

## كىرىش سۆز

ئۇيغۇر تېبابىتى — ئەمگەكچان ئۇيغۇر خەلقىنىڭ تارىختىن بۇيان تۈرلۈك كېسەللىكلەر بىلەن ئىزچىل كۈرەش قىلىشى جەريانىدا يەكۈنلىگەن تەجرىبىلىرىنىڭ ئىلمىي يەكۈنى. ئۇيغۇر تېبابىتى — قەدىمدىن بۇيان 20 - ئەسىرنىڭ باشلىرىغىچە رايونىمىزدىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ساقلىقنى ساقلاپ، كېسەللىكلەرگە قارشى تۇرۇپ، ساغلام ئۆسۈپ كۆپىيىشىگە خىزمەت قىلىپ كېلىۋاتقان بىردىنبىر تېبابەت بولۇپ، ئۇ ئۆزىگە خاس نەزەرىيە سىستېمىسىگە ۋە بىر يۈرۈش داۋالاش ئۇسۇللىرىغا، مول دورا بايلىقلىرىغا ئىگە.

ئۇيغۇر تېبابىتى تارىختىن بۇيان ئۇستاز - شاگىرت تەربىيەلەش شەكلى ئارقىلىق ئەۋلادمۇ ئەۋلاد داۋاملىشىپ بىزگىچە يېتىپ كەلگەن ئىدى. 1983 - يىلى كۆكخوتتا ئېچىلغان مەملىكەتلىك 2 - نۆۋەتلىك مىللىي تېبابەتچىلىك خىزمەت يىغىنىنىڭ روھىغا ئاساسەن، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى 1984 - يىلى شىنجاڭ ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى ئالىي تېخنىكومىنى خوتەندە قۇرۇشنى قارار قىلدى ھەمدە مەكتىپىمىز 1987 - يىلى تۇنجى قېتىم ئوقۇغۇچى قوبۇل قىلىشنى باشلىدى. مەكتىپىمىزنى 1989 - يىلى 9 - ئايدا دۆلەت مائارىپ مىنىستىرلىقى رەسمىي تەستىقلاپ ئەنگە ئالدى. شۇنىڭدىن باشلاپ ئۇيغۇر تېبابەتچىلىك ئىزباسارلىرىنى تەربىيەلەش ئىشلىرى ھازىرقى زامان مائارىپى دەۋرىگە قەدەم قويدى.

1986 - يىلىدىن باشلاپ شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق سەھىيە نازارىتىنىڭ سابىق نازىرى مەرھۇم ئىسھاقجان مەھمۇدىنىڭ مەسلىھەتچىلىكى، سابىق نازىر رەقىپ ئابباسنىڭ رەھبەرلىكى، مۇئاۋىن نازىر مۇھەممەتئىمىن سابىرنىڭ بىۋاسىتە يېتەكچىلىكى، جۇڭخىيە - مىللىي تېبابەتچىلىك دورىگەرلىكىنى باشقۇرۇش باشقارمىسىنىڭ باشلىقى ئارپ مۇھەممەت نىيازنىڭ تەشكىللىشى بىلەن ئاپتونوم رايونىمىز تەۋەسىدىكى ئۇيغۇر تېبابىتى مۇتەخەسسسىلىرى مەكتىپىمىزنىڭ تۇنجى ئەۋلاد دەرسلىك ماتېرىياللىرىنى تۈزۈشنى باشلاپ، 1992 - يىلى بۇ شەرەپلىك ۋەزىپىنى تولۇق ئاخىرلاشتۇردى. بۇ دەرسلىكلەرنى باشتىن - ئاخىر ئالىي مۇھەررىر مەرھۇم ئىنايىتۇللا ھېلىمى، ئۇيغۇر تېبابىتى ئالىمى، تىلشۇناس مەرھۇم ھاجى ئابدۇلھەمىد يۈسۈفى قاتارلىقلار بېكىتىپ، تەھرىرلەپ ۋە ئىش قوشۇپ، شىنجاڭ خەلق سەھىيە نەشرىياتى تەرىپىدىن ئىلگىرى - كېيىن نەشر قىلىنىپ، ھازىرقى زامان ئۇيغۇر

تېبابەتچىلىك ئالىي مائارىپىغا تۇنجى ئاساس سالغان ئىدى. تۇنجى ئەۋلاد «ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى» دەرسلىكىنى مەينىگارخان ھاجى تۈزۈپ، شىنجاڭ خەلق سەھىيە نەشرىياتى تەرىپىدىن نەشر قىلىنىپ، 10 نەچچە يىلدىن بۇيان ئۇيغۇر تېبابىتى ئىزباسارلىرىنى تەربىيەلەشتە مۇھىم رول ئوينىدى. 10 نەچچە يىللىق ئوقۇ - ئوقۇتۇش تەجرىبىلىرىمىزنى يەكۈنلەش ئاساسىدا تۇنجى ئەۋلاد «ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى» دىكى بىر قىسىم مەزمۇنلارنى قالدۇرۇۋېتىپ، بىر قىسىم مەزمۇنلارنى قوشۇپ، تولۇقلاپ «ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى» نامىدا كونسىپىك تۈزۈپ، سىناق تەرىقىسىدە دەرسلىك قىلغاندۇق. مەكتىپىمىز ئاپتونوم رايونلۇق سەھىيە نازارىتىنىڭ نازىرى مۇھەممەتئىمىن ياسىن، سابىق مۇئاۋىن نازىر گۈلبوستان سابىت قاتارلىقلارنىڭ رەھبەرلىكى بىلەن مەكتىپىمىزنىڭ ئوقۇ - ئوقۇتۇش سۈپىتىنى تېخىمۇ يۇقىرى كۆتۈرۈپ، ئۇيغۇر تېبابىتى ئىزباسارلىرىنى ئەتراپلىق، سەۋىيىلىك، سۈپەتلىك تەربىيەلەش ئۈچۈن ئىككىنچى ئەۋلاد دەرسلىك ماتېرىياللىرىنى تۈزۈشنى 2002 - يىلى باشلىغاندۇق. بىر نەچچە يىلدىن بۇيان دەرسلىك قىلىنىپ كېلىۋاتقان «ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى» ناملىق كونسىپىكىنى نەشرگە تاپشۇرغىنىمىزدىن كېيىن، قۇرۇلما ۋە مەزمۇن جەھەتلەردە نۇرغۇنلىغان يېتەرسىزلىكلەرنىڭ بارلىقى بايقىلىپ، مەزكۇر كونسىپىكىغا مۇتەللىپ ئەلى ھاجى، ئابلىكىم نۇرمۇھەممەت ھاجى، ئەكبەر مۇھەممەت قاتارلىقلار كۆپ ئەجىر سىڭدۈرۈش ئارقىلىق قۇرۇلما جەھەتتە باشتىن - ئاخىر قايتىدىن رەتلەپ، تېمىغا مۇناسىۋەتسىز، ئىلمىيلىكى يوق دەپ قارالغان بىر قىسىم مەزمۇنلارنى قالدۇرۇۋېتىپ، بىرىنچى قىسىمى ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى، ئىككىنچى قىسىمى ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمىدىن ئىبارەت ئىككى قىسىمغا بۆلۈپ، دەرسلىككە كىرگۈزۈلۈشكە تېگىشلىك بولسىمۇ، كونسىپىكىغا كىرگۈزۈلمەي قالغان ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ سەۋەبلىرى، ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ دىئاگنوزى، ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىش، ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش پىرىنسىپى ۋە داۋالاش ئۇسۇللىرى، تاشقى جىنسى ئەزا راكى، جىنسى يول ياللۇغى، بالىياتقۇ يارىسى، بالىياتقۇ مۇنچاق گۆشى، بالىياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى، تۇخۇم - دان ياللۇغى، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى، ھەيز تۇتۇلۇش، ئاياللاردىكى جىنسى ئاجىزلىق، تۇغماسلىق، جىنسى ئەزا سۆڭىلى قاتارلىق مەزمۇنلارنى يېڭىدىن يېزىپ تولۇقلاپ، ھەمدە كونسىپىكىدىكى مەزمۇنلارنى باشتىن - ئاخىر قايتىدىن رەتلەپ، سېستىمىلاشتۇرۇپ، بېيىتىپ، نەزەرىيە، دورا ۋە كېسەللىك ناملىرىنى بىرلىككە كەلتۈرۈپ، قېلىپلاشتۇرۇپ،



ھەر قايسى كېسەللىكلەرنىڭ خەنزۇچە نامىنى يېزىپ، «ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى» دەرسلىكىنىڭ ئىلمىيلىكىنى زور دەرىجىدە كۆتۈردى ۋە مەزمۇنىنى تولۇقلاپ، بېيىتىپ، پايدىلىنىش قىممىتىنى ئاشۇردى.

شىنجاڭ ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى ئالىي تېخنىكومى 14 - قارار داۋالاش فاكولتېت ئوقۇغۇ-چىلىرىدىن غۇلام، بۇئايشەم، مەلىكە مەزكۇر دەرسلىك ئورېگىنالىنى ئاققا كۆچۈرۈشكە ياردەملەشتى.

شىنجاڭ خەلق سەھىيە نەشرىياتى بۇ دەرسلىكنىڭ سىستېمىلىق، مۇكەممەل، سۈپەتلىك، تەلەپكە لايىق نەشر قىلىنىشى ئۈچۈن ئالاھىدە كۈچ چىقاردى. مۇشۇ مۇناسىۋەت بىلەن ئۇلارغا كۆپتىن كۆپ رەھمەت ئېيتىمىز.

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئۇيغۇر تېبابىتى دەرسلىك

ماتېرىياللىرىنى تۈزۈش كومىتېتى ئىشخانىسى

2005 - يىلى 1 - مارت



## نەشرىياتتىن

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى - ئۇيغۇر تېبابىتى كلىنىكا پەنلىرىنىڭ مۇھىم بىر تەركىبىي قىسمى.

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى - كېسەللىكلەرنى تونۇش، پەرقلەندۈرۈش، كېسەللىكلەرنىڭ سەۋەبى، دىئاگنوزى، داۋالاش پرىنسىپى، داۋالاش ئۇسۇلى، دىققەت قىلىدىغان ئىشلار قاتارلىق جەھەتلەردە باشقا كلىنىكا پەنلىرىگە نىسبەتەن ئۆزگىچە ئالاھىدىلىككە ئىگە.

بۇ دەرسلىك ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى بىلەن ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمىدىن ئىبارەت چوڭ ئىككى قىسىمغا بۆلۈندى. بىرىنچى قىسىمدا ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە، ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ۋە خىزمىتى، ھامىلىدارلىق فىزىئولوگىيىسى، ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇش ۋە ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش، نورمالنى تۇغۇت ۋە چىللە، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىسمانىي ئالاھىدىلىكى ۋە ئۇنى پەرۋىش قىلىش، ھامىلىدارلىق پاتولوگىيىسى، تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمالسىزلىقى، تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى، ھامىلىنىڭ نورمال بولماسلىقى، ھامىلىدارلىق دەۋرىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر، تۇغۇت دەۋرىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر، چىللە مەزگىلىدىكى نورمالسىزلىق ۋە ئۇنى كۈتۈش، تۇغۇت بۆلۈمىدە دائىم قوللىنىلىدىغان تېخنىكىلار ۋە ئوپېراتسىيىلەر، پىلانلىق تۇغۇت قاتارلىق مەزمۇنلار تونۇشتۇرۇلدى.

ئىككىنچى قىسىمدا ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە، ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ سەۋەبلىرى، ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالامىتى ۋە دىئاگنوزى، ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىش، ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش، تاشقى جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى، ئىچكى جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى قاتارلىق-لار تونۇشتۇرۇلۇش بىلەن بىرگە ئۆز نۆۋىتىگە ھەر بىر كېسەللىكنىڭ تونۇشى، سەۋەبى، ئالامىتى، دىئاگنوز ئاساسى، سېلىشتۇرما دىئاگنوزى، داۋالاش پرىنسىپى، دىققەت قىلىدىغان ئىشلار قاتارلىق مەزمۇنلار تونۇشتۇرۇلدى ھەمدە ئوقۇغۇچىلارنىڭ تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرىنى پەرقلەندۈرۈپ، دىئاگنوز قويۇشقا ياردىمى بولۇش ئۈچۈن، شۇ خىل كېسەللىككە مۇناسىۋەتلىك رەڭسىز رەسىملەر قىستۇرما قىلىندى.

بۇ دەرسلىك، شىنجاڭ ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى ئالىي تېخنىكومى ئوقۇغۇچىلىرىدىن سىرت، ھەر دەرىجىلىك ئۇيغۇر تېبابىتى تېۋىپ، دورىگەرلەرنىڭ ۋە تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى تەتقىقاتچىلىرىنىڭ، شۇنداقلا تۇغۇت - ئاياللار كېسەللىكلىرى بىمارلىرىنىڭ پايدىلىنىش ماتېرىيالى بولالايدۇ.

شىنجاڭ خەلق سەھىيە نەشرىياتى

2005 - يىلى 1 - مارت

ئۈرۈمچى





## مۇندەرىجە

### بىرىنچى قىسىم ئۇيغۇر تىبابىتى تۇغۇت ئىلمى

- بىرىنچى باب. ئۇيغۇر تىبابىتى تۇغۇت ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە ..... 1
- ئىككىنچى باب. ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ..... 2
- § 1 . ئاياللار داس سۆڭىكىنىڭ تۈزۈلۈشى ۋە ئالاھىدىلىكى ..... 2
- § 2 . ئاياللار تاشقى جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ..... 6
- § 3 . ئاياللار ئىچكى جىنسىي ئەزالىرىنىڭ خىزمىتى ..... 9
- § 4 . ئاياللار جىنسىي ئەزاسىغا خوشنا ئەزالار ..... 17
- § 5 . ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ قانتومۇر، لىمفا ۋە نېرۋىلىرى ..... 19
- ئۈچىنچى باب. ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ خىزمىتى ..... 23
- § 1 . ئاياللارنىڭ ھەرقايسى دەۋرلىرىدىكى فىزىئولوگىيەلىك ئالاھىدىلىكلىرى ..... 23
- § 2 . تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى ۋە تۇخۇمدان ھورمۇنلىرى ..... 25
- § 3 . بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى ..... 29
- § 4 . ھېيىز كېلىش ۋە ھېيىزنىڭ مىزاج بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى ..... 30
- تۆتىنچى باب. ھامىلدارلىق فىزىئولوگىيەسى ..... 34
- § 1 . ئۇرۇقلىنىش ۋە ئورۇنلىشىش ..... 34
- § 2 . ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ يېتىلىشى ..... 36
- § 3 . ھامىلە قوشۇمچىلىرىنىڭ ھاسىل بۇلىشى ۋە ئۇلارنىڭ خىزمىتى ..... 38
- § 4 . ھامىلنىڭ تەرەققى قىلىشى ۋە يېتىلىشى ..... 46
- § 5 . ھامىلدارلىق دەۋرىدە ئانا تېنىدە بولىدىغان ئۆزگىرىش ..... 46
- 49 ..... 49
- بەشىنچى باب. ھامىلدارلىققا دىئاگنوز قويۇش ۋە ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش ..... 56
- § 1 . دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلدارلىققا دىئاگنوز قويۇش ..... 56
- § 2 . ئوتتۇرا ۋە ئاخىرقى دەۋرلىك ھامىلدارلىققا دىئاگنوز قويۇش ..... 59
- § 3 . ھامىلدارلىقنى پەرقلىنىدۇرۇپ دىئاگنوز قويۇش ..... 62

- § 4 . ھامىلدارلىق ئېيىنى ئېنىقلاش ۋە تۇغۇش ۋاقتىنى ھېسابلاش ..... 63
- § 5 . ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش ھالىتى، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى ۋە ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتى ..... 64
- § 6 . ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش شەكلى ۋە بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتىگە دىئاگنوز قويۇش ..... 67
- § 7 . ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش ..... 71
- ئالتىنچى باب. نورمالنى تۇغۇت ۋە چىللە ..... 79
- § 1 . تۇغۇتنى بەلگىلەيدىغان ئامىللار ..... 80
- § 2 . ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىدىكى مېخانىك ئايلىنىش ..... 85
- § 3 . تۇغۇت باشلىنىشتىن ئىلگىرى كۆرىلىدىغان بەلگىلەر ..... 90
- § 4 . تۇغۇتنىڭ دەۋرلەرگە بۆلۈنىشى ..... 91
- § 5 . تۇغۇتنىڭ كېلىنكىلىق جەريانى ۋە ئۇنى بىرتەرەپ قىلىش ..... 93
- § 6 . نورمال چىللە مەزگىلىنىڭ جەريانى ..... 104
- يەتتىنچى باب. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىسمانىي ئالاھىدىلىكى ۋە ئۇنى پەرۋىش قىلىش ..... 113
- § 1 . يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىسمانىي ئالاھىدىلىكى ..... 113
- § 2 . يېڭى تۇغۇلغان نورمال بوۋاقلارنىڭ پەرۋىش قىلىنىشى ..... 117
- § 3 . ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئالاھىدىلىكى ۋە پەرۋىش قىلىش ..... 121
- سەككىزىنچى باب. ھامىلدارلىق پاتولوگىيىسى ..... 125
- § 1 . بۇيىدىن ئاجراش ..... 125
- § 2 . بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلدارلىق ..... 135
- § 3 . بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىن كۆرىنىشى ..... 144
- § 4 . بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سۈيىلىشى ..... 149
- § 5 . كۆپ كىزەكلىك ھامىلدارلىق ..... 156
- § 6 . باش سۈيى كۆپ بولۇش ..... 161
- § 7 . ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلدارلىق ..... 164
- § 8 . بالدۇر تۇغۇش ..... 166
- § 9 . ھامىلدارلىقتىكى شىددەتلىك قۇسۇش ..... 169
- § 10 . ھامىلدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامەتلىرى ..... 172
- توققۇزىنچى باب. تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمالسىزلىقى ..... 184
- § 1 . تولغاقتىڭ كۈچسىز كېلىشى ..... 184



- 189 § 2 . بالياتقۇ قىسقارشىنىڭ (تولغاقنىڭ) زىيادە كۈچلۈك بولۇشى .....
- 190 § 3 . تارتىشىپ قېلىش خاراكتىرلىك بالياتقۇ قىسقاراش .....
- 194 ئونىنچى باب. تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى .....
- 194 § 1 . سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىز بولۇشى .....
- 199 § 2 . يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى .....
- 201 ئون بىرىنچى باب. ھامىلىنىڭ نورمال بولماسلىقى .....
- 201 § 1 . ھامىلە ئورنىنىڭ نورمال بولماسلىقى .....
- 218 § 2 . ھامىلە تەرەققىياتىنىڭ نورمالسىز بولۇشى .....
- ئون ئىككىنچى باب. ھامىلدارلىق دەۋرىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەل-لىكلەر .....
- 224 § 1 . ھامىلدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۈرەك كېسىلى .....
- 229 § 2 . ھامىلدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۇقۇملۇق ئۆتكۈر جىگەر ياللۇغى .....
- 232 ئون ئۈچىنچى باب. تۇغۇت دەۋرىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر .....
- 232 § 1 . ھامىلە قېيىنىڭ بالدۇر يېرىلىشى .....
- 235 § 2 . بالياتقۇنىڭ يېرىلىشى .....
- 249 § 3 . تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش .....
- 246 § 4 . يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقىشى .....
- ئون تۆتىنچى باب. چىللە مەزگىلىدىكى نورمالسىزلىق ۋە ئۇنى كۈتۈش .....
- 252 § 1 . چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش (چىللە قىزىتمىسى) .....
- 259 § 2 . چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىش .....
- ئون بەشىنچى باب. تۇغۇت بۆلۈمىدە دائىم قوللىنىلىدىغان تېخنىكىلار ۋە ئوپېراتسىيەلەر .....
- 263 § 1 . ئوپېراتسىيە ئالدىدىكى تەييارلىقلار .....
- 263 § 2 . جىنسى ئەزا قىسمىنىڭ نېرۋىلىرىنى توسۇپ ئاركوز قىلىش .....
- 264 § 3 . چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋە تىكىش ئوپېراتسىيىسى .....
- 269 § 4 . ھامىلە بېشىنى شۇمۇرۇش تېخنىكىسى .....
- 271 § 5 . تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش .....
- 278 § 6 . ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسى .....
- 284 § 7 . ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش تېخنىكىسى .....
- 289 § 8 . ھامىلىنى ھالاك قىلىش ئوپېراتسىيىسى .....
- 294 § 9 . قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى .....

- 301 ..... ئون ئالتىنچى باب. پىلانلىق تۇغۇت
- 301 ..... § 1 . ھامىلدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇللىرى
- 310 ..... § 2 . بالىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا ئېلىۋېتىش
- 321 ..... § 3 . تۇغماس قىلىش ئوپىراتسىيىسى

### ئىككىنچى قىسىم ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى

- 326 ..... بىرىنچى باب. ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە
- 327 ..... ئىككىنچى باب. ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ سەۋەبلىرى
- 327 ..... § 1 . ئىچكى سەۋەب
- 336 ..... § 2 . تاشقى سەۋەب
- 338 ..... ئۈچىنچى باب. ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالامىتى ۋە دىئاگنوزى
- 338 ..... § 1 . ئاياللار كېسەللىكلىرىدە كۆپ ئۇچرايدىغان ئالامەتلەر
- 343 ..... § 2 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ دىئاگنوزى
- 343 ..... 1. ئاياللار بۆلۈم كېسەللىك تارىخىنىڭ مەزمۇنى ۋە ئۇنى خاتىرىلەش
- 346 ..... 2. بەدەن تەكشۈرۈش
- 346 ..... 3. ئاياللار كېسەللىكلىرىگە دىئاگنوز قويۇشتا دائىم قوللىنىلىدىغان تەكشۈرۈشلەر
- 352 ..... تۆتىنچى باب. ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىش
- 373 ..... § 1 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش
- 376 ..... § 2 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ پەرۋىشىنى پەرۋىش قىلىش
- 378 ..... بەشىنچى باب. ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش
- 378 ..... § 1 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش پرىنسىپى
- 381 ..... § 2 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇللىرى
- 390 ..... § 3 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ئاساسىي داۋالىغۇچى دورىلار
- 390 ..... § 4 . ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ئالاھىدە داۋالاش ئۇسۇلى
- 391 ..... لىرى
- 393 ..... § 5 . ئاياللار بۆلۈمىدە كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ئوپىراتسىيىلەر

401	.....باب. تاشقى جنسى ئەزا كېسەللىكلىرى	ئالتىنچى
401	..... تاشقى جنسى ئەزا ئاق داغ كېسىلى	§ 1
406	..... تاشقى جنسى ئەزا قىچىشىش	§ 2
411	..... تاشقى جنسى ئەزا ياللۇغى	§ 3
415	..... تاشقى جنسى ئەزا راكى	§ 4
422	..... دالانچە (دەھلىز) چوڭ بېزى ياللۇغى	§ 5
422	..... 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى	
425	..... 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى	
428	..... قىزلىق پەردە پۈتەيلىكى	§ 6
431	.....باب. ئىچكى جنسى ئەزا كېسەللىكلىرى	يەتتىنچى
431	..... جنسى يول ياللۇغى	§ 1
431	..... 1. تامچە قۇرتلۇق جنسى يول ياللۇغى	
437	..... 2. زەمبۇرۇغلۇق جنسى يول ياللۇغى	
442	..... 3. گۆدەك قىزلاردا بولىدىغان جنسى يول ياللۇغى	
444	..... 4. ياشانغان ئاياللاردا بولىدىغان جنسى يول ياللۇغى	
448	..... جنسى يول غەيرىيلىكى	§ 2
448	..... 1. جنسى يول پۈتەيلىكى	
452	..... 2. كىرگىتلىق جنسى يول ياللۇغى	
455	..... جنسى ئەزالار ئاقمىسى	§ 3
456	..... 1. سۈيدۈك ئاقمىسى	
461	..... 2. تەرەت ئاقمىسى	
463	..... بالياتقۇ بوينى ياللۇغى	§ 4
471	..... بالياتقۇ بوينى راكى	§ 5
448	..... بالياتقۇ ياللۇغى	§ 6
448	..... 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى	
493	..... 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى	
497	..... بالياتقۇ يارىسى	§ 7
502	..... بالياتقۇ راكى (بالياتقۇ ئىچكى پەردە راكى)	§ 8
507	..... بالياتقۇ بوۋاسىرى	§ 9
512	..... بالياتقۇ مونچاق گۆشى	§ 10
515	..... بالياتقۇ مۇسكۈل ئۆسمىسى	§ 11
526	..... بالياتقۇ يەللىك ئىششىقى	§ 12



- 530 ..... بالىياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى . § 13
- 633 ..... بالىياتقۇ چوقۇقى . § 14
- 544 ..... بالىياتقۇ غەيرىيلىكى . § 15
- 547 ..... تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى . § 16
- 548 ..... 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى
- 554 ..... 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى
- 560 ..... تۇخۇمدان ياللۇغى . § 17
- 560 ..... 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى
- 564 ..... 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى
- 564 ..... تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى . § 18
- 568 ..... تۇخۇمدان ئۆسمىسى . § 19
- 573 ..... ئاق خۇن كۆپ كېلىش . § 20
- 580 ..... ھەيز كەلمەسلىك . § 21
- 588 ..... ھەيز تۇتۇلۇش . § 22
- 593 ..... ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش . § 23
- 598 ..... ھەيز كۆپ كېلىش . § 24
- 602 ..... ئاياللاردىكى جىنسىي ئاجىزلىق . § 25
- 606 ..... تۇغماسلىق . § 26
- 613 ..... جىنسىي ئەزا سۆڭىلى . § 27

21 ~ 24

26 .

14 .

بىرىنچى قىسىم

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى





## بىرىنچى باب ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى - ئاياللارنىڭ فىزىئولوگىيىلىك ۋە پاتولوگىيىلىك ئۆزگىرىشلىرىنى تەتقىق قىلىدىغان پەن بولۇپ، ئۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلىنىكا پەنلىرىنىڭ مۇھىم بىر تەركىبى قىسمى.

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى - ئاياللارنىڭ ھامىلدارلىق، تۇغۇت، چىللە مەزگىلىدە يۈز بەرگەن ئاناتومىيىلىك، فىزىئولوگىيىلىك ۋە پاتولوگىيىلىك ئۆزگىرىشلىرىگە دىئاگنوز قويۇش، ئۇنى بىر تەرەپ قىلىش، داۋالاش ۋە ئالدىنى ئېلىش ئۇسۇللىرىنى تەتقىق قىلىدىغان پەن.

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى - ئادەتتە، تۇغۇت ئىلمىدىن ئاساس (ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىنىڭ ئاناتومىيىسى ۋە فىزىئولوگىيىسى قاتارلىقلار)، تۇغۇت فىزىئولوگىيىسى (ھامىلدارلىق فىزىئولوگىيىسى، ھامىلدارلىققا دىئاگنوز قويۇش، ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى پەرىش، نورمالنى تۇغۇت، نورمالنى چىللە قاتارلىقلار)، تۇغۇت پاتولوگىيىسى (ھامىلدارلىق پاتولوگىيىسى، ھامىلدارلىققا قوشۇلۇپ كېلىدىغان ئەگەشمە كېسەللىكلەر، پاتولوگىيىلىك تۇغۇت، تۇغۇتقا قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر، پاتولوگىيىلىك چىللە قاتارلىقلار)، ھامىل ۋە يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلار قاتارلىق تۆت قىسىمنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمىنىڭ ۋەزىپىسى:

ھامىلدارلىق، تۇغۇت، چىللە مەزگىلىدە يۈز بەرگەن ئاناتومىيىلىك ۋە فىزىئولوگىيىلىك ئۆزگىرىشلەرنىڭ شۇنداقلا ھەرخىل پاتولوگىيىلىك ئۆزگىرىشلەرنىڭ پەيدا بولۇش مېخانىزىمىنى، ئۇيغۇر تېبابىتى نەزىرىيىسى بويىچە تەھلىل قىلىش، ھەمدە شۇ خىل ئۆزگىرىشلەرنى تونۇش، داۋالاش، پەرۋىش قىلىش، ئالدىنى ئېلىش ئۇسۇللىرىنى تەتقىق قىلىش ئارقىلىق ھامىلدارلار ۋە ھامىلە ياكى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ساقلىقنى ساقلاش-تىن ئىبارەت.

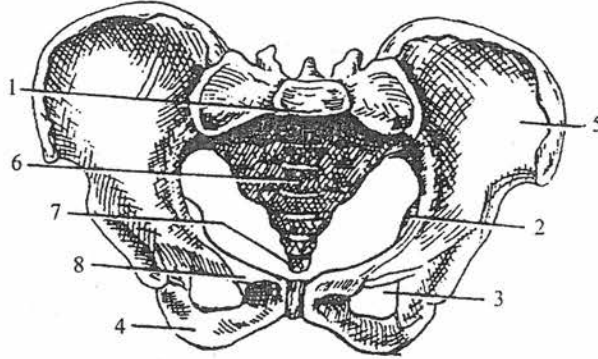
ئۇيغۇر تېبابىتى تۇغۇت ئىلمى گەرچە ئاياللارنىڭ ئۆزىگە خاس بولغان ئاناتومىيىسى، فىزىئولوگىيىسى، پاتولوگىيىسى، پىسخولوگىيىسى قاتارلىقلارنى تەتقىق قىلىشمۇ، لېكىن ئۇلارنىڭ باشقا ئەزا ۋە سېستىمىلار بىلەن يولغان مۇناسىۋىتى ئىنتايىن چوڭ.

# ئىككىنچى باب ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى

## § 1 . ئاياللار داس سۆڭىكىنىڭ تۈزۈلۈشى ۋە ئالاھىدىلىكى

### 1. ئاياللار داس سۆڭىكىنىڭ تۈزۈلۈشى

داس سۆڭەك - ھامىلىنىڭ سىرتقا چىقىرىلىشىدىكى سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىدىن ئىبارەت بولۇپ، ئۇ توققۇز كۆز سۆڭىكى، توغرا سۆڭەك ۋە ئىككى پارچە يانپاش سۆڭەكتىن تۈزۈلگەن، كۆمۈرچەك ۋە كۈچلۈك تاراموشلار ئارقىلىق ئۆز - ئارا تۇتىشىپ تۇرىدۇ. داس سۆڭەكنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلى تۇغۇتقا بىۋاسىتە تەسىر كۆرسىتىدۇ. ھەربىر يانپاش سۆڭەك يەنە سۆڭەكچە سۆڭىكى، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ۋە دوۋسۇن سۆڭەك-تىن تۈزۈلگەن بولۇپ، 16 ياشقا كىرگەندە بىر پۈتۈن سۆڭەك بولۇپ، ئارىسىدا ئېنىق چېگرا بولمايدۇ، توققۇز كۆز سۆڭەكنىڭ ئىچكى تەرىپى ئويمان، سىرتقى تەرىپى دۆڭ بولىدۇ، يۇقىرىقى قىرى ئالدىغا چىقىپ توققۇز كۆز سۆڭەك بۇغۇزىنى شەكىللەندۈرۈپ، 5 - بەل ئۈمۈرتىسى بىلەن تۇتىشىپ تۇرىدۇ. تۆۋەنكى تەرىپى توغرا سۆڭەك بىلەن تۇتىشىپ، توققۇز كۆز بۇغۇمىنى ھاسىل قىلىدۇ (1.2 - رەسىم).

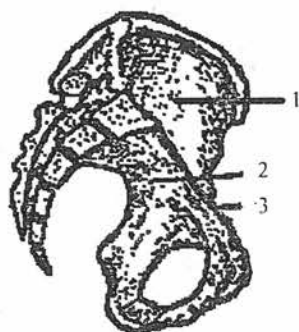


1.2 - رەسىم. داس سۆڭىكى

1. توققۇز كۆز سۆڭىكى تۇمشۇقى؛ 2. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بىسى؛ 3. يېپىق تۆشۈك؛ 4. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك؛ 5. يانپاش سۆڭىكى؛ 6. توققۇز كۆز سۆڭىكى؛ 7. قۇيرۇق سۆڭىكى؛ 8. دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسى.

ئىككى يانپاش سۆڭەكنىڭ ئالدىنقى قىسمى كۆمۈرچەك ئارقىلىق تۇتۇشۇپ، دوۋسۇن

سۆڭەك بىرلەشمىسىنى ھاسىل قىلىدۇ، ئۇنىڭ ئىچكى تەرىپى داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ ئالدىنقى دىۋارى ۋە ئىككى يان دىۋارىنى تۈزىدۇ، ئىككى يانپاش سۆڭەكنىڭ ئارقا قىرى بىلەن توققۇز كۆز سۆڭىكىنىڭ يان قىرى تۇتۇشۇپ، ھەرىكەتچانلىقى ناھايىتى ئاز بولغان توققۇز كۆز سۆڭىگەچ بوغۇمىنى ھاسىل قىلىدۇ، توققۇز كۆز سۆڭىكىنىڭ ئالدىنقى تەرىپى داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ ئارقا تېمىدىن ئىبارەت بولىدۇ. ھامىلىدار بولغاندىن كېيىن، تارامۇشلار بوشاپ كەتكەنلىكتىن، ھەرقايسى بوغۇملارنىڭ ھەرىكەتچانلىقى ئاشىدۇ، شۇڭا داس سۆڭەك دىئامېتىرى تۇغۇت مەزگىلىدە بىر ئاز ئۇزىرايدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە توققۇز كۆز توغرا بوغۇمىنىڭ ھەرىكەتچانلىقى ئەڭ زور بولىدۇ (تۇغۇت مەزگىلىدە توغرا سۆڭەك 2 - 1 سانتىمېتىر ئارقىغا سۈرىلىدۇ). ئۇندىن قالسا توققۇز كۆز سۆڭىگەچ بوغۇمىنىڭ ھەرىكەتچانلىقى ئاز بولىدۇ. داس سۆڭىكىنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرى تارامۇشلار ئارقىلىق باغلىنىپ تۇرىدۇ. تۇغۇت بۆلۈمىدە ئەھمىيەتكە ئىگە بولغىنى توققۇز كۆز دۆڭچە تارامۇشى بىلەن توققۇز كۆز تارامۇشىدىن ئىبارەت.



توققۇز كۆز دۆڭچە تارامۇشى - توققۇز كۆز ۋە توغرا سۆڭەكتىن باشلىنىپ، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىسىدە ئاخىرلىشىپ، داس سۆڭەك چىقىش ئېغىزىنىڭ يان چېگرىسىنى تۈزىدۇ. توققۇز كۆز تارامۇشى - توققۇز كۆز ۋە توغرا سۆڭەكتىن باشلىنىپ، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېنىقىدا ئاخىرلىشىدۇ. بۇ داس سۆڭەكنى ئۆلچىگەندە مۇھىم بەلگە بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. دوۋسۇن سۆڭەكىنىڭ يۇقىرىقى قىرىدىن توققۇز كۆز تۇمشىقىغا قارىتىپ، بىرسىزىق سىزسا، داس سۆڭەك ئىككى قىسىمغا بۆلىنىدۇ. يۇقىرىقى قىسمى چوڭ داس سۆڭىكى (يالغان داس سۆڭىكى)، تۆۋەنكى قىسمى كىچىك داس سۆڭىكى (ھەقىقى داس سۆڭەك) دېيىلىدۇ (2.2 - رەسىم).

2.2 - رەسىم. داس

سۆڭەكنىڭ ئوقياسمان

كېسىلگەن يۈزى

1. يالغان داس سۆڭەك؛

2. ھەقىقى داس سۆڭەك؛

3. داس سۆڭەك

چېگرا سىزىقى.

نورمال ئەھۋال ئاستىدا چوڭ داس سۆڭىكىنىڭ ئۇزۇن-

لىقى 28 - 25 سانتىمېتىر، كىچىك داس سۆڭىكىنىڭ ئۇزۇنلىقى 25 - 23 سانتىمېتىر، توققۇز كۆز دوۋسۇن سىرتقى دىئامېتىرى 19 - 18 سانتىمېتىر، يالغان داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ تۇغۇت بۆلۈمىدىكى ئەھمىيىتى ئانچە چوڭ ئەمەس. ھەقىقى داس سۆڭەك بوشلىقى ھامىلىنىڭ تۇغۇلىشىدا بېسىپ ئۆتۈشكە تېگىشلىك يول بولۇپ، ئەگەر ئۇ نورمال بولمىسا، تۇغۇتقا تەسىر يېتىدۇ، بۇ تۇغۇت بۆلۈمىدە ئىنتايىن مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.



2. ئاياللار داس سۆڭىكىنىڭ ئالاھىدىلىكى  
1) داس سۆڭىكىنىڭ تەكشى يۈزى ۋە دىئامېتىرى:

3.2 - رەسىم. داس كىرىش  
ئېغىزنىڭ تەكشى يۈزى ۋە  
ھەرقايسى دىئامېتىر  
سىزىقلىرى.

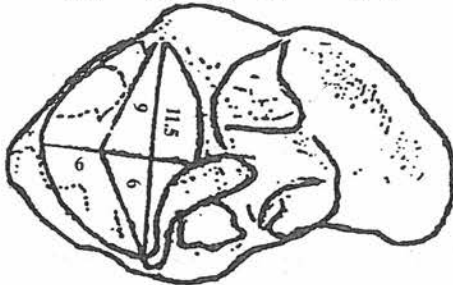
داس سۆڭىكىنىڭ ئادەتتە تۆت تەكشى يۈز بار.  
1) داس كىرىش ئېغىزىنىڭ تەكشى يۈزى: بۇ ھەقىقىي ۋە يالغان داس سۆڭەك بوشلىقىنى ئايرىپ تۇرغان يۈزى بولۇپ، توغرا سوقچاق شەكىلدە بولىدۇ (3.2 - رەسىم). ئۇنىڭ ئەتراپى داس سۆڭىكىنىڭ چېگرىسىدىن ئىبارەت. ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى، يانتۇ دىئامېتىرى ۋە توغرا دىئامېتىرى بولىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى ئەڭ قىسقا بولۇپ، تۇغۇت بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى ئەڭ چوڭ بولىدۇ.

2) داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ ئەڭ چوڭ تەكشى يۈزى: يۇمىلاق شەكىلدە بولۇپ، ئالدى دوۋساق سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ ئارقا تەرەپتىكى ئوتتۇرا نۇقتىسىغا، ئىككى يان تەرىپى يانپاش سۆڭىكىنىڭ مەركىزىگە توغرا كېلىدۇ، ئارقىسى 2 - ۋە 3 - توققۇز كۆز ئۇمۇرتقىسىنىڭ ئارىسىدا بولۇپ، داس بوشلىقىنىڭ ئەڭ كەڭ قىسمى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

3) داس بوشلىقىنىڭ ئەڭ كىچىك تەكشى يۈزى: ئوتتۇرا داس سۆڭىكى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. بۇ دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋەنكى گىرۋىكى، ئىككى يان تەرەپ ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى ۋە توققۇز كۆز توغرا سۆڭەك بوغۇمى ئوتتۇرىسىدا ئورتاق شەكىللەنگەن تەكشى يۈزدىن ئىبارەت. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى ھامىلە بېشىنىڭ داسقا كىرىش دەرىجىسىنى ئۆلچەيدىغان مۇھىم ئۆلچەم، ئۇنى مەقئەت ياكى جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈپ بىلىشكە بولىدۇ.

① توغرا دىئامېتىرى: ئىككى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى ئوتتۇرىسىدىكى ئارىلىق بولۇپ، ئوتتۇرىچە 10.5 - 10 سانتىمېتىر.

② ئالدى - كەينى دىئامېتىرى: دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسى تۆۋەنكى گىرۋىكىنىڭ



ئوتتۇرا نۇقتىسىدىن توققۇز كۆز توغرا سۆڭەك بوغۇمىنىڭ ئوتتۇرا نۇقتىسىغىچە بولغان ئارىلىق بولۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 11.5 سانتىمېتىر كېلىدۇ.

4) داس چېقىش ئېغىزىنىڭ تەكشى يۈزى: يەنى ھەقىقىي داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ چېقىش ئېغىزى، بۇ ئورتاق تۈۋى تەرەپ گىرۋىكى ئىككى ئۈچ (4.2 - رەسىم) بۇلۇڭدىن ھاسىل بولغان (4.2 - رەسىم).

4.2 - رەسىم. داس چېقىش ئېغىزىنىڭ يانتۇ يۈزىدىن كۆرۈنۈشى.



ئالدىنقى ئۈچ بۇلۇڭنىڭ ئۈستى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋەنكى قىرىدىن، يان تەرىپى ئىككى دوۋسۇن سۆڭەك ۋە ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئاستى شاخچىسىدىن، ئارقا ئۈچ بۇلۇڭ توققۇز كۆز - توغرا سۆڭەك بوغۇمىدىن، ئىككى يان تەرىپى توققۇز كۆز دۆڭچە تارامۇش ۋە ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىسىدىن ئىبارەت. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىلىرى ئوتتۇرىسىدىكى دىئامېتىر بولسا، ئىككى ئۈچ بۇلۇڭنىڭ ئورتاق تۈۋى تەرەپ گىرۋىكى يەنى چىقىش ئېغىزىنىڭ توغرا دىئامېتىرى بولۇپ، ئوتتۇرىچە 9 - 8.5 سانتىمېتىر كېلىدۇ. ئىككى يان دوۋسۇن سۆڭەك شاخچىسى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋەن تەرىپىدە دوۋسۇن سۆڭەك ئەگمىسىنى ھاسىل قىلىدۇ، نورمال ئاياللارنىڭ دوۋسۇن سۆڭەك ئەگمىسى 80-90° لۇق بۇلۇڭ ھاسىل قىلىدۇ.

چىقىش ئېغىزىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋەنكى گىرۋىكىدىن توققۇز كۆز - توغرا سۆڭەك بوغۇمىغىچە بولغان ئارىلىق بولۇپ، ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 11.5 سانتىمېتىر، توققۇز كۆز - توغرا سۆڭەك بوغۇمىدىن چىقىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرىنىڭ ئوتتۇرىچە نۇقتىسىغىچە بولغان تىك سىزىق ئارقا ئوقىياسمان دىئامېتىر بولۇپ، ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 9 سانتىمېتىر كېلىدۇ.

### (2) داس سۆڭەك بوشلىقىنىڭ يانتۇلىقى

ئاياللار تىك تۇرغاندا، داس بوشلىقى كىرىش ئېغىزىنىڭ يۈزى بىلەن تەكشى يۈزدىن ھاسىل بولغان بۇلۇڭ داس بوشلىقىنىڭ يانتۇلىقى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ بۇلۇڭ نورمال كىشىلەر - دە 60°-50° كېلىدۇ. ئەگەر بۇلۇڭى بەك چوڭ بولۇپ كەتسە، بالا بېشىنىڭ داسقا كىرىشىگە توسقۇنلۇق قىلىدۇ.

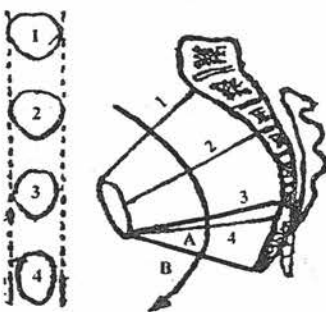
### (3) داس سۆڭەك ئوقى

داس سۆڭىكىنىڭ پەرەز قىلىنغان تەكشى يۈزىنىڭ مەر - كىزىنى تۇتاشتۇرغۇچى ئەگرى سىزىقتىن ئىبارەت (5.2 - رەسىم).

ئۇنىڭ ئۈستىدىكى قىسمى تۆۋەنگە ۋە بىر ئاز ئارقىغا، ئوتتۇرا قىسمى تۆۋەنگە، تۆۋەنكى قىسمى ئالدىغا قارىغان بولىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا ھامىلە مۇشۇ ئەگرى سىزىقنى بويلاپ تۇغۇلىدۇ، شۇڭا بۇ تۇغۇت ئوقى دەپ ئاتىلىدۇ.

### (4) داس سۆڭىكىنىڭ يېتىلىشى

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقتىڭ داس سۆڭىكى - سۆڭەك ۋە كۆمۈرچەكتىن تۈزۈلگەن بولۇپ، كېيىن كۈندىن - كۈنگە سۆڭەكلىشىدۇ، 8 ياشتىن 20 ياشقىچە بولغان ئارىلىق سۆ -



5.2 - رەسىم. داس سۆڭىكى -

نىڭ ھەرقايسى تەكشلىكتىكى

يۈزى ۋە تۇغۇت ئوقى

A. چىقىش ئېغىزىنىڭ تۇغۇت -

تىن كېيىنكى دېئامېتىرى؛

B. تۇغۇت ئوقى

ئەكلىشىشنىڭ مۇھىم باسقۇچى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. ئەگەر مۇشۇ مەزگىلدە گەۋدە ياكى پۇتنىڭ داس سۆڭەككە چۈشۈرگەن كۈچى تەكشى بولمىسا ياكى سۆڭەكلىشىشكە تەسىر يەتكۈزىدىغان كېسەللىكلەرگە گىرىپتار بولسا، داس سۆڭەكنىڭ يېتىلىشىگە تەسىر يېتىپ، غەيرىي بولۇپ قالىدۇ.

### 5) داس سۆڭەك تۈۋى

بۇ داس سۆڭەك تۈۋى مۇسكۇل ۋە سېرىق ئەتتىن تەشكىل تاپقان بولۇپ، داس چىقىش ئېغىزىنى ئېتىپ تۇرىدۇ، داس سۆڭەك تۈۋى تېپىزدىن چوڭقۇرغا قاراپ 3 قەۋەتكە بۆلىنىدۇ. بىرىنچى قەۋەتنى يۈزە قەۋەت بولۇپ، سېرىق ئەت ۋە مۇسكۇلدىن تۈزۈلىدۇ. ئىككىنچى قەۋەتنى يۈزە قەۋەت مۇسكۇللىرىنىڭ چوڭقۇر قىسمىغا جايلاشقان بولۇپ، ئۇ سۈيدۈك يولى بىلەن جىنسىي يول توسقىدىن ئىبارەت. ئۈچىنچى قەۋەتنى داس پاسىلى بولۇپ، ئەڭ چوڭقۇر قىسمىغا جايلاشقان، تۈزىلىشى مۇستەھكەم، ئۇ مەقئەتنى كۈتۈرگۈچى مۇسكۇل ۋە سېرىق ئەتتىن تۈزۈلگەن. داس تۈۋىنىڭ 1 - ۋە 2 - قەۋەتنى پەقەت داس چىقىش ئېغىزىنىڭ ئالدىنقى يېرىم قىسمىنىلا يېپىپ تۇرىدۇ. 3 - قەۋەتتە پۈتۈن داس چىقىش ئېغىزىنى يېپىپ تۇرىدۇ. داس سۆڭەك تۈۋىدىن سۈيدۈك يولى، جىنسىي يول، تۈزۈنۈچەي ئۆتۈش يولى بىلەن ئالدى سۈيدۈك يولى، ئوتتۇرىسى جىنسىي يول، ئارقىسى مەقئەتتىن ئىبارەت ئۈچ يولنى ھاسىل قىلىدۇ.

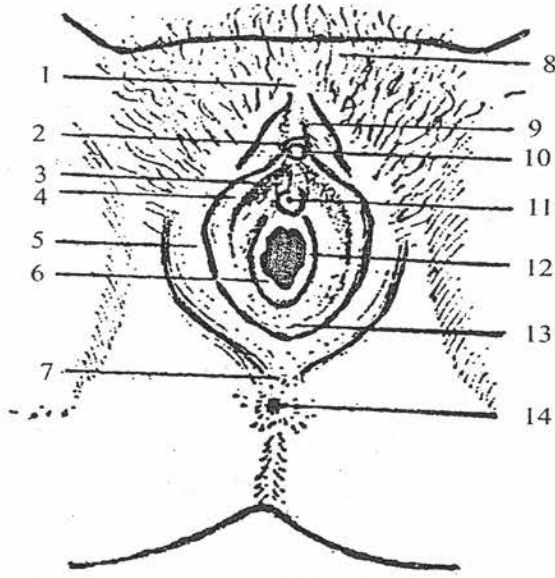
داس بوشلىقىنىڭ تۈۋى داس تۈۋى ئىچىدىكى ھەرقايسى ئەزالارنى كۆتۈرۈپ يۆلەپ تۇرۇش بىلەن بىرگە ئەزالارنىڭ نورمالنى ئورنىنى ساقلايدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا سەل - پەل ئېچىلىپ، تۇغۇت يولىنىڭ بىر قىسمىنى شەكىللەندۈرۈپ، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ ئىلگىرلىشىنى تەڭشەشكە ياردەم بېرىدۇ. ئەگەر ئۇنىڭ تۈزىلىشى ياكى خىزمىتىدە نورمالسىزلىق بولسا تۇغۇت قىيىنلىشىدۇ.

## 2 § . ئاياللار تاشقى جىنسىي

### ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى

ئاياللار تاشقى جىنسىي ئەزالىرى - جىنسىي ئەزالارنىڭ بەدەن سىرتقى يۈزىدىكى ئوچۇق تۇرغان قىسمى بولۇپ، ئۇلار دوۋسۇن دوڭچىسى، چوڭ جىنسىي لەۋ، كىچىك جىنسىي لەۋ، دىلچىق، جىنسىي يول دالانچىسى، قىزلىق پەردە، دالانچە چوڭ بېزى، چات ئارلىقى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ (6.2 - رەسىم).





6.2 - رەسىم. ئاياللار تاشقى جىنسى ئەزاسى

1. ئالدىنقى بىرىكمە؛ 2. دىلچىنى ئورغۇچى تېرە؛ 3. دالانچە؛ 4. كىچىك جىنسى لەۋ؛
5. چوڭ جىنسى لەۋ؛ 6. قىزلىق پەردە تارتۇغى؛ 7. چات ئارىلىغى؛ 8. مۇھەببەت
- دۆڭچىسى؛ 9. دىلچىق؛ 10. دىلچىق بېشى؛ 11. سۈيدۈك يولى تۆشۈكى؛ 12. جىنسى
- يول تۆشۈكى؛ 13. قېيىقسىمان چوڭقۇرلۇق؛ 14. سوڭ

1. دوۋسۇن دۆڭچىسى:

دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ ئالدىدىكى تومپىيىپ تۇرغان قىسمىدىن ئىبارەت، ئۇ تېرە، ياغ توقۇلمىسىدىن تۈزۈلگەن بولۇپ، تۆۋەنكى قىسمى چوڭ - كىچىك جىنسى لەۋلەرگە تۇتىشىدۇ، بالاغەتكە يەتكەندىن كېيىن موي چىقىدۇ، بۇ ئورۇندىكى مويىنىڭ ئاز - كۆپلىكى تۇخۇمدان خىزمىتى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ.

2. چوڭ جىنسى لەۋ:

دوۋسۇن دۆڭى ئاستى، ئىككى يوتىنىڭ ئىچكى تەرىپىدىكى تومپىيىپ تۇرغان بىر جۈپ تېرە قورۇقچىسىدىن ئىبارەت بولۇپ، ئوڭ - سول تەرەپتە بىردىن بولىدۇ، ئىككىسى ئۆز - ئارا بىرىكىپ، جىنسى لەۋ ئالدىنقى بىرىكمىسىنى شەكىللەندۈرىدۇ. ئارقا تەرىپى چات ئارىلىقىغا يېتىپ بارىدۇ. ئارقا ئىككى تەرىپى بىرىكىپ، جىنسى لەۋ ئارقا بىرىكمىسىنى شەكىللەندۈرىدۇ. سىرتقى تەرىپى تېرە بىلەن ئوخشاش بولۇپ، مويىلار ئۆسكەن بولىدۇ. چوڭ جىنسى لەۋنىڭ تېرە ئاستىدا ياغ توقۇلمىسى، ئېلاستىك تالا تاختىسى ۋە ۋىنا چېگىشى كۆپ بولۇپ، ئەگەر يارىلانسا، ئوڭاي قاناپ قانلىق ئىششىقنى شەكىللەندۈرىدۇ.

گۆدەك قىزلاردا ۋە بالاغەتكە يېتىش دەۋرىدە ئىككى تەرەپتىكى جىنسى لەۋ تەبىئىي جۈپلىشىدۇ، تۇغۇتتىن كېيىن، ئىككى تەرەپتىكى چوڭ جىنسى لەۋ ئايرىلىدۇ. ھەيز

كېسىلگەندىن كېيىن قورلىدۇ، مويلازمۇ شالاڭلىشىدۇ.

### 3. كىچىك جىنسى لەۋ:

چوڭ جىنسى لەۋنىڭ ئىچكى تەرىپىگە جايلاشقان تاجسىمان تېرە قورۇقچىسىدىن ئىبارەت بولۇپ، شىللىق پەردىگە ناھايىتى ئوخشاپ كېتىدۇ، ئوڭ - سول تەرەپتە بىردىن بولۇپ، جىنسى يول دالانچىسىنى ئوراپ تۇرىدۇ. يۇقارقى تەرىپى ئىككى تېرە قانتىغا بۆلىنىدۇ، ئوڭ - سول قانتى ئۆز - ئارا بىرىكىپ، دىلچىقنىڭ بېشىنى ئوراپ تۇرىدۇ. كىچىك جىنسى لەۋنىڭ ئارقا ئۇچى بىلەن چوڭ جىنسى لەۋنىڭ ئارقا ئۇچى ئوتتۇرا سىزىقتا بىرلىشىپ كۆندىلەك قاتلاق ھاسىل قىلىدۇ، بۇ ئادەتتە جىنسى لەۋ ئىلىنچىقى ياكى بېغىشى دېيىلىدۇ. كىچىك جىنسى لەۋنىڭ ئىچىدە تېرە ئاستى ماي بەزلىرى بىر قەدەر كۆپ، تەرىپى ئازراق بولىدۇ، نېرۋا ئۇچلىرى مول، شۇڭا سەزگۈر كېلىدۇ.

### 4. دىلچىق:

ئۇ كىچىك جىنسى لەۋنىڭ ئالدى ئۇچىغا جايلاشقان بۆلۈتسىمان تەنچە توقۇلمىسى بولۇپ، دىلچىق پۈتى، دىلچىق تېنى، دىلچىق بېشىدىن ئىبارەت ئۈچ قىسىمغا بۆلىنىدۇ. دىلچىق ئىككى پۈتى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكىمىسىنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنىڭ ئالدى تەرىپىدە بىرىكىپ، دىلچىق تېنىنى ھاسىل قىلىدۇ. دىلچىق تېنى ئالدىن تۆۋەن تەرەپكە چوچىيىپ چىقىپ، دىلچىق بېشىنى ھاسىل قىلىدۇ. پەقەت دىلچىقنىڭ بېشىلا سىرتقا چىقىپ تۇرىدۇ. ئۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى پۇرچاق چوڭلۇقىدا بولۇپ، قان - تومۇر ۋە نېرۋا ئۇچلىرىغا باي، شۇڭا ناھايىتى سەزگۈر كېلىدۇ.

### 5. جىنسى يول دالانچىسى:

ئىككى كىچىك جىنسى لەۋلەر ھالقىسىمان ئوراپ تۇرغان رايوندىن ئىبارەت بولۇپ، ئۇنىڭ ئالدىنقى تەرىپى دىلچىق بىلەن، ئىككى تەرىپى كىچىك جىنسى لەۋلەر بىلەن، ئارقا تەرىپى جىنسى لەۋ ئىلىنچىقى بىلەن چېگرىلىنىدۇ. دالانچىنىڭ ئالدىنقى يېرىم قىسمىدا سۈيدۈك يول ئېغىزى، كېيىنكى يېرىم قىسمىدا جىنسى يول ئېغىزى بار.

### 6. قىزلىق پەردە:

جىنسى يول ئېغىزىدىكى نېپىز بىر قەۋەت شىللىق پەردە بولۇپ، ئىچكى ۋە تاشقى تەرىپى كۆپ قەۋەتلىك قاسراقسىمان يۈزەكى تېرە بىلەن قاپلانغان. قىزلىق پەردە قەۋىتىدە قوشقۇچى توقۇلما ۋە كۆپلىگەن ئۇششاق قان - تومۇرلار بولغاچقا، قىزلىق پەردە يىرتىلىش بىلەن تەڭ قاناش يۈز بېرىدۇ. قىزلىق پەردە نېرۋا تاللىرىغا باي. قىزلىق پەردىنىڭ ئېغىزى كۆپىنچە يېرىم ئايسىمان ياكى يۇمىلاق شەكىلدە بولىدۇ، ئەمما ئەلگەكسىمان ۋە باشقا شەكىللەردە بولىشىمۇ مۇمكىن، قىزلىق پەردىنىڭ قېلىن - نېپىزلىكى ۋە ئەۋرىشىملىكى ئوخشاش بولمايدۇ. ئادەتتە كۆپىنچە بىرىنچى قېتىملىق جىنسى ئالاقىدا يىرتىلىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا قىزلىق پەردە ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ بېسىمىغا ئۇچرايدىغانلىقى

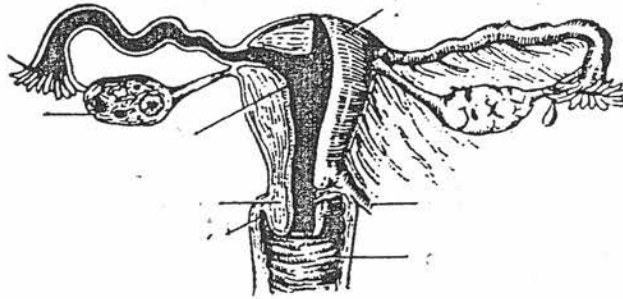
ئۈچۈن سوزىلىدۇ ياكى زەخمىلىنىدۇ، يىرتىلغان قىزلىق پەردە بىر قانچىلىغان شورىغۇچىسىدە مان ئۆسۈكچىلەر قالىدۇ. بۇ قىزلىق پەردە تاتۇقى دەپ ئاتىلىدۇ.  
7. دالانچا چوڭ بېزى:

چوڭ جىنسىي لەۋنىڭ چوڭقۇر قىسمىغا جايلاشقان بولۇپ، ئوڭ - سول تەرەپتە بىردىن بولىدۇ. سېرىق پۇرچاق چوڭلىقىدا كېلىدۇ. بەزى كانىلى ئۇزۇن ھەم ئىنچىكە بولۇپ، ئېغىزى كىچىك جىنسىي لەۋ بىلەن قىزلىق پەردە ئوتتۇرىسىدىكى ئېرىقچە ئىچىگە ئېچىلىدۇ. جىنسىي ئالاقە ۋاقتىدا سۇيۇقلۇق ئاجرىتىپ چىقىرىپ، سىلىقلاشتۇرۇش رولىنى ئۆتەيدۇ، دالانچا چوڭ بېزىنى ئادەتتە ساق ۋاقتىدا تۇتۇپ بىلگىلى بولمايدۇ.  
8. چات ئارلىقى:

جىنسىي يول ئارقا بىرىكىمىسى بىلەن مەقئەت ئوتتۇرىسىدىكى يۇمشاق توقۇلمىنى كۆزدە تۇتىدۇ، تۇغۇت ۋاقتىدا ئارلىق ئۇزۇرۇپ نېپىزلىشىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا بۇ ئورۇن ئاسان يىرتىلىپ كېتىدۇ. شۇڭا مۇھاپىزەت قىلىشقا دىققەت قىلىش كېرەك.

### § 3 . ئاياللار ئىچكى جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى

ئاياللار ئىچكى جىنسىي ئەزالىرى - جىنسىي يول، بالىياتقۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى، تۇخۇمدان قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ (7.2 - رەسىم).



7.2 - رەسىم. ئاياللار ئىچكى جىنسىي ئەزالىرى (ئارقا تەرەپتىن كۆرۈنۈشى).  
1. بالىياتقۇ؛ 2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى؛ 3. بالىياتقۇ، توققۇز كۆز تارمۇشى؛ 4. جىنسىي يول؛ 5. تۇخۇمدان؛ 6. بالىياتقۇ بوشلۇقى؛ 7. بالىياتقۇ بويىنى؛ 8. جىنسىي يول يان گۈمبىزى

#### 1. جىنسىي يول:

جىنسىي يول - ئىچكى ۋە تاشقى جىنسىي ئەزانىڭ ئوتتۇرىسىغا جايلاشقان، ئېلاستىكلىقى كۈچلۈك بولغان نەيچە ئەزا بولۇپ، جىنسىي يولنىڭ يۇقىرىقى تەرىپى بالىياتقۇ بويىنىنىڭ جىنسىي يول قىسمىغا تۇتىشىپ تۇرىدۇ، بالىياتقۇ ئېغىزى ئەتراپىنى ئوراپ تۇرغان قىسمى گۈمبەز قىسمى دەپ ئاتىلىدۇ. ئۇ يۆنىلىشگە قاراپ ئالدى، ئارقا، ئوڭ، سول،

دەپ تۆت قىسىمغا بۆلىنىدۇ، غەيرىي ئورۇندىكى ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇشتا ئارقا گۆمبەزگە يىڭنە سانجىش ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلىدۇ. داس بوشلىقى يىرىڭلىق ئىششىقىدە. مۇشۇ يەردىن يىرىڭ ئاققۇزىلىدۇ، تۆۋەن تەرىپىنىڭ ئېغىزى جىنسىي يول دالانچىسىغا قاراپ ئېچىلغان بولۇپ، جىنسىي يول تۆشىكى دەپ ئاتىلىدۇ. ئارقا تېمىنىڭ يۇقىرى، ئوتتۇرا ۋە تۆۋەن قىسىملىرى ئايرىم - ئايرىم ھالدا ئۈچەي - بالياتقۇ ئويمىنى، توغرا ئۈچەي ۋە چات ئارىلىقى بىلەن چېگرىداش كېلىدۇ. چوڭ ئاياللارنىڭ جىنسىي يول ئالدىنقى تېمىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 9 - 7 سانتىمېتىر، ئارقا تېمىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 12 - 10 سانتىمېتىر كېلىدۇ. جىنسىي يول دىۋارىدا نۇرغۇنلىغان توغرا يوللۇق مۇسكۇل پۈرەكلىرى ۋە ئېلاستىكىلىق تالالار بولۇپ، كېرىلىشچانلىقى كۈچلۈك، جىنسىي يول شىلا. لىق پەردىسى كۆپ قەۋەتلىك قاسراقسىمان ئىپتىلىيە بىلەن قاپلانغان، ھالەڭ تۇس ئالىدۇ، ئۇنىڭدا بەز بولمايدۇ، بۇ جىنسىي ھورموننىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغاچقا، دەۋىرلىك ئۆزگىرىپ تۇرىدۇ. جىنسىي يولدىن سۇيۇلۇپ چۈشكەن ھۈجەيرىلەرنى تەكشۈرۈش ئارقىلىق تۇخۇمدان- نىڭ ئىقتىدارىنى بىلگىلى بولىدۇ.

جىنسىي يول - ھەيز قېنىنى سىرتقا چىقىرىش، جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىش ئەزاسى ۋە تۇغۇت يولىنىڭ مۇھىم تەركىۋى قىسمى.

## 2. بالياتقۇ:

بالياتقۇ ئالدى تەرىپى ياپىلاق، ئارقا تەرىپى سەل تومپىيىپ چىققان، شەكلى خۇددى تەتۈر قويۇلغان نەشپۈتكە ئوخشايدىغان، ئىچى كاۋاك مۇسكۇلسىمان ئەزا. ئۇنىڭ يۇقىرىقى تەرىپى بىر قەدەر چوڭراق بولۇپ بالياتقۇ تېنى دەپ ئاتىلىدۇ. ئۇنىڭ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە يېپىشىپ تۇرغان قىسمىنىڭ يۇقىرىقى ئەگمە شەكىللىك قىسمى بالياتقۇ تۈۋى دەپ ئاتىلىدۇ، تۆۋەن قىسمى بىر قەدەر ئىنچىگە يۇمىلاق نەيچە شەكىلدە بولۇپ، بالياتقۇ بويىنى دەپ ئاتىلىدۇ، جىنسىي يول بالياتقۇ بويىغا يېپىشىپ تۇرغانلىقتىن، بالياتقۇ بويىنى جىنسىي يول يۇقىرىقى قىسمى ۋە جىنسىي يول قىسمى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ. بالياتقۇ بويىنى جىنسىي يول قىسمىنىڭ تۆۋەن تەرىپىدە بىر ئېغىز بولۇپ، بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى دەپ ئاتىلىدۇ. تۇغمىغان ئاياللارنىڭ بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى يۇمىلاق شەكىلدە بولىدۇ. تۇغقاندىن كېيىن، ھەرخىل شەكىلدىكى توغرا يوقۇق شەكىلگە كىرىپ قالىدۇ.

بالياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلى ياش پەرقى ۋە تۇغۇش ئەھۋالىغا قاراپ ئوخشىمايدۇ. بوۋاق مەزگىلىدە بالياتقۇ بويىنى بالياتقۇ تېنىنىڭ ئىككى ھەسسىسىگە تەڭ كېلىدۇ. ئۆسمۈرلۈك مەزگىلدە بالياتقۇ تېنى بىلەن بالياتقۇ بويىنىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ئوخشاش بولىدۇ. چوڭ ئاياللارنىڭ بالياتقۇ تېنى بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئىككى ھەسسىسىگە باراۋەر كېلىدۇ. تۇغمىغان ئاياللارنىڭ بالياتقۇسىنىڭ ئېغىرلىقى 50 - 40 گىرام، ئومومى



ئۇزۇنلىقى 8 - 7 سانتىمېتىر، كەڭلىكى 5 - 4 سانتىمېتىر، قېلىنلىقى، سىغىمچانلىقى بەش مىللىمېتىر بولۇپ، تۇغقاندىن كېيىن پىرىشىدۇ.

باليئاتقۇ تۆۋەننىڭ ئىككى ئۈچىدىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بىلەن تۇتاشقان جايى باليئاتقۇ بۇلغى دەپ ئاتىلىدۇ. باليئاتقۇ بويىنى بوشلىقى موكا شەكلىدە بولۇپ، باليئاتقۇ بويىنى نەيچىسى دەپ ئاتىلىدۇ. باليئاتقۇ بوشلىقى بىلەن باليئاتقۇ بويىنى نەيچىسىنىڭ ئۆز - ئارا ئۇلىنىپ تۇرغان تار قىسمى باليئاتقۇ بويىنىنىڭ ئاناتومىيىلىك ئىچكى ئېغىزى دېيىلىدۇ. باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ تۆۋەنكى باليئاتقۇ بويىنى شىللىق پەردىسى بىلەن چېگرالاشقان جايى باليئاتقۇ بويىنىنىڭ توقۇلمىلىق ئىچكى ئېغىزى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئورۇن توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈشتە مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە. ئىككى ئىچكى ئېغىزنىڭ ئوتتۇرىسى باليئاتقۇ بوغىزى دېيىلىدۇ. ئۇنىڭ ئۇزۇنلىقى 1 - 0.7 سانتىمېتىر بولۇپ، ھامىلدارلىق - نىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە سوزۇلۇپ، باليئاتقۇ تۆۋەنكى قىسمىنى ھاسىل قىلىدۇ. قورساق قىسمىنى يېرىپ تەكشۈرگەندە كۆپىنچە مۇشۇ جاي كېسىلىدۇ.

باليئاتقۇ دىۋارى - باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسى، باليئاتقۇ مۇسكۇل قەۋىتى ۋە باليئاتقۇ شىرلىك پەردىسىدىن تۈزۈلگەن بولىدۇ.

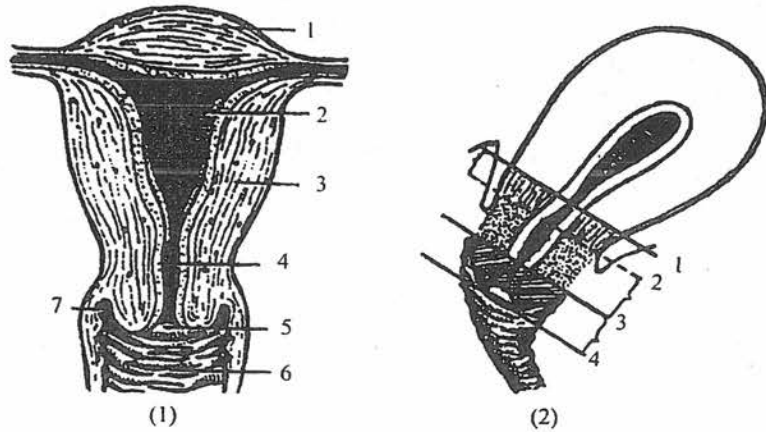
باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسى - بۇ يۇمشاق پارقرىق، قىزىل گۈل رەڭلىك تىۋىتسىمان پەردىدىن ئىبارەت، باليئاتقۇ پەردىسى ئىچىدە نۇرغۇنلىغان بەزلەر بولىدۇ. ئىچكى پەردە يۈزىدە سانسىزلىغان سىزىقچىلار بايقىلىدۇ. بۇلاردىن بەزلەر سۇيۇقلۇق ئاجىرتىپ چىقىرىدۇ. باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسى فۇنكسىيە قەۋەت ۋە ئاساسىي قەۋەت دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ. ئاساسىي قەۋەت باليئاتقۇ مۇسكۇل قەۋىتىگە بىۋاسىتە تۇتىشىدۇ. بۇ باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ 1/3 قىسمىغا توغرا كېلىدۇ. فۇنكسىيە قەۋەت تۇخۇمدان ھورمونلىرىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، دەۋىرلىك ئۆزگىرىش پەيدا قىلىدۇ. بۇ باليئاتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ 2/3 قىسمىغا توغرا كېلىدۇ.

باليئاتقۇ مۇسكۇل قەۋىتى - بۇ ئەڭ قېلىن قەۋەت بولۇپ، 0.8 سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ، مۇسكۇل تاللىرى 3 قەۋەتكە بۆلۈنگەن بولۇپ، سىرتقى قەۋىتى تىك شەكلىدە، ئوتتۇرا قەۋىتى تور شەكلىدە، ئىچكى قەۋىتى ھالقا شەكلىدە بولىدۇ. بۇ قەۋەتتە قان - تومۇرلار تارقالغان بولۇپ، باليئاتقۇ قىسقارغاندا، قان - تومۇرلار تارىمىدۇ، مۇسكۇل بوشغاندا قان راۋان ئايلىنىدۇ.

باليئاتقۇ شىرلىك پەردىسى - بۇ باليئاتقۇنىڭ ۋە باليئاتقۇ تېنىنىڭ ئالدى - كەينىدىكى ئەزا قەۋەت قورساق پەردىسىدىن ئىبارەت. باليئاتقۇنىڭ ئالدى تەرىپى، تارچۇق قىسمىدا قورساق پەردىسى بىلەن باليئاتقۇ دىۋارىنىڭ بىرلىشىشى بىرقەدەر شالاڭ بولۇپ، دوۋساقنىڭ چوققا قىسمىنى يېپىپ، بىر ئويما ھاسىل قىلىدۇ، بۇ دوۋساق باليئاتقۇ ئويىمىنى دېيىلىدۇ. بۇ ئورۇننى يېپىپ تۇرغان قورساق پەردىسى ئالدىنقى دىۋارىدىكى قورساق پەردىسى

بىلەن تۇتىشىدۇ، بالىياتقۇنىڭ ئارقا تەرىپىدىكى قورساق پەردىسى بالىياتقۇ ئارقا دىۋارىنى بويلاپ، تۆۋەنگە مېڭىپ، بالىياتقۇ بويىنى ئارقا تەرىپى ۋە جىنسى يول ئارقا گۈمبىزىگە كېلىپ، ئاندىن تۈز ئۈچەي ئالدىنقى دىۋارىغا بۇرۇلۇپ، بالىياتقۇ تۈز ئۈچەي ئۆيىمىنى ھاسىل قىلىدۇ. ئۇ يەنە ئۈستىگە قاراپ مېڭىپ، قورساق ئارقا پەردىسىگە تۇتىشىدۇ، بالىياتقۇ ئالدى - ئارقا دىۋارىنى يېپىپ تۇرغان قورساق پەردىسى ئىككى يانغا كېرىلىپ، بالىياتقۇنىڭ ئىككى يان تەرىپىدە بىرلىشىپ، بالىياتقۇ كەڭ تارامۇشىنى ھاسىل قىلىدۇ (2).

8 - رەسىم).



8.2 - رەسىم. بالىياتقۇنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرى

(1) 1. بالىياتقۇ تۈۋى؛ 2. بالىياتقۇ بوشلۇقى؛ 3. بالىياتقۇ تېنى؛ 4. بالىياتقۇ بويىنى نىچىسى؛ 5. بالىياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى؛ 6. جىنسى يول؛ 7. جىنسى يول يان گۈمبىزى؛

(2) 1. ئاناتومىيەلىك ئىچكى ئېغىزى؛ 2. ھىستولوگىيەلىك ئىچكى ئېغىزى؛ 3. بالىياتقۇ بويىنى جىنسى يول يۇقىرى قىسمى؛ 4. بالىياتقۇ بويىنى جىنسى يول قىسمى.

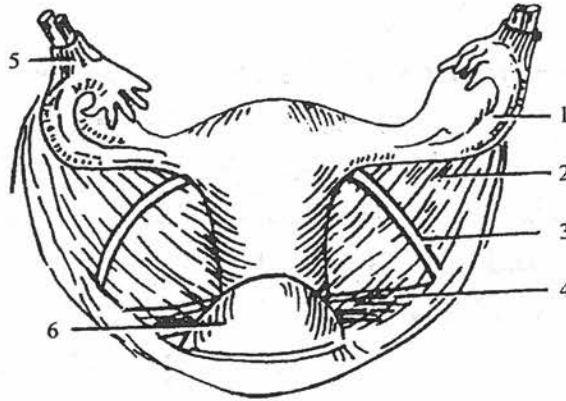
بالىياتقۇ ئورنى - بالىياتقۇ داس بوشلىقىنىڭ مەركىزىگە جايلاشقان بولۇپ، ئادەم ئۆرە تۇرغاندا سەل ئالدىغا قارىغان ۋە ئالدىغا ئىگىلىگەن بولىدۇ، ئۇنىڭ ئالدى تەرىپى دوۋساقنىڭ ئارقىسى بىلەن ئارقا تەرىپى تۈز ئۈچەي بىلەن خوشنا، شۇڭلاشقا كىلىنىكىدا تۈز ئۈچەي ئارقىلىق بالىياتقۇنىڭ ئورنى ۋە چوڭ - كىچىكلىكىنى بىلگىلى بولىدۇ.

تۇغۇت مەزگىلىدە بالىياتقۇنىڭ يۇقىرىقى بۆلىكى قىسقىراپ، تۆۋەنكى بۆلىكى پاسسىپ ھالدا كېڭەيگەنلىكتىن يۇقارقى، تۆۋەنكى بۆلەكلەر ئارىسىدا تارايغان بىر جاي پەيدا بولىدۇ. بۇ فىزىئولوگىيەلىك تارايغان ھالقا دەپ ئاتىلىدۇ، بۇ ھالقا ئادەتتە دوۋسۇن سۆڭىكىنىڭ 3 - 4 بارماق يۇقىرىسىدا بولىدۇ، بەزى غەيرىي نورمالنى تۇغۇتتا، ھامىلە ئوڭۇشلۇق ھالدا تۆۋەنگە چۈشەلمىگەن چاغدا بالىياتقۇنىڭ يۇقىرى بۆلىكىنىڭ مۇسكولى ئۈزلۈكسىز قىسقىرىپ، تۆۋەنكى بۆلەك ئۈزىراپ ۋە نېپىزلەپ ئىنتايىن جىددى ھالەتتە تۇرغانلىقى ئۈچۈن فىزىئولوگىيەلىك تارايغان ھالقا تەدرىجى يۇقىرى ئۆرلەپ، پاتىئولوگىيەلىك تارايغان ھالقىغا



ئۆزگىرىدۇ، بۇ چاغدا قورساقنى تەكشۈرگەندە، بالياتقۇنىڭ يۇقىرىقى بۆلىكى قېلىنلاپ قاتتىقلىشىپ كەتكەن، تۆۋەنكى بۆلىكى نېپىزلەپ، يۇمشاپ قالغان بولىدۇ، قورساق تېمىدا بىر قىيپاش ئېرىقچە ئېنىق بىلىنىپ، ئورنى كىندىك بىلەن بىر تەكشىلىكتىكى سىزىققا يەتكەن بولىدۇ. پاتىئولوگىيىلىك تارايغان ھالقىنىڭ پەيدا بولۇشى - بالياتقۇنىڭ يېرىلىش ئالدىدا تۇرغانلىقىدىن دېرەك بېرىدۇ.

بالياتقۇ - بالياتقۇ تارامۇشلىرى ۋە داس سۆڭىكىنىڭ ياردىمىدە ئۆزىنىڭ داس سۆڭەك مەركىزىدىكى ئورنىنى ساقلاپ تۇرىدۇ، بالياتقۇ تارامۇشلىرى تۆۋەندىكى تۆت جۈپ تارامۇش-تىن تەركىپ تاپقان (9.2 - رەسىم).



9.2 - رەسىم. بالياتقۇنىڭ ھەرقايسى تارامۇشلىرى (ئالدى تەرەپتىن كۆرۈنىشى)

1. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى؛ 2. كەڭ تارمۇشى؛ 3. يۇمىلاق تارمۇشى؛ 4. ئاساسىي تارمۇشى؛ 5. بالياتقۇ، توققۇزكۆز سۆڭەك تارمۇشى؛ 6. دوۋساق

بالياتقۇ كەڭ تارامۇشى - بالياتقۇنىڭ ئالدى ۋە ئارقا تېمىنى يۆگەپ تۇرغان قورساق پەردىسى ئىككى يانغا سوزۇلۇشتىن ھاسىل بولىدۇ، ئىككى تەرىپى داس سۆڭەك تېمى ۋە داس بوشلۇقى قورساق پەردىسى بىلەن ئۆز - ئارا تۇتىشىدۇ، بۇ بالياتقۇ داس بوشلىقىنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدا تۇرۇشنى ساقلايدۇ، كەڭ تارامۇشنىڭ ئۈستۈنكى قىرغىقىنىڭ ئىچكى 2/3 قىسمىدا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يۇمىلاق تارامۇش، قان - تومۇر ۋە نېرۋا چېگىش قاتارلىق-لارنى ئوراپ تۇرىدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بىلەن تۇخۇمدان ئوتتۇرىسىدىكى ئارىلىق تۇخۇم توشۇش نەيچە پەردىسى دەپ ئاتىلىدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ سىرتقى ئۇچى بىلەن داس سۆڭەك تېمىنى تۇتاشتۇرۇپ تۇرغان ئارىلىقتىكى قورساق پەردە قورۇقچىسى - تۇخۇمدان كۆتۈرۈپ تۇرغۇچى تارامۇش دەپ ئاتىلىدۇ، تۇخۇمداننىڭ ئارتىرىيە ۋە ۋىنالىرى مۇشۇ تارامۇشتىن ئۆتىدۇ.

بالياتقۇ يۇمىلاق تارامۇشى - تالا توقۇلمىسى ۋە سېلىق مۇسكۇللاردىن تەركىپ تاپقان ياپىلاق تانا شەكىللىك تارامۇشتىن ئىبارەت بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن 14 - 12 سانتىمېتر.

تىر كېلىدۇ. ئۇ بالياتقۇ ئىككى بۇرجىكىنىڭ ئالدى تەرىپىدىن باشلىنىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېقىن ئۇچى تۆۋەن تەرىپىگە بېرىپ، ئالدى تۆۋەنكى تەرەپكە سوزۇلۇپ، ئىككى تەرەپ داس سۆڭەك دىۋارىغا بېرىپ، يېرىق كانىلىدىن ئۆتۈپ، چوڭ جىنسىي لەۋنىڭ ئالدى ئۇچىغا بارىدۇ. ئۇ بالياتقۇنى ئالدىغا ئېڭىشىپ تۇرغان ھالەتتە ساقلايدۇ.

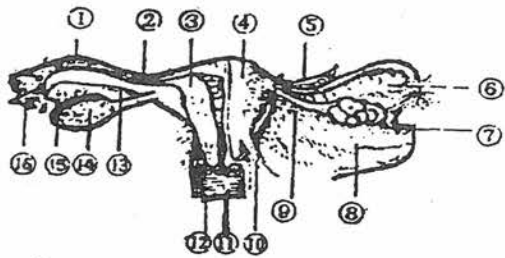
بالياتقۇ - توققۇز كۆز سۆڭەك تارامۇشى - بالياتقۇنىڭ ئوڭ - سول تەرەپىدە بىردىن بولۇپ، بالياتقۇ بويىنى ئارقا ئۈستى تەرەپتىن باشلىنىپ، تۈز ئۇچى ئىككى تەرىپىدىن ئايلىنىپ ئۆتۈپ، 2، -، 3 - توققۇز كۆز ئومۇرتقا سېرىق ئېتىگە يېپىشىپ تۇرىدۇ، بۇ سىلىق مۇسكۇل ۋە بېرىكتۈرگۈچى توقۇلمىدىن تەركىپ تاپقان بولۇپ، سىرتىنى قورساق پەردىسى ئوراپ تۇرىدۇ.

ئۇ، بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئارقىغا ۋە يۇقىرىغا قاراپ تۇرغان ھالىتىنى ساقلايدۇ ھەمدە بالياتقۇنىڭ تۆۋەن قىسمىنى مۇقىملاشتۇرۇپ تۇرىدۇ.

بالياتقۇ ئاساسىي تارامۇشى - بالياتقۇ بويىنى توغرا تارامۇشى دەپمۇ ئاتىلىدۇ، بۇ كەڭ تارامۇشنىڭ ئاستى قىسمىدا، بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئىككى تەرىپى بىلەن داس سۆڭەك دىۋارى ئوتتۇرىسىدا بولۇپ، ئىچىدىن سىرتىغا قاراپ يەلپۈگۈچ شەكلىدە يېپىلغان. بالياتقۇنىڭ قىزىل ۋە كۆك قان - تومۇرلىرى مۇشۇ جايدىن بالياتقۇغا كىرىدۇ ۋە چىقىدۇ. سۈيدۈك توشۇش نەيچىسىمۇ مۇشۇ جايدىن ئۆتىدۇ.

بۇ تارامۇش بالياتقۇ بويىنىنىڭ نورمال ئورنىنى ساقلايدىغان مۇھىم تارامۇش بولۇپ، ھەمدە بالياتقۇنىڭ تۆۋەنگە چىقىپ كەتمەسلىكىنى ساقلاشتا مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

بالياتقۇ بويىنى رايونىدا ھۈجەيرىلىرى مۇشۇ تارامۇشنى بويلاپ يۆتكىلىدۇ، كىلىنىدە. دا مۇشۇ تارامۇشنىڭ كېسەللىنىش دائىرىسىنى تەكشۈرۈش ئارقىلىق كېسەللىك ئەھۋالىغا ھۆكۈم قىلغىلى بولىدۇ (2. 10 - رەسىم).

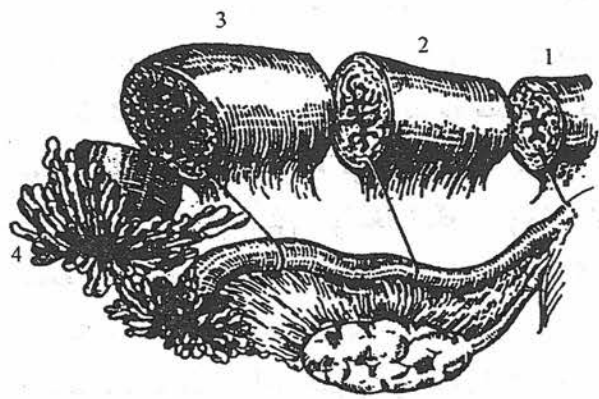


10.2 - رەسىم. ئاياللار ئىچكى جىنسىي ئەزالىرى ۋە ھەرقايسى تارمۇشلىرى

1. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى جەينەك قوسىغىسىمان قىسمى؛
2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بوغۇز قىسمى؛
3. تۇخۇم توشۇش نەيچە ئارىلىق ماددا قىسمى؛
4. بالياتقۇ تۈۋى؛
5. يۇمۇلاق تارامۇش؛
6. تۇخۇم توشۇش نەيچە بېغىشى؛
7. تۇخۇمداننى كۆتۈرۈش تارامۇشى؛
8. كەڭ تارامۇش؛
9. تۇخۇمداننىڭ ئەسلى تارامۇشى؛
10. بالياتقۇ توققۇز كۆز سۆڭەك تارامۇشى؛
11. جىنسىي يول؛
12. بالياتقۇ بويىنى؛
13. تۇخۇمداننىڭ تاجىسىمان ئۇزۇنغا كەتكەن نەيچىسى؛
14. تۇخۇمدان؛
15. تۇخۇمدان تاجىسى؛
16. تۇخۇم توشۇش نەيچە چۇچا قىسمى.

### 3. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى:

بۇ بىر جۈپ ئىنچىكە، ئۇزۇن، ئەگرى - بۈگرى مۇسكۇلسىمان نەيچىدىن ئىبارەت بولۇپ، بۇ بالىياتقۇ كەڭ تارامۇشنىڭ ئۈستى تەرەپ ئىچكى قىسمىغا جايلاشقان. ئىچكى تەرىپى بالىياتقۇ بۇلىڭى بىلەن تۇتىشىپ تۇرىدۇ، سىرتقى تەرىپى ئەركىن بولۇپ، ئېغىزى ۋارونكىغا ئوخشايدۇ، ئومۇمىي ئۇزۇنلىقى 14 - 8 سانتىمېتىر، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ شەكلىگە ئاساسەن ئىچىدىن سىرتىغا قاراپ ئارىلىق قىسىم، بوغۇز قىسىم، چۆگۈن قورساق قىسىم، چۇچا قىسىمىدىن ئىبارەت 4 قىسىمغا بۆلىنىدۇ (11.2 - رەسىم).



11.2 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرى ۋە ئۇلارنىڭ توغرا كەسە يۈزى.

1. ئارىلىق قىسىم؛ 2. بوغۇز قىسىمى؛ 3. چۆگۈن قورساق قىسىم؛ 4. چۇچا قىسىم.  
1. ئارىلىق قىسىم: بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ بالىياتقۇ بۇلۇڭى ئىچىدىكى قىسمى بولۇپ، تار ھەم قىسقا، ئۇزۇنلىقى 1 سانتىمېتىر.

2. بوغۇز قىسىم: ئارىلىق قىسىمنىڭ سىرتقى تەرىپى بولۇپ، نەيچە بوشلىقى نىسبەتەن تار، ئۇزۇنلىقى 3 - 2 سانتىمېتىر، كىلىنىدا توغماسلىق ئوپىراتسىيىسى قىلغاندا مۇشۇ ئورۇن بوغۇلىدۇ.

3. چۆگۈن قورساق قىسىم: بوغۇز قىسىمنىڭ سىرتقى تەرىپىدە بولۇپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ كېڭەيگەن، بىر قەدەر ئۇزۇنراق قىسمىدۇر، نەيچە بوشلىقى چوڭ، ئەگرىراق بولىدۇ، مۇسكۇل قەۋىتى نېپىز، شىللىق پەردىسى قېلىنراق بولىدۇ، ئۇزۇنلىقى 8 - 5 سانتىمېتىر، ئادەتتە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ چۆگۈن قورساق قىسمىدا ئۇرۇقلىنىدۇ، ئەگەر ئۇرۇقلىنىپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بالىياتقۇغا كىرەلمىسە، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. چۇچا قىسىم: بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئاخىرقى ئۇچى بولۇپ، نۇرغۇنلىغان شىللىق پەردە چۇچىلىرىدىن تەشكىل تاپقان. شەكلى ۋارۇنكا شەكلىدە بولۇپ، ئېغىزى قورساق بوشلىقىغا ئېچىلىدۇ، ئۇزۇنلىقى 1.5 - 1 سانتىمېتىر، ئوپىراتسىيە مەزگىلىدە كۆپىنچە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى پەرق ئېتىشنىڭ بەلگىسى قىلىنىدۇ، بۇ ئورۇندىكى



چۈچىلار تۇخۇم توشۇش نەيچە كۈنلىكى دەپ ئاتىلىدۇ، تۇخۇمدان تۇخۇم چىقارغاندا بۇ كۈنلۈك تۇخۇمنى شۈمۈرۈپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە كىرگۈزۈش رولىنى ئوينايدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ نەيچە دىۋارى - مۇسكۇل سىرتقى شىرلىق قەۋەت ئوتتۇرىسىدىكى مۇسكۇل قەۋەت، ئىچكى شىللىق پەردە قەۋەتتىن ئىبارەت ئىككى قەۋەتكە بۆلىنىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ توغرا يوللۇق مۇسكۇل تاللىرى قىسقارغاندا، تۇخۇم تو- شۇش نەيچىسىدە لۆمۈلدەمە ھەرىكەت باشلىنىدۇ، بۇ خىل لۆمۈلدەش ھەرىكىتى نەيچىنىڭ سىرتقى ئۇچىدىن بالىياتقۇغا قاراپ كېڭىيىپ، تۇخۇمنىڭ بالىياتقۇغا قاراپ ھەرىكەتلىنىشىگە ياردەم بېرىدۇ، بۇ خىل لۆمۈلدەمە ھەرىكەت تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىدە ئەڭ جانلىق بولۇپ، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە ئەڭ ئاجىز بولىدۇ، شىللىق پەردە قەۋىتىدىكى ئىپتىلىيە ھۈجەيرە- لىرى ئىگىز تۇۋرۇكسىمان بولىدۇ، بەزىلىرىدە تۈك بولۇپ، ئېغاڭلايدۇ، يەنە بىر قىسىم تۈكسىز ئىپتىلىيە ھۈجەيرىلىرى ئاجىزلىشىپ رولىغا ئىگە. تۇخۇم توشۇش نەيچە شىللىق پەردىسى جىنسىي ھورمۇنلارنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، دەۋرلىك ئۆزگىرىش ياسايدۇ، ئەمما بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭكىدەك روشەن بولمايدۇ.

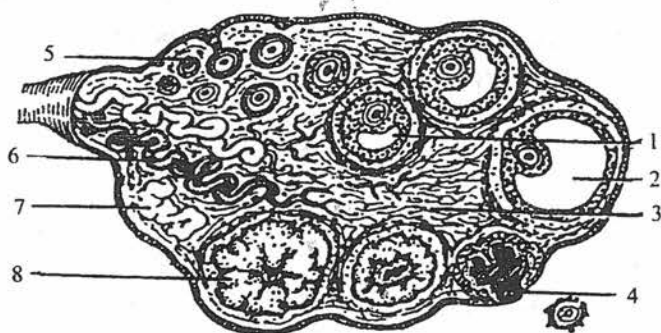
تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ تۇخۇم بىلەن ئۇرۇقنى ئۇچراشتۇرۇش، ئۇرۇقلانغان تۇنۇم- نى بالىياتقۇغا قايتۇرۇپ كېلىش رولى بار.

#### 4. تۇخۇمدان:

تۇخۇمدان - بىر جۈپ بادامسىمان جىنسىي بەزدىن ئىبارەت. كىچىك داس بوشلىقى يان دىۋارى ۋە يانپاش ئىچكى - تاشقى ئارتىرىنى قىسىپ تۇرغان تۇخۇمدان ئويمانلىقى ئىچىگە جايلاشقان، ئۇنىڭ ئىچكى، سىرتقى ئىككى يۈزى بولۇپ، ئىچكى تەرەپ يۈزى داس بوشلىقىغا قارايدۇ، كۆپىنچە كىچىك ئۈچەي بىلەن تۇتىشىدۇ، سىرتقى تەرەپ يۈزى تۇخۇمدان ئويمانلىقىغا تۇتىشىپ تۇرىدۇ، تۇخۇمداننىڭ سىرتقى ئۇچى تۇخۇمداننى كۆتەرگۈچى تارامۇش بىلەن ئۇلىنىپ تۇرىدۇ، ئىچكى ئۇچى تۇخۇمداننىڭ ئەسلى تارامۇشى ئارقىلىق بالىياتقۇ بۇلىشىغا تۇتىشىدۇ، ئاستى قىرى تايانچىسىز. ئۈستىدىكى قىرى تۇخۇمدان بېغىشى ئارقىلىق كەڭ تارامۇشنىڭ ئارقا ياپرىقىغا تۇتىشىپ تۇرغان قىسمى تۇخۇمدان ئىشىكى دەپ ئاتىلىدۇ، تۇخۇمدان قان - تومۇرلىرى، نېرۋىلىرى ۋە لىمفاللىرى مۇشۇ يەردىن ئۆتىدۇ.

تۇخۇمداننىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ياشنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە قاراپ ئوخشاش بولمايدۇ، گۆدەك قىزلارنىڭ تۇخۇمدىنى كىچىك، سىرتقى يۈزى سىلىق بولىدۇ، جىنسىي پىشىپ يېتىلىش دەۋرىدە چوڭىيىدۇ. ھەر قېتىم تۇخۇم چىقارغاندا سىرتقى يۈزىدە تاتۇق قالغانلىقتىن سىرتقى يۈزى تەكشى بولمايدۇ، 40 - 35 ياشتىن باشلاپ كىچىكلەيدۇ، ھەيز توختاش دەۋرىدىن كېيىن يىگىلەپ قاتتىقلىشىدۇ، ئادەتتە تۇخۇمداننىڭ ئۇزۇنلىقى 4 سانتىم-

مېتىر، كەڭلىكى 3 سانتىمېتىر، قېلىنقى بىر سانتىمېتىر، ئېغىرلىقى 6 - 5 گرام كېلىدۇ (12.2 - رەسىم).



12.2 - رەسىم. تۇخۇمداننىڭ تۈزىلىشى

1. يېتىلىۋاتقان تۇخۇم پۈۋەكچىسى؛ 2. پىشقان تۇخۇم پۈۋەكچىسى؛ 3. يىلىك ماددىسى؛
4. تۇخۇم پۈۋەكچىسى يېرىلىش؛ 5. ئىپتىدائىي تۇخۇم پۈۋەكچىسى؛ 6. قانتومۇر؛ 7. ئاق تەنچە؛ 8. سېرىق تەنچە.

تۇخۇمدان - تۇخۇمدان قاپقىقى (ئىشىكى)، ئىلىك ماددا قىسىم ۋە پوستىلاق قىسىمدىن ئىبارەت 3 قىسىمغا بۆلىنىدۇ. ئىلىك ماددا قىسمى تۇخۇمدان قاپقىقىنى ئوراپ، يېرىم ئاي شەكلىنى ھاسىل قىلىدۇ، بۇ شالاڭ بىرىكتۈرگۈچى توقۇلما ۋە سىلىق مۇسكۇللاردىن تۈزۈلگەن. ئۇ قان - تومۇر، لىمفا، نېرۋىلارنىڭ تارقىلىشىغا ياردەم بېرىدۇ. پوستىلاق قىسمى زىچ بىرىكتۈرگۈچى توقۇلما ۋە نۇرغۇنلىغان تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىدىن تۈزۈلگەن، يىلىك ماددا مەركىزى قىسىمدا تۇخۇم پۈۋەكچىسى بولمايدۇ. تۇخۇمداننىڭ تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنى ئاجرىتىپ چىقىرىش ۋە جىنسىي ھورمون ئاجىر-تىپ چىقىرىش رولى بار.

#### § 4 . ئاياللار جىنسىي ئەزاسىغا خوشنا ئەزالار

ئاياللار جىنسىي ئەزاسىغا خوشنا ئەزالار - دوۋسۇن، سۈيدۈك توشۇش نەيچىسى، سۈيدۈك يولى، تۈز ئۈچەي، سازاڭسىمان ئۆسۈكچە قاتارلىقلار بولۇپ، بۇلار ئورۇن جەھەتتە تىن خوشنا بولۇپلا قالماستىن، بەلكى قان - تومۇر، لىمفا، نېرۋىلارمۇ ئۆز - ئارا زىچ مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، مەلۇم بىر ئەزادا كېسەللىك ئۆزگىرىشى (يارىلىنىش، يۇقۇملىنىش، ئۆسمە قاتارلىقلار) بولسا، خوشنا ئەزالارغا تەسىر كۆرسىتىدۇ.

##### 1. دوۋسۇن:

بۇ خالتا شەكىللىك مۇسكۇلسىمان ئەزا بولۇپ، دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ

كەينى، بالىياتقۇنىڭ ئالدىغا جايلاشقان، دوۋسۇن تولغان ۋاقىتتا، دوۋسۇن بىرلەشمىسىدىن ھالقىپ، قورساق بوشلىقىغا تومپىيىپ چىقىدۇ. دوۋساقنىڭ تولۇپ كېتىشى بالىياتقۇنىڭ ئورنىغا تەسىر يەتكۈزىدىغان بولغاچقا، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە ۋە ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى دوۋساقنى قورۇقداش لازىم. بالىياتقۇ بويىنى راكى بولغان بىمار قان سىيسە، دوۋسونغا تەسىر يەتكۈزگەن - يەتكۈزمىگەنلىكىنى ئويلىشىش كېرەك.

## 2. سۈيدۈك يولى:

جىنسى يولىنىڭ ئالدىغا، دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ كەينىگە جايلاشقان بولۇپ، ئومۇمى ئۇزۇنلىقى 4 - 3 سانتىمېتىر ئاياللارنىڭ سۈيدۈك يولى قىسقا ھەم تۈز بولۇپ، سۈيدۈك يول ئېغىزى جىنسى يول ئالدى دالانچىسىغا ئېچىلغاچقا، ئوڭايلا سۈيدۈك يولى يۇقۇملىنىشى كېلىپ چىقىدۇ.

## 3. سۈيدۈك توشۇش نەيچىسى:

بۇ بىر جۈپ يۇمىلاق نەيچىسىمان مۇسكۇلدىن تۈزۈلگەن ئەزا بولۇپ، بۆرەك جامىدىن باشلىنىپ، قورساق پەردىسىنىڭ كەينىدىن ئۆتۈپ، بەل چوڭ مۇسكۇلىنىڭ ئالدى تەرىپىنى بويلاپ، تۆۋەنگە قاراپ مېڭىپ، يانپاش غول ئارتىرىسىنىڭ ئۈچىدىن ھالقىپ ئۆتۈپ، داس بوشلىقىغا كىرىدۇ، ئاندىن يەنە داۋاملىق پەسكە قاراپ مېڭىپ، كەڭ تارامۇشنىڭ ئاستىغا كېلىپ، بالىياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى تەرىپىگە تەخمىنەن ئىككى سانتىمېتىرچە يېقىن جايغا كەلگەندە، بالىياتقۇ ئارتىرىسىنىڭ ئارقا تەرىپىدە ئۇنىڭ بىلەن قايچىلىشىپ ئۆتۈپ، ئاندىن جىنسى يول يان گۈمبىزىنىڭ چوققىسىدىن ئايلىنىپ ئۆتۈپ، يەنە ئالدىغا قاراپ مېڭىپ، ئاندىن دوۋسۇن دىۋارىغا كىرىدۇ. دىۋار ئىچىدە 2 - 1.5 سانتىمېتىر يانتۇ مېڭىپ، دوۋسۇن ئۈچ بۇلۇڭ تېگى سىرتقى بۇلۇڭغا ئېچىلىدۇ. ئومۇمى ئۇزۇنلىقى 30 سانتىمېتىر، توم - ئىنچىكىلىكى ئوخشاش بولمايدۇ.

بالىياتقۇنى كېسىۋېتىش ئوپىراتسىيىدە بالىياتقۇ ئارتىرىسىنى بوغقان ۋاقىتتا، سۈيە-دۈك توشۇش نەيچىسىنىڭ زەخىملىنىشىدىن ساقلىنىش كېرەك.

## 4. تۈز ئۈچەي:

تۈز ئۈچەي - ھەقىقى داس بوشلىقىدا بولۇپ، سول تەرەپ توققۇز كۆ سۆڭىگە چ بوغۇمىدىن باشلىنىپ، توققۇز كۆز سۆڭەك ۋە توغرا سۆڭەك ئالدىنى بويلاپ تۆۋەنگە سوزۇلۇپ، داس سۆڭەك ئاستىدىن ئۆتۈپ، مەقئەتتە ئاخىرلىشىدۇ، ئومۇمى ئۇزۇنلىقى 20 - 15 سانتىمېتىر، تۈز ئۈچەينىڭ ئۈستىنى قورساق پەردىسى يېپىپ تۇرىدۇ. ئوتتۇرا قىسمىدىكى قورساق پەردىسى ئالدى يۇقىرىغا قايرىلىپ مېڭىپ، بالىياتقۇ - تۈز ئۈچەي ئويىمىنى ھاسىل قىلىدۇ. بۇ ئورۇن داس بوشلىقىنىڭ ئەڭ ئاستى قىسمى بولۇپ، بالىياتقۇ سىرتىدىكى



ھامىلىدارلىقتىن يېرىلغاندا ياكى داس بوشلىقىغا يىرىلغاندا، سۇيۇقلۇق كۆپىنچە مۇشۇ جايغا يىغىلىپ قالىدۇ. تۈز ئۈچەينىڭ تۆۋەنكى قىسمىنى قورساق پەردىسى يېپىپ تۇرمايدۇ، مەقئەتنىڭ ئۇزۇنلىقى 3 - 2 سانتىمېتىر بولۇپ، ئۇنىڭ ئەتراپىدا مەقئەت ئىچكى - تاشقى قوربوغۇچى مۇسكۇل ۋە مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇل بار. مەقئەتنى قوربوغۇچى مۇسكۇل داس سۆڭەك تۈۋى تېپىز مۇسكۇل قەۋەتنىڭ بىر قىسمى بولۇپ، ئاياللار بۆلۈمىدىكى ئوپىراتسىيە ۋە تۇغۇتنى بىر تەرەپ قىلغان ۋاقىتتا مەقئەت ۋە تۈز ئۈچەينىڭ زەخمىلىنىشىدىن ساقلىنىش كېرەك.

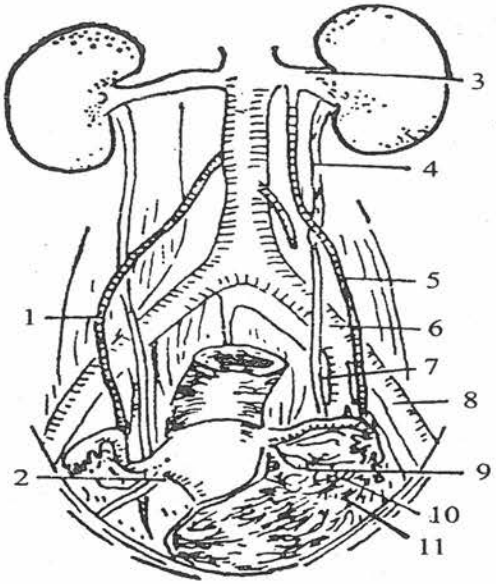
#### 5. سازاڭسىمان ئۆسۈكچە:

سازاڭسىمان ئۆسۈكچە ئوڭ تەرەپ يانپاش ئويمىنىدا بولۇپ، يېقىن ئۈچى قارىغۇ ئۈچەيگە تۇتىشىدۇ، يىراق ئۈچى ئەركىن تۇرىدۇ. ئومۇمى ئۇزۇنلىقى 9 - 7 سانتىمېتىر، بەزىدە يىراق ئۈچى ئوڭ تەرەپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ۋە تۇخۇمدانغا يېقىن تۇرىدۇ. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە سازاڭسىمان ئۆسۈكچىنىڭ ئورنى بالىياتقۇنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ، تەدرىجى يۇقىرى سىرتقا سۈرىلىدۇ. شۇڭا ئاياللار سازاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغى بولغان ۋاقىتتا بالىياتقۇ قوشۇمچىلىرىمۇ تەسەرگە ئۇچرىغانلىقتىن، سېلىشتۇرما دىئاگنوزغا دىققەت قىلىش كېرەك.

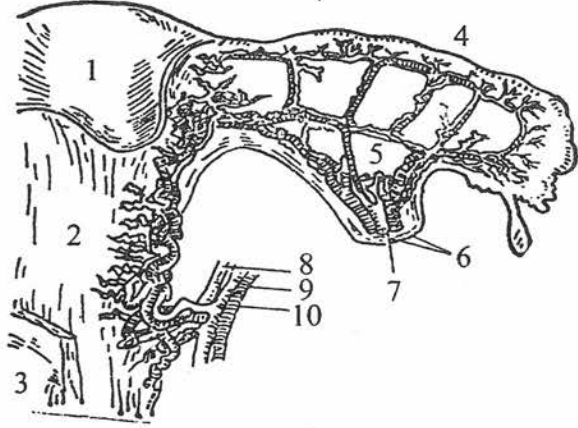
### § 5 . ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ قان - تومۇرى لىمفا ۋە نېرۋىلىرى

#### 1. ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ قان - تومۇرلىرى:

ئاياللار ئىچكى - تاشقى جىنسى ئەزالىرىغا كېلىدىغان قان ئاساسلىقى تۇخۇمدان ئارتىرىيىسى، بالىياتقۇ ئارتىرىيىسى، جىنسى يول ئارتىرىيىسى، ئەۋرەت ئىچكى ئارتىرىيىسى قاتارلىقلاردىن كېلىدۇ. بۇلار قورساق ئاۋورتىسى ۋە تۆۋەنكى قورساق ئارتىرىيىسىنىڭ تارماقلىرىدىن ئىبارەت بولۇپ، ھەممىسى دېگۈدەك بىر - بىرى بىلەن تۇتىشىدۇ. يۇقىرىقى ئارتىرىيىلەرگە ۋىنالىار يانداشقان بولۇپ، سانى ئارتىرىيىدىن كۆپ، دىۋارى نېپىز، قىسمەندىلىرىدە كىلاپان يوق ياكى كىلاپان تەرەققى قىلىمىغان، داس بوشلۇقىدىكى ئەزالارنىڭ ئەتراپىدا ۋىنا چېگىشى شەكىللەنگەن ھەمدە ئۆز - ئارا تۇتىشىپ كەتكەن. شۇڭا ۋىنالىار يۇقۇملانسا، ئاسانلا يامراپ كېتىدۇ. پەقەت تۇخۇمدان ۋىناسىلا ئوڭ تەرەپتىكى تۆۋەنكى كاۋاك ۋىناسىغا، سول تەرەپتىكى سول بۆرەك ۋىناسىغا قوپىلىدۇ (2.13، 2.14 - رەسىم).

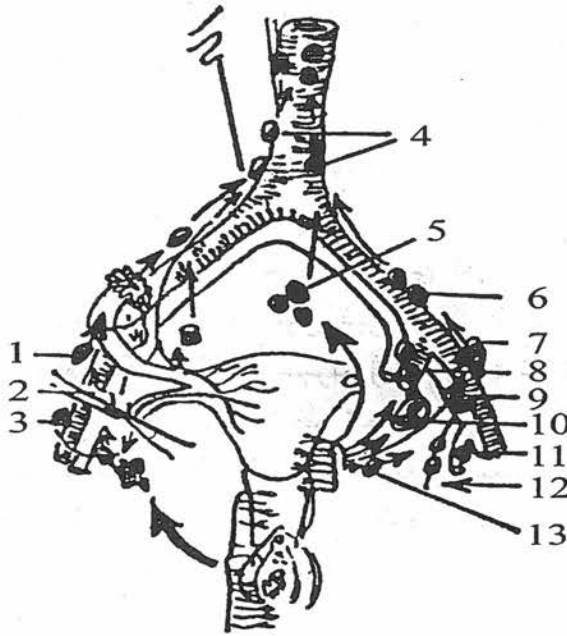


13.2 - رەسىم. ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ قان تومۇرلىرى.  
 1. تۇخۇمدان ئارتېرىيىسى؛ 2. يۇمىلاق تارمۇش؛ 3. بۆرەك ئارتېرىيىسى؛ 4. سۈيدۈك نەيچىسى؛ 5. تۇخۇمدان ئارتېرىيىسى؛ 6. يانپاش غول ئارتېرىيىسى؛ 7. يانپاش ئىچكى ئارتېرىيىسى؛ 8. يانپاش سىرتقى ئارتېرىيىسى؛ 9. بالىياتقۇ ئارتېرىيىسى؛ 10. جىنسىي يول ئارتېرىيىسى؛ 11. دوۋساق ئۈستۈنكى ئارتېرىيىسى.



14.2 - رەسىم. بالىياتقۇ ئارتېرىيە - ۋىنالىرى بىلەن تۇخۇمدان ئارتېرىيە - ۋىنالىرى  
 1. بالىياتقۇ؛ 2. بالىياتقۇ بوينى؛ 3. دوۋساق؛ 4. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى؛ 5. تۇخۇمدان؛ 6. تۇخۇمدان ۋىناسى؛ 7. تۇخۇمدان ئارتېرىيىسى؛ 8. سۈيدۈك توشۇش نەيچىسى؛ 9. بالىياتقۇ ئارتېرىيىسى؛ 10. بالىياتقۇ ۋىناسى.  
 2. ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ لىمفاللىرى:  
 ئاياللار داس قىسمى مول بولغان لىمفا سېستىمىغا ئىگە. ئاياللار جىنسىي ئەزا لىمفا

كاناللىرىنىڭ تارقىلىش يولى ماس ھالدىكى ۋىنا تومۇرلىرى بىلەن ئوخشاش بولۇپ، بەل، توققۇز كۆز، بالياتقۇ يېنى، يېپىق تۆشۈك، سۆڭەك، سان يېرىقى قاتارلىق گۇرۇپپىلارغا بۆلىنىدۇ (15.2 - رەسىم).



15.2 - رەسىم. ئاياللار جىنسى ئەزالىرىدىكى لىمفا ئېقىمىنىڭ يۆنىلىشى

1. يانپاش سىرتقى لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 2. يېرىق چوڭقۇر لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 3. يېرىق يۈزە لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 4. بەل لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 5. توققۇز كۆز ئالدى لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 6. يانپاش باش لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 7. يانپاش سىرتقى لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 8. يانپاش ئىچكى لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 9. يېرىق چوڭقۇر لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 10. يېپىق تۆشۈك لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 11. يېرىق يۈزى لىمفا تۈگۈنلىرى؛ 12. تۆۋەنكى مۇچە لىمفاللىرى؛ 13. بالياتقۇ بويىنى يېنى لىمفا تۈگۈنلىرى.

لىمفا - جىنسى ئەزا يوللىرىدىكى راک، ئۆسۈملۈكلەرنىڭ يۆتكىلىشى ھەمدە ياللۇغنىڭ تارقىلىشىدىكى مۇھىم يول ھېسابلىنىدۇ.

بالياتقۇ يېنى لىمفاللىرى - تۇخۇمدان ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچە لىمفاللىرى تۇخۇمدان قان - تومۇرلىرىنى بويلاپ، بەل قىسمى لىمفا گۇرۇپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ. بۇ گۇرۇپپىدە كى لىمفا تۈگۈنلىرى ئاساسى ئارتىرىيە ۋە تۆۋەنكى كاۋاك ۋىنا تومۇرنىڭ ئالدىغا، بۆرەك قان - تومۇرنىڭ ئاستىغا جايلاشقان.

بالياتقۇ ئاستى ۋە بالياتقۇ بۆلۈك قىسمىدىكى لىمفالار يۇمىلاق تارامۇشنى بويلاپ، سان يېرىق لىمفا گۇرۇپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ.

بالياتقۇ بويىنى ۋە جىنسى يولىنىڭ يۇقىرى قىسمىدىكى لىمفالار بالياتقۇ تېنى، يېپىق

تۆشۈك، توققۇز كۆز ئالدى ۋە سۆڭەك گۈرۈپپىلىرىغا ئېقىپ كىرىدۇ. داس سۆڭەك ئوتتۇرا قىسىم لىمفاللىرى ئەڭ ئاخىرىدا سۆڭەك گۈرۈپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ.

جىنسىي يول تۆۋەنكى قىسمى ۋە تاشقى جىنسىي ئەزادىكى لىمفاللىرى سان يېرىق گۈرۈپپىسىغا ئېقىپ كىرىپ، يەنىمۇ ئىلگىرلەپ، سۆڭەك گۈرۈپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ.

دىلچىق لىمفاسى سان يېرىق گۈرۈپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ ھەمدە دىلچىق دۈمبىسى ۋىناسىنى بويلاپ، سۆڭەك سىرتقى گۈرۈپپىسىغا ئېقىپ كىرىدۇ.

### 3. ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ نېرۋىلىرى

(1) تاشقى جىنسىي ئەزا نېرۋىسى:

تاشقى جىنسىي ئەزا نېرۋىسى ئاساسلىقى، جىنسىي ئەزا نېرۋا تارمىقىدىن ئىبارەت، يەنى توققۇز كۆز نېرۋا تارمىقى ۋە بەدەن غول نېرۋا 2 - ، 3 - ، 4 - توققۇز كۆز نېرۋىلىرىنىڭ تارمىقىدىن تۈزۈلگەن بولۇپ، سېزىم ۋە ھەرىكەت نېرۋا تاللىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇلار ئولتۇرغۇچ سۆڭەك تۈگۈنىنىڭ ئىچكى تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىدا ئارىلىق نېرۋىسى، دىلچىق كەينى نېرۋىسى ۋە مەقئەت نېرۋىسىدىن ئىبارەت ئۈچ تارماققا بۆلۈنۈپ، مەقئەت، جىنسىي لەۋ، دىلچىق، ئارىلىق قاتارلىقلارغا تارقىلىدۇ.

(2) ئىچكى جىنسىي ئەزا نېرۋىسى:

ئىچكى جىنسىي ئەزانى ئاساسلىقى سىمپاتىك نېرۋا ۋە پاراسىمپاتىك نېرۋا ئىدارە قىلىدۇ. سىمپاتىك نېرۋا تاللىرى قورساق ئائورتا ئالدى نېرۋا چېگىشىدىن چىقىپ، تۆۋەنگە مېڭىپ، داس بوشلۇقىغا كەلگەندە ئىككى تارماققا بۆلىنىدۇ. بۇلارنىڭ ئىچىدە تۇخۇمدان نېرۋا چېگىشى تۇخۇمدان ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تارقالغان. توققۇز كۆز ئالدى نېرۋا چېگىشى بالىياتقۇ تېنى، بالىياتقۇ بويىنى، دوۋسۇن ئۈستى قىسمىغا تارقالغان. داس سۆڭەك نېرۋا چېگىشىدە 2 - ، 3 - ، 4 - توققۇز كۆز نېرۋىسىدىن كەلگەن پاراسىمپاتىك نېرۋا تاللىرى ھەمدە يۈرەككە ئىمپولس يەتكۈزىدىغان سەزگۈ نېرۋا تاللىرىمۇ بار. لېكىن بالىياتقۇ سىلىق مۇسكۇلى ئۆزلىكىدىن ھەرىكەتلىنىشچانلىققا ئىگە بولغاچقا، نېرۋىنى پۈتۈنلەي كېسىد. ۋەتكەندىمۇ، رېتىملىق قىسقىراپ، تۇغۇت يەنىلا ئوڭۇشلۇق بولىدۇ، كىلىنىكىدا بەدىننىڭ تۆۋەنكى يېرىمى پالەچلەنگەن تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭمۇ ئوڭۇشلۇق تەبىئىي ھالدا تۇغۇش ئەھۋالى لىرى ئۇچرايدۇ.

## ئۈچىنچى باب ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ خىزمىتى

### § 1 . ئاياللارنىڭ ھەرقايسى دەۋرلىرىدىكى فىزىئولوگىيىلىك ئالاھىدىلىكلىرى

ئاياللارنىڭ تۇغۇلۇپ قېرىلىق دەۋرىگىچە بولغان جەريانى ئالاھىدە بولغان فىزىئولوگىيىلىك جەريان بولۇپ، فىزىئولوگىيىلىك ئالاھىدىلىك ۋە ياش قۇرۇلمىسىغا ئاساسەن بىر نەچچە دەۋرگە بۆلىنىدۇ، لېكىن چېگرىسى ئېنىق بولمايدۇ ھەمدە ئېرسىيەت، مۇھىت، ئوزۇقلۇق قاتارلىق ئامىللار تەسىرىدىن يەككە تەندە پەرق بولىدۇ.

ئاياللار پۈتۈن ئۆمرىدە يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلىق دەۋرى، بالىلىق دەۋرى، ياشلىق دەۋرى، جىنسى پىشىپ يېتىلىش دەۋرى، كىلماكتىرىيە دەۋرى، قېرىلىق دەۋرى قاتارلىق دەۋرلەرنى باشتىن كەچۈرىدۇ. ئەمما ھەرقايسى دەۋرلەر ئۆز - ئارا ئومۇملىققا ۋە ئالاھىدەلىكىگە ئىگە بولىدۇ.

#### 1. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلىق دەۋرى:

تۇغۇلۇپ 28 كۈنگىچە بولغان مەزگىل يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلىق دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ. ھامىلىقدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە ھامىلە ئانا تېنى ۋە بالا ھەمىيى ئىچكى ئاجراتمىلىرىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغانلىقتىن، بالىياتقۇ بىلەن سۈت بېزى بەلگىلىك دەرىجىدە يېتىلىدۇ، شۇڭا تۇغۇلغاندىن كېيىن ھامىلە قېنىدىكى جىنسى ھورمۇنلار تېزلىكتە تۆۋەنلەپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى سويۇلۇپ چۈشۈپ، جىنسى يولىدىن ئاز مىقداردا قان كېلىش كۆرىلىدۇ، شۇنداقلا سۈت بېزىمۇ قىزىرىپ ئىششىپ، يوغىنايدۇ، ھەتتا ئازراق سۈت ئاجرىلىپ چىقىشىمۇ مۇمكىن. ئادەتتە بىر نەچچە كۈندىن كېيىن ئانا تېنىدىن كەلگەن ھورمۇنلارنىڭ مىقدارى بارا - بارا يوقاپ، بۇ خىل ئەھۋاللارمۇ يوقايدۇ. بۇ نورمالنى ھادىسە بولۇپ، بۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىش ھاجەتسىز، بۇ ۋاقىتتا جىنسى بەزلەر ۋە جىنسى ئەزالار يېتىلىمىگەن بولىدۇ.

#### 2. بالىلىق دەۋرى:

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلىق دەۋرى ئۆتۈپ، 12 ياشقىچە بولغان ئارىلىق بالىلىق دەۋرى ياكى گۆدەكلىك دەۋرى دېيىلىدۇ، دەسلەپكى بىر نەچچە يىل ئىچىدە قىزلار بىلەن ئوغۇللاردا كۆرىنەرلىك پەرق بولمايدۇ. تەخمىنەن 10 ياشلارغا كەلگەندە تۇخۇمداندا بىر قىسىم تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى تەرەققى قىلىشقا باشلىغانلىقى ئۈچۈن (لېكىن تۇخۇم چىقارمايدۇ)، ئاندىن



قىزلاردا ئىككىلەمچى جىنسىي بەلگىلەر كۆرۈلۈشكە باشلايدۇ، يەنى كۆكرەك، يانپاش، مۇرە قىسىملىرى ۋە دوۋسۇن سۆڭەك ئالدى قىسىمغا ياغ يىغىلىدۇ ۋە بۇ ئورۇنلار بارغانسېرى تولىدۇ. 12 - 11 ياشقا كەلگەندە، سۈت بېزى تەرەققى قىلىپ، تومپىيىپ چىقىشقا باشلايدۇ.

### 3. ياشلىق دەۋرى:

ھەيز كۆرگەندىن تارتىپ تاكى جىنسىي ئەزاسى تەرەققى قىلىپ يېتىلگەنگە قەدەر بولغان ئارلىقتىكى بىر مەزگىل بولۇپ، ئادەتتە، 18 - 13 ياشقىچە بولغان ئارلىقتا يېتىلىدۇ. بۇ مەزگىلدە تۇخۇمدان تۇخۇم ئىشلەپچىقىرىدۇ ۋە ھورمون ئاجىرتىپ چىقىرىدۇ. بۇ دەۋردە - بەدەن ۋە جىنسىي ئەزالار تېزلىكتە تەرەققى قىلىپ ئۆسىدۇ، ئىككىلەمچى جىنسىي ئالامەتلەر تېخىمۇ تەرەققى قىلىپ، ھەيز كېلىدۇ، تۇنجى قېتىم ھەيز كۆرۈش ياشلىق مەزگىلگە كىرگەنلىكىنىڭ ئۆلچىمى بولۇپ، بۇ چاغدا تۇخۇمداننىڭ تۇخۇم ئىشلەپچىقىرىشى تەرتىپلىك بولمىغانلىقتىن ھەيز دەۋرىلىكىمۇ دائىم تەرتىپسىز بولىدۇ. ھەمىشە تۇنجى قېتىملىق ھەيزدىن كېيىن، بىرنەچچە ئاي توختاپ قېلىپ، ئاندىن كېلىدۇ ياكى ھەيز بىر نەچچە قېتىم تەرتىپسىز كەلگەندىن كېيىن، ئاندىن ھەيز دەۋرىلىكى تەرتىپكە چۈشىدۇ.

### 4. جىنسىي پىشىپ يېتىلىش دەۋرى:

بۇ دەۋر 18 ياشتىن باشلىنىپ، تەخمىنەن 30 يىل ئەتراپىدا داۋاملىشىدۇ. بۇ دەۋردە جىنسىي ئەزالار تولۇق يېتىلىپ بولغان بولىدۇ، نەسلىلىنىش ئىقتىدارى مۇكەممەللىشىدۇ، تۇخۇمدان دەۋرىيلىك ھالدا تۇخۇم ئىشلەپ چىقىرىدۇ، ھەيز تەرتىپلىك بولۇپ، تۇغۇشچانلىقى ئۇرغۇپ تۇرغان بولىدۇ، شۇڭا تۇغۇش دەۋرى دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

### 5. كىلماكتىرىيە دەۋرى:

تۇخۇمدان خىزمىتى تەدرىجى چېكىنىپ، ئەڭ ئاخىرىدا قېرىپ يىگىلىگەنگىچە بولغان بىر ئۆتكۈنچى دەۋر بولۇپ، بۇ دەۋرنىڭ داۋاملىشىشى ھەربىر كىشىدە ئوخشاش بولمايدۇ، 40 ياشتىن باشلىنىپ، 10 نەچچە يىلدىن 20 يىلغىچە داۋاملىشىشى مۇمكىن، بۇ دەۋر ھەيز كېسىلىشنىڭ ئالدىنقى دەۋرى، ھەيز كېسىلىش دەۋرى، ھەيز كېسىلىشتىن كېيىنكى دەۋرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(1) ھەيز كېسىلىشتىن ئالدىنقى دەۋرى: تۇخۇمداندا تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنىڭ سانى كۆرىنەرلىك ئازىيىپ ھىفوپىزبېزى جىنسىي بەزنى كۈچەيتكۈچى ھورمونغا سەزگۈر بولمايدۇ، تۇخۇم چىقىرىش قالايمىقانلىشىدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى گەرچە دەۋرىيلىك سويۇلۇپ تۇرسىمۇ، ئەمما بۇ ئاياللىق ھورموننىڭ داۋالغۇشىدىن كېلىپ چىققان قاناشتىن ئىبارەت بولىدۇ. ئاياللىق ھورمون دەسلەپتە كۆپرەك ئاجىرىلىپ، كېيىن كۆپ ھاللاردا ئاجىرىلىش تۆۋەنلەيدۇ. ھىفوپىزبېزىنىڭ جىنسىي بەزنى كۈچەيتكۈچى ھورموننىڭ مىقدارى نورمالنى ھەيز دەۋرىلىكىدىن يۇقىرى بولىدۇ.

(2) ھەيز كېسىلىش دەۋرى: تۇخۇمدان خىزمىتى تېخىمۇ چېكىنىدۇ، ئىشلەپچىقىرىلغان



جىنسىي ھورمونلار بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ سويۇلۇپ قاننىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرالمىي. دۇ، بۇ خىل ئەھۋال بىر يىلدىن ئارتۇق داۋاملىشىدۇ، ئەڭ ئاخىرقى بىر قېتىملىق ئادەت ھەيز كېسىلىش دېيىلىدۇ. 80% ئاياللاردا ھەيز كېسىلىش ئوتتۇرىچە 54 - 44 ياش ئارىلىقىدا بولىدۇ، 40 ياشتىن بۇرۇن ھەيز كېسىلگەنلەر تۇخۇمدان خىزمىتى بالدۇر چېكىنىش دېيىلىدۇ.

3) ھەيز كېسىلىشتىن كېيىنكى دەۋرى: بۇ دەۋردە تۇخۇمدان يېگىلەيدۇ ھەمدە تالالىشىدۇ. ھەجىمى كىچىكلەپ، جىسمى قاتتىقلىشىدۇ، جىنسىي ئەزالار يېگىلەيدۇ. ئىچكى ئاجراتما خىزمىتىمۇ تەدرىجى چېكىنىدۇ. ھەيز كېسىلىش دەۋرىدە ئاياللار يۈزىنىڭ ئۆزلىكىدىن قىزىپ قىزىرىۋاتقانلىقىدىن، يۈرىكى قوزغىلىپ بېشى قىيىۋاتقانلىقىدىن زارلىنىدۇ. مەجەزى چۈشۈلۈپ، ئوڭاي ھايانلىنىدىغان، ئاسان غەزەپلىنىدىغان بولۇپ قالىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا باش ئاغرىش، ئۇيقۇسىزلىق، كۆڭۈل ئېلىشىش، بوغۇملار ئاغرىش ھادىسىمۇ كۆرىلىدۇ. بۇ دەۋردە ماددا ئالمىشىش سۇلاشقانلىقتىن بەدەندە ياغ يىغىلىپ، ھەيز كېسىلگەن ئاياللاردا سەمىرىپ كېتىش كۆرىلىدۇ.

#### 6. قېرىلىق دەۋرى:

ئادەتتە ئاياللارنىڭ 60 ياشتىن ئاشقان مەزگىلى قېرىلىق دەۋرى دېيىلىدۇ. بۇ دەۋردە پۈتۈن بەدەندە قېرىش ھادىسىلىرى كۆرىلىدۇ. ماي ئالمىشىش تەڭپۇڭلۇقى يوقىلىپ، قاندىكى خولستېروننىڭ مىقدارى يۇقىرىلاپ كەتكەنلىكتىن، ئارتىرىيە قېتىش خاراكتېرلىك يۇقىرى قان بېسىم كېلىپ چىقىدۇ. تۇخۇمدان خىزمىتى چېكىنىدۇ، سۆڭەك ماددىسى شالاڭلىشىپ، ئاسانلا سۇنۇقنى پەيدا قىلىدۇ. تۇخۇمداننىڭ ھورمون ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى تامامەن يوقىلىدۇ. بۇ دەۋردە، ئورگانىزىمنىڭ نورمال ھالىتىنى تەڭشەپ تۇرۇش ئۈچۈن، يىمەك - ئىچمەك سۈپىتىگە دىققەت قىلىش، شۇنداقلا مۇۋاپىق ھەرىكەت قىلىش كېرەك.

## 2 § . تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى

### ۋە تۇخۇمدان ھورمۇنى

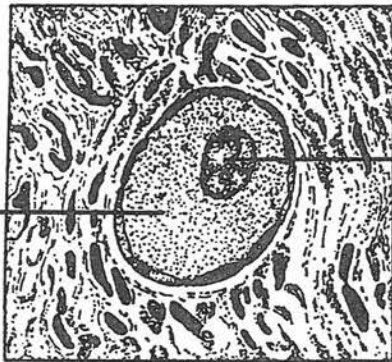
#### 1. تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى

ياشلىق دەۋرىدىن باشلاپ، ھەيز توختاش دەۋرىدىن ئىلگىرىكى تۇخۇمداننىڭ دەۋر خاراكتېرلىك قايتىلىنىۋاتقان ھالىتى ۋە ئىقتىدارى جەھەتتىكى ئۆزگىرىشى تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى دېيىلىدۇ. تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى - تۇخۇم پۈۋە كېچىسىنى ئۆستۈرۈش، تۇخۇم چىقىرىش، سېرىق تەنچە شەكىللەندۈرۈش ۋە ئۇنىڭ چېكىنىشىنى باشقۇرىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ تۇخۇمدېنىدا 500 - 150 مىڭ ئەتراپىدا تەرەققى

قىلمىغان دەسلەپكى تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى بولىدۇ. ئاياللار پۈتۈن ئۆمرىدە تەخمىنەن 500 - 400 دانىغىچە تۇخۇم يېتىلدۈرۈپ چىقىرالايدۇ. تۇخۇم چىقىرىلغاندىن كېيىن ئۆلسە، سېرىق تەنچە چېكىنىدۇ. سېرىق تەنچە چېكىنىپ 6 - 4 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن ھەيز كېلىدۇ. بۇ مەزگىلدە تۇخۇمداندا يېڭى بىر تۇخۇم يېتىلىشكە باشلاپ، يېڭى دەۋرلىنىش باشلىنىدۇ.

مېڭە ئاستى بېزى ئالدى ۋە ئارقا تەرەپ دەپ ئىككى ياپراققا بۆلىنىدۇ. ئالدى ياپراققا بىلەن جىنسىي ئەزانىڭ مۇناسىۋىتى ئىنتايىن زىچ بولىدۇ، مېڭە ئاستى بېزى ئالدى يوپۇرمىقى ئاجرىتىپ چىقارغان ھورمونلار ناھايىتى كۆپ بولۇپ، ئۇنىڭ ئىچىدە جىنسىي بەزى بىلەن مۇناسىۋەتلىكلىرى جىنسىي بەزىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورموندىن ئىبارەت. جىنسىي بەزىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون بولسا، تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون، ئارىلىق ھۈجەيرىلىرىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون ۋە سېرىق تەنچىنى ئوزۇقلاندۇرغۇچى ھورمون دەپ ئۈچكە بۆلىنىدۇ. تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنى تەرەققى قىلدۇرىدۇ ھەمدە ئارىلىق ھۈجەيرىلىرىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون بىلەن بىرلىكتە تەسىر كۆرسىتىپ، تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنىڭ كۆپ مىقداردا ئانىلىق ھورمون ئاجرىتىپ چىقىرىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. ئىككىسىنىڭ قويۇقلۇق دەرىجىسى مەلۇم نىسبەتكە يەتكەندە، يېتىلگەن تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى تۇخۇم چىقىرىشقا باشلايدۇ.

ئارىلىق ماددا ھۈجەيرىلىرىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون يۇقىرىقىدەك رول ئوينىغاندىن سىرت يەنە سېرىق تەنچىنى شەكىللەندۈرىدۇ. سېرىق تەنچىنى ئوزۇقلاندۇرغۇچى ھورمون سۈت پەيدا قىلغۇچى ھورمون دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ئۇ تەرەققى قىلغان سۈت بەزىلىرىنىڭ سۈت ئىشلەپچىقىرىشىنى ۋە سېرىق تەنچىنىڭ ھامىلىدارلىق ھورمونى ئاجرىتىپ چىقىرىشىنى ئىل-



گىرى سۈرىدۇ. جىنسىي پىشىپ يېتىلىش دەۋرىدە (بالا ئېمىتىش، ھامىلىدارلىق ۋاقتىدىن باشقا) تۇخۇمداندا يۇقىرىقى ئۆزگىرىشلەر تەكرارلىنىپ تۇرىدۇ، مانا بۇ تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىنىشى دەپ ئاتىلىدۇ. تۇخۇمدان پۈۋەكچىسىنىڭ پۈتكۈل يېتىلىش جەريانى تۆۋەندىكى تۆت باسقۇچقا بۆلىنىدۇ.

1) دەسلەپكى دەۋردىكى تۇخۇم پۈۋەكچىسى: دەسلەپتە تۇخۇمداندا بىر دانە تۇخۇم ئاساسىي ھۈجەيرىسى پەيدا بولىدۇ. ئۇنىڭ ئەتراپىدا نۇرغۇنلىغان تۇخۇم پۈۋەكچە ھۈجەيرىلىرى پەيدا بولىدۇ (1.3 - رەسىم).

1.3 - رەسىم. ئىپتىدائىي

تۇخۇم پۈۋەكچىسى

1. تۇخۇم ئانا ھۈجەيرىسى؛

2. ئىپتىدائىي دانلىق ھۈجەيرىسى.

(2) يېتىلىۋاتقان تۇخۇم پۈۋەكچىسى: بۇ ئىپتىدائى تۇخۇم پۈۋەكچىسىنىڭ ئۆسۈپ تەرەققى قىلىشىدىن ھاسىل بولىدۇ. تۇخۇم ئاساسى ھۈجەيرىسىنىڭ ھەجىمى چوڭايغان بولۇپ، تۇخۇم ئانا ھۈجەيرىسى دىيىلىدۇ، تۇخۇم پۈۋەكچە ھۈجەيرىلىرى بىر قەۋەتلىكتىن بۆلىنىپ كۆپ قەۋەتلىككە ئۆزگىرىدۇ. تۇخۇم پۈۋەكچە ھۈجەيرىلىرى تۇخۇم پۈۋەكچە سۇيۇق-لۇقى ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ. بۇ سۇيۇقلۇق تەركىبىدە ئانلىق ھورمۇن بولىدۇ.

(3) يېتىلگەن تۇخۇم پۈۋەكچىسى: بۇ ۋاقىتتا بىرلەمچى تۇخۇم ئانا ھۈجەيرىسى يېتىلىپ بۆلىنىپ، ئىككىلەمچى تۇخۇم ئانا ھۈجەيرىسىنى ھاسىل قىلىدۇ. تۇخۇم پۈۋەكچە سۇيۇقلۇقى كۆپىيىدۇ، كېيىن تۇخۇم پۈۋەكچىسى يېرىلىپ، تۇخۇم ھۈجەيرىسى ئۆز ئەتراپىدىكى بىر قىسىم تۇخۇم پۈۋەكچە ھۈجەيرىلىرى بىلەن بىللە تۇخۇمداندىن ئايرىلىپ، قۇرساق بوشلىقىغا كىرىدۇ، مانا بۇ تۇخۇمنىڭ چىقىرىلىشى دىيىلىدۇ. ئادەتتە ھامىلىدار بولۇشتىن ساقلىغۇچى دورىلار يېتىلىۋاتقان تۇخۇم پۈۋەكچىسىنىڭ يېتىلىپ، تۇخۇم چىقىرىش باسقۇچىغا يېتىپ بېرىشىنى توسۇش ئارقىلىق ھامىلىدار بولۇشتىن ساقلايدۇ.

(4) سېرىق تەنچىنىڭ شەكىللىنىشى ۋە چېكىنىشى: تۇخۇم چىقىرىلغاندىن كېيىن، پۈۋەكچە ھۈجەيرىلىرى زورىيىپ، ھۈجەيرە ئىچىدىكى سېرىق رەڭلىق تەنچىلەر ھاسىل بولىدۇ. ئەگەر تۇخۇم ئۇرۇقلانغان بولسا، سېرىق تەنچە ھامىلىدارلىق سېرىق تەنچىسىگە ئايلىنىدۇ. ئۇرۇقلانمىغان بولسا ئاستا - ئاستا يىگىلەپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ خۇسۇسىيىتى ئۆزگىرىپ، بىرىكتۈرگۈچى تۇقۇلمىلار يېڭىدىن پەيدا بولۇپ، ئاق تەنچىنى شەكىللەندۈرىدۇ. سېرىق تەنچىنىڭ خىزمىتى چېكىنگەندىن كېيىن، ئۇنىڭ ئاجرالما ئاجرىتىش رولىمۇ شۇنىڭغا ئەگىشىپ ئاجىزلاپ، 6 - 4 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن، ھەيز كېلىشىگە باشلايدۇ. بۇ چاغدا تۇخۇمداندا يەنە بىر تۈركۈم يېڭى تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى تەرەققى قىلىشقا باشلاپ يېڭى دەۋرنى شەكىللەندۈرىدۇ.

## 2. تۇخۇمدان ھورمۇنى:

تۇخۇمدان ئاساسلىقى ئانلىق ھورمۇن ۋە ھامىلىدارلىق ھورمۇن ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ. ئۇنىڭ ئاجرىتىپ چىقىرىلىش مىقدارى تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ، ئۈزلۈكسىز ئۆزگىرىپ تۇرىدۇ.

ئانلىق ھورمۇننىڭ مىقدارى تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىنىڭ تەرەققى قىلىشىغا ئەگىشىپ، قايتىدىن يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ. تۇخۇم چىقىرىلغاندىن كېيىنكى بىر ھەپتە ئەتراپىدا يەنە يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ.

## (1) ئانلىق ھورمۇننىڭ تۆۋەندىكىدەك رولى بار:

(1) تۇخۇمدانغا بولغان تەسىرى: تۇخۇم پۈۋەكچىسىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

دۇ.

(2) بالىياتقۇغا بولغان تەسىرى: بالىياتقۇنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. بالىياتقۇ



ئىچكى پەردىسىنى ئۆستۈرىدۇ. بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە كۆپىيىش دەۋرىدىكى ئۆزگىرىشنى پەيدا قىلىدۇ. بالياتقۇ بويىنىنىڭ شىلمىشىق سۇيۇقلۇق ئاجرىلىشىنى كۆپەيتىپ، ئۇرۇقنىڭ ئۆتۈشىگە ئاسانلىق يارىتىدۇ.

(3) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە بولغان تەسىرى: تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ لۆمۈلىدە ھەرىكىتىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

(4) جىنسىي يول ئېپتىلىيە ھۈجەيرىلىرىنى ئۆستۈرۈپ، خىزمىتىنى كۈچەيتىپ، جىنسىي يول شىللىق سۇيۇقلۇقلىرىنى سۇيۇلدۇرۇپ، ئۇرۇقنىڭ ئۆتۈشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

(5) دۆڭچە مېڭە ئاستىنىقى قىسمى ۋە ھىپوفىز تەنچىسىنىڭ قايتۇرما تەسىرلىك تەڭشىشىگە قارىتا تورمۇزلاش ھەم ئىلگىرى سۈرۈش تەسىرىمۇ بار. يەنى ھىپوفىز تەنچىسىنىڭ تۇخۇم پۈۋەكچىسىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورموننىڭ ئاجرىلىشىنى تورمۇزلاپ، ھىپوفىزنىڭ<sup>2</sup> سېرىق تەنچە ھاسىل قىلغۇچى ھورمون ئىشلەپچىرىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ۋاستىلىق ھالدا تۇخۇمدان خىزمىتىگە قارىتا تەڭشەش تەسىرىنى پەيدا قىلىدۇ.

(6) سۈت بېزى كانىلى ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ، لېكىن سۈت ئاجرىلىشىنى تورمۇزلايدۇ.

(7) سۇ ۋە ناترىينىڭ ساقلىنىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

(8) سۆڭەكتە كالتسىينىڭ چۆكىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

ھامىلىدارلىق ھورمونى تۇخۇم چىقىرىلغاندىن كېيىن شەكىللىنىدۇ. ئۇنىڭ مىقدارى سېرىق تەنچىنىڭ تەرەققى قىلىشىغا ئەگىشىپ، تەدرىجى ئۆرلەيدۇ. سېرىق تەنچە يېڭىلىگەندىن كېيىن تۆۋەنلەيدۇ، ھەيز كېلىشتىن ئىلگىرى ئەڭ تۆۋەن سەۋىيىگە چۈشۈپ قالىدۇ.

(2) ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ تۆۋەندىكىدەك رولى بار:

(1) بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى ئۆسۈش دەۋرىدىن ئاجراتما ئاجرىتىش دەۋرىگە ئۆزگەرتىدۇ. بالياتقۇ مۇسكۇللىرىنىڭ قوزغىلىشچانلىقىنى تۆۋەنلىتىپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئورۇنلىشىشى ۋە بالا ھەمىيىنىڭ يېتىلىشىگە قولايلىق يارىتىپ بېرىدۇ.

(2) بالياتقۇ بويىنى ئىچكى پەردىسىنىڭ شىلمىشىق سۇيۇقلۇق ئاجرىتىپ چىقىرىشىنى تورمۇزلايدۇ ھەمدە ئۇنىڭ يېپىشقا قىلىقىنى ئاشۇرىدۇ.

(3) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ لۆمۈلدەش ھەرىكىتىنى تورمۇزلايدۇ.

(4) جىنسىي يول ئېپتىلىيە ھۈجەيرىلىرىنى قويۇلدۇرۇپ، ئۇرۇقنىڭ ئۆتۈشىنى توسىدۇ.

(5) ئەمچەك بېزى پۈۋەكچىلىرىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. لېكىن سۈتنىڭ ئاجرىلىشىغا نىسبەتەن بەلگىلىك تورمۇزلاش رولىغا ئىگە، تۇخۇم چىقىرىشىنى تورمۇزلايدۇ.

(6) بەزىدە بەدەن تېمپۇراتۇرىسىنى يېنىك دەرىجىدە ئۆرلىتىدۇ. تۇخۇم چىقىرىلغاندىن



كېيىن ئاساسى تېمپۇراتۇرىسى  $0.3 \sim 0.5^{\circ}\text{C}$  يۇقىرىلايدۇ.  
(7) دۆڭچە مېڭە ئاستىنى قىسمى بىلەن ھىپوفىز تېنىگە قارىتا تونۇشلۇق تەتۈر قايۇرما تەسىرلا بولغاچقا، ھىپوفىز ئالدىنقى ياپرىقىنىڭ سېرىق تەنچە ھاسىل قىلغۇچى ھورمون ۋە تۇخۇم پۈۋەكچە خىزمىتىنى كۈچەيتكۈچى ھورموننىڭ قويۇپ بېرىلىشىنى تور-مۇزلايدۇ.

(8) سۇ ۋە ئېلېكتىرولىدلارنىڭ توپلىنىشىنى توسدۇ. ئاتلىق ھورمون تۇخۇمدان ئاتلىق ھورمون ۋە ھامىلىدارلىق ھورمونى ھاسىل قىلىشتىن سىرت يەنە تۇخۇمدان يىلىك ماددىسى ئىنتايىن ئاز مىقداردا ئاتلىق ھورمون ئىشلەپچىقىرىدۇ. ئاتلىق ھورمون جىنسى ئەزا ۋە قولىق تۈكىنىڭ ئۆسۈشىنى تېزلىتىدۇ. ئاقسىلنىڭ بىرىكىشىنى، مۇسكۇللارنىڭ ئۆسۈشىنى ۋە سۆڭەكلەرنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ ھەمدە قىزىل قان ھۈجەيرىلىرىنىڭ ھاسىل بولۇشىنى قوزغىتىدۇ. يەنە ئاتلىق ھورمون بىلەن قارشىلىش رولىمۇ بار.

### § 3 . بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى

تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى ۋە ھورمونلارنىڭ تەسىر قىلىشىغا ئەگىشىپ، جىنسى ئەزالارنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرىدا بەلگىلىك ئۆزگىرىشلەر يۈز بېرىدۇ. بۇنىڭدا بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ ئۆزگىرىشى ئەڭ روشەن بولىدۇ. بالياتقۇ بويىنى ۋە جىنسى يولىنىڭ ئۆزگىرىشى ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدۇ.

بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى تۇخۇمدان ھورمونلىرىنىڭ تەسىرى ئاستىدا ھەيز كېلىش دەۋرى (سۈيۈلۈپ چۈشۈش)، ئەسلىگە كېلىش، كۆپۈشۈش ۋە ئاجرىتىپ چىقىرىش قاتارلىق دەۋرلەرنى باشتىن كەچۈرىدۇ.

#### 1. ھەيز كېلىش دەۋرى:

ھەيز دەۋرلىگىنىڭ 1 - كۈنىدىن 4 - كۈنىگىچە بولغان ۋاقىت ھەيز كېلىش دەۋرى دېيىلىدۇ. بۇ دەۋردىكى ئۆزگىرىش بالياتقۇ ئىچكى پەردىلىرىنىڭ سۈيۈلۈپ چۈشىشى ۋە قانىشىدىن ئىبارەت. سۈيۈلۈپ چۈشكەن بالياتقۇ ئىچكى پەردىلىرى قان بىلەن بىللە بالياتقۇ بويىنى ۋە جىنسى يول ئارقىلىق سىرتقا چىقىرىلىدۇ.

#### 2. ئەسلىگە كېلىش دەۋرى:

بۇ مەزگىل ھەيزنىڭ 4 - كۈنىدىن 6 - كۈنىگىچە بولۇپ، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ فونكىتسىيەلىك قەۋىتى ئاجراپ چۈشكەندىن كېيىن، پەقەت ئاساسى قەۋەتلا قالىدۇ. ئۇ ئاتلىق ھورموننىڭ تەسىرىدە، ئاساسى قەۋىتى يەنە كۆپىيىپ، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ جاراھەتلەنگەن يۈزى قايتىدىن ئەسلىگە كېلىدۇ. بۇ دەۋردە بالياتقۇ ئىچكى پەردە بەزلىرى

ئازىيىپ كانايچە شەكىلگە ئايلىنىدۇ.

3. كۆپۈشۈش دەۋرى:

بۇ دەۋر ھەيز دەۋرلىگىنىڭ 7 - كۈنىدىن 14 - كۈنىگىچە بولۇپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى داۋاملىق ئانلىق ھورموننىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، تېز سۈرئەتتە ئۆسۈپ كۆپىيىش دەۋرىگە ئۆزگىرىدۇ. كۆپىيىش دەۋرىدىكى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە بەزىلەرنىڭ سانى كۆپىيىپ، قان - تومۇرلارغا قان تولىدۇ.

4. ئاجرىتىپ چىقىرىش دەۋرى:

بۇ دەۋر ھەيز دەۋرلىگىنىڭ 15 - كۈنىدىن 28 - كۈنىگىچە بولىدۇ، تۇخۇم چىقىرىلغاندىن كېيىن، تۇخۇمدان ھامىلىدارلىق ھورمون ئاجرىتىپ چىقىرىشقا باشلايدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ھامىلىدارلىق ھورموننىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، داۋاملىق ھالدا ئاجراتما ئاجرىتىش دەۋرىگە ئۆزگىرىدۇ. ئاجراتما ئاجرىتىش دەۋرىدىكى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى بەزىلەر يەنىمۇ ئۆسۈدۈ ھەمدە ئەگرى - بۈگرىلىشىدۇ، ئۇنىڭ تەركىبىدە كۆپ مىقداردا شىللىق سۇيۇقلۇق بولىدۇ، پۈتكۈل بالىياتقۇ ئىچكى پەردە قەۋىتىدىكى قان - تومۇرلار ئۆسۈپ، قان بىلەن تەمىنلەش ياخشىلىنىپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ جايلىشىشى ئۈچۈن مۇۋاپىقلىشىدۇ. ئەگەر تۇخۇم ئۇرۇقلانمىسا، سېرىق تەنچە چېكىنىپ، يوقىلىشقا باشلايدۇ، ئۇ ئاجرىتىپ چىقىرىدىغان ھامىلىدارلىق ھورمونى بىلەن ئانلىق ھورمون ئازىيىپ، قان تەركىبىدىكى قويۇقلۇق دەرىجىسى تۆۋەنلەيدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ھورمونلارنىڭ تەمىنلىنىشىدىن مەھرۇم قالغانلىقتىن يېڭىلەيدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئۇششاق قان - تومۇرلاردىكى قاننىڭ ئېقىمىدا قان قېيىپ بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە ئوكسىگېن يېتىشمەي، توقۇلمىلار ئۆلۈپ، تۆكۈلۈشكە باشلايدۇ.

§ 4 . ھەيز كېلىش ۋە ھەيزنىڭ مىزاج

بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى

1. ھەيز كېلىش

تۇخۇمداننىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ سويۇلۇپ چۈشۈپ قاننىشى ھەيز دېيىلىدۇ. بۇ جىنسىي پىشىپ يېتىلىش ئۆلچەملىرىنىڭ بىرى. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى تۇخۇم پۈۋەكچىسىنىڭ تەرەققى قىلىشى ۋە پىشىپ يېتىلىشى، تۇخۇم چىقىرىش، سېرىق تەنچىنىڭ ھاسىل بولۇشى ۋە يېڭىلىشىگە ئەگىشىپ، دەۋرلىك ئۆزگىرىش ھاسىل قىلىدۇ. بۇ ھەيز دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ.

ھەيزنىڭ 1 - قېتىم كېلىشى دەسلەپكى ھەيز دەپ ئاتىلىدۇ. تۇنجى ھەيز ئادەتتە 12 - 11 ياشتا، كىچىككەندىمۇ 18 - 17 ياشتا كېلىدۇ. تۇنجى ھەيزنىڭ كېلىشى ھەرخىل

ئىچكى - تاشقى ئامىللارنىڭ تەسىرىگە ئۇچرايدۇ. سوغۇق بەلۋاغدا ياشىغانلارنىڭ تۇنجى ھەيز كۆرۈش يېشى كېچىكىشى مۇمكىن، لېكىن 18 ياشتىن ئېشىپ كەتمەيدۇ. ئۇندىن باشقا تەن قۇرۇلۇشى، تەرەققىياتى، ئۆسۈپ - يېتىلىشى، ئىجتىمائىي تۇرمۇش شارائىتى، ھاۋا - كېلىماتى، بالىلىق دەۋرىدە بارزىت قۇرت، ئۆپكە سىلى قاتارلىق سوزۇلما كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىش، زەھەرلىنىش، ئوزۇقلىنىش ياخشى بولماسلىق قاتارلىقلار جىنسىي ئەزالار - نىڭ تەرەققىياتىغا تەسىر كۆرسىتىپ، ھەيزنىڭ كېلىشىگە تەسىر يېتىشى مۇمكىن، 18 ياشقىچە ئادەت كەلمىسە ياكى كەلگەندىمۇ بەك ئاز ياكى بەك كۆپ كەلسە، كېسەللىكتىن گۇمان قىلىش لازىم.

ئىككى قېتىملىق ھەيزنىڭ 1 - كۈنلىرى ئارلىقىدىكى ۋاقىت ھەيز دەۋرىلىكى دەپ ئاتىلىدۇ. نورمال ئەھۋال ئاستىدا ھەيز دەۋرىلىكى 30 - 26 كۈن ياكى 35 - 22 كۈن بولىدۇ، 19 كۈندىن قىسقا، 45 كۈندىن ئۇزۇن بولماسلىق كېرەك. ھەيزنىڭ داۋاملىشىش ۋاقتى 5 - 3 كۈن ياكى 8 - 2 كۈنگىچە بولىدۇ. نورمال ئەھۋالدا ھەيز مىقدارى 50ml ئەتراپىدا بولىدۇ. 20ml دىن تۆۋەن، 100ml دىن كۆپ بولسا، نورمالسىزلىق بولىدۇ، ئادەتتە ھەيز مىقدارى 80ml دىن كۆپ بولسا، كېسەللىك دەپ قارىلىدۇ.

ئادەتتە ھەيز كەلگەن ۋاقىتتا ئالاھىدە بولغان كېسەللىك ئالامەتلىرى كۆرۈلمەيدۇ. بالاغەتكە يەتكەندە ئىچكى ئاجراتمىلار ۋە جىنسىي ئەزالاردا زور ئۆزگىرىشلەر بولغانلىقى ئۈچۈن، بەزى قىزلارنىڭ مېجىزى ئاسان ئۆزگىرىپ، غەمكىن بولۇش، ئاسان ھاياجانلىنىدۇ. خان بولۇپ قېلىش قاتارلىق ھادىسىلەر يۈز بېرىدۇ. قاتتىق روھىي داۋالغۇش ياكى تۇرمۇش ئادىتىنىڭ تۇيۇقسىز ئۆزگىرىش ۋە ئىچكى ئاجراتما ھەم قان كېسەللىكلىرى قاتارلىقلارمۇ ھەيز دەۋرىنىڭ قالايمىقانلىشىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بەزىلىرىدە يەڭگىل دەرىجىدە قورساق ئاغرىش، قورساق كۆپۈش، كۆڭلى ئېلىنىش، قۇسۇش، قەۋزىيەتلىك ياكى ئىچى سۈرۈش، بۇرۇن شىللىق پەردىلىرى قاناش، تېرىلەرگە چاقا - جاراھەت چىقىش، ئۇيقۇچان بولۇپ قېلىش، چارچاش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ. ئادەتتە ئېغىر بولمىسا، ئاياللارنىڭ خىزمەت ۋە ئۆگىنىشىگە تەسىر يەتكۈزمەيدۇ.

ئادەتتە نورمال ھەيزنىڭ رەڭگى قارامتۇل قىزىل رەڭلىك بولۇپ، ئىشقارلىق، پۇراق - سىز بولىدۇ، ئۇيىمايدۇ، ئۇنىڭ 1/2 ياكى 2/3 قىسمى قان، قالغىنى شىللىق سۇيۇقلۇق، تۈكۈلگەن بالىياتقۇ پەردىسى، جىنسىي يول ئۈستۈنكى تېرىسىدىن ئىبارەت.

ھەيزنىڭ پەيدا بولۇش مېخانىزىمى - ھەيز دەۋرىلىكىنىڭ ئالدىنقى يېرىمىدا كۆرۈش دۆڭچىسى ئاستىنقى ھىپوفىزىپىزنىڭ ئالدىنقى ياپرىقىنىڭ تۇخۇمدان خىزمىتىگە بولغان تەڭشەش تەسىرى بىلەن تۇخۇمدان تۇخۇم پۈۋەكچىنى ئۆستۈرىدۇ ۋە تۇخۇم ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ. بۇ مەزگىلدە تۇخۇم پۈۋەكچىسى كۆپ مىقداردا ئانىلىق ھورمون ھەمدە ھامىلىدارلىق ھورمونى ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ. ئانىلىق ھورمون بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى ئۆستۈرىدۇ.



تۇخۇم چىقىرىلىپ بولغاندىن كېيىن، سېرىق تەنچە شەكىللىنىپ، زور مىقداردا ھامىلىدار-  
لىق ھورمون ھەمدە ئاياللىق ھورمون ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن بالىياتقۇ ئىچكى  
پەردىسى ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ تەسىرى ئاستىدا، ئاجراتما ئاجرىتىپ چىقىرىش مەزگى-  
لىدىكى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە ئايلىنىدۇ ھەمدە كۆرۈش دۆڭچىسى ئاستىدىكى قىسمى  
ۋە ھىپوفىز بېزى ئالدىنقى ياپرىقىغا قايتارما تەسىر كۆرسىتىپ، كۆرۈش دۆڭچىسى ئالدىنقى  
قىسمىنىڭ تۇخۇم پۈۋەكچىسى ھورمونىنى قويۇپ بەرگۈچى ھورمون ۋە سېرىق تەنچە ھاسىل  
قىلغۇچى ھورموننى ئاجرىتىپ چىقىرىشنى تۈرمۈزلىغانلىقتىن، جىنسىي بەز خىزمىتىنى  
ئىلگىرى سۈرگۈچى ئىككى خىل ھورموننىڭ ئاجرىلىپ چىقىرىلىشىمۇ توختايدۇ، بولۇپمۇ  
ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ قاندىكى قويۇقلۇق دەرىجىسىنىڭ يۇقىرى كۆتۈرۈلۈشى تۈپەيلىدە.  
دىن، سۈت كەلتۈرگۈچى ھورموننىڭ ئاجرىلىپ چىقىرىلىشى تۈرمۈزلىنىپ، سېرىق تەنچىمۇ  
يىگىلەپ، ھامىلىدارلىق ھورمونى ۋە ئانىلىق ھورمونىنىڭ مىقدارى تېزلىكتە ئازىيىدۇ،  
شۇنىڭ بىلەن بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى بۇ ئىككى خىل ھورموننىڭ تەمىنلىشىدىن مەھرۇم  
قالغانلىقتىن، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە قان ۋە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك تۈپەيلىدىن  
توقۇلمىلار نىكرۈزۈلۈپ تۈگىلىدۇ ۋە قىل - قان تومۇرلار چۈرۈكلىشىپ، قاناپ ھەيزنى  
كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئانىلىق ھورمونى ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ قاندىكى قويۇقلۇق  
تەسىرىنى تۆۋەنلەتكەندىن كېيىن، ئۇنىڭ كۆرۈش دۆڭچىسى ئاستىدىكى قىسمى - ھىپوفىز  
بېزى ئالدىنقى ياپرىقىغا بولغان تورمۇزلاش تەسىرى تۈگەيدۇ، نەتىجىدە تۇخۇم پۈۋەكچىسى  
يەنىلا كۆپىيىپ، تۇخۇم يېتىلىدۇ ۋە 2 - قېتىملىق ھەيز دەۋرىگە كىرىدۇ.

## 2. ھەيزنىڭ مىزاج بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى:

ھەيزنىڭ مىزاج بىلەن مەلۇم دەرىجىدە مۇناسىۋىتى بولغانلىقتىن ھەر قايسى مىزاجلىق  
كىشىلەردە مەلۇم پەرق بولىدۇ.

(1) قان مىزاجلىق ئاياللاردا ھەيز قېنىنىڭ رەڭگى قېنىق قىزىل، ھېچقانداق غەيرىي  
نەرسىلەر ئارىلاشمىغان بولىدۇ. ھەيز مەزگىلىدە ئاسانلىقچە بەك ئېغىر يېقىمىسىزلىقلار  
كۆرۈلمەيدۇ.

(2) سەپرا مىزاجلىق ئاياللاردا ھەيز قېنىنىڭ سارغۇچراق ۋە سۇيۇق بولىدۇ. قورساق  
ۋە بەل ساھەسىدە تېلىپ ئاغرىش، روھىي چۈشكۈنلىشىش، گەپ - سۆز خالىماسلىق  
ئالامەتلىرى قوشۇلۇپ كېلىدۇ. قان مىقدارى ئاز، كېلىش ۋاقتى ئۇزۇن بولىدۇ. بۇ خىل  
مىزاجدىكىلەردە كۆپىنچە ھەيز قالايمىقانلىشىش كۆپرەك كۆرۈلىدۇ.

(3) بەلغەم مىزاجلىق ئاياللاردا ھارغىنلىق، پۇت - قوللار ئېغىرلىشىش، قورساق  
ئېسىلىش ئالامەتلىرى قوشۇلۇپ كېلىدۇ. كەلگەن ھەيز قېنى تەركىبىدە بالىياتقۇ ۋە جىنسىي  
يول شىلمىش سۇيۇقلىرى كۆپرەك بولغاچقا، قاننىڭ رەڭگى سەل ئاقۇشراق، قويۇقراق  
كېلىدۇ. ھەيز مىقدارى ئانچە كۆپ بولمايدۇ.



4) سەۋدا مىزاجلىق ئاياللار ئۇيقۇسى قېچىش، تاماق خالىماسلىق، پۈت - قول ۋە بەل تېلىپ ئاغرىش، ئاسان ئاچچىقلىنىش قاتارلىق ئەسەبىي روھىي ئالامەتلەر قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ھەيز قېنى قارامتۇل، قۇيۇق كالىك - كالىك بولۇپ، كۆپىنچە ھەيز ئاغرىتىپ كېلىدۇ، بەزىدە ئازراق سېسىق پۇراق بولىدۇ.

## تۆتىنچى باب ھامىلىدارلىق فىزىئولوگىيىسى

تۇخۇمنىڭ ئۇرۇقلىنىشى ھامىلىدارلىقنىڭ باشلىنىشى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. تۆرەلمە ياكى ھامىلىنىڭ ئانا تېنىدە ئۆسۈپ - يېتىلىش جەريانى ھامىلىدارلىق دېيىلىدۇ. ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ ئانا تېنىدىن چىقىشى - ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرلىشىشى بولۇپ تەخمىنەن 266 كۈن داۋاملىشىدۇ، بىراق تۇخۇم چىقىرىلىش كۆپىنچە ئىككى قېتىملىق ھەيز ئارىلىقىدا بولغانلىقى ئۈچۈن كېلىنىدا ئاخىرقى قېتىملىق ھەيزنىڭ بىرىنچى كۈنىدىن ھېسابلىنىپ، تەخمىنەن 280 كۈن يەنى 40 ھەپتە بولىدۇ.

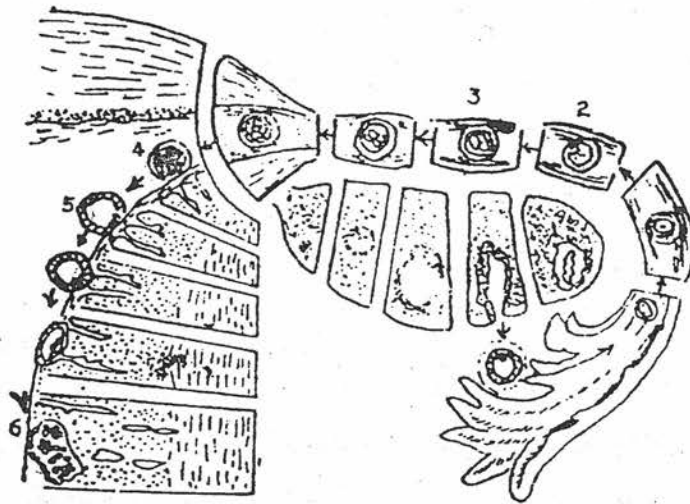
دەسلەپكى قېتىم توغغۇچىلار تۇنجى تۇغۇتلۇق ئايال دەپ ئاتىلىدۇ. تۇنجى قېتىم ھامىلىدار بولغان ئاياللار تۇنجى ھامىلىدار ئايال دېيىلىدۇ. ئىلگىرى ھامىلىدار بولغان ۋە بىر ياكى بىر نەچچە تۇغغۇچىلار بىرنەچچىنى تۇغقان ئايال دېيىلىدۇ.

### § 1 . ئۇرۇقلىنىش ۋە ئورۇنلىشىش

پېشىپ يېتىلگەن ئۇرۇق بىلەن تۇخۇمنىڭ بىرلىشىشى - ئۇرۇقلىنىش دېيىلىدۇ، ئۇرۇقلانغاندىن كېيىنكى تۇخۇم ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ياكى ئۇرۇق قوبۇل قىلغان تۇخۇم دېيىلىدۇ. ئۇرۇق قوبۇل قىلىش چوقۇم تۇخۇم بالىياتقۇغا كىرىشتىن بۇرۇن بولۇشى كېرەك. ئادەتتە تۇخۇم چىقىرىلىپ 18 - 15 سائەت ئىچىدە ئۇرۇقلىنىشنىڭ ئۈنۈمى ئەڭ ياخشى بولىدۇ. چۈنكى تۇخۇمنىڭ ئۆمرى پەقەت 2 - 1 كۈنلا بولىدۇ. 24 سائەتتىن ئېشىپ كەتسە، كۆپىنچە ئۇرۇقلىنىش ئىقتىدارىنى يوقىتىپ قويدۇ. ئۇرۇقلىنىش ئادەتتە چۆگۈن قورساق قىسمىدا بولىدۇ. تۇخۇم ئۇرۇقلانغاندىن كېيىن، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ بالىياتقۇ تەرەپكە قارىتا قىسقىرىش كۈچىنىڭ ياردىمىدە بالىياتقۇغا كېلىپ ئورۇنلىشىدۇ، بۇ ئورۇنلىشىش دېيىلىدۇ. تۇخۇمدان بىلەن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئۆز - ئارا يېقىن تۇرىدۇ. لېكىن بىر - بىرى بىلەن بىۋاسىتە باغلانمايدۇ، تۇخۇم تۇخۇمداندىن ئايرىلغاندىن كېيىن، بىۋاسىتە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە كىرىدۇ، ياكى ئالدى بىلەن قورساق بوشلۇقىغا كىرىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چۈچىلىرىنىڭ ھەرىكەتلىنىشى ۋە تۇخۇمنى شۈمۈرۈش رولى ئارقىلىق تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە كىرىدۇ، ياكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى شىللىق پەردە تىۋىتلىرىنىڭ ھەرىكەتلىنىشى داس بوشلۇقىدىكى ئاز مىقداردىكى سۇيۇقلۇقنى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە قاراپ ئاققۇزۇپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە كىرىپ، چۆگۈن قورساق قىسمىدا

ئۇرۇقلىنىشى مۇمكىن، ئەگەر ئۇزۇقلانمىسا 2 - 1 كۈندىن كېيىن ئۆلىدۇ.  
ئۇرۇقلىنىش جەريانى:

مەنى سۇيۇقلۇقى جىنسىي يولغا كىرگەندىن كېيىن، جىنسىي يول گۈمبەز قىسمىغا قويىلىدۇ. ئۇرۇقنىڭ كۆپ قىسمى جىنسىي يول كىسلاتالىق سۇيۇقلۇقىنىڭ تەسىرىدە ئۆلىدۇ. ئاز قىسمى بالىياتقۇ بويىنى ئارقىلىق بالىياتقۇ بوشلىقىغا كىرىدۇ. ئاندىن كېيىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ قارشى ئېقىمى بويىچە يۇقىرى ئۆرلەپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ چۆگۈن قورساق قىسمىغا بېرىپ، تۇخۇم بىلەن ئۇچرىشىدۇ. نۇرغۇنلىغان ئۇرۇقلار تۇخۇمنى ئورۇپلىپ، تۇخۇمنىڭ سىرتىدىن بىر ئېغىز ئېچىپ، ئۇ يەردىن پەقەت بىر ئۇرۇقنىڭ بېشى كىرىپ، تەن ۋە قۇيرۇق قىسمىدىن ئايرىلىپ، ئۇرۇق بىلەن تۇخۇم بىرلىشىدۇ، تۇخۇم ئورۇقلانغاندىن (5 - 4 كۈن) كېيىن، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئىچكى شىللىق پەردە تىۋىتلىرىنىڭ ھەرىكەتلىنىشى بىلەن بالىياتقۇ بوشلۇقىغا يۆتكىلىدۇ. ئورۇقلانغان تۇخۇم ئاقسىل ماددىسىنى پارچىلىۋېتىدىغان بىر خىل پىگمىنت ئاجرىتىپ چىقىرىپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى ئېرتىۋېتىدۇ، شۇنىڭ بىلەن ئاستا - ئاستا بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە قاراپ چۆكىدۇ، بالىياتقۇ پەردىسى ئېرىگەن جاي تېزلا ئەسلىگە كېلىدۇ. بۇ جەرياندا تۇخۇمدان، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى، بالىياتقۇدىكى قەۋەتلەرنىڭ رولى ناھايىتى زور بولىدۇ، ئورۇقلانغان تۇخۇم بالىياتقۇنىڭ ئالدى دىۋارى ياكى ئارقا دىۋارىغا ئورۇنلىشىدۇ، ئاز ساندىكىلەردە بالىياتقۇ تۈۋىدە ئورۇنلىشىدۇ (1.4 - رەسىم).



1.4 - رەسىم. ئورۇقلىنىش ۋە ئورۇنلىشىش

1. ئۇرۇقلىنىش؛ 2. ئورۇقلانغان تۇخۇم ھۈجەيرىسىنىڭ يادروسى بۆلۈنىشكە باشلايدۇ؛ 3. ئىككى ھۈجەيرە؛ 4. ئۈچمىسىمان دەۋرى؛ 5. خالتىلىق تۈرەلمە دەۋرى؛ 6. ئورۇنلىشىش.

## § 2 . ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ يېتىلىشى

ئۇرۇقلانغان تۇخۇم تۇخۇم توشۇش نەيچىسى سۇيۇقلىقىدا قىسمەن ئوزۇقلۇق ۋە ئوكسىد-گىن قوبۇل قىلىدۇ. ئۇرۇقلىنىپ 24 سائەتتىن كېيىن، يىپلىق بۆلۈنۈشكە باشلايدۇ، تۆۋەندىكى دەۋرلەرنى بېشىدىن ئۆتكۈزىدۇ.

1. ئۆزىمىسىمان تۆرەلمە دەۋرى:

تۇخۇم ئۇرۇقلىنىپ 4 - 3 كۈندىن كېيىن ھۈجەيرىلەر بۆلۈنۈپ، ئۇيۇل شارغا ئايلىنىدۇ. بۇ ئۆزىمىگە ئوخشاپ كەتكەچكە، ئۆزىمىسىمان تۆرەلمە دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ.

2. قاپلىق تۆرەلمە دەۋرى:

ئۆزىمىسىمان تۆرەلمە بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرىپ، تەخمىنەن 4 - 3 كۈن ئىچىدە ھالەتتە تۇرىدۇ. ھەمدە داۋاملىق بۆلۈنۈپ، ھەممى چوڭىيىدۇ، ئەتراپ ھۈجەيرىلەرنىڭ بۆلۈنىشى تېزلىشىپ، خالتا دىۋارىنى شەكىللەندۈرىدۇ، بۇ ئوزۇقلاندۇرۇش قەۋىتى دەپ ئاتىلىدۇ. ئىچكى قىسىمدىكى ھۈجەيرىلەرنىڭ بۆلۈنىشى ئاستىراق بولۇپ، ئىچكى ھۈجەيرىلەر توپىنى شەكىللەندۈرىدۇ. ئىچكى ھۈجەيرىلەر بىلەن خالتا دىۋارى ئارىلىقىدا بوشلۇق پەيدا بولۇپ، بۇ خالتىلىق تۆرەلمە بوشلىقى دىيىلىدۇ. خالتا دىۋارى بىلەن تۇتاشقان ئىچكى ھۈجەيرىلەر تۆرەلمە قۇتۇبى دىيىلىدۇ. تۆرەلمە قۇتۇبىدىكى ئوزۇقلاندۇرۇش قەۋىتى قۇتۇپ ئوزۇقلاندۇرۇش قەۋىتى دىيىلىدۇ. ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ يېتىلىشى مۇشۇ باسقۇچقا كېلىپ، تۆرەلمە پۈۋەكچىسى دىيىلىدۇ، بۇ تۇخۇم ئۇرۇقلىنىپ 8 ~ 6 كۈنگە توغرا كېلىدۇ. تۆرەلمە پۈۋەكچىسى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى ئېرىتىدىغان ئاقسىل ئېرىتكۈچى بىر خىل فىرمىنتىنى ئاجرىتىپ، قۇتۇپ ئوزۇقلاندۇرغۇچى قەۋىتىنىڭ بالىياتقۇ پەردىسىگە كىرىپ، كۆمۈلىدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى تېزلىكتە پۈتۈپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇم پۈتۈنلەي يېپىلىپ بولغاندا، ئورۇنلىشىش ئاخىرلاشقان بولىدۇ.

3. قوش قەۋەتلىك تۆرەلمە دەۋرى:

قاپلىق تۆرەلمە ئۇرۇقلانغاندىن كېيىن، ئىچكى ھۈجەيرىلەر توپىدىكى ھۈجەيرىلەرنىڭ كۆپىيىشى ناھايىتى تېز بولۇپ، ئىككى قەۋەتكە بۆلىنىدۇ. يەنى ئوزۇقلۇق قەۋىتىگە يېقىن بولغىنى - سىرتقى تۆرەلمە قەۋەت، مەركىزىگە يېقىن بولغىنى - ئىچكى تۆرەلمە قەۋەت دىيىلىدۇ. سىرتقى تۆرەلمە قەۋىتى بىر بوشلۇقنى ھاسىل قىلىدۇ، بۇ باش سۈيى بوشلىقى دەپ ئاتىلىدۇ. ئىچكى تۆرەلمە قەۋىتى بىر قاپ شەكىللەندۈرىدۇ، بۇ تۇخۇم سېرىقى قېپى دىيىلىدۇ، باش سۈيى قېپى بوشلۇقىنىڭ تۈۋى تۇخۇم سېرىقى قېپىنىڭ ئۈستى بىلەن بىۋاسىتە چاپلىشىپ، ئىللىپس شەكىللىك بىر تەخسىسىمان تۈزۈلۈشنى ھاسىل قىلىدۇ، بۇ تۆرەلمە

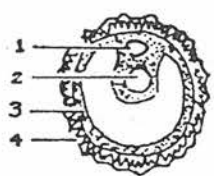


تەخسىسى دەپ ئاتىلىدۇ. مانا بۇ ئادەم بەدىنىنىڭ باشلىنىش ئاساسى بولۇپ، كېيىن بۇنىڭدىن ھامىلە تېنىنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرى بۆلۈنۈپ چىقىدۇ.

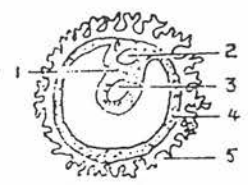
#### 4. تۆرەلمە قەۋەت دەۋرى:

ئۇرۇقلانغاندىن كېيىنكى ئۈچ ھەپتە ئەتراپىدا، ئىچكى ۋە تاشقى ئىككى تۆرەلمە قەۋىتى ئوتتۇرىسىدا تۆرەلمە تەخسىسىنىڭ سىرتقى تۆرەلمە قەۋىتىدىن ئوتتۇرا تۆرەلمە قەۋىتى بۆلۈنۈپ چىقىدۇ. بۇ چاغدا تۆرەلمە تەخسىسى قېلىنلىشىپ، تومپىيدۇ، ئالدىنقى ئۈچىنىڭ تەرەققىياتى بىرقەدەر تېز بولۇپ، باش سۈيى قېپى بوشلىقىنىڭ ئۈستى قىسمىنى پەيدىنپەي ئوزۇقلۇق قەۋەتتىن ئايرىيدۇ. پەقەت بىر قىسىم ئوتتۇرا تۆرەلمە قەۋەت ھۈجەيرىسى تۆرەلمە تەخسىسىنىڭ قۇيرۇق قىسمىدا ئوزۇقلۇق قەۋەت بىلەن ئۆز - ئارا تۇتىشىپ تۇرىدۇ، بۇ تەنچە ساپىقى دىيىلىدۇ. كېيىنكى ۋاقىتتا بۇنىڭدىن كىندىك بېغىشى شەكىللىنىدۇ. تۇخۇم سېرىقى ئارقا قىسمىدىن ئىنچىكە ئۇزۇن بىر تال نەيچىسىمان توقۇلما بۆلۈنۈپ چىقىپ، تەنچە ساپىقى ئىچىگە سۈزۈلۈپ كىرىدۇ، بۇ سۈيدۈك خالتىسى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ چاغدىكى تۆرەلمە ئۈچ تۆرەلمە قەۋەتتىگە ئىگە بولۇپ، بۇ ئۈچ تۆرەلمە قەۋەت دەۋرى دىيىلىدۇ. كېيىنكى بۇ ئۈچ تۆرەلمە قەۋەتتىن ھامىلە بەدىنىنىڭ ھەرقايسى ئەزا، توقۇلمىلىرىنى ھاسىل قىلىدۇ. كېيىن باش سۈيى ئۈزلۈكسىز كېڭىيىپ، ئاخىرىدا قاپلىق تۆرەلمە بوشلىقى يوقىلىپ، تۆرەلمە كىندىك بېغىشى ئارقىلىق باش سۈيى قېپى بوشلۇقىدا تۇتۇشۇپ تۇرىلىدۇ، كىندىك بېغىشى قاپ تېمى بىلەن تۇتۇشۇپ تۇرغانلىقتىن، سىرتىنى باش سۈيى قېپى ئوراپ تۇرىدۇ. ئادەتتە تۆرەلمە قەۋىتى دەۋرىدىن ئىلگىرى ئۇرۇقلانغان تۇخۇم دىيىلىدۇ. تۆرەلمە قەۋىتى مەزگىلى باشلانغاندىن كېيىن، تۆرەلمە دەپ ئاتىلىدۇ. 6 - ھەپتىسىدىن كېيىن ھامىلە دەپ ئاتىلىدۇ.

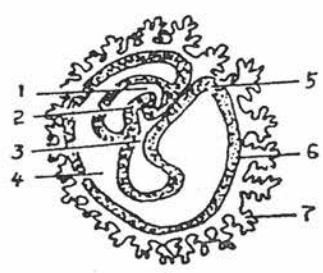
دىمەك، تۇخۇم ئۇرۇق بىلەن ئۇچرىشىپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇمغا ئايلانغاندىن كېيىن، ئۆز - ئارا تەسىر قىلىش ۋە تەسىر قوبۇل قىلىش بىلەن ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بۆلۈنۈشكە باشلاپ، يەنە بىرلىشىپ، بىردانە ئۆزىمىسىمان شەكىلگە ئايلىنىپ، ئاندىن بالىياتقۇغا كېلىپ، بالىياتقۇنىڭ مەلۇم ئورنىدا ئورۇنلىشىدۇ، بۇ بىر ئۆزىمە شەكىللىك تۆرەلمىنىڭ يۇقىرى قىسمىدىن تىۋىتلىق پەردە ھاسىل بولىدۇ ھەمدە كېڭىيىپ، تۆرەلمىنىڭ ئىچكى قىسمى بىلەن تۇتىشىدۇ. بىر مەزگىل ئۆتكەندىن كېيىن، سىرتقى تۆرەلمە قەۋىتى، ئوتتۇرا تۆرەلمە قەۋىتى، ئىچكى تۆرەلمە قەۋىتىدىن ئىبارەت ئۈچ قاتلامغا ئايلىنىپ، سىرتقى قاتلامدىن تۆرەلمىنىڭ چاچ، مېڭە، يۈلۈن، سىرتقى بەش سېزىم تەرەققى قىلىدۇ. ئوتتۇرا قاتلامدىن تۆرەلمىنىڭ ئىچكى ئەزالىرى، يەنى ھەزىم قىلىش ئەزالىرى، نەپەس يولى ئەزالىرى ۋە سۈيدۈك يولى ئەزالىرى ۋە ھەرخىل بەزلەر تەرەققى قىلىدۇ. ئىچكى قاتلامدىن مۇسكۇل سۆڭەك، كۆمۈرچەك، ئىچكى ئەزالار، تۇمۇرلار، تاناسىل ئەزا ۋە باشقىلار تەرەققى قىلىدۇ (2.4 - رەسىم).



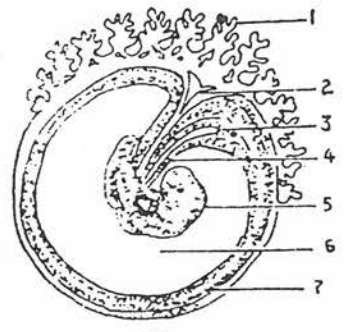
A



B



C



D

2.4 - رەسىم. تۆرەلمىنىڭ يېتىلىشى

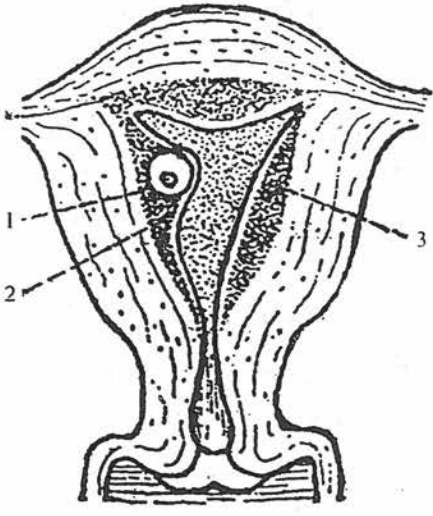
- A . 1. باش سۈيى قېپى خالتىسى؛ 2. تۇخۇم سېرىقى خالتىسى؛ 3. تۆرەلمە سىرتقى، ئوتتۇرا قەۋىتى؛ 4. ئوزۇقلاندۇرۇش قەۋىتى.
- B . 1. تۆرەلمە تەخسىسى؛ 2. باش سۈيى قېپى خالتىسى؛ 3. تۇخۇم سېرىقى خالتىسى؛ 4. تۆرەلمە سىرتقى ئوتتۇرا قەۋىتى؛ 5. تىۋىت.
- C . 1. باش سۈيى قېپى بوشلۇقى؛ 2. تۆرەلمە تەخسىسى؛ 3. تۇخۇم سېرىقى خالتىسى؛ 4. تۆرەلمە سىرتقى تەن بوشلۇقى؛ 5. تەن ساپىقى؛ 6. تۆرەلمە سىرتقى ئوتتۇرا قەۋىتى؛ 7. تىۋىت.
- D . 1. تىۋىت؛ 2. كىندىك قان تومۇرلىرى؛ 3. سۈيدۈك خالتىسى؛ 4. تەن ساپىقى؛ 5. تۆرەلمە؛ 6. باش سۈيى قېپى بوشلۇقى؛ 7. تۆرەلمە سىرتقى تەن بوشلۇقى.

### § 3 . ھامىلە قۇشۇمچىلىرىنىڭ ھاسىل بولۇشى ۋە ئۇلارنىڭ خىزمىتى

ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ھامىلە بولۇپ يېتىلگەندىن سىرت، يەنە ئۇنىڭدىن بالا ھەمىيى، ھامىلە قېپى، باش سۈيى ۋە كىندىك بېغىشى يېتىلىدۇ، بۇلار ئومۇملاشتۇرۇپ ھامىلە قۇشۇمچىلىرى دىيىلىدۇ.

1. بالا ھەمىيى ۋە ھامىلە قېپىنىڭ شەكىللىنىشى: بالا ھەمىيى ۋە ھامىلە قېپىنىڭ شەكىللىنىشى سۈيۈلگۈچى پەردە، باش سۈيى قېپى ۋە تىۋىتلىق پەردە بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. سۈيۈلگۈچى پەردە: ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ئۇرۇنلىشىپ، بىر نەچچە كۈندىن كېيىن، ئاجراتما ئاجرىتىش مەزگىلىدە تۇرىۋاتقان بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى سۈيۈلگۈچى پەردىگە

ئايلىنىدۇ. ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ زىچ قاتلىمىغا كىرگەندە، سۇيۇلغۇچى پەردە ئاستىنى سۇيۇلغۇچى پەردە، ئورنىغۇچى سۇيۇلغۇچى پەردە ۋە ھەقىقى سۇيۇلغۇچى پەردىدىن ئىبارەت 3 قىسىمغا بۆلىنىدۇ.



3.4 - رەسىم.

1. ئاستىنى سۇيۇلغۇچى پەردە؛ 2. ئورد-خۇچى سويۇلغۇچى پەردە؛ 3. ھەقىقى سويۇلغۇچى پەردە.

ئاستىنى سۇيۇلغۇچى پەردە: ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئاستىدا، بالىياتقۇ دىۋارى ۋە ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ئوتتۇرىسىدا تۇرىدۇ، كېيىنچە تەرەققى قىلىپ، بالا ھەمىرىنىڭ ئانا تېنى قىسمىغا ئايلىنىدۇ.

ئورنىغۇچى سۇيۇلغۇچى پەردە: ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ سىرتىنى يېپىپ تۇرىدىغان سۇيۇلغۇچى پەردىدىن ئىبارەت.

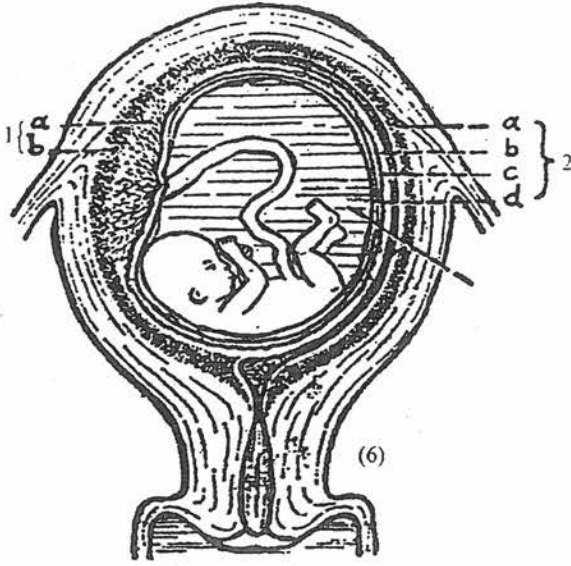
ھەقىقى سۇيۇلغۇچى پەردە: بۇ بالىياتقۇنىڭ سۇيۇلغۇچى پەردىسى دەپمۇ ئاتىلىدۇ، بۇ ئۇرۇقلانغان تۇخۇم يېپىشىپ تۇرغان سۇيۇلغۇچى پەردىدىن ئىبارەت (3.4 - رەسىم).

ھامىلىدارلىقنىڭ 16 - ھەپتىسىدە ئورنىغۇچى سۇيۇلغۇچى پەردە، ھەقىقى سۇيۇلغۇچى پەردە بىرلىشىپ، ھامىلە قېپىنىڭ سىرتىنى قەۋەتكە يوقىلىدۇ.

باش سۈيى قېپى: بۇ بىر قەۋەت ئۈستىكى تېرە ۋە قان - تومۇرسىز تالالىق تومۇرلاردىن تۈزۈلگەن، باش سۈيى قېپى بوشلىقى ئىككى تۈرەلمە قەۋەت دەۋرىدە ھاسىل بولغان بولۇپ، تۈرەلمىنىڭ يېتىلىشىگە ئەگىشىپ، تەدرىجى سىرتقا قارىتا كېڭىيىپ، باش سۈيى قېپى بىلەن تىۋىتلىق پەردە چىڭ چاپلىشىپ، سۇيۇلغۇچى پەردە بىلەن بىرلىكتە ھامىلە قېپىنى شەكىللەندۈرىدۇ.

تىۋىتلىق پەردە: قاپلىق تۈرەلمە ئۇرۇنلاشقاندىن كېيىن، ئوزۇقلۇق قەۋىتىدە نۇرغۇنلىغان تىۋىتسىمان ئۆسۈكچىلەر ئۆسۈپ چىقىدۇ، ئۇ يەنە بىر قانچىلىغان ئۇششاق شاخچىلارغا بۆلۈنۈپ، تىۋىتقا ئايلىنىدۇ، بۇ چاغدا ئوزۇقلۇق قەۋەت تىۋىتلىق پەردىگە ئايلىنىدۇ، دەسلەپكى مەزگىلدە تىۋىتلەر ئەتراپىدىكى سۇيۇلغۇچى پەردىدىن بىۋاسىتە ئوزۇقلۇق ئالىدۇ. ھامىلىدار بولۇپ، ئىككى ئاي بولغاندا، ئاستىنى سۇيۇلغۇچى پەردە بىلەن ئۆز - ئارا ئۇچراشقان تىۋىتلىق پەردە شاخلىنىپ كۆپىيىپ، قۇيۇق تىۋىتلىق پەردىگە ئايلىنىدۇ، بۇ داۋاملىق تەرەققى قىلىپ، بالا ھەمىرىنىڭ بالىياتقۇ قىسمىغا ئايلىنىدۇ.

1) بالا ھەمىيىنىڭ تۈزۈلىشى ۋە خىزمىتى:



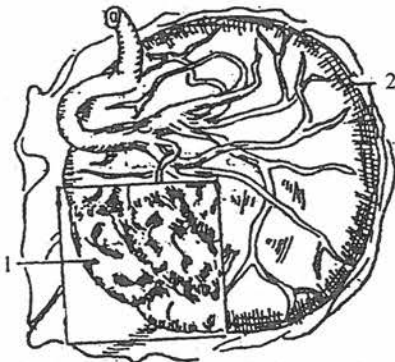
4.4 - رەسىم. تۆرەلمىنىڭ تەرەققىياتى

ۋە بالا ھەمىيىنىڭ شەكىللىنىشى

1. بالا ھەمىيى: a. قويۇق تېۋىتلىق پەردە؛ b.
- تۈۋىدىكى سويۇلغۇچى پەردە؛ 2. ھامىلە قېپى: a.
- ھەقىقى سويۇلغۇچى پەردە؛ b. ئورغۇچى سويۇلغۇچى
- پەردە؛ c. سىلىق تىۋىتلىق پەردە؛ d. باش سۈيى قېپى؛
3. باش سۈيى خالتىسى

نەن 1/6 گە توغرا كېلىدۇ (4.4 - رەسىم).

ئۇ ئانا تەرىپى ۋە ھامىلىگە قارىغان تەرىپى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ، ئانا تەرىپى بالىياتقۇغا چىڭ چاپلاشقان بولۇپ، سىرتقى يۈزى بېغىررەك بولىدۇ، ئۇ نۇرغۇن تېپىز ئېرىقچىلار ئارقىلىق 20 - 15 كىچىك ياپراققا بۆلىنىد.



5.4 - رەسىم. ئېيىغا توشقان

ھامىلدارلىقتىكى بالا ھەمىيى

1. بالا ھەمراھىنىڭ ئانا تېنى يۈزى؛
2. بالا ھەمراھىنىڭ بالا تېنى يۈزى.

دۇ، ھەربىر بالا ھەمىيى ياپراقچىسىدا كۆپلىگەن تىۋىتلىق ياپراقچىلار بولۇپ، بىر ئاز يىرىك كېلىدۇ، ھامىلىگە قارىغان يۈزى باش سۈيى قېپى بىلەن ئورالغان بولغاچقا، سىلىق ھەم تەكشى بولۇپ، ئاقۇش كۈلرەڭ كېلىدۇ، يۈزىدە قان - تومۇرلار بولىدۇ. كىنىدىك ئادەتتە ئۇنىڭ مەركىزىگە ياكى بىر تەرىپىگە ئورۇنلاشقان بولىدۇ.

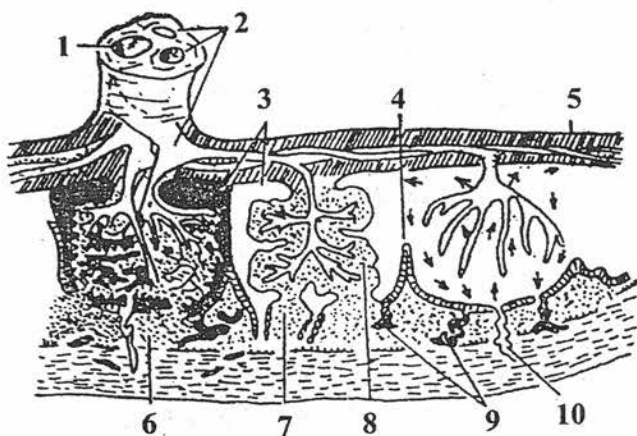
بالا ھەمىيى - ھامىلە بىلەن ئانا تېنى ئوتتۇرىسىدا

دا ماددا ئالماشتۇرۇدىغان مۇھىم ئەزادۇر (5.4 -

رەسىم).



تەۋت يېڭى شەكىللىنىشگە باشلىغاندا، ئۇنىڭدا قان - تومۇرلار بولمايدۇ، بۇ ئىپتىدائى تەۋت دەپ ئاتىلىدۇ. ئۇرۇقلىنىپ تەخمىنەن ئۈچ ھەپتە ئىچىدە تەۋتلىق پەردىدە قان - تومۇرلار ئۆسۈدۇ ھەمدە تەۋتنىڭ شاخچىلىرىنى بويلاپ بۆلۈنۈپ، تەۋتنىڭ ئاخىرقى ئۇچىدا قىل قان تومۇر ھاسىل قىلىدۇ، تۆرەلمە ساپقىدا تۆرەلمە قان تومۇرى بولۇپ، ئۇ تەۋت تومۇرلىرى بىلەن تۇتۇشۇپ، ھامىلە - بالا ھەمىيى قان ئايلىنىشىنى شەكىللەندۈرىدۇ، تەۋت سىرتقى يۈزىدىكى ئىككى قەۋەت ھۈجەيرە ھامىلدارلىقنىڭ 4 - ئېتىدىن كېيىن، ئىچكى قەۋەتتىكى ئوزۇنلاندۇرۇش ھۈجەيرىسىنىڭ بىر قىسمى چېكىنىپ، سىرتقى قەۋەتتىكى بىرلەشمە تەنچە ھۈجەيرە قەۋىتى قىلىپ، ئانا - بالا ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىشقا تېخىمۇ پايدىلىق بولىدۇ، تەۋت بىلەن تەۋت ئوتتۇرىسىدىكى بوشلۇقلار تەۋت ئارىلىق بوشلىقى دېيىلىدۇ، بۇلار ئانا قېنىغا لىق تولغان بولۇپ، تەۋتلار ئانا قېنىغا چۆكۈپ تۇرىدۇ. ھامىلە قېنى كىندىك ئارتىرىسىدىن تەۋت ئارتىرىسىگە كىرىپ، ئاندىن تەۋت قىل قان تومۇر تورى ئارقىلىق، يەنە كىندىك ۋىناسىغا قايتىپ، بالا تېنىگە كىرىدۇ، ئانا قېنى - ئاستىنقى سۈيۈلغۈچى پەردىنىڭ كىچىك ئارتىرىلىرى ئارقىلىق، تەۋتلار ئارقىلىق ئېچىلىدۇ، ئاندىن شۇنىڭغا قاراپ، ئېچىلغان كىچىك ۋىنالار ئارقىلىق، ئانا تېنىدىكى قان ئايلىنىشىغا قويۇلىدۇ (ئېيىغا توشقان ھامىلىنىڭ بالا ھەمىيىدىكى قان ئايلىنىشىدا مىنۇتغا ئاقتىدىغان قان مىقدارى تەخمىنەن 500 مىللىلىتىر بولىدۇ) (6.4 - رەسىم).



6.4 - رەسىم. بالا ھەمىيى قان ئايلىنىشىنىڭ

مودىل رەسىمى

1. كىندىك ۋىناسى؛ 2. كىندىك ئارتىرىسى؛ 3. تەۋت ئارىلىق بوشلۇقى؛ 4. سۈيۈلغۈچى پەردە پاسىلى؛ 5. باش سۈيى قېپى؛ 6. سۈيۈلغۈچى پەردە؛ 7. مۇقىم تەۋت؛ 8. ئەركىن تەۋت؛ 9. كىچىك ۋىنا؛ 10. بۇرمىسىمان كىچىك ئارتىرىيە.

بۇنىڭدىن كۆرىۋېلىشقا بولىدۇ - كى، ھامىلە بىلەن ئانا تېنىدىكى قان ئايلىنىش بىۋاسىتە تۇتاشماستىن، بەلكى تەۋتتىكى قان تومۇر دىۋارى، تەۋت ئارىلىق ماددىسى ۋە تەۋت يۈزىدىكى ھۈجەيرە قەۋىتى ئارقىلىق ئايرىلىپ، سىزىپ ئۆتۈش، تارقىلىش ۋە تەۋت ئىپتىلىيە ھۈجەيرىلىرىنىڭ تاللاشچانلىق بىلەن ماددا ئالماشتۇرۇشى ئارقىلىق ئانا تېنىدىكى ئوكسىگېن ۋە ئوزۇقلۇق ماددىلار تەۋتلار ئارقىلىق تەۋت ئىپتىلىيە ھۈجەيرە قەۋىتى، تەۋت

ئارىلىق ماددىلىرىدىن ئۆتۈپ، تىۋىت كىچىك ئارتىرىسىگە سىڭىپ كىرىدۇ، كىندىك ۋىناسىدىن ھامىلە تېنىگە كىرىپ، ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىش ئېھتىياجىنى قامدايدۇ، ھامىلىدىكى ماددا ئالماشتۇرۇش مەھسۇلاتلىرى بولسا، تەتۈر يۆنىلىش بويىچە تىۋىتلار ئارىلىقىغا توشۇلۇپ، ئاندىن بالىياتقۇ ۋىناسى ئارقىلىق، ئانا تېنىدىكى قان ئايلىنىشقا ئۆتۈپ، سىرتقا چىقىرىلىدۇ.

(2) بالا ھەمىيىنىڭ رولى:

(1) ھاۋا ئالماشتۇرۇش رولى:

ئانا تېنىدىكى ئارتىرىيە قېنىنىڭ ئوكسىگىن تارماق بېسىمى 95~100mmHg، ھامىلە كىندىك ئارتىرىسىدىكى قاننىڭ ئوكسىگىن تارماق بېسىمى 20~30mmHg، ئانا تېنى ھامىلىنى ھەر مىنۇتقا 7~8ml/Kg ئوكسىگىن بىلەن تەمىنلەيدۇ. ئانا تېنى قېنىدىكى ئوكسىگېن بېسىمى نۇرغۇنلىغان ئامىللارغا مۇناسىۋەتلىك. يەنى، يۈرەك ئىقتىدارى تولۇق بولماسلىق، خۇلىسترون تۆۋەنلەش، ئۆپكە ئىقتىدارى ناچارلىشىش قاتارلىقلار بالا ھەمىيىدىكى قان ئايلىنىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ، شۇنىڭ بىلەن كىلىنىدا ھامىلە بالىياتقۇدا تۇنجۇقۇپ قېلىش كۆرىلىدۇ.

(2) ئوزۇقلاندۇرۇش رولى:

ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى ئۈچۈن زۆرۈر بولغان ئوزۇقلۇقلارنىڭ ھەممىسى بالا ھەمىيى ئارقىلىق ھامىلىگە يەتكۈزۈلىدۇ. ئامىنو كېسلاتاسى، ۋىتامىن، سۇ ۋە ئېلېكتىرولىدلار ئاددىي ماددىغا پارچىلىنىش ئارقىلىق ئاندىن بالا ھەمىيىدىن ئۆتەلەيدۇ. بالا ھەمىيى يەنە ئاددىي ماددىلارنى گىلوكوگىن، ئاقسىل، ياغ قاتارلىق چوڭ مولېكولىلىق ماددىلارغا ئايلاندۇرۇپ ساقلايدۇ، شۇڭا بالا ھەمىيى ھامىلىنىڭ ھەزىم قىلىش ۋەزىپىسىنى ئۆتەيدۇ، بۇنىڭدىن سىرت، تۆمۈر، كالىتسىي، فوسفور، ماگنىي، سۇدا ئېرىيدىغان ۋىتامىن قاتارلىق بەزى مىنرال ماددىلار ئانا قان پىلازمىسىدا ئاز بولسىمۇ، يەنىلا ئانا تېنىدىن ھامىلىگە ئاكتىپ يەتكۈزۈلىدۇ ھەمدە بالىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىش ئېھتىياجىغا ماسلىشىدۇ.

(3) چىقىرىپ تاشلاش رولى:

ھامىلىدىكى سۈيدۈك كېسلاتاسى، ئورنىدا قاتارلىق ماددا ئالماشتۇرۇش جەريانىدا ھاسىل بولغان كىرەكسىز ماددىلار بالا ھەمىيى ئارقىلىق ئانا قېنىغا ئۆتۈپ سىرتقا چىقىرىلىدۇ.

(4) مۇداپىئە قىلىش رولى:

ۋىروس بالا ھەمىيى ئارقىلىق ھامىلە قېنىغا ئۆتەلەيدۇ، ئادەتتىكى مىكروپىلار ياكى تېخىمۇ چوڭ بولغان كېسەل قوزغاتقۇچى جىراسىملار مۇكەممەل بولغان بالا ھەمىيى توسىقىدىن ئۆتەلمەيدۇ، بەزى كېسەللىك قوزغاتقۇچىلار: مەسىلەن، سىڧلىس بۇرمىسىمان تەنچە-

سى، سىل تاياقچە جارسىمى، بەزگەك پىلازمودىيىسى قاتارلىقلار بالا ھەمىرىدە كېسەللىك ئۇچقى پەيدا قىلىپ، ھامىلىنىڭ قان ئايلىنىشىغا كىرىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، بالا ھەمىرىدە نىڭ مۇداپىئەلىنىش رولى پەقەت مەلۇم دائىرىدە بولىدۇ. ئانا قېنى تەركىبىدىكى ئانتىتىلار نىڭ ھەممىسى بالا ھەمىرىي ئارقىلىق، ھامىلە قېنىغا ئۆتۈپ، ھامىلىنى مەلۇم بىر كېسەللىككە نىسبەتەن پاسسىپ ئىممونىتقا ئىگە قىلىدۇ.

(5) ئىچكى ئاجراتما رولى:

بالا ھەمىرىي ھىپوفىز بېزى ۋە تۇخۇمداننىڭكىگە ئوخشاپ كېتىدىغان بىر يۈرۈش ئىچكى ئاجراتما ئاجرىتىپ چىقىرىش ئىقتىدارىغا ئىگە بولۇپ، ئۇ تىۋىتلىق پەردە جىنسىي بەزنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون، بالا ھەمىرىي سۈت كەلتۈرگۈچى ھورمون، ئانلىق ھورمون ۋە ھامىلىدارلىق ھورمون ئاجرىتىپ چىقىرىدۇ.

① تىۋىتلىق پەردە جىنسىي بەزلەرنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون:

تىۋىتلىق پەردە جىنسىي بەزلەرنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون ھەيز توختاپ 35 كۈن بولغاندا، سۈيدۈكتە پەيدا بولىدۇ. 45 - كۈنى قويۇقلۇقى ئاشىدۇ. 60 كۈن بولغاندا، ئەڭ يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ، ئۇنىڭدىن كېيىن پەندىنپەي تۆۋەنلەيدۇ.

بۇ ھورمون سېرىق تەنچىنى داۋاملىق تەرەققى قىلدۇرۇپ، ھامىلىدارلىق سېرىق تەنچىدە سىگە ئايلاندۇرىدۇ. يەنى ھامىلىدارلىقنى قامداش، سېرىق تەنچىنى ئوزۇقلاندۇرۇش ئارقىلىق بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى سۇيۇلغۇچى پەردىگە ئايلاندۇرۇپ، ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىشىنى كاپالەتكە ئىگە قىلىدۇ.

② بالا ھەمىرىي سۈت كەلتۈرگۈچى ھورمون:

بۇ ھورموننى ھامىلىدارلىقنىڭ 3 - ھەپتىسىدە ئوزۇقلاندۇرۇش قەۋىتىدىن تەكشۈرۈپ تاپقىلى، 5 - 8 - ھەپتىلىرىدە رادىئو ئاكتىپ ئىممونىت ئۇسۇلىدا ئانا قېنىدىن ئۆلچىملى بولىدۇ، كېيىن ھامىلىدارلىقنىڭ تەرەققىياتى ۋە بالا ھەمىرىنىڭ چوڭىشىغا ئەگىشىپ، ئاجرىلىش مىقدارى ئۈزلۈكسىز ئېشىپ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىگە بارغاندا، ئەڭ يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ ھەمدە تۇغۇتقىچە ساقلىنىپ، تۇغۇتتىن كېيىن تېزلىكتە تۆۋەنلەيدۇ، تۇغۇتتىن كېيىنكى، 6 ~ 3 سائەتتىن كېيىن، ئۆلچىملى بولمايدۇ، بۇ ھورمون ھامىلىدارلىقتىكى بەزى ماددا ئالمىشىش ئۆزگىرىشلىرى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، ئاقسىلنىڭ بىرىكىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. ئۇندىن باشقا ھامىلىنىڭ ئۆسشىگە پايدىلىق، شۇنداقلا سۈت بەز پۈۋەكچىلىرىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈپ، تۇغۇتتىن كېيىن سۈت ئاجرىلىش ئۈچۈن تەييارلىق ھازىرلايدۇ.

### ③ ئانىلىق ھورمون:

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئانىلىق ھورموني - ئانا قېنىدىكى خولستېروننىڭ ھامىلە بۆرەك ئۈستى بېزى، جىگىرى ۋە بالا ھەمىيىدىن ئۆتۈپ ئۆزگىرىشىدىن ھاسىل بولىدۇ. شۇڭلاشقا ئانا تېنى ھامىلە - بالا ھەمىيى بىرلىكىگە ۋەكىللىك قىلىدۇ. ئانا قېنىدىكى ئانىلىق ھورمونلارنىڭ مىقدارى ھامىلىدارلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ كۆپىيىدۇ، تۇغۇتتىن كېيىن بىراقلا تۆۋەنلەيدۇ. ئانىلىق ھورمون ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە بالىياتقۇنىڭ قوزغىلىشچانلىقىنى ئاشۇرۇپ، تۇغۇت ئۈچۈن پايدىلىق شارائىت يارىتىدۇ.

### ④ ھامىلىدارلىق ھورمون:

بۇ ھورمون بىرىكمە تەنچىلىك ھۈجەيرىلەردىن ئاجرىلىدىغان بولۇپ، ھامىلىدارلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ ئېشىپ بارىدۇ. بۇ ھامىلىدارلىقنىڭ 8 - ھەپتىسىدىن كېيىن ئاساسەن بالا ھەمىيىدە ھاسىل بولىدۇ. شۇڭا ھامىلىدارلىقنىڭ 8 - ، 10 - ھەپتىسىدىن كېيىن، ئىككى تەرەپتىكى تۇخۇمداننى كېسىپ ئېلىۋەتكەندىمۇ ھامىلىدارلىق داۋاملىشىدۇ، بۇ ھورمون ئانىلىق ھورمون بىلەن بىرلىكتە ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى ئانا تېنى ھەرقايسى سېستىمىلىرىنىڭ فىزىئولوگىيىلىك ئۆزگىرىشىگە قاتنىشىدۇ.

### ⑤ ئۆتكۈزۈش رولى:

بالا ھەمىيىنىڭ گەرچە مۇداپىئەلىنىش رولى بولسىمۇ، ۋىروسلارنى ۋە كىلىنكىدا ئىشلىتىدىغان نۇرغۇن دورىلار بالا ھەمىيىدىن ئۆتەلەيدۇ، شۇڭا ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە ھامىلىدار ئاياللارغا دورا ئىشلىتىشتە بەك دىققەت قىلىش لازىم. دىمەك، ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىشى ئۈچۈن، زۆرۈر بولغان ئوزۇقلۇق ۋە ئوكسىد-گېن قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى بالا ھەمىيى ئارقىلىق يەتكۈزۈلۈپ بېرىلىدۇ. ھامىلە تېنىدىكى كېرەكسىز ماددىلارمۇ بالا ھەمىيى ئارقىلىق ئانا تېنىگە يەتكۈزۈلۈپ سىرتقا چىقىرىلىدۇ.

### 2. ھامىلە قېيى:

ھامىلە قېيى سىلىق تىۋىتلىق پەردە بىلەن باش سۈيى قېيىدىن تۈزۈلگەن. جاراىمىلارنىڭ بالىياتقۇغا كىرىشىنى توسۇپ، يۇقۇملىنىشتىن ساقلاش رولىغا ئىگە، شۇڭلاشقا ھامىلە قېيى بالدۇر يېرىلىپ كەتسە، بالىياتقۇ ئىچىنىڭ يۇقۇملىنىشى ئاسانلا كېلىپ چىقىدۇ، ھامىلە قېيىدا كۆپلىگەن فىرمىنتلار بار بولۇپ، بۇ ئانىلىق ۋە ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ ئالمىشىشىغا قاتنىشىدۇ.

### 3. كىندىك بېغىشى:

تۆرەلمە يېتىلىش جەريانىدىكى تەن ساپىقى - كىندىك باشلىنىش ئاساسى بولۇپ،



ئاي - كۈنى توشقان ھامىلىنىڭ كىندىكىنىڭ ئوتتۇرىچە ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 60 - 50 سانتىمېتىر، توملىقى 2 - 1.5 سانتىمېتىر كېلىدۇ. بۇنىڭ بىر ئۇچى ھامىلە قورساق دىۋارىنىڭ كىندىك دۆڭلىكىگە، يەنە بىر ئۇچى بالا ھەمىرىنىڭ بالا تەرەپ يۈزى مەركىزىگە ياكى سەل بىر تەرىپىگەرەك تۇتىشىدۇ. ئۇنىڭ يۈزىنى باش سۈيى قېپى ئوراپ تۇرغانلىقتىن، ئاقۇش كۈلرەك تۈس ئالىدۇ. كىندىكتە كانالچە ئىچى چوڭ، دىۋارى نېپىزراق بولغان بىر كىندىك ۋىناسى ۋە كانالچە بوشلۇقى كىچىكرەك، دىۋارى قېلىنراق بولغان ئىككى تال كىندىك ئارتىرىسى بار.

كىندىك بېغىشى بالا ھەمىرىنىڭ ھامىلىنى ئوزۇقلاندۇرۇش رولىغا ۋە ھامىلىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدە مەلۇم دەرىجىدە ھەرىكەت قىلىشىغا كاپالەتلىك قىلىدۇ، لېكىن كىندىك بەك ئۇزۇن بولسا، بالىنىڭ بويىغا گىرەلىشىپ يۆگىشىۋېلىپ، ئاسانلا تۇنجۇقۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

#### 4. باش سۈيى:

باش سۈيى قېپى بوشلۇقىنىڭ ئىچىنى تولدۇرۇپ تۇرغان سۈيۈقلۈك باش سۈيى دەپ ئاتىلىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە، باش سۈيى ئاساسەن ئانا قان پىلازمىسىنىڭ ھامىلە پەردىسىدىن ئۆتۈپ، باش سۈيى قېپىغا كىرگەن سىرغىتما سۈيۈقلۈكتىن كېلىدۇ. شۇڭا ئۇنىڭ تەركىمى ئانىنىڭ قان زەرداۋى بىلەن ئوخشاپ كېتىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىللىرىدىن باشلاپ، بالىنىڭ سۈيدۈكى باش سۈيىنىڭ مۇھىم مەنبەسى بولىشى مۇمكىن، ھامىلىدارلىقنىڭ 14 - ھەپتىلىرىدە ھامىلىنىڭ دوۋسۇنىدا سۈيدۈك بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ. 16 ھەپتىلىك بولغاندا بالىنىڭ نەپەس يولىدا باش سۈيى كۆرىلىدۇ. باش سۈيى ھەرگىزمۇ تىنچ ھالەتتە تۇرماستىن، ھامىلىنىڭ ھەزىم، نەپەس، سۈيدۈك يوللىرى ئارقىلىق چىقىرىلىپ ئالماشتۇرۇلىدۇ. بالا ھەمىرىي - ھامىلە قېپى ۋە كىندىك سۈيۈقلۈقلىرى بىلەن ئالماشتۇرۇلۇپ، ھەرىكەت ھالىتى تەڭپۇڭلىقىنى ساقلايدۇ.

باش سۈيىنىڭ تەركىمى ھامىلىدارلىقنىڭ ھەرقايسى باسقۇچلىرىدا ئوخشاش بولمايدۇ، دەسلەپكى دەۋردە سۈزۈك، سۇس سېرىق، كېيىنكى دەۋردە سەل دوغلىشىپ، تەركىبىگە ھامىلە يېغى، سېرىق تۈك، ئىپتىلىيە ھۈجەيرىلىرى، سۈيدۈك كېسلاتاسى ۋە باشقا ماددىلار ئارىلاشقان بولىدۇ. سېلىشتۇرما ئېغىرلىقى 1.008 بولۇپ، ئاجىز ئىشقارلىق كېلىدۇ، ئاي - كۈنى توشقاندىكى باش سۈيى 1000 مىللىلېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ.

باش سۈيىنىڭ تۆۋەندىكىدەك رولى بولىدۇ.

1. باش سۈيى قېپى بىلەن ھامىلىنىڭ چاپلىشىپ قېلىشىنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ.

2. ھامىلىنى بىۋاستە زەربىگە ئۇچراشتىن ساقلايدۇ. بالىنىڭ تەۋرىنىشىدىن ئانغا يېتىدىغان يېقىمسىزلىقنى، شۇنداقلا ئانا - بالا ئوتتۇرىسىدىكى بىۋاستە بېسىلشنى ئازايتىدۇ.

3. بالىياتقۇنىڭ مۇقىم تېمپۇراتۇرىسى ۋە بېسىمىنى ساقلايدۇ.

4. ھامىلىنىڭ ھەرىكەتلىنىشىگە ئاسانلىق يارىتىدۇ.

5. توغۇت مەزگىلىدە بالىياتقۇ ئېغىزىنى كېڭەيتىپ، توغۇت يولىنى سېلىقلاشتۇرىدۇ.

#### 4 § . ھامىلىنىڭ تەرەققى قىلىشى ۋە يېتىلىشى

ئۇرۇق ۋە تۇخۇمنىڭ ھەر ئىككىلىسىدە روھ ۋە قۇۋۋەتلەر مەۋجۇت بولغاچقا تۇخۇم ئۇرۇقلانغاندىن كېيىن، ئۇرۇق بىلەن تۇخۇم تەركىبىدىكى روھ - قۇۋۋەتلەرنىڭ ئۆز - ئارا تەسىرلىشىش نەتىجىسىدە ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بۆلۈنۈپ ئۆسۈپ تەرەققىي قىلىپ، ئاخىردا مۇكەممەل بولغان ئادەم شەكلىگە كىرىدۇ، ئوزۇقلۇق ماددىلار بالا ھەمىرىيى ۋە كىندىك بېغىشى ئارقىلىق شورىغۇچى قۇۋۋەتنىڭ ياردىمىدە ھامىلىگە يەتكۈزۈلگەندىن كېيىن ئۆزگەرتە - كۈچى قۇۋۋەت، شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت ۋە ئۆستۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ ياردىمىدە ھامىلە ئۆسۈپ تەرەققىي قىلىدۇ. بۇ جەرياندا ھامىلىنىڭ تەرەققى قىلىشى ۋە يېتىلىشى تۆۋەندىكىدەك بولىدۇ:

ھامىلىدارلىقنىڭ 1 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا (ئۇرۇقلانغاندىن كېيىنكى 2 - ھەپتەدە) ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە ئورۇنلىشىپ، يېتىلىشكە باشلايدۇ. بۇ چاغدا تۆرەلمە باش قىسمى بىلەن قۇيرۇق قىسمى ئايرىلىپ چىقىدۇ، تۆرەلمە 3 ھەپتىلىك بولغاندا دەسلەپكى قەدەمدە ھىفوپىز شەكىللىنىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 2 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا تۆرەلمە ئادەم شەكلىگە كىرىپ، بېشى چوڭ بولىدۇ، بەش ئەزاسىنى پەرق ئېتىشكە بولىدۇ. قان ئايلىنىش سېستىمىسى ھەرىكەتلىنىشكە باشلايدۇ ھەمدە دەسلەپكى قەدەمدە پۇت - قولى شەكىللىنىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 3 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلە ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 9 - 8 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 20 گرام بولۇپ، پۇت - قوللىرىنى سەل ھەرىكەتلەندۈرەلەيدۇ، سىرتقى جىنسىي ئەزاسى پەيدا بولىدۇ. ئۈچەي لۆمۈلدەمە ھەرىكىتى بارلىققا كېلىدۇ، پۇت - بارماقلىرىنى ئېنىق پەرق ئەتكىلى بولىدۇ ھەمدە تىرناق شەكىللىنىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 4 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 16 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 100 گرام بولۇپ، سىرتقى جىنسىي ئەزاسىغا ئاساسەن ھامىلىنىڭ جىنسىدە -

نى ئېنىقلىغىلى بولىدۇ. باش تېرىسىگە تۈك چىققان بولۇپ، ھامىلىنىڭ نەپەس ھەرىكىتى شەكىللىنىپ بولغان بولىدۇ، تېرىدە سۈزۈكلىشىپ، قىزىرىدۇ، تېرە ئاستى ماي قاتلاملىرى يوق بولۇپ، تېرە ئاستى قان تومۇرلىرىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ھامىلىدار ئايال ھامىلىنىڭ مىدىرلىغانلىقىنى سېزىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 5 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 25 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 300 گرام، تېرىسى قارامتۇل قىزىل بولۇپ، پۈتۈن بەدەننى ھامىلە يېغى ۋە سېرىق تۈك قاپلاپ تۇرىدۇ. ھامىلىدە يۇتۇش ۋە ئاجرىتىپ چىقىرىش پائالىيىتى شەكىللەندى. ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى ئاڭلىغىلى بولىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 6 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 30 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 700 گرام بولۇپ، ھەرقايسى ئەزالىرى يېتىلگەن بولىدۇ، تېرە ئاستىغا ياغلار يىغىلىشقا باشلايدۇ. بىراق تېرىلىرى يەنىلا پۈرۈلۈپ تۇرىدۇ. قاش، كىرىپك پەيدا بولغان بولىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 7 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 35 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 1000 گرام، تېرە ئاستىغا يىغىلغان مايلا يەنىلا ئاز بولۇپ، تېرىنىڭ رەڭگى قىزىللىشىدۇ، بۇ چاغدا تۇغۇلغان بۇۋاقنىڭ ھايات كەچۈرۈش قابىلىيىتى تۆۋەن بولىدۇ، ئەگەر پەرۋىشنى كۈچەيتسە، ھايات قېلىشى مۇمكىن.

ھامىلىدارلىقنىڭ 8 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 40 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 1700 گرام، تېرىسى قېنىق قىزىل، يۈز قىسمىدىكى سېرىق تۈكلەر چۈشكەن بولۇپ، ھايات كەچۈرۈش قابىلىيىتى بولىدۇ. تۇغۇلغاندىن كېيىن پەرۋىشكە دىققەت قىلسا ھاياتلىققا ئېرىشەلەيدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 9 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 45 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 2500 گرام، تېرە ئاستى ماي قاتلاملىرى كۆپ بولۇپ، يۈز قىسمىدىكى قورۇقلار يوقىلىدۇ. پۈت - قول تىرناقلىرى بارماق ئۇچچىلىرىغىچە بولىدۇ. بۇ چاغدا تۇغۇلسا، ئاساسى جەھەتتىن ھايات كەچۈرەلەيدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 10 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا ھامىلىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 50 سانتىمېتر، ئېغىرلىقى 3000 گرام، تولۇق پىشىپ - يېتىلگەن، تېرىسىنىڭ رەڭگى قىزىل، تېرە ئاستى ماي توقۇلمىلىرى كۆپ بولۇپ، چاچلىرى ئۆسۈپ 2 سانتىمېتىردىن ئاشقان ھەمدە مۈرە ۋە دۈمبە قىسمىدىكى سېرىق تۈكلەرمۇ چۈشكەن بولىدۇ. پۈت - قول تىرناقلىرى بارماق ئۇچلىرىدىن ئاشقان بولىدۇ. ئوغۇللارنىڭ ئۇرۇقىدىن ئۇرۇق خالتىسىغا چۈشكەن

بولدۇ، قىزلارنىڭ چوڭ - كىچىك جىنسىي لەۋلەرنىڭ يېتىلىشى ياخشى بولىدۇ. تۇغۇلغاندىن كېيىن ئاۋازلىق يىغلايدۇ، شۇراش كۈچى كۈچلۈك بولىدۇ. پۈت - قوللىرىنىڭ ھەرىكىتى جانلىق.

ھامىلە ئۇزۇنلىقى ۋە ئېغىرلىقى ھامىلىدارلىق ئاي سانىغا ئەگىشىپ ئېشىپ بارىدۇ، ئەستە ساقلاشقا ئاسان بولسۇن ئۈچۈن تۆۋەندىكىكى فورمولا بويىچە ھېسابلاشقا بولىدۇ.

ھامىلىدارلىقنىڭ 5 - ئېيىدىن بۇرۇن:

ھامىلە ئاي سانىنىڭ كۇۋادىراتى = ھامىلە ئۇزۇنلىقى

ھامىلىدارلىقنىڭ 5 - ئېيىدىن كېيىن:

$5 \times$  ھامىلىدارلىق ئاي سانى = ھامىلە ئۇزۇنلىقى

$3 \times$  ھامىلىدارلىق ئاي سانىنىڭ كۇبى = ھامىلىنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى

ھامىلىنىڭ بېشى - ھامىلە بېشى ھامىلە تېنىنىڭ ئەڭ چوڭ قىسمى بولۇپ، پۈتۈن بەدەن ئۇزۇنلىقىنىڭ  $1/4$  نى ئىگەللەيدۇ. ھامىلە بېشى، يەنە تۇغۇت يولىدىن ئۆتۈشى ئەڭ قىيىن بولغان قىسىم بولغاچقا، باشنىڭ تۈزۈلۈشىنى ۋە ئۇنىڭ ئالاھىدىلىكىنى چوقۇم پۇختا ئىگەللەش كېرەك.

ھامىلە بېشى 7 پارچە ياپىلاق سۆڭەكتىن تۈزۈلگەن بولۇپ، بۇلار ئىككى پارچە چوققا سۆڭىكى، ئىككى پارچە پىشانە سۆڭىكى، ئىككى پارچە چېكە سۆڭىكى ۋە بىر پارچە گەجگە سۆڭىكىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. سۆڭەكلەر ئارىسىدىكى چاك - باش چېكى دېيىلىدۇ. ئىككى چوققا سۆڭىكىنىڭ ئارىسىدىكى چاك ۋاشاقسىمان چاك، ئىككى پارچە پىشانە سۆڭىكى ئارىسىدىكى چاك پىشانە چېكى، ئىككى تەرەپ چوققا سۆڭەك بىلەن پىشانە سۆڭەك ئارىسىدىكى چاك تاقسىمان چاك، گەجگە سۆڭىكى بىلەن ئىككى پارچە چوققا سۆڭىكى ئارىسىدىكى چاك «人» شەكىللىك چاك دەپ ئاتىلىدۇ. باش چاڭلىرى چېگرىلانغان ئورۇندىكى بوشلۇق لىپىلداق دىيىلىدۇ. پىشانە ۋاشاقسىمان چاڭلىرى ۋە تاجسىمان چاڭتىن تۈزۈلگەن رومبىد-سىمان بوشلۇق - ئالدى لىپىلداق ياكى چوڭ لىپىلداق دەپ ئاتىلىدۇ. ۋاشاقسىمان چاك بىلەن «人» شەكىللىك چاك شەكىللەندۈرگەن ئۈچ بۇلۇڭلۇق بوشلۇق - ئارقا لىپىلداق ياكى كىچىك لىپىلداق دەپ ئاتىلىدۇ.

باش چاڭلىرى ۋە لىپىلداقلارنى يۇمشاق تۇقۇلمىلار يېپىپ تۇرىدۇ. بۇ باش سۆڭەكلىرىنى بەلگىلىك ھەرىكەتلىنىشكە ئىگە قىلىدۇ. تۇغۇتتا تۇغۇت يولىنىڭ قىسىشىدىن ھامىلە بېشى مەلۇم ئىلاستىكىلىققا ئېرىشىدۇ، تۇغۇت جەريانىدا ۋاشاقسىمان چاك ۋە چوڭ، كىچىك لىپىلداقلارنىڭ ئورنى ھەمدە ئۇلار بىلەن داس ئوتتۇرىسىدىكى مۇناسىۋەتنى ئىگەللەش ئارقى-



لىق ھامىلە بېشىنىڭ ئورنى، شۇنداقلا ھامىلە بېشى بىلەن ئانا دېسى ماس كېلىش - كەلمەسلىككە ھۆكۈم قىلغىلى بولىدۇ.

## § 5 . ھامىلدارلىق دەۋرىدە ئانا تېنىدە بولىدىغان ئۆزگىرىش

ھامىلدار بولغاندىن كېيىن، ئانا بەدىنىدە ئۆز بەدىنى ۋە ئۆسۈۋاتقان ھامىلنىڭ ئېھتىياجىنى قاندۇرۇش ئۈچۈن، بەدەن تۈزۈلۈشى ۋە خىزمىتى جەھەتتە تۆۋەندىكىدەك ئۆزگىرىشلەر يۈز بېرىدۇ.

### 1. ماددا ئالمىشىش جەھەتتىكى ئۆزگىرىش:

ماددا ئالمىشىش جەھەتتىكى ئۆزگىرىش - ھامىلدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە ھامىلدارلىق رېئاكسىيىسى تۈپەيلىدىن ئاساسى ماددا ئالمىشىش تۆۋەنلەپ، ھامىلدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىدە تەدرىجى يۇقىرى ئۆرلەپ، ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە %10 ئەتراپىدا ئاشىدۇ. تۇغۇپ 6 - 5 ھەپتىدىن كېيىن نورماللىشىدۇ. ھامىلدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىشى تىپىك بولمايدۇ. 4 - ئېيىدىن كېيىن، ھامىلنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى نىسبەتەن تېز بولۇپ، ئاي كۈنى توشقاندا ھامىلدار ئايالنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى 12 - 10 كىلوگرام ئاشىدۇ. تۇغۇپ 6 - 5 ھەپتىدىن كېيىن نورماللىشىدۇ. ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى بىر ئېيى ئىچىدە، ھەر ھەپتىدە بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىشى 0.5 كىلوگرامدىن ئېشىپ كەتمەسلىكى كېرەك، ئېشىپ كەتسە سۇلۇق ئىششىقتىن دېرەك بېرىدۇ.

ھامىلدار بولغاندىن كېيىن، ھامىلنىڭ يېتىلىش ئېھتىياجىغا ماسلىشىش ئۈچۈن، بەدەندىكى ئاقسىل، قەنت، ماي، سۇ، ئېلېكترونلۇقلار ۋە مىنرال ماددىلارنىڭ ئالمىشىشى ئوخشاش بولمىغان دەرىجىدە ئاشىدۇ.

1. قەنت ئالمىشىش: ھامىلدار بولغاندا، ئىنسىولىننىڭ رولى كۈچىيىدۇ، يەنى ھامىلدار ئاياللارنىڭ قېنىدىكى ئىنسىولىن مىقدارى سەل يۇقىرى بولۇپ، ئاچ قورساق ۋاقىتتىكى قان شېكېرى تۆۋەنرەك بولىدۇ. ھامىلدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە يەنىلار فىزىئولوگىيەلىك ئېھتىياجىنى قامدىيالايدۇ، ئەمما ھامىلدارلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، ھامىلدار ئايالنىڭ ئىنسىولىنغا بولغان ئېھتىياجى تاكى ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىگىچە يۇقىرى بولىدۇ. تەدرىجى ئېشىپ بېرىۋاتقان ئېھتىياج قاندۇرۇلمىغاندا، ئىنسىولىن يېتىشمەسلىك يۈز بېرىپ، قان قەنتى يۇقىرىلاشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، ھامىلدارلىق مەزگىلىدە بۆرەك.

نىڭ قەنتنى چىقىرىش ئىقتىدارى تۆۋەنلەپ، كىلىنكىلىق قەنت سىيش كېلىپ چىقىدۇ، بۇ ھال تۇغۇتتىن كېيىن نورماللىشىدۇ.

2. ئاقسىل ئالمىشىش: ھامىلىدارلىقتا ئانا تېنى كۆپلەپ ئاقسىلغا ئېھتىياجلىق بولىدۇ. بەدەندە ئاقسىلنىڭ بىرىكىشى ھەم پارچىلىنىشى كۈچىيىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا ۋە ئاخىرقى مەزگىلىدە ئازوت تەڭپۇڭلىشىدۇ. ئانا بەدىنىدە ئازوتنىڭ ساقلىنىشى ھامىلىنىڭ يېتىلىشى ۋە بالىياتقۇ، سۈت بېزىنىڭ ئۆسۈش ئېھتىياجىنى تەمىنلىگەندىن سىرت، تۇغۇت سەرىپىياتى ۋە تۇغۇتتىن كېيىن سۈت ئاجرىتىش ئۈچۈن بولىدۇ. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە بەزى ئاياللارنىڭ سۈيدۈكىدىن ئاز مىقداردا ئاقسىل تېپىلىدۇ. تۇغۇپ مەلۇم ۋاقىتتىن كېيىن يوقىلىدۇ، بۇنى خاتا ھالدا بۆرەك ياللۇغى دەپ قاراشقا بولمايدۇ، لېكىن سۈيدۈكتە كۆپ مىقداردا ئاقسىل تېپىلسا، دىققەت قىلىنمىسا، ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

3. ماي ئالمىشىش: ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئۈچەينىڭ شۈمۈرۈشى كۈچىيىپ، ھامىلىدار ئايالنىڭ قان تەركىۋىدە ماي مىقدارى يۇقىرلاپ، ماينىڭ زاپاس مىقدارى ئاشىدۇ، ھامىلىدارلىقتا ئېنىرگىيىنىڭ سەرىپىياتى كۆپ بولغاچقا، قەنت زاپىسى ئازلاپ كېتىدۇ، ئەگەر ئېنىرگىيە كۆپ سەرىپ بولۇپ كەتسە بۇنى تولۇقلاش ئۈچۈن، مايلا پارچىلىنىپ، ئوكسىدلىنىش مۇكەممەل بولماسلىقتىن، كىتونلۇق قان كېسىلى كېلىپ چىقىدۇ.

4. سۇ ۋە ئېلېكترولىدلار ئالمىشىشى: ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە توقۇلمىلاردا سۇ يىغىلىپ قىلىش ھادىسىسى بولىدۇ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 6.8L كۆپىيىدۇ، ئەمما سۇلۇق ئىششىقنىڭ ئىپادىسى كۆرۈلمەيدۇ، ئەگەر بەدەن زىيادە ئېغىرلىشىپ كەتسە، يوشۇرۇن سۇلۇق ئىششىق بارلىقىنى ئويلىشىش كېرەك.

5. مىنرال ماددىلارنىڭ ئالمىشىشى: ھامىلىنىڭ سۆڭىكى ۋە باشقا توقۇلمىلارنىڭ يېتىلىشى كۆپ مىقداردىكى كالتسىي ۋە فوسفورغا ئېھتىياجلىق، كالتسىي ۋە فوسفورنىڭ شۈمۈرلىشى يەنە ۋىتامىن D بىلەن مۇناسىۋەتلىك، ئەگەر بۇلارنىڭ ئالمىشىشى نورمالسىزلاشسا ياكى قوبۇل قىلىنىشى يېتەرسىز بولسا، كالتسىيىنىڭ زىيادە تۆۋەنلىكىدىن، مۇسكۇللار سىپازمىلىنىش ياكى سۆڭەك ماددىسى شالاڭلىشىش كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە، بولۇپمۇ ھامىلىدارلىقنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا تۆمۈرگە بولغان ئېھتىياجى ئاشىدۇ، ئەگەر بۇ سىرتقى مەنبەلىك تۆمۈر بىلەن تولۇقلانمىسا، ئانىغا تۆمۈر يېتىشمەي، ئاسانلا قان ئازلىق كېلىپ چىقىدۇ، شۇڭا تەركىۋىدە تۆمۈر ماددىسى كۆپرەك بولغان يېمەكلىكلەرنى ئىستىمال قىلىش كېرەك.

## 2. قان ئايلىنىش سېستىمىسىدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ، ھامىلىدار ئايالدا قان سىغىمچانلىقى تەدرىجى يۇقىرىلاپ، 32 - ، 34 - ھەپتىلەرگە بارغاندا يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ، بۇ تۇغۇقچە داۋاملىشىدۇ، بۇنىڭدا قان پىلازىمىسىنىڭ ئېشىشى %40 ، قان ھۈجەيرىسىنىڭ ئېشىشى %20 بولۇپ، قان نىسبىي ھالدا سۇيۇلۇپ، فىزىئولوگىيىلىك قان ئازلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، تۇغۇتتىن كېيىنكى 6 ~ 2 ھەپتىگىچە بولغان ئارىلىقتا قاننىڭ مىقدارىمۇ ئەسلىدىكى ھالەتكە كېلىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە ماددا ئالمىشىش تېزلىشىپ، ئايلىنىۋاتقان قان مىقدارى كۆپەيگەنلىكتىن، يۈرەك خىزمىتى ئېغىرلىشىپ، ھەرىكىتى تېزلىشىدۇ. ھامىلىدارلىقتا بالىياتقۇ ئۈزلۈكسىز چوڭىيىپ، دىئافراگمىنى يۇقىرىغا ئىتتىرىپ، يۈرەكنىڭ چوڭ قان تومۇرلىرى كېڭىيىپ، ئەگرى - بۈگرى بولۇپ قالىدۇ، نۇرغۇن ھامىلىدار ئاياللارنىڭ يۈرەك ئۈچى ۋە ئۆپكە ئارتىرىيە رايونىدىن قىسقىراش دەۋرلىك پۈۋلىگەندەك شاۋقۇن ئاڭلىنىدۇ، بۇ تۇغۇتتىن كېيىن تەدرىجى يوقىلىدۇ.

ھامىلىدار بولغاندىن كېيىن، ئەتراپ قان - تومۇرلىرى كېڭىيىدۇ، قان سۇيۇلىدۇ ھەمدە بالا ھەمىرىدىكى ئارتىرىيە بىلەن ۋىنالىر قىسقىرايدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىدە كېڭىيىش بېسىمى دائىم يەڭگىل دەرىجىدە تۆۋەنلەيدۇ، بۇ ھال ئادەتتە ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە نورماللىشىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە تۆۋەنكى كاۋاك ۋىناغا ئاقىدىغان قان كۆپەيگەن، ئۇنىڭ ئۈستىگە چوڭايغان بالىياتقۇمۇ تۆۋەنكى كاۋاك ۋىنانى بېسىپ، قاننىڭ قايتىشىنى توسالغۇغا ئۇچراتقانلىقتىن، ئوڭايلا پۇت ۋە سىرتقى جىنسى ئەزالاردىكى ۋىنالىر كۆپۈش، سۇلۇق ئىششىق ياكى بوۋاسىر يۈز بېرىدۇ ھەمدە تۆۋەنكى كاۋاك ۋىنانىڭ بېسىمى يۇقىرىلايدۇ. بەزى ھامىلىدارلار ئۇزۇن ۋاقىت تۈز ياتقانلىقتىن، يۈرەككە قايتىدىغان قان ئازلاپ كېتىپ، يۈرەكنىڭ چىقىرىش مىقدارى تۆۋەنلەپ، قان بېسىمى چۈشۈپ كېتىدۇ، شۇڭا بۇنىڭغا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك.

## 3. تېرىمىدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدار ئايالنىڭ تېرىمىدە كۆپىنچە پىگمىنت ئولتۇرىشىش كۆرىلىدۇ، تاشقى جىندىسى ئەزا، قورساق ئاق سىزىقى ۋە يۈز قىسمىدا بۇ خىل ئەھۋال كۆرىنەرلىك بولىدۇ، بولۇپمۇ پىشانە ۋە مەڭزىگە قوڭۇر رەڭلىك داغ چۈشىدۇ، بۇ ھامىلىدارلىق دېغى دىيىلىدۇ، تەرىزىلەرنىڭ سۇيۇقلۇق ئاجرىتىشى كۈچىيىدۇ، بالىياتقۇ ۋە سۈت بېزىنىڭ يېتىلىشى تۈپەيلىدىن، تېرە ئاستىدىكى ئېلاستىك تالالار ئۇزۇلۇپ، قورساق دىۋارى ھەتتا يوتا سىرتقى قىسمىدىكى تېرىلەردە سىزىقچىلار پەيدا بولىدۇ، بۇ ھامىلىدارلىق سىزىقلىرى دەپ ئاتىلىدۇ.

## 4. نەپەسلىنىش ئەزالىرىدىكى ئۆزگىرىش:

بالىياتقۇ چوڭايغاچقا دىئافراگمىنى كۆتۈرۈپ، ئۆپكەنى يۇقىرىغا ئىتتىرىدۇ، قوۋۇرغى-

لار سىرتقا كېرىلىپ، كۆكرەك بوشلىقى توغرىسىغا يوغىنايدۇ، نەپەس بىر قەدەر چوڭقۇرلىشىدۇ. ئورگانىزىمنىڭ ئوكسىگىنغا بولغان ئېھتىياجى ئاشقانلىقتىن، نەپەس تېزلىشىدۇ. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە يۇقىرىقى نەپەس يوللىرىنىڭ شىللىق پەردىلىرىگە قان تولۇپ، سۇلۇق ئىششىپ قېلىنىشىدۇ، يەرلىك ئورۇننىڭ قارشىلىق كۈچى تۆۋەنلەپ، ئاسانلا يۇقىرىقى نەپەس يوللىرىنىڭ يۇقۇملىنىشى كېلىپ چىقىدۇ.

#### 5. سۈيدۈك ئاجرىتىش ئەزالىرىدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدار بولغاندىن كېيىن، بۆرەك ئانا - بالادىن كەلگەن كېرەكسىز ماددىلارنى چىقىرىشنى ئۆز ئۈستىگە ئېلىپ يۈكى ئېغىرلىشىدۇ، بۆرەك قان ئېقىمى ۋە بۆرەك شارچىلىرىنىڭ سۈزۈش نىسبىتى يۇقىرىلايدۇ. ئەگەر بۇنىڭ يۇقىرىلىشى بۆرەكنىڭ كۆتۈرۈش كۈچىدىن ئېشىپ كەتسە، شۈمۈرلىشى توشقۇنلۇققا ئۇچراپ، فىزىئولوگىيەلىك قەنت سىيىش كېلىپ چىقىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى ۋە ئاخىرقى مەزگىلىدە، بالىياتقۇنىڭ دوۋىساقنى بېسىشىدىن سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىدۇ. ئانلىق ۋە ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ كۆپىيىشىدىن سۈيدۈك نەيچىسىدىكى سىلىق مۇسكۇللارنىڭ كېرىلىشچانلىقى تۆۋەنلەيدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىدىن كېيىن، بالىياتقۇنىڭ سۈيدۈك نەيچىسىنى بېسىشىدىن بۆرەك جامى ۋە سۈيدۈك نەيچىسىدە فىزىئولوگىيەلىك كېڭىيىش ھادىسىسى كۆرىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن سۈيدۈك قېتىمى ئازىيىپ، ئوڭايلا يۇقۇملىنىش يۈز بېرىدۇ. بولۇپمۇ بالىياتقۇنىڭ فىزىئولوگىيەلىك ھالدا ئوڭغا بۇرىلىشى ئوڭ تەرەپ سۈيدۈك نەيچىسىنى بېسىۋالغاچقا، ھامىلىدار ئاياللاردا ئاسانلا بۆرەك جامى بۆرەك ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

#### 6. ھەزىم قىلىش ئەزالىرىدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە دائىم كۆڭۈل ئېلىشىش، قوسۇش، ئىشتىھا - سىزلىق قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ، بۇ سېزىك دەپ ئاتىلىدۇ. تەخمىنەن ھامىلىدارلىقنىڭ 12 - ھەپتىسىدىن كېيىن يوقىلىدۇ، ئاشقازاندىكى يېمەكلىكلەر قىزىلئۆڭگەچكە تەتۈر ئېقىپ، «مەيدە ئېچىشىش سېزىمى» نى پەيدا قىلىدۇ، ئاشقازان - ئۈچەي سىلىق يوللۇق مۇسكۇللىرىنىڭ كېرىلىش كۈچى تۆۋەنلەيدۇ. ئاشقازان كېسلاتاسى ۋە ئاشقازان ئاقسىل فىرمىنتى ئازلايدۇ، ئۈچەي لۆمۈلدەش ھەرىكىتى ئاجىزلاپ، ئاسانلا قەۋزىيەت كېلىپ چىقىدۇ. جىگەر خىزمىتىدە كۆرىنەرلىك ئۆزگىرىش بولمايدۇ، بىراق ئۆت خالتىسىغا يېنىك دەرىجىدە ئۆت سۈيۈقلۈكى يىغىلىپ قالىدۇ، شۇڭا ھامىلىدار ئاياللاردا ئاسانلا ئۆت تاش كېسىلى كېلىپ چىقىدۇ.

#### 7. سۆڭەك تارامۇشلاردىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە داس بوغۇملىرى ۋە ئۇمۇرتقىلار ئارلىقىدىكى تارامۇشلار بوشاي-



دۇ، دائىم بەل - توققۇز قىسمى ۋە مۆچىلەرنىڭ ئاغرىغانلىقىنى ھېس قىلىدۇ، دوۋسۇن بىرلەشمىسى ئاجراش ھادىسىسى كۆرىلىدۇ، ھامىلىنىڭ كالتىسىغا بولغان ئېھتىياجى بىر قەدەر يۇقىرى بولغاچقا، ئەگەر كالتىسى دىققەت قىلىنمىسا، سۆڭەك يۇمشاش، ھەتتا شەكلى ئۆزگىرىش يۈز بېرىدۇ، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە بەدەننىڭ ئېغىرلىق مەركىزى ئالدىغا يۆتكەلگەنلىكتىن، ھامىلىدار ئايال ئۆزىنىڭ تەڭپۇڭلىقىنى ساقلاش ئۈچۈن، غادىيەۋىيلىق بېلى بەكرەك ئىگىلىدۇ، شۇ سەۋەپتىنمۇ بېلى تېلىپ ئاغرىيدۇ.

#### 8. سۈت بېزىدىكى ئۆزگىرىش:

ئاياللىق ھورمون، ھامىلىدارلىق ھورمون، بالا ھەمىيى سۈت كەلتۈرگۈچى ھورمون قاتارلىقلارنىڭ قاتنىشىشىدىن سۈت بېزى يېتىلىپ چىقىلىپ ۋە سىقىراپ ئاغرىش كۆرىلىدۇ. سۈت كانالچىلىرى ۋە سۈت بەز پۈۋەكچىلىرى ئۆسۈپ تەدرىجى چوڭىيدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە سۈت بەزلىرى ھەمدە ياغ توقۇلمىلىرى تەكشى كۆپىيىدۇ، قولىنى تەككۈزگەندە بۇدۇر - بۇدۇر بولۇپ ئۇرىنىدۇ، سىقسا ئاز مىقداردا سارغۇچ سۇيۇقلۇق چىقىدۇ، بۇ ئوغۇز سۈتى دەپ ئاتىلىدۇ. سۈت بېزىنىڭ ئۈستىدە ھامىلىدارلىق تارتۇقلىرى ۋە كۆپۈشكەن كۆك قان تومۇرلارنى كۆرۈشكە بولىدۇ، ئەمچەك تۈگمىسى بىلەن ئەمچەك ئايلىنىمىدا پىگمىنت پەيدا بولۇپ قېنىق جىگەر رەڭگە كىرىدۇ، ئەمچەك تۈگمىسىنىڭ ئايلىنىمىدا تېرە ئاستى ياغ بەزلىرى چوڭايغانلىقتىن، نۇرغۇنلىغان يۇمىلاق شەكىللىك تۈگۈنچىلەر پەيدا بولىدۇ.

#### 9. ئىچكى ئاجراتما سېستىمىسىدىكى ئۆزگىرىش:

##### 1. ھىپوفىز بېزىدىكى ئۆزگىرىش

ھامىلىدارلىقتا ھىپوفىز ئالدىنقى ياپرىقى چوڭىيدۇ، ئارقا ياپرىقى ئانچە چوڭايمايدۇ، بالا ھەمىيى كۆپ مىقداردا ئاياللىق ھورمون ۋە ھامىلىدارلىق ھورمونى ئاجرىتىپ چىقىرىپ، دۆڭچە مېڭە ئاستىنى قىسمى ۋە ھىپوفىزغا تەتۈر قايتۇرما تەسىر كۆرسەتكەچكە، جىنسىي بەزلەرنى كۈچەيتكۈچى ھورموننىڭ ئاجرىلىشى ئازايغاندىن سىرت، قالقانبەز خىزمىتىنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمون، بۆرەك ئۈستى بەز پوستلاق ماددىسىنى كۈچەيتكۈچى ھورمون ۋە ھىپوفىز سۈت كەلتۈرگۈچى ھورمونى قاتارلىق باشقا ھورمونلارنىڭ ھەممىسى تەدرىجى ئاشىدۇ، ئوكسىتوكسىن ھىپوفىز ئارقا ياپرىقىدىن كېلىدۇ، ئۇنىڭ مىقدارى ھامىلىدارلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ كۆپىيىدۇ.

##### 2. قالقانسىمان بەزىدىكى ئۆزگىرىش

ھامىلىدارلىقتا قالقانبەز چوڭىيدۇ، ئەمما ئادەتتە ھامىلىدار ئايالدا قالقانبەز خىزمىتى كۈچىيىش ئىپادىلىرى كۆرۈلمەيدۇ، ھامىلىدار ئايال ۋە بالىنىڭ تېنىدىكى تىروكسىننىڭ

ھېچقايسىسى بالا ھەمىرىدىن ئۆتەلمەيدۇ. ھەرقايسىسى ئۆز ئالدىغا تەڭشەش ئېلىپ بارىدۇ، بىراق قالقانبەزگە قارشى تۇرغۇچى دورىلار بالا ھەمىرىدىن ئۆتمىدىغان بولغاچقا، ئىشلىتىشتە ئېھتىياتچان بولۇش كېرەك.

3. بۆرەك ئۈستى بەز پوستلىقىدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە بۆرەك ئۈستى بېزى چوڭىيدۇ. پوستلاق ماددىسى قېلىنلاپ، كورتزول ۋە ئالدوستىرونلار كۆپىيىدۇ.

10. جىنسىي ئەزالاردىكى ئۆزگىرىش:

1. بالىياتقۇدىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىنىڭ تەدرىجى ئۆسۈپ يېتىلىشىگە ئەگىشىپ، مۇسكۇل تاللىرى چوڭىيىپ ئۈزىدۇ. رايىدۇ ۋە ئۆسىدۇ، ئارىلىق ماددىلاردىكى قان تومۇر، لىمفا كانالىچىلىرى ئۆسىدۇ، شۇڭا بالىياتقۇ تېنى كۆرىنەرلىك يۇمشايدۇ، ھامىلە ئالتە ھەپتىلىك بولغاندا بالىياتقۇ يۇمىلاقلىشىدۇ، 12 ھەپتە بولغاندا بالىياتقۇنىڭ داس بوشلىقىدىن ئېشىپ كېتىدۇ. ئاي - كۈنى توشقاندا، بالىياتقۇنىڭ ئېغىرلىقى ھامىلىدار بولمىغاندىكى 50 گىرامدىن 1200 - 1000 گىرامغا چىقىدۇ. ھەجىمى 1000 ھەسسەگىچە چوڭىيىپ، 5000 مىللىلىتىرغا يېتىدۇ. داس بوشلىقىنىڭ سول تەرەپ ئارقا قىسمىدىكى «S» سمان ئۈچەي ۋە ئۇنىڭ لۆمۈلىشىدىن بالىياتقۇ كۆپىنچە ئوخشىمىغان دەرىجىدە ئوڭغا تولغىشىۋالىدۇ، بالىياتقۇ ئەتراپىدىكى تارا-مۇشلارمۇ بالىياتقۇنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ چوڭىيىپ ئۈزىرايدۇ.

بالىياتقۇ تارچۇقى - ھامىلىدار بولمىغان چاغدا بىر سانتىمېتىر بولىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ 12 - ھەپتىسىگە بارغاندا، تەدرىجى سوزۇلۇپ، ئۈچ ھەسسە ئۈزىرايدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە، تەدرىجى ئۈزىراپ، بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىنى شەكىللەندۈرىدۇ، تۇغۇت يېقىنلاشقاندا 10 - 7 سانتىمېتىرغا يېتىپ، تۇغۇت يۇمشاق يولىنىڭ بىر قىسمىغا ئايلىنىدۇ.

بالىياتقۇ بويىنىڭ مۇسكۇل - تاللىرىمۇ چوڭىيىدۇ، بىراق بالىياتقۇ تېنىدەك كۆرىنەرلىك بولمايدۇ. بالىياتقۇ بويىنى كانالچىسىدىكى بەزلەر ئۆسۈپ، سۇيۇقلۇق ئاجرتىشى كۈچىيىدۇ، شۇنىڭ بىلەن شىلمىش سۇيۇقلۇق قويۇقلىشىپ، بالىياتقۇ بويىنى كانىلىنى توسۇۋېلىپ، «شىلمىش سۇيۇقلۇق كەپلەشمىسى» نى شەكىللەندۈرۈپ، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ. تۇغۇت يېقىنلاشقاندا بالىياتقۇ بويىنى قىسقىرايدۇ ھەمدە سەل كېڭىيىدۇ.

2. تۇخۇمداندىكى ئۆزگىرىش:

ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە تۇخۇمدان سەل چوڭىيىدۇ، بىر تەرەپتىكى تۇخۇمداندا ھامىلىدارلىق سېرىق تەنچىسى كۆرىلىدۇ. ھامىلىدارلىق سېرىق تەنچە ھامىلىدار-

لېقىنىڭ 10 - ھەپتىدىن كېيىن يىگىلەشكە باشلاپ، ئۇنىڭ رولىنى بالا ھەمىرىيى ئۆتەيدۇ. ھامىلىدارلىق دەۋرىدە تۇخۇمداندىكى تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى ھەرىكەتلەنمەيدۇ ھەمدە تۇخۇم چىقارمايدۇ.

3. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ئۆزگىرىشلەر:

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئۇزىراپ، قان تولۇپ، سۇلۇق ئىش-شىيدۇ، ئەمما مۇسكۇل قەۋىتى كۆرىنەرلىك قېلىنلىمايدۇ، ئىچكى پەردىسىدە سۇيۇلۇش ھادىسىسى كۆرىلىدۇ.

4. جىنسىي يولدىكى ئۆزگىرىش:

جىنسىي يول شىللىق پەردىسى قېلىنلايدۇ، جىنسىي يولغا قان تولۇپ، كۆكۈش تۈس ئالىدۇ. سىلىق مۇسكۇل ھۈجەيرىلىرى چوڭىيىپ، بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلار يۇمشاقلىق-شىپ، كېرىلىشچانلىقى ئاشىدۇ. جىنسىي يولنىڭ كىسلاتالىقىمۇ يۇقىرلايدۇ.

5. سىرتقى جىنسىي ئەزادىكى ئۆزگىرىش:

پىگمىنت ئولتۇرىشىدۇ، بەزىدە چوڭ جىنسىي لەۋ ۋىنالىرىدا كۆپۈش كۆرىلىدۇ. بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلار شالاڭلىشىدۇ، ئارىلىق قېلىنلاپ يۇمشايدۇ، ئېلاستىكىلىقى كۈچىيىدۇ.

## بەشىنچى باب ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇش ۋە ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش

ھامىلىدارلىقنىڭ ھەرقايسى دەۋرلىرىدىكى ئالاھىدىلىكلەرنى ئىگەللەشكە ئاسان بولسۇن ئۈچۈن، كىلىنىكىدا ھامىلىدارلىقنىڭ پۈتۈن جەريانى ئۈچ دەۋرگە بۆلىنىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ 12 ھەپتىسىگىچە بولغان ئارىلىق - دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىق، 13 - ھەپتىسىدىن 27 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىغىچە بولغان ئارىلىق - ئوتتۇرا دەۋرلىك ھامىلىدارلىق، 28 - ھەپتىسىدىن كېيىنكى ئارىلىق - ئاخىرقى دەۋرلىك ھامىلىدارلىق دېيىلىدۇ.

### § 1 . دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇش

دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىققا تۆۋەندىكى ئەھۋاللارغا ئاساسەن دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

#### 1. ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇش.

1. ھەيز توختاش: بۇ ھامىلىدارلىقنىڭ مۇھىم ئالامىتى بولۇپ، تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار، نورمال جىنسىي مۇناسىۋەتتە بولغاندا، ئىلگىرى ھەيز نورمال بولۇپ، تۇيۇقسىز ھەيز كەلمەي، ھەيز كېلىش ۋاقتىدىن 10 كۈن ئېشىپ كەتسە، ھامىلىدار بولغانلىق ئېھتىمالىنى ئويلىشىشى كېرەك. ئەگەر ھەيز توختاش سەككىز ھەپتىگە بارغان بولسا، ھامىلىدارلىقنىڭ ئېھتىمالى تېخىمۇ چوڭ بولىدۇ، شۇنىڭغىمۇ دىققەت قىلىش كېرەككى، بالا ئېھتىۋاتقان ئاياللارنىڭ ھەيز كۆرىشى تېخى ئەسلىگە كەلمەي تۇرۇپمۇ، يەنە ھامىلىدار بولىدىغان ئەھۋاللارمۇ بار، بۇنىڭدا كېسەللىك سەۋەبىدىن ھەيز توختاپ قېلىشتىن قاتتىق پەرقلىنىدۇرۇش كېرەك. ئاز ساندىكى ھامىلىدار ئاياللارنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە ئوربۇغۇچى سۇيۇلغۇچى پەردە بىلەن ئاساسى سۇيۇلغۇچى پەردە بىرلەشمەيلا، ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ئورۇندىن لاشقانلىقتىن، جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىدۇ، بۇنى كېسەللىك ياكى ئاخىرقى ھەيز دەپ ھېسابلىماسلىق كېرەك.

2. ئۆزىگە سېزىلىدىغان ئالامەتلەر: تەخمىنەن %50 دىن ئارتۇق ئاياللاردا ھەيز توختاپ، 6 - ھەپتىسىدىن باشلاپ، ئەتىگەندە ئورنىدىن تۇرغاندا كۆڭلى ئېلىشىش، قوسۇش، تاماق تالاش، تاماق يىگۈسى كەلمەسلىك، كۆپىنچە ئاچچىق - چۈچۈك، مېيى ئاز تاماقلارنى يىگۈسى كېلىش، بەزىلەردە ئېغىزدىن شۆلگەي ئېقىش، بېشى قېيىش، كۆپ ئۇخلاش



قاتارلىق سېزىك ئالامەتلىرى كۆرىلىدۇ. بۇ خىل ئەھۋاللار ھامىلىدارلىقنىڭ تەخمىنەن 12 - ھەپتىلىرىدىن كېيىن تەدرىجى يوقىلىدۇ. ئادەتتە بۇ خىل ئالامەتلەر بىرقەدەر يەڭگىل بولۇپ، ئوزۇقلىنىش ۋە سالامەتلىككە تەسىر يەتمەيدۇ ھەمدە جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزگەندە سوغۇققا توڭغاندەك ھېس قىلىش ياكى جىنسىي مۇناسىۋەتتىن قېچىش ئەھۋاللىرى كۆرىلىدۇ.

3. سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش: دەسلەپكى دەۋردە چوڭايغان بالىياتقۇ دوۋساقنى بېسىپ، سۈيدۈك قېتىمىنى كۆپەيتىۋېتىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ 12 - ھەپتىسىدىن كېيىن، بالىياتقۇ قورساق بوشلۇقىغا كۆتۈرۈلۈپ، سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش ئالامىتى يوقىلىدۇ.

4. سۈت بېزىدىكى ئالامەتلەر: ھامىلىدارلىقنىڭ 8 - ھەپتىسىدىن باشلاپ، ئەمچەك تۈگمىسى تەدرىجى چوڭىيىپ، چىڭقىلىدۇ ۋە ئەمچەك تۈگمىسى ئاغرىيدۇ، ئەمچەك تۈگمىسى ۋە ئەمچەك تۈگمىسى ئايلانمىسىنىڭ ئەتراپى كۆكۈش سۆسۈن رەڭگە كىرىپ قالىدۇ. بولۇپمۇ تۇنجى ھامىلىدار بولغان ئاياللاردا بۇ خىل ئەھۋال كۆرىنەرلىك بولىدۇ. ئەگەر بالا ئېمىتىۋاتقان مەزگىلدە ھامىلىدار بولۇپ قالسا سۈتى ئازلاپ كېتىدۇ.

5. جىنسىي ئەزالاردىكى ئۆزگىرىش: جىنسىي يول قۇرۇق بولىدۇ ۋە كىچىكلەيدۇ، بالىياتقۇ بويىنى ۋە جىنسىي يول كۆكۈش سۆسۈن رەڭگە كىرىدۇ. بالىياتقۇ ھامىلىدارلىق ئاي سانىغا ئەگىشىپ، بارا - بارا چوڭىيىپ ۋە يۇمشاقلىشىپ شار شەكلىگە كىرىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ 3 - ئېيىنىڭ ئاخىرىدا بالىياتقۇ چوڭ ئادەملەرنىڭ مۇشتىمىدىن چوڭراق بولىدۇ. بەزىدە دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ سەل يۇقىرىسىدا بالىياتقۇ بويىنى قولغا ئۇرىنىدۇ.

6. تومۇرى ۋە چىرايدىكى ئۆزگىرىش: تومۇرى يۇمشاق، سىلىق، تەكشى بولۇپ، باسقاندا ئۇزۇلۇپ قالىدۇ، كۆز ئېقى كۆكۈش بولىدۇ، كىرىپكىلىرى جۈپلىشىپ قالىدۇ، چىرايى ئىسلىگەڭگۈ كۆرىنىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇش.

1. ھامىلىدارلىق سىنىقى:

ھامىلىدار بولغاندىن كېيىن، تىۋىتلىق پەردە جىنسىي بەزلەرنى كۈچەيتكۈچى ھورموننى ھامىلىدار ئايالنىڭ سۈيدۈكىدىن ئۆلچەپ چىققىلى بولىدۇ.

بۇنىڭدا ھامىلىدارلىق سىناق قەغىزىنى ھامىلىدار ئايالنىڭ سۈيدۈكىگە بەش مىنۇت چىلاپ ئېلىپ كۈزەتكەندە، قىزىل رەڭلىك قوش سىزىق ھاسىل بولسا، بۇ ھامىلىدارلىق سىنىقىنىڭ مۇسبەت نەتىجىسى، يەنى ھامىلىدار ئىكەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. ئەگەر قىزىل رەڭلىك بىر تال سىزىق ئىپادىلەنسە، ھامىلىدارلىق سىنىقىنىڭ مەنپىي نەتىجىسى، يەنى ھامىلىدار بولمىغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ.

2. پىروگېترو تەجرىبىسى:

ھەيز كېلىش مۇددىتى ئۆتۈپ كەتكەنلەرگە ھەركۈنى مۇسكۇلغا بىر قېتىم پىروگېستېن-

روندىن 20 ~ 10 مىللىگىرمىدىن، ئۇدا 3 كۈن ئوكۇل قىلىنىدۇ. ئەگەر دورا توختاپ 7 - 2 كۈن ئىچىدە جىنسىي يول قانسى، بەدەندە بەلگىلىك مىقداردا ئانلىق ھورمون بارلىقىنى چۈشەندۈرىدۇ. پروگىستېرون ئۇشتۇمتۇت چېكىنىپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە نىڭ سۇيۇلشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان بولغاچقا، ھامىلىدارلىقىنى يوققا چىقىرىشقا بولىدۇ، ئەگەر دورا توختىتىپ، يەتتە كۈندىن ئېشىپ كەتكەندىمۇ، يەنىلا جىنسىي يولدا قاناش كۆرۈلمىسە، دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىقىنىڭ ئېھتىماللىقى چوڭ بولىدۇ.

3. بالىياتقۇ بويىنى سۇيۇقلىقىنى تەكشۈرۈش ئۇسۇلى:

بالىياتقۇنىڭ ئاجراتما ئاجرىتىش دەۋرىدە ياكى ھامىلىدارلىق دەۋرىدە بالىياتقۇ بويىنى شىللىق سۇيۇقلىقىدىن ئۆلگە ئېلىپ، مىكروسكوپتا تەكشۈرگەندە قاتار تىزىلغان سۇقۇچاق تەنچىلەرنى كۆرگىلى بولۇپلا قالماستىن، يەنە تىپىك قوي چىشى شەكىللىك ئۆسۈملۈكسىمان كىرىستاللارنى كۆرۈشكە بولىدۇ. سۇقۇچاق تەنچىنى كۆرۈپ 12 كۈندىن كېيىن، يەنىلا ھەيز كەلمىگۈچىلەردە ھامىلىدار بولۇش مۇمكىنچىلىكى بولىدۇ.

4. ئاساسى بەدەن تېمپۇراتۇرىسىنى ئۆلچەش:

بۇ ئۇسۇل ئاددى بولۇپ، ئەگەر ئايالنىڭ ھەيز دەۋرى ئەزەلدىن تەرتىپلىك بولۇپ، بۇ قېتىم ھەيز ئۆز ۋاقتىدا كەلمىسە، ئاساسى بەدەن تېمپۇراتۇرىسى ئۈچ ھەپتىدىن كۆپرەك ۋاقىت ئىچىدە ئىزچىل  $37^{\circ}\text{C}$  دىن يۇقىرى بولسا، باشقا قىزىتمىلىق ئەھۋاللارنىڭ يوقلىقى ئېنىقلانغاندىن كېيىن ھامىلىدارلىقىنى ئويلاشقا بولىدۇ.

5. ئۆلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش:

(1) B تىپلىق ئۆلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا سۈرەتلەش ئۇسۇلى: بۇ دەسلەپكى دەۋرلىك

ھامىلىدارلىقىنى تېز ۋە توغرا تەكشۈرۈشنىڭ ياخشى ئۇسۇلى.

بەش ھەپتىلىك بولغان ھامىلىدارلىقتا، چوڭايغان بالىياتقۇ ئىچىدە باش سۈيى قېپى خالىتىمىدىن كېلىپ چىققان شارسىمان نۇر ھالقىسى (ھامىلىدارلىق ھالقىسى) كۆرىنىدۇ.

(2) دوپلېر ئاڭلىغۇچدا تەكشۈرۈش: ھامىلىدارلىقنىڭ 7 - ھەپتىسىدە، ھامىلە يۈرىكىدە نىڭ رېتىملىق تاۋۇشى، ھامىلە كىندىك بېغىشى قان ئېقىم تاۋۇشىنى ئاڭلىغىلى بولىدۇ.

دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇشتا كېسەللىك تارىخى، كىلىنكىلىق تەكشۈرۈش ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈشلەرنى بىرلەشتۈرۈپ ھۆكۈم قىلىش لازىم ھەمدە ھەيز تۇتۇلۇش، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، تۇخۇمدان خالىتلىق ئىششىقى، دوۋساقنىڭ تولۇپ كېتىشى ۋە قورساققا سۇ يىغىلىش قاتارلىقلار بىلەن سېلىشتۇرۇش كېرەك. ئەگەر كېسەللىك تارىخى تىپىك بولمىسا ياكى ھەيز توختىغان ۋاقتى قىسقا بولۇپ، ھامىلىدار بولغانلىقىغا ھۆكۈم قىلغىلى بولمىسا، 1~2 ھەپتىدىن كېيىن، قايتا تەكشۈرۈش كېرەك. شۇنىڭدەك، بالىياتقۇ چوڭ - كىچىكلىكىنىڭ ئۆزگىرىشىنى كۆزىتىپ ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ بېرىپ، ئومۇمىيۈزلۈك تەھلىل يۈرگۈزگەندە، ئاندىن توغرا ھۆكۈم قىلغىلى بولىدۇ.

## § 2 . ئوتتۇرا ۋە ئاخىرقى دەۋرلىك ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇش

ھامىلىدارلىقنىڭ 12 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىدىن كېيىن، بالىياتقۇ تەدرىجى چوڭىيىپ، بالىياتقۇنىڭ تۈۋى ئايىمۇ - ئاي كۆتىرىلىشكە باشلايدۇ، ھامىلە يۈرەك تاۋۇشىنى ئاڭلىغىلى ھەم ھامىلىنىڭ مىدىرلىشىنى بىلگىلى بولىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئالامەتلىرى تېخىمۇ رو-شەنلىشىدۇ، شۇڭا دىئاگنوز قويۇش تەس ئەمەس. بۇنىڭدا تۆۋەندىكى ئالامەتلەر ۋە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرى ئاساس قىلىنىدۇ.

ئالامەتتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇش.

دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىقتىن كېيىن، تەدرىجى قورساق قىسمى چوڭىيىدۇ ۋە ھامىلە ھەرىكىتى سېزىلىدۇ.

1. بالىياتقۇ چوڭىيىش:

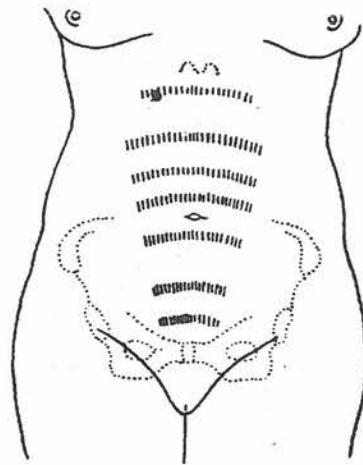
بالىياتقۇ ھامىلىدارلىق ئېيىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ تەدرىجى چوڭىيىدۇ (1.5 - جەدۋەل ۋە 1.5 - رەسىم).

1.5 - جەدۋەل. ھامىلىدارلىقنىڭ ھەر قايسى ھەپتىلىرىدىكى

بالىياتقۇنىڭ ئورنىدىكى ئۆزگىرىش

ھامىلىدارلىق ھەپتىسى	قول بىلەن ئۆلچىگەندىكى بالىياتقۇ تېگىنىڭ ئېگىزلىكى	مېتىر بىلەن ئۆلچىگەندىكى بالىياتقۇنىڭ دوۋسۇن ئۈستىدىكى ئۇزۇنلىقى (سانتىمېتىر)
12 ھەپتىگە تولغاندا	دوۋسۇن بىرلەشمىسى ئۈستىدىن 2 - 3 ئى.م. لىك يۇقىرى	5
16 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىك بىلەن دوۋسۇن بىرلەشمىسى ئوتتۇرىسىدا	10
20 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىكتىن بىر ئىلىك تۆۋەن	18(15.3—21.4)
24 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىكتىن بىر ئىلىك يۇقىرى	24(22—25.1)
28 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىكتىن ئۈچ ئىلىك يۇقىرى	26(22.4—29)
32 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىك بىلەن خەنجەرسىمان ئۈسۈكچە ئارلىقىدا	29(25.3—32)
36 ھەپتىگە تولغاندا	خەنجەرسىمان ئۈسۈكچىدىن ئىككى ئىلىك تۆۋەن	32(29.8—34.5)
40 ھەپتىگە تولغاندا	كىندىك بىلەن خەنجەرسىمان ئۈسۈكچە ئارلىقىدا ياكى ئۇنىڭدىن سەل يۇقىرى	33(30—35.3)

2. ھامىلە ھەرىكىتى:



1.5 - رەسىم. ھامىلدارلىقنىڭ ھەر قايسى ھەپتىلىرىدىكى بالىياتقۇ تىگىنىڭ ئىگىزلىكى ھامىلدارلىقنىڭ 18 ~ 20 ھەپتىلىرىدە ھامىلدار ئايال قورسىقىدىكى ھامىلنىڭ تەۋرەۋاتقانلىقىنى سېزەلەيدۇ، ھامىلە بىر سائەتتە تەخمىنەن 5 ~ 3 قېتىم تەۋرەيدۇ. ئاخىرقى دەۋرىگە يېقىنلاشقانسېرى تەۋرىنىشى شۇنچە كۆرىنەرلىك بولىدۇ. تەكشۈرگەندە ھامىلنىڭ تەۋرىنىشى بەزىدە قولغا بىلىنىدۇ. قورساق دىۋارى نېپىز ھەمدە بوش بولغان ئاياللاردا ھامىلنىڭ مىدىرلىغانلىقىنى ھەتتا قورساق سىرتىدىن كۆرگىلى، بالىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى تىگىشىغۇچ بىلەن ئاڭلىغىلى بولىدۇ.

3. ھامىلنىڭ يۈرەك تاۋۇشى:

ھامىلدارلىقنىڭ 18 ~ 20 ھەپتىلىرىدە ھامىلدار ئايالنىڭ قورساق سىرتىدىن ھامىلنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى ئاڭلىغىلى بولىدۇ. ھامىلنىڭ يۈرەك سوقۇشى قوش تاۋۇش شەكىللەندۈرىدۇ، يەنى بىرىنچى تاۋۇش ئىككىنچى تاۋۇشقا ناھايىتى يېقىن، خۇددى يۈرەك سوقۇشى سائەتنىڭ «چىك، چىك» ئاۋازىغا ئوخشاپ كېتىدۇ. بۇنىڭ سۈرئىتى مىنۇتغا 160 - 120 قېتىم، ھامىلدارلىقنىڭ 24 - ھەپتىسىدىن ئىلگىرى ھامىلە يۈرەك تاۋۇشىنى كىندىك ئاستى ئوتتۇرا قىسمىدىن ياكى كىندىكنىڭ ئوڭ - سول تەرىپىدىن ئاڭلىغىلى بولىدۇ. ھامىلدارلىقنىڭ 24 - ھەپتىسىدىن كېيىن ھامىلنىڭ يۈرەك تاۋۇشىنى ھامىلنىڭ دۈمبە قىسمىدىن ئەڭ ئېنىق ئاڭلىغىلى بولىدۇ. ھامىلنىڭ يۈرەك تاۋۇشىنى بالىياتقۇ شاۋقۇنىدىن، قورساق ئاۋورتا تاۋۇشىدىن، كىندىك بېغىشى مۇرەككەپ تاۋۇشىدىن پەرقلەندۈرۈش كېرەك. بالىياتقۇ شاۋقۇنى قان ئېقىمىنىڭ كېڭەيگەن بالىياتقۇ تۈمۈرىدىن ئۆتكەندە پەيدا قىلغان پۇۋلىگەندەك تۆۋەن سادالىق تاۋۇشى قورساق ئاۋورتىسىنىڭ تاۋۇشى بولسا «توڭ، توڭ، توڭ» قىلغاندەك كۈچلۈك سادالىق ئاۋاز بولۇپ، ئۇنىڭ سۈرئىتى ھامىلدار ئايالنىڭ تۈمۈر ھەرىكىتى بىلەن بىردەك. كىندىك شاۋقۇنىمۇ پۇۋلىگەندەك بولۇپ، ھامىل-

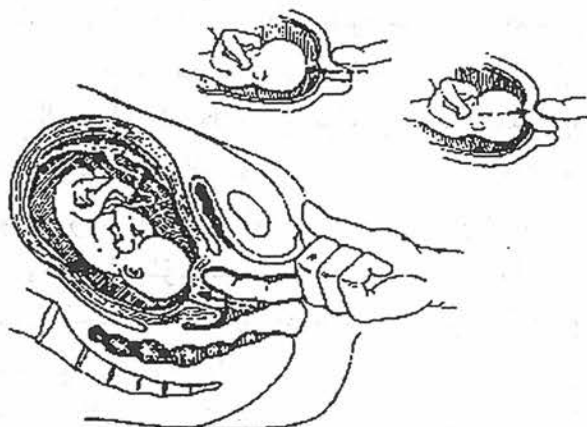


نىڭ يۈرەك تاۋۇشى بىلەن بىردەك بولىدۇ.

4. ھامىلە تېنى:

ھامىلىدارلىق ئاي سانىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، ھامىلە تېنىنى تېخىمۇ ئېنىق تۇتۇپ بىلگىلى بولىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ 20 - ھەپتىسىدىن كېيىن، قورساق دىۋارىدىن ھامىلە نىڭ تېنىنى تۇتۇپ بىلگىلى بولىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ 24 - ھەپتىسىدىن كېيىن تۇتقاندا ھامىلە بېشى، دۈمبىسى، ساغرىسى، مۆچىلىرىنى ئايرىغىلى بولىدۇ. ھامىلىنىڭ بېشى يۇمىلاق ھەم قاتتىق، ھامىلىنىڭ دۈمبىسى كەڭ ھەم تۈز، ساغرىسى كەڭ ھەم يۇمشاق، ھامىلىنىڭ مۆچىلىرى كىچىك - كىچىك شەكىلدە بىلىنىدۇ.

ئەگەر ئوتتۇرا دەۋردىكى ھامىلىدارلىقتا قورساق تېمى ناھايىتى قېلىن ياكى باش سۈيى ئادەتتىن تاشقىرى كۆپ بولۇپ، ئېنىق تەكشۈرگىلى بولمىسا، بارماق بىلەن قورساق ياكى جىنسى يول ئارقىلىق ھامىلە بەدىنىنىڭ مەلۇم بىر قىسمىغا تەككۈزگەندە، ھامىلىنىڭ لەيلەپ قايتقان ئېلاستىكىلىق سېزىمى پەيدا بولغانلىقىنى سەزگىلى بولىدۇ (2.5 - رەسىم).



2.5 - رەسىم. جىنسى يول ئارقىلىق تەكشۈرگەندىكى ھامىلىنىڭ لەيلەن سېزىمى

5. پېگمىنت چۈشۈش:

پىشانە، ئىككى مەڭزى، قورساق ئاق سىزىقى، ئەمچەك تۈگمىسى ھەمدە ئەمچەك تۈگمىسى ئايلانمىسى قاتارلىق ئورۇنلارنىڭ تېرىسىگە قارامتۇل بېغىرەڭ داغ چۈشىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇش.

1. ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش:

B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا سۈرەتلەش ئۇسۇلى ئارقىلىق بالىنىڭ تېنى، بېشى، تەۋرىنىشى، يۈرىكىنىڭ سوقۇشى ۋە بالا ھەرىيى قاتارلىقلارنىڭ مۇكەممەل رەسىمى سۈرەتلىنىدۇ، بۇ ئارقىلىق ھامىلىدارلىق دىئاگنوزىنى بېكىتىشكە، ھامىلىنىڭ ھاياتلىقىنى ئىسپاتلاشقا، شۇنداقلا كۆپكېزەك ياكى نورمالسىز ھامىلىدارلىق قاتارلىقلارنى پەرقلەندۈرۈشكە بولىدۇ.

2. ھامىلە ئېلېكتىرو كاردىئوگراممىدا تەكشۈرۈش:  
بۇ ئادەتتە كۆپ قوللىنىلمايدۇ.

### 3. ھامىلىدارلىقنى پەرقلىنىدۇرۇپ دىئاگنوز قويۇش

ھامىلىدارلىقنى تۆۋەندىكى كېسەللىكلەردىن پەرقلىنىدۇرۇش لازىم.

1. تۇخۇمدان ئۆسمىسىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

تۇخۇمدان ئۆسمىسىدە ھەيز توختاش تارىخى بولمايدۇ. ئەگەر ھەيز توختاش بىلەن بىرلىشىپ قالسا، ئۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھەيز توختاپ قالغان ئاي سانى بىلەن ماس كەلمەيدۇ، تەكشۈرگەندە مۇنەك بالىياتقۇنىڭ يېنىدا بولىدۇ ھەمدە چوڭايىمىغان بالىياتقۇ قولغا ئۇرىنىدۇ، ئەگەر مۇنەك بىرقەدەر چوڭراق بولۇپ، قورساق ئارقىلىق تۇتۇپ بىلىشكە بولغاندا ھامىلە ئورۇنمايدۇ، ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشى ئاڭلانمايدۇ، ھامىلە تەۋرەنمەيدۇ.

دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىقتا، بالىياتقۇنىڭ بوغۇز قىسمى يۇمشاق بولغانلىقتىن، ئەگەر ئېھتىيات قىلىنمىسا، بالىياتقۇ بوينىنى بالىياتقۇ، بالىياتقۇ تېنىنى ئۆسمە دەپ قاراپ، خاتا دىئاگنوز قويۇپ قالىدىغان ئەھۋاللارمۇ بولىدۇ. ھامىلىدار بولمىغان دەۋردىكى ھەيز توختاش ھەمدە بىرقەدەر كىچىكرەك تۇخۇمدان ئۆسمىسى خاتا ھالدا ھامىلىدارلىق دەپ ھېسابلىنىپمۇ قالىدۇ، شۇڭا يۇقارقى ئەھۋاللارنىڭ ھەممىسىگە دىققەت قىلىش لازىم.

2. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ھەيز توختاش تارىخى بولمايدۇ، دائىم ھەيز مىقدارى كۆپىيىش، ھەيز كېلىش ۋاقتى ئۇزىراش، بالىياتقۇ چوڭ ھەم قاتتىق بولۇش، سىرتقى يۈزى ئىگىز - پەس بولۇش ئەھۋاللىرى كۆرىلىدۇ، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بولۇپمۇ قاپلىق ئۆسمىلەردە ھەيز توختاپ قالغۇچىلاردا ياكى بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىگە ھامىلىدارلىق قوشۇلۇپ كەلگۈچىلەردە كۆپىنچە خاتا دىئاگنوز قويۇلۇپ قالىدۇ. ئۇلارنى پەرقلىنىدۇرۇش ئۈچۈن ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى ئىشلەش ياكى داۋاملىق كۈزىتىش كېرەك.

3. يالغان ھامىلىدارلىقتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

ھامىلىدار بولمىغان ئاياللار بالىلىق بولۇشنى ھەددىدىن ئاشقىرى ئويلاپ كەتسە، قويۇق خىلمىتلارنىڭ بالىياتقۇغا تەسىر قىلىشى ياكى قويۇق يەلنىڭ بالىياتقۇدا تۇرۇپ قېلىشىدىن ھەيز توختاپ قېلىش، كۆڭلى ئېلىشىش، قوشۇش، سۈت بېزى چىڭقىلىش، داغ چۈشۈش، ئوغۇز سوت چىقىش، قورسىقى چوڭىيىش، ھەتتا بالا مىدىرلىغاندەك ھېس قىلىش قاتارلىق خۇددى ھامىلىدارلىققا ئوخشاپ كېتىدىغان ھادىسىلەر كۆرىلىدۇ، لېكىن تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ چوڭايمايدۇ، ھەتتا نورمالدىكىدىن كىچىكلىكى بىلىنىدۇ.

#### 4 § . ھامىلىدارلىق ئېيىنى ئېنىقلاش ھەمدە

#### تۇغۇش ۋاقتىنى ھېسابلاش

تۇخۇم ئورۇقلانغاندىن تارتىپ، ھامىلە تۇغۇلغۇچە 270 ~ 260 كۈن ۋاقىت كېتىدۇ، ئاخىرقى ھەيزنىڭ 1 - كۈنىدىن ھېسابلىغاندا تەخمىنەن 280 كۈن ھېسابلىنىدۇ. تۇغۇش ۋاقتىنى ھېسابلاشتا - ئاخىرقى ھەيز كەلگەن ئاي سانغا 9 نى قوشساق ياكى 3 نى ئالساق، كۈن سانغا 7 نى قوشساق تۇغۇت ۋاقتى چىقىدۇ.

مەسىلەن: ئاخىرقى قېتىملىق ھەيز 1 - ئاينىڭ 10 - كۈنى كەلگەن بولسا، تۇغۇش ۋاقتى 10 - ئاينىڭ 17 - كۈنى بولىدۇ. ئاخىرقى ھەيز 5 - ئاينىڭ 27 - كۈنى كەلگەن بولسا، تۇغۇش ۋاقتى كېلەر يىلى 3 - ئاينىڭ 4 - كۈنى بولىدۇ. بىر قىسىم جايلار كونا يىل بويىچە ھېسابلاشقا ئادەتلەنگەن، كونا يىل بويىچە ھېسابلىغاندا، ئەڭ ئاخىرقى ھەيز كەلگەن ئاي سانغا 9 نى قوشسا ياكى 3 نى ئالسا، كۈن سانغا 15 نى قوشقاندا، كونا يىل بويىچە تۇغۇش ۋاقتى كېلىپ چىقىدۇ.

ئەگەر ھامىلىدار ئايال ئاخىرقى قېتىملىق ھەيز كۆرۈش ۋاقتىنى ئېنىق ئەسلىيەلمىسە ياكى ھامىلىدار ئايال باشتىن - ئاخىر ئېمىتىش دەۋرىدە بولۇپ، ھەيز كەلمەي تۇرۇپلا، ھامىلىدار بولۇپ قالغۇچىلارنى باشقا ئۇسۇل ئارقىلىق ھېسابلاشقا بولىدۇ، يەنى، بۇنىڭ ئۇسۇلى تۆۋەندىكىچە:

1. ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى ئالامەتلىرى كۆرۈلگەن ۋاقىت يەنى سېزىك ۋاقتى بويىچە

ھېسابلاش:

تەخمىنەن يېرىمدىن كۆپرەك ھامىلىدار ئاياللاردا ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە كۆڭۈل ئېلىشىش، قوسۇش قاتارلىق ھامىلىدارلىق رېئاكسىيىسى بولىدۇ. بۇ خىل رېئاكسىيە ئادەتتە ھامىلىدارلىقنىڭ 6 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىدا (يەنى ئاخىرقى قېتىملىق ھەيز كۆرۈشتىن كېيىنكى 42 كۈندە باشلىنىدۇ) پەيدا بولۇپ، 12 - ھەپتىسىگە بارغاندا يوقىلىدۇ. تۇغۇش ۋاقتىنى ئالدىن ھېسابلاشتا، سېزىك باشلانغان ۋاقىتتىن بۇرۇنقى 42 كۈننى ئارقىغا سۈرۈپ ھېسابلىسا بولىدۇ.

2. ھامىلە تەۋرەشكە باشلىغانلىقىنى ئۆزى سەزگەن ۋاقىت بويىچە ھېسابلاش:

ھامىلە مۇچلىرىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدىكى ھەرىكىتى ھامىلە تەۋرەش دەپ ئاتىلىدۇ. ھامىلە تەۋرەش ئادەتتە ھامىلىدارلىقنىڭ 20 ~ 18 ھەپتىسى ئەتراپىدا باشلىنىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن ھامىلە تەۋرەش كۈن سانغا يەنە 140 كۈننى قوشقاندا، مۆلچەرلەنگەن تۇغۇش ۋاقتى

چىقىدۇ.

3. بالياتقۇ تۈۋىنىڭ ئىگىزلىك دەرىجىسى بويىچە ھېسابلاش:  
ئەگەر ھامىلىدار ئايال ئاخىرقى قېتىم ھەيز كۆرگەن ۋاقتىنى ئەسلىيەلمىسە، شۇنداقلا يەنە ھامىلىدارلىق سېزىكى ۋە ھامىلە تەۋرەش ۋاقتىنىمۇ ئەسلىيەلمىسە، ئۇ چاغدا بالياتقۇ تۈۋىنىڭ ئىگىزلىك دەرىجىسى بويىچە تۇغۇش ۋاقتىنى ئالدىن ھېسابلاشقا بولىدۇ.

### § 5. ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش ھالىتى، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى ۋە ھامىلىنىڭ بالياتقۇدا يېتىش ھالىتى

ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسىدىن ئىلگىرى باش سۈيى بىرقەدەر كۆپ، ھامىلە تېنى كىچىك، ھامىلىنىڭ بالياتقۇ ئىچىدىكى ھەرىكەت دائىرىسى چوڭ بولۇپ، ھامىلىنىڭ ئورنى ۋە قىياپىتى ئاسان ئۆزگىرىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ 32 - ھەپتىسىدىن كېيىن ھامىلىنىڭ ئۆسۈشى تېز، باش سۈيى نىسبەتەن ئاز، ھامىلە بىلەن بالياتقۇ دىۋارى يېقىن بولغاچقا، ھامىلىنىڭ ئورنى ۋە قىياپىتى نىسبىي تۇراقلىق بولىدۇ.

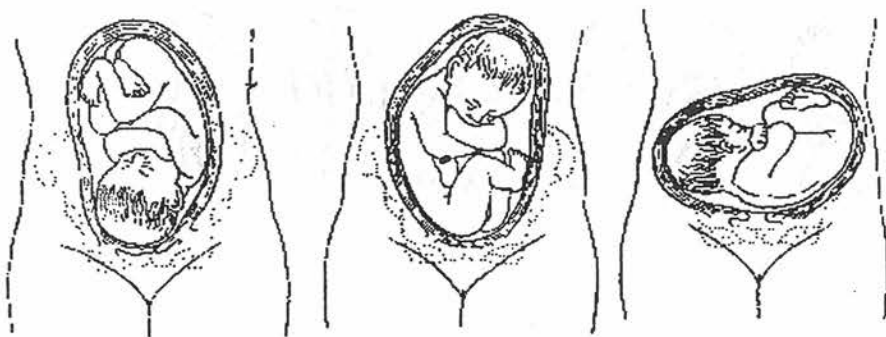
ھامىلىنىڭ بالياتقۇدىكى ھالىتى: بېشى تۆۋەنگە ئىگىلگەن، ئىككى مەيدىسىگە تاقاشقان، ئومۇرتقىسى سەل ئالدىغا ئىگىلگەن، پۇت - قوللىرى كۆكرەك ئالدىدا قايچىلىشىپ، پۈتۈن بەدىنى ئىللىپىس شەكلىنى ئالغان بولىدۇ. ھامىلە جايلىشىشنىڭ نورمال بولۇش - بولماسلىقى تۇغۇتنىڭ ئاسان بولۇش - بولماسلىقى بىلەن ئىنتايىن زىچ مۇناسىۋەتلىك، ھەتتا ھامىلىنىڭ ھاياتغا تەسىر كۆرسىتىدۇ. شۇڭا تۇغۇتتىن ئىلگىرى ھامىلىنىڭ بالياتقۇدىكى جايلىشىشىغا توغرا دىئاگنوز قويۇش، شۇنداقلا جايلىشىشى نورمال بولمىغان ھامىلىنىمۇ ۋاقتىدا ئىمكان قەدەر نورمال ھالەتكە كەلتۈرۈش لازىم.

#### 1. ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش ھالىتى:

ھامىلە تېنى تىك ئوقىنىڭ ئانا تېنى تىك ئوقى بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش ھالىتى دېيىلىدۇ. ئەگەر بۇ ئىككى ئوق پاراللېل بولسا، ئۇزۇنسىغا تۇرۇش ھالىتى ياكى تىك تۇرۇش ھالىتى دېيىلىدۇ، بۇ ئېيى توشۇپ تۇغۇلغۇچىلار ئومومى سانىنىڭ %99.75 نى ئىگىلەيدۇ، ئىككى ئوق بىر - بىرىگە تىك بولسا، توغرىسىغا تۇرۇش ھالىتى دېيىلىپ، پەقەت %0.25 نىلا ئىگىلەيدۇ. ئەگەر ئىككى ئوق قايچىلىشىپ باشقىچە ھالەت ئالسا، يانتۇ تۇرۇش ھالىتى دېيىلىدۇ، بۇ ۋاقىتلىق ھادىسە بولۇپ، تۇغۇت جەريانىدا ئۇزۇنسىغا تۇرۇش ھالىتىگە ياكى توغرىسىغا تۇرۇش ھالىتىگە ئۆزگىرىدۇ (3.5 -

رەسىم).





3.5 - رەسىم. ھامىلىنىڭ ھالىتى ۋە ئالدىن كەلگەن قىسمى

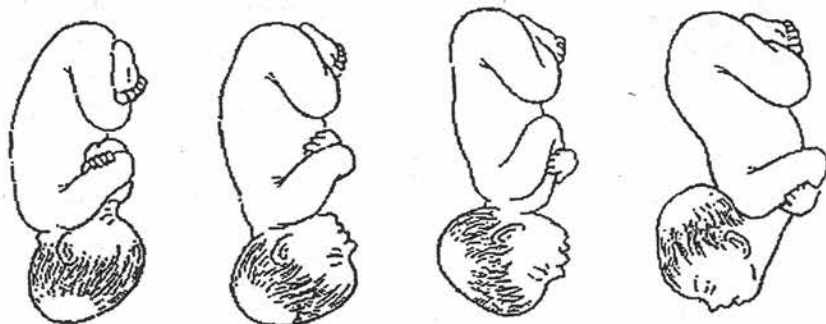
2. ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى:

داسنىڭ كىرىش ئېغىزىغا ھامىلىنىڭ ئەڭ ئاۋۋال كىرگەن قىسمى ئالدىن كېلىدىغان قىسىم دېيىلىدۇ.

ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىشى - باش ئالدىن كېلىش، ساغرا ئالدىن كېلىش، مۇرە ئالدىن كېلىش ۋە مۇرەككەپ ئالدىن كېلىش قاتارلىق بىرقانچە خىلغا بۆلىنىدۇ.

1. باش ئالدىن كېلىش:

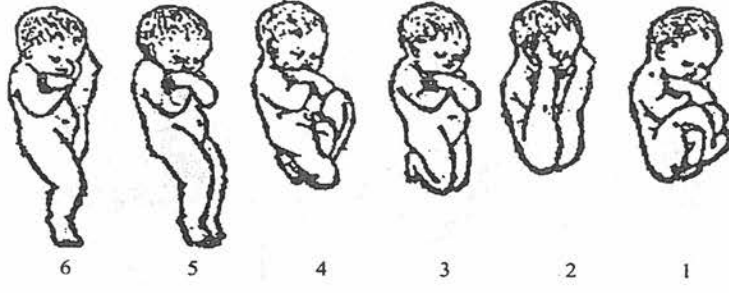
بۇنىڭدا ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىش دەرىجىسىنىڭ ئوخشىماسلىقىغا ئاساسەن گەجگە ئالدىن كېلىش، چوققىسى ئالدىن كېلىش، پىشانە ئالدىن كېلىش، يۈز ئالدىن كېلىش قاتارلىق 4 خىل ھالەت كۆپ كۆرۈلىدۇ (4.5 - رەسىم).



4.5 - رەسىم. باش ئالدىن كېلىشنىڭ تۈرلىرى

2. ساغرا ئالدىن كېلىش:

بۇ پۈتۈنلەي ساغرا ئالدىن كېلىش، ساغرىنىڭ ساپ يۈزى ئالدىن كېلىش، پۈت ئالدىن كېلىش (بىر پۈتى ياكى ئىككى پۈتى ئالدىن كېلىش)، تىزى ئالدىن كېلىش (بىر تىزى ياكى ئىككى تىزى ئالدىن كېلىش) قاتارلىقلارنى كۆرسىتىدۇ (5.5 - رەسىم).



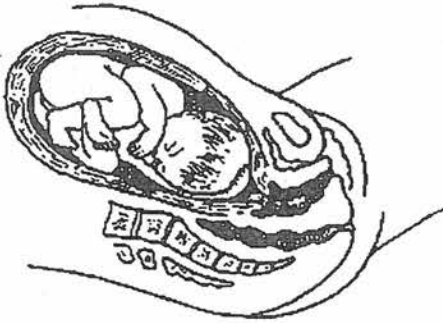
5.5 - رەسىم. ساغرا بىلەن كېلىشنىڭ تۈرلىرى

1. پۈتۈنلەي ساغرا بىلەن كېلىش؛ 2. پۈتلىرى تۈز سۇنۇلغان ھالەتتىكى ساغرا بىلەن كېلىش؛
3. ئىككى تىزى بىلەن ئالدىن كېلىش؛ 4. بىر تىزى بىلەن ئالدىن كېلىش؛ 5. ئىككى پۈتى بىلەن ئالدىن كېلىش؛ 6. بىر پۈتى بىلەن ئالدىن كېلىش.

3. مۇرە ئالدىن كېلىش:  
يەنى توغرىسىغا ئالدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ، بۇنىڭدا مۇرە ئالدىن كېلىدۇ، ئادەتتە بۇنداق ئەھۋالدا تەبىئىي ھالدا تۇغالمايدۇ.

4. مۇرە ككەپ ئالدىن كېلىش:

بىر ئاساسى قىسمى ئالدىن كېلىشىدىن (باش ياكى ساغرىنىڭ ئالدىن كېلىشى) تاشقىرى قول ياكى پۈتلىرى چىقىپ، بىرلا ۋاقىتتا داسقا كىرىش - مۇرە ككەپ ئالدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ. ئادەتتە باش بىلەن قولنىڭ مۇرە ككەپ ئالدىن كېلىشى ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ (5.6 - رەسىم).



6.5 - رەسىم. مۇرە ككەپ ئالدىن كېلىش

3. ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتى:

ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ كۆرسىتىش نۇقتىسى بىلەن ئانىنىڭ داس سۆڭەكىنىڭ مۇناسىۋىتى ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتى ياكى ھامىلىنىڭ تۇرقى دەپ ئاتىلىدۇ.

گەجگە بىلەن ئالدىن كەلگەن چاغدا سۆڭەك كۆرسىتىش نۇقتىسى بولىدۇ. ساغرا ئالدىن كەلگەندە، توغرا گەجگە سۆڭەك كۆرسىتىش نۇقتىسى بولىدۇ. يۈزى بىلەن ئالدىن كەلگەندە ئىگەك كۆرسىتىش نۇقتىسى بولىدۇ، مۇرە ئالدىن كەلگەندە تاغاق سۆڭەك كۆرسىتىش نۇقتىسى بولىدۇ.

بۇ كۆرسىتىش نۇقتىلىرىنىڭ ئانىنىڭ داس سۆڭىكىنىڭ ئالدى، ئارقا، ئوڭ، سول قىسمىدا بولۇشىدىكى ئوخشىماسلىقلارغا ئاساسەن ھامىلىنىڭ 6 ~ 4 خىل ئوخشاش بولمىغان بالىياتقۇدا يېتىش ھالەتلىرى بولىدۇ (2.5 - جەدۋەل).

2.5 - جەدۋەل. ھامىلىنىڭ ھالىتى، ئالدىن كېلىدىغان قىسمى،  
ھامىلە جايلىشىشنىڭ مۇناسىۋىتى ۋە تۈرلىرى

گەجگە سول ئالدى (LOA) گەجگە سول توغرىسى (LOT) گەجگە سول ئارقى (LOP) گەجگە ئوڭ ئالدى (ROA) گەجگە ئوڭ توغرىسى (ROT) گەجگە ئوڭ ئارقى (ROP)	دوقسى ئالدىن كېلىش (95.55~97.55%)	بېشى ئالدىن كېلىش (95.75~97.75%)	ئۈزۈنسىغا تۇرۇش ھالىتى (99.75%)
ئىككەك سول ئالدى (LMA) ئىككەك سول توغرىسى (LMT) ئىككەك سول ئارقى (LMP) ئىككەك ئوڭ ئالدى (RMA) ئىككەك ئوڭ توغرىسى (RMT) ئىككەك ئوڭ ئارقى (RMP)			
توققۇز كۆز سول ئالدى (LSA) توققۇز كۆز سول توغرىسى (LST) توققۇز كۆز سول ئارقى (LSP) توققۇز كۆز ئوڭ ئالدى (RSA) توققۇز كۆز ئوڭ توغرىسى (RST) توققۇز كۆز ئوڭ ئارقى (RSP)	كاسسا ئالدىن كېلىش (2~4%)		
مۆرە سول ئالدى (LScA) مۆرە سول ئارقا (LScP) مۆرە ئوڭ ئالدى (RScA) مۆرە ئوڭ ئارقا (RScP)			

§ 6 . ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش شەكلى ۋە بالىياتقۇدا  
يېتىش ھالىتىگە دىئاگنوز قويۇش

ھامىلدارلىقنىڭ 32 - ھەپتىسىدىن كېيىن، ھامىلىنىڭ ئۆسۈشى بىرقەدەر تېز بولىدۇ، باش سۈيى نىسبىي ئازلايدۇ، ھامىلىنىڭ بالىياتقۇ بوشلىقى ئىچىدىكى ھەرىكىتى مەلۇم دەرىجىدە چەكلىمىگە ئۇچرايدۇ، بۇ چاغدا ئۇنىڭ تۇرقى ۋە ئورنى بىرقەدەر مۇقىملىشىدۇ، بۇنىڭ ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتىنى بەلگىلەشتە ئەھمىيىتى بار.

1. قورساق قىسمىدىن تەكشۈرۈش:

ھامىلدار ئايال تەرەت قىلىپ بولغاندىن كېيىن، كارىۋاتتا ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇپ، باش

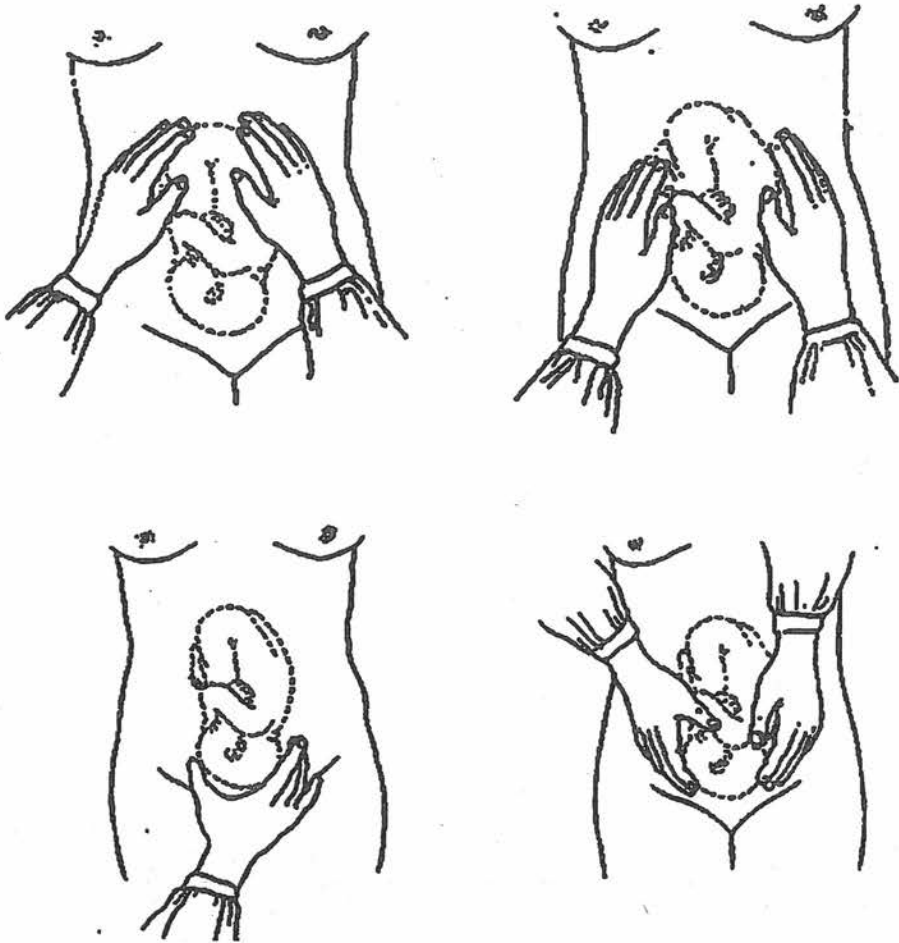
سەل ئىگىزلىتىلىدۇ، قورساق قىسمىنى ئېچىپ، ئىككى پۇتىنى يىغىپ سەل كېرىپ، قورساق مۇسكۇللىرى بوش تۇتىلىدۇ. دوختۇر كارىۋاتنىڭ ئوڭ تەرىپىدە تۇرۇپ، ئىنچىكىدە لىك بىلەن تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىدۇ.

(1) قاراپ تەكشۈرۈش:

قورساقنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە سىرتقى شەكلىگە دىققەت قىلىش، ئەگەر ھامىلە ئۇزۇنسىغا تۇغۇلۇش ھالىتىدە بولسا، بالىياتقۇنىڭ ئۇزۇن ئوقى تىك (ئۇزۇنسىغا جايلىشىدۇ)، ئەگەردە توغرىسىغا تۇغۇلۇش ھالىتىدە بولسا، بالىياتقۇ ئىگەر شەكلىدە بولۇپ، قورساق توغرىسىغا چوڭىيىپ، ئىككى تەرەپ تومپىيىپ چىقىدۇ.

(2) تۇتۇپ تەكشۈرۈش:

ئادەتتە 4 خىل ئۇسۇل قوللىنىدۇ، بۇ تۆت باسقۇچلۇق تۇتۇپ دىئاگنوز قويۇش دەپ ئاتىلىدۇ (7.5 - رەسىم).



7.5 - رەسىم. ھامىلە ئورنىنى تەكشۈرۈشتىكى تۆت باسقۇچلۇق تۇغۇت تەكشۈرۈش ئۇسۇلى



## 1 - ئۇسۇل:

دوختۇر ھامىلىدار ئايالغا قاراپ تۇرۇپ، ئالدى بىلەن بالىياتقۇنىڭ سىرتقى شەكلى ۋە بالىياتقۇ تۇۋىنىڭ ئىگىزلىكىنى سىلاپ ئېنىقلاش، يەنى ئىككى قول بارماقلىرى بىلەن بالىياتقۇ تۇۋىنى تۇتۇش ئارقىلىق، بالىياتقۇ تۇۋىدىكى ئىگىلگەن ھامىلە بۆلەكلىرى ئىنچىكەلىك بىلەن پەرقلەندۈرىلىدۇ. مەسىلەن: باش يۇمىلاق ۋە قاتتىق بولۇپ، شارغا ئوخشاش دۈگىلەك سېزىم بېرىدۇ. ئەگەردە ساغرا بولسا بىرقەدەر يۇمشاق، كەڭرەك بولىدۇ، لېكىن تەكشى بولمايدۇ، ئۇچلۇق تەرىپى بولمايدۇ، شارغائوخشاش دۈگىلەك سېزىم ئېنىق بولمايدۇ.

## 2 - ئۇسۇل:

دوختۇر ھامىلىدار ئايالغا قاراپ تۇرۇپ، ئىككى قولىنى قورساقنىڭ ئوڭ ۋە سول تەرىپىگە تەكشى قويۇپ، بىر قولىنى مىدىرلاتماي، يەنە بىر قولىنى ئاستا - ئاستا چوڭقۇر بېسىپ تەكشۈرىدۇ. بۇنىڭدا ئىككى قولىنى نۆۋەت بىلەن ئالماشتۇرۇپ، يۇقىرىدىن تۆۋەنگە قارىتا تەكشۈرۈپ، ئىنچىكىلىك بىلەن پەرقلەندۈرۈش لازىم. تەكشى، قاتتىق قىسمى دۈمبىسى، تەكشى بولمىغان ئۇششاق بۆلەكلەر شەكلىدىكى قىسمى پۇت - قوللىرى بولىدۇ، ھامىلىنىڭ دۈمبىسىنى تەكشۈرۈپ ئېنىقلىغاندىن كېيىن، ھامىلىنىڭ دۈمبىسىنىڭ قايسى تەرەپكە جايلاشقانلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

## 3 - ئۇسۇل:

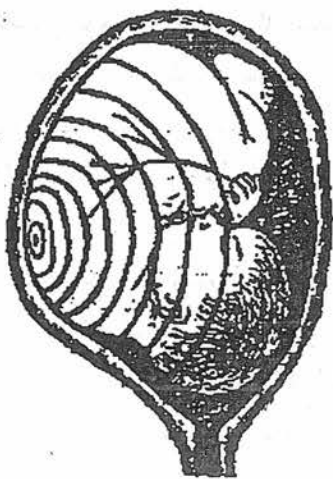
دوختۇر ھامىلىدار ئايالغا قاراپ تۇرۇپ، ئوڭ قولىنى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ سەل يۇقىرىسىغا قويۇپ، باش بارماقنى ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ بىر تەرىپىگە قويۇپ، قالغان تۆت بارماقنى يەنە بىر تەرىپىگە قويۇپ، ئاستا - ئاستا بېسىپ، ئالدىن كەلگەن قىسمىنى تۇتۇپ، باش ياكى ساغرا ئىكەنلىكىنى پەرقلەندۈرۈپ، ئاستا - ئاستا، ئوڭ - سولغا مىدىرلىتىپ ئېنىقلاش ئېلىپ بارىدۇ.

## 4 - ئۇسۇل:

دوختۇر ھامىلىدار ئايالنىڭ پۇت تەرىپىگە قاراپ تۇرۇپ، ئىككى قولىنى ئايرىم - ئايرىم ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ ئىككى تەرىپىگە قويۇپ، ئاستا - ئاستا چوڭقۇر بېسىپ، ئالدىن كېلىش قىسمىغا قويۇلغان دىئاگنوزنىڭ توغرا ياكى خاتا بولغانلىقى قايتا سېلىشتۇرىلىدۇ. ھەمدە ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ داسقا كىرىش دەرىجىسى بەلگىلىنىدۇ. ئەگەر ئالدىن كېلىش قىسمى ھەرىكەت قىلسا ياكى قولىنى ئالدىن كېلىش قىسمى بىلەن دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسى ئوتتۇرىسىغا كىرگۈزگىلى بولمىسا، بۇ ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ ھەرىكەتچانلىقىنى كۆرسىتىدۇ، ئەگەر ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ بىر قىسمى داسقا كىرگەن بولۇپ، ئازراق ھەرىكەت قىلسا بۇ يېرىم مۇقىملىشىش دەپ ئاتىلىدۇ، ئەگەر ئالدىن كەلگەن قىسمى باش بولۇپ، داسقا كىرمىگەن بولسا، يەنە باشنىڭ ئۇچلۇق قىسمىنى ئىنچىكىلىق بىلەن تەكشۈرۈش كېرەك. مەسىلەن: ئۇچلۇق قىسمى ھامىلە دۈمبىسى بىلەن قارىمۇ - قارشى

يۆنىلىشتە بولسا، بۇ چاغدا ھامىلىنىڭ بېشى ئالدىغا ئىگىلىگەن بولۇپ، گەجگىسى ئالدىن كېلىش قىسمى بولىدۇ، ئەگەر ئوخشاش يۆنىلىشتە بولسا، ھامىلىنىڭ بېشى ئارقىغا غادايدىغان ھالەتتە بولۇپ، يۈزى ئالدىن كېلىش قىسمى بولىدۇ.

(3) تىڭشاپ تەكشۈرۈش:

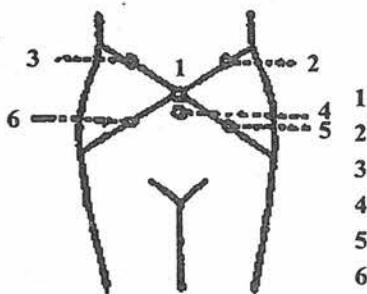


8.5 - رەسىم. ھامىلە يۈرەك ئاۋازى دۈمبىسىدىن ئەڭ ئېنىق ئاڭلىنىدۇ

ھامىلە نورمال ھالەتتە تۇرغاندا، ھامىلىنىڭ دۈمبىسىگە تىگىپ تۇرغان ئانا قورساق قىسمىنىڭ ئۈستىدىن ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشىنى ئاڭلىغىلى بولىدۇ (8.5 - رەسىم).

ھامىلىدارلىقنىڭ 24 - ھەپتىسىدىن ئىلگىرى، ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشى كۆپىنچە كىندىك بىلەن دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسى ئوتتۇرىسىدا ئاڭلىنىدۇ، 24 - ھەپتەسىدىن كېيىن، ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتى ھامىلە يۈزىنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ ئۆزگىرىپ تۇرىدۇ. باش ئالدىن كەلگەندە، ھامىلە يۈرەك ھەرىكىتى كىندىكىنىڭ تۆۋەنكى ئىككى تەرىپىدە بولىدۇ، ھامىلە ساغرىسى بىلەن ئالدىن كەلگەندە، يۈرەك ھەرىكىتى كىندىكىنىڭ يۇقىرىكى ئىككى تەرىپىدە بولىدۇ.

ھامىلە توغرىسىغا كەلگەندە، ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى كىندىك ئەتراپىدا ئەڭ ئېنىق ئاڭلاشقا بولىدۇ (9.5 - رەسىم).



9.5 - رەسىم. ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى ئاڭلاش ئورۇنلىرى  
1. كىندى؛ 2. سول تەرەپ تۇغۇر ئالدىن كېلىش؛ 3. ئوڭ تەرەپ تۇغۇر ئالدىن كېلىش؛ 4. مۇرە ئالدىن كېلىش؛ 5. سول تەرەپ گەجگە ئالدىن كېلىش؛ 6. ئوڭ تەرەپ گەجگە ئالدىن كېلىش.

2. مەقئەت ئارقىلىق تەكشۈرۈش:  
بۇ ئۇسۇل كۆپىنچە ھاللاردا تۇغۇت مەزگىلىدە قوللىنىلىدۇ. مەقئەت ئارقىلىق تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى، ئۇنىڭ تۆۋەنلەش دەرىجىسى، بالىياتقۇ ئېغىزىنىڭ ئېچىلىش دەرىجىسى، ھامىلە قېيىنىنىڭ يېرىلغان - يېرىلمىغانلىقى ۋە ھامىلە ھالىتىنى بىلگىلى بولىدۇ.

3. جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈش:  
بۇ ئۇسۇل ھامىلىدارلىقنىڭ 6 - ھەپتىسىدىن ئىلگىرى تۇغۇت يوللىرى نورمالسىزلىقلىرىنى ۋە بالىياتقۇنىڭ چوڭىيىش ئەھۋالىنى تەكشۈرۈش ئۈچۈن قوللىنىلىدۇ.

تۇغۇت مەزگىلىدە قورساق ۋە مەقئەت ئارقىلىق تەكشۈرۈش ئىشەنچلىك بولمىغاندا، ھەرخىل غەيرىي نورمال تۇغۇتلاردا بۇ ئۇسۇل قوللىنىلسا بولىدۇ، لېكىن بۇ خىل تەكشۈرۈشنى ئېلىپ بارغاندا، دېزىنېكسىيىگە قاتتىق دىققەت قىلىش كېرەك.

4. ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنى ياكى رېنتىگىن ئارقىلىق تەكشۈرۈش: ھامىلىدار ئايال بەك سېمىز بولسا، ھەرخىل غەيرىي شەكىللىك ھامىلە، باش سۈيى زىيادە كۆپ، كۆپ كېزەك ھامىلىدارلىق قاتارلىقلارغا دىئاگنوز ئېنىق بولمىغان شارائىت ئاستىدا بۇ خىل ئۇسۇل قوللىنىلىدۇ.

## § 7 . ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش

نورمال ئەھۋال ئاستىدا، ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئورگانىزىمنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلاشسا ياكى سىرتقى شارائىت تەسىرىدىن ئورگانىزىمنىڭ تەڭپۇڭلىقى بۇزۇلسا، كېسەللىك پەيدا بولىدۇ، شۇنىڭ ئۈچۈن تۇغۇت بۆلۈم خادىملىرى ھامىلىدارلىق دەۋرىدە تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىپ، نورمالسىزلىق سېزىلسە، ئۆز ۋاقتىدا ئانا - بالىنىڭ سالامەتلىكى ۋە ھاياتىنىڭ بىخەتەرلىكىگە كاپالەتلىك قىلىشى لازىم.

1. ھامىلىدارلىق ۋاقتىدىكى تەكشۈرۈش مەقسىتى:

(1) كېسەلنى بالدۇر بايقاپ، بالدۇر ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش مەقسەتكە يەتكىلى، ھامىلىدار ئايالىنى ھامىلىدارلىق، تۇغۇت ۋە تۇغۇتتىن كېيىنكى مەزگىلدىن بىخەتەر ئۆتكۈزۈش گىلى ھەمدە بوۋاقتىڭ ساغلاملىقىنى كاپالەتكە ئىگە قىلغىلى بولىدۇ.

(2) تۇغۇتنى بىر تەرەپ قىلىش يۆنىلىشىنى بالدۇر بەلگىلىگىلى بولىدۇ.

تۇغۇت بۆلۈمىدە غەيرىي نورمال ئەھۋال (تۇغۇت يولىنىڭ غەيرىي نورمال بولۇشى ياكى ھامىلە ھالىتىنىڭ توغرا بولماسلىقى قاتارلىقلار) كۆرۈلگەندە، ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش ئارقىلىق بۇ خىل نورمالسىزلىقلارنى بىلگىلى ھەمدە ئۇنى تۈزەتكىلى بولىدۇ. بەزىلىرىنى تۈزەتكىلى بولمىسىمۇ، ھېچ بولمىغاندا تۇغۇتنى بىر تەرەپ قىلىشنى بالدۇر بەلگىلەپ، تولۇق تەييارلىق كۆرگىلى بولىدۇ.

(3) ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تازىلىق ساۋاتى، ئوزۇقلۇق ۋە تۇغۇت توغرىسىدا يول كۆرسىتىش ئارقىلىق ھامىلىدار ئايالدا ھامىلىدارلىق ۋە تۇغۇتقا بولغان توغرا قاراشنى تۇرغۇزۇپ، ھامىلىدار ئايالنىڭ ساغلاملىقى ۋە ھامىلىنىڭ نورمال يېتىلىشىنى كاپالەتكە ئىگە قىلغىلى بولىدۇ.

(4) تەكشۈرۈش ئارقىلىق ھامىلىدار ئايالنىڭ سالامەتلىك ئەھۋالى ياخشى بولمىسا ھەم ھامىلىدار بولۇش ۋە تۇغۇش ئەھۋال مۇۋاپىق بولمىسا ئۆز ۋاقتىدا ھامىلىدارلىق

توختىتىلىدۇ.

5) پەرزەنتلىرى كۆپ ۋە بەك زىچ بولۇپ كەتكەنلەر تۇغماسلىق ئوپىراتسىيىسى ئىشلەت-كۈزسە بولىدۇ.

2. ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈشنىڭ ۋاقتى:

ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈش ئادەتتە ھامىلدارلىقنىڭ 6 - ئېيىدىن ئىلگىرى ھەر ئايدا بىر قېتىم، كېيىن ھەر 15 كۈندە بىر قېتىم، ئەڭ ئاخىرقى بىر ئايدا ھەر ھەپتەدە بىر قېتىم ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئەگەر غەيرىي نورمال ئەھۋال كۆرۈلگەن بولسا تەكشۈرۈش قېتىم سانىنى كۆپەيتىش كېرەك.

3. ھامىلدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈشنىڭ مەزمۇنلىرى:

1) ھامىلدارلىق جەريانى ۋە ئىلگىرىكى ئەھۋالنى ئىگەللەش:

ھامىلدار ئايالنىڭ يېشىغا دىققەت قىلىش (يېشى بەك كىچىك ياكى 35 ياشتىن ئاشقان تۇنجى ھامىلدار ئاياللارنىڭ تۇغۇتى قىيىن بولىدۇ). شۇ قېتىملىق ھامىلدارلىق ۋاقتىدا غەيرىي نورمال ئەھۋاللارنىڭ بار - يوقلىقى، ئىلگىرىكى ھامىلدارلىق ۋە تۇغۇت تارىخى، ئىلگىرىكى ئۆپكە سىلى، سۆڭەك يۇمشاش كېسىلى، قان كېسەللىكلىرى، يۈرەك، بۆرەك كېسەللىك تارىخى بار - يوقلىقى، ئوپىراتسىيە قىلىنىش تارىخى بار - يوقلىقى ئىگەللىنىدۇ. 2) تۇغۇت ۋاقتىنى ھېسابلاش ئارقىلىق، ھامىلدار ئايالغا تۇغۇش ۋاقتىنى ئېيتىپ، ئۇنىڭغا ئىدىيە جەھەتتە تەييارلىق قىلدۇرۇش ھەمدە ھامىلدار ئايالغا تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى بەلگىلەر ۋە دىققەت قىلىدىغان ئىشلارنى ئېيتىش كېرەك.

3) پۈتۈن بەدىنىنى تەكشۈرۈش:

ھامىلدار ئايالنىڭ يېتىلىشى، ئوزۇقلىنىش ئەھۋالى، ئىگىزلىكى، قەدەم بېسىش ئەھۋالى، سۇلۇق ئىششىق بار - يوقلىقى، كېسەللىك ئۆزگىرىشى بار - يوقلىقى، سۈت بېزىنىڭ يېتىلىش ئەھۋالى ھەمدە پۈت - قوللىرىدا غەيرىي نورمال ھالەتلەرنىڭ بار - يوقلىقى قاتارلىقلار ئىگەللىنىدۇ.

4) بەدەن ئېغىرلىقىنى ئۆلچەش:

پات - پات بەدەن ئېغىرلىقىنى تەكشۈرۈپ تۇرۇش ئارقىلىق سۇلۇق ئىششىق پەيدا بولغان بولسا، ۋاقتىدا بايقاپ ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش لازىم.

5) قان بېسىمىنى ئۆلچەش:

ھامىلدار ئايالنىڭ قان بېسىمى 130/90mmHg دىن ئېشىپ كەتمەسلىكى كېرەك. ئەگەر بۇنىڭدىن ئۆرلىسە نورمالسىزلىق دەپ قاراپ، ھامىلدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسەللىكلىرى بولۇش ئېھتىمالى بارلىقىنى ئويلىشىش كېرەك.

6) قورساق ئارقىلىق تەكشۈرۈش:



قاراپ، تۇتۇپ، تىڭشاپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق ھامىلىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، تۇغۇ-  
لۇش شەكلى، ئالدىن - كەلگەن قىسمى ۋە تۇرقى ئىگىلىنىدۇ.

(7) داس سۆڭىكىنى ئۆلچەش:

داس سۆڭىكىنى ئۆلچەش ئارقىلىق داس سۆڭىكىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلىنى  
ئىگىلەپ، ئاي - كۈنى توشقان ھامىلىنىڭ تۇغۇت يولىدىن ئوڭۇشلۇق ئۆتەلىشى ياكى  
ئۆتەلمەسلىكىنى مۆلچەرلەشكە بولىدۇ. داسنى ئۆلچەش ئىچى ۋە سىرتىدىن ئۆلچەشتىن  
ئىبارەت ئىككى خىلغا بۆلىنىدۇ.

(1) داسنى سىرتىدىن ئۆلچەش:

① يانپاش سۆڭەك بىسلىرى ئارىلىقىنى ئۆلچەش:

چەش:

ھامىلىدار ئايالنىڭ پۈتىنى سوزۇپ، ئوڭدا  
ياتقۇزۇپ، ئىككى تەرەپ يانپاش ئالدى يۇقىرى  
بىسىنىڭ سىرتقى قىرلىرى ئارىلىقى ئۆلچىنىدۇ.  
دۇ. نورمال قىممىتى 26 - 23 سانتىمېتىر  
بولدۇ (10.5 - رەسىم).

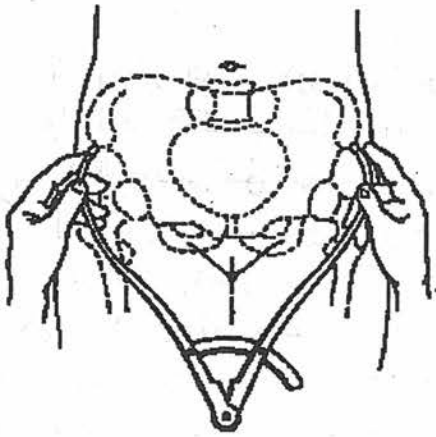
② يانپاش قىرى ئارىلىق دىئامېتىرى:

ھامىلىدار ئايالنىڭ پۈتىنى سوزۇپ ئوڭدا  
ياتقۇزۇپ، ئىككى تەرەپ يانپاش قىرىنىڭ سىرت-  
قى گىرۋىكى ئارىسىدىكى ئەڭ كەڭ ئارىلىق ئۆلچە-  
پىنىدۇ، نورمال قىممىتى 28 - 25 سانتىمې-  
تىر بولىدۇ (11.5 - رەسىم).

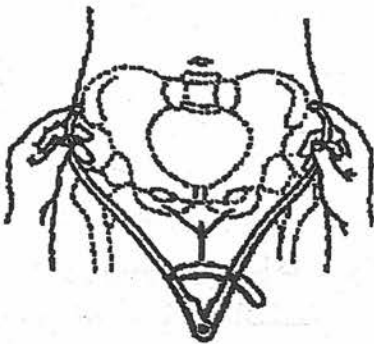
يۇقىرىقى ئىككى دىئامېتىر ئارقىلىق، داس-  
نىڭ كىرىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرىنىڭ ئۆ-  
زۈنلىقىنى ۋاستىلىق پەرەز قىلغىلى بولىدۇ.

③ دومباق ئارىلىق دىئامېتىرى:

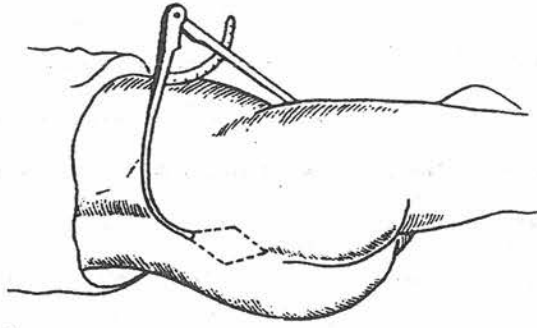
ھامىلىدار ئايالنىڭ پۈتىنى سوزۇپ، ئوڭدا  
ياتقۇزۇپ، ئىككى تەرەپ يوتا سۆڭەك دومبىقىد-  
نىڭ سىرتقى قىرى ئارىلىقى ئۆلچىنىدۇ، نور-  
مال قىممىتى 31 ~ 28 سانتىمېتىر بولىدۇ.  
بۇ دىئامېتىر ئارقىلىق ئوتتۇرا داس توغرا دىئا-  
مېتىرىنىڭ ئۆزۈنلىقىنى ۋاستىلىق پەرەز قىل-  
غىلى بولىدۇ (12.5 - رەسىم).



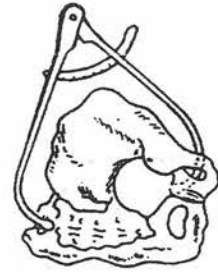
10.5 - رەسىم. يانپاش سۆڭەك  
بىسى ئارىلىق دىئامېتىرى



11.5 - رەسىم. يانپاش قىرى  
ئارىلىق دىئامېتىرى

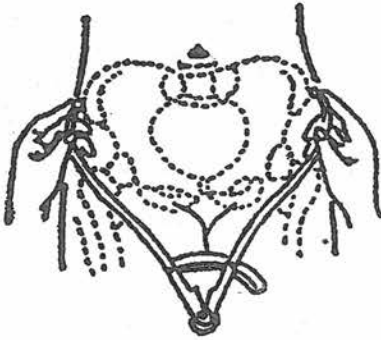


(1)

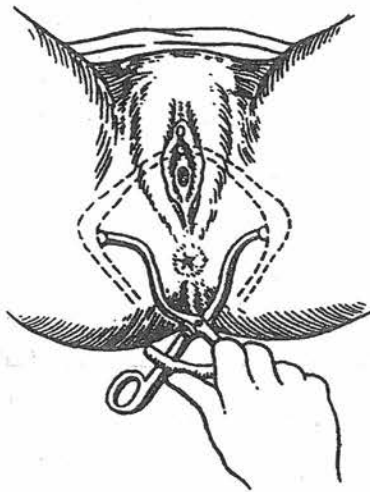


(2)

12.5 - رەسىم. دومباق ئارىلىق دىئامېتىرى



13.5 - رەسىم. توققۇز كۆز  
دوۋسۇن سىرتقى دىئامېتىرى



14.5 - رەسىم. چىقىش ئېغىزى  
توغرا دىئامېتىرى

④ توققۇز كۆز - دوۋسۇن سىرتقى دىئامېتىرى:  
ھامىلدار ئايالنىڭ سول تەرىپىنى بېسىپ ياتقۇ-  
زۇپ، ئوڭ پۇتىنى سوزۇپ، سول پۇتىنى يىغدۇرۇپ،  
5 - بەل ئومۇرتقىسى بىسلىق ئۈسۈكچىسىنىڭ تۆۋىنىدە-  
كى ئويماندىن دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئۈس-  
تۈنكى مەركىزى نۇقتىسىغىچە بولغان ئارىلىق ئۆلچىنىد-  
دۇ، نورمال قىممىتى 20 ~ 18 سانتىمېتىر بولىدۇ  
(13.5 - رەسىم).

5 - بەل ئومۇرتقا بىسلىق ئۈسۈكچىسىنىڭ ئاستى  
يانپاش قىرى تۇتاشتۇرۇلغان سىزىقىنىڭ ئوتتۇرا نۇقتى-  
سىدىن 1.5 سانتىمېتىر تۆۋەنگە توغرا كېلىدۇ. بۇ  
دىئامېتىر ئارقىلىق داسنىڭ كىرىش ئېغىزى ئالدى -  
ئارقا دىئامېتىرىنىڭ ئۇزۇنلىقىنى ۋاسىتىلىق پەرەز قىل-  
غىلى بولىدۇ. بۇ داسنى سىرتىدىن ئۆلچەشتىكى ئەڭ  
مۇھىم دىئامېتىر.

⑤ چىقىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرى:  
بۇ ئولتۇرغۇچ سۆڭەك تۈگۈن ئارىلىق دىئامېتىرى  
دەپمۇ ئاتىلىدۇ، ھامىلدار ئايال ئوڭدا ياتقۇزۇلۇپ،  
ئىككى پۇتىنى ئىگىلىگەن ھالەتتە سىرتقا كېرىلدۈرۈپ،  
ئىككى قولى بىلەن تىزنى قۇچاقتىپ، ئىككى تەرەپ  
ئولتۇرغۇچ سۆڭەك تۈگۈنىنىڭ ئىچكى تەرەپ ئارىلىق  
ئۆلچىنىدۇ، نورمال قىممىتى 9.5 ~ 8.5 سانتىمېتىر  
بولىدۇ (14.5 - رەسىم).

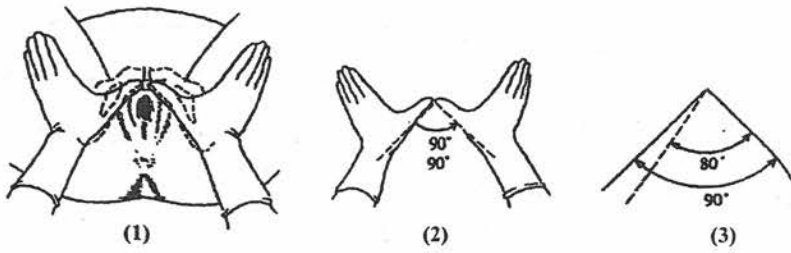
بۇنى تەكشۈرگۈچى دوختۇر مۇشتى ئارقىلىق ئۆلچىسىمۇ بولىدۇ. ئەگەر ئۇنىڭ ئارد-لىقى چوڭ ئادەملەر مۇشتىنىڭ توغرىسىچىلىك بولسا، 8 سانتىمېتىردىن چوڭ ئىكەنلىكىنى بىلدۈرۈپ نورمال ھېسابلىنىدۇ. 8 سانتىمېتىردىن كىچىك بولسا، چىقىش ئېغىزىنىڭ ئارقا ۋاشاقسىمان دىئامېتىرىنى ئۆلچەش كېرەك.

چىقىش ئېغىزى ئارقا ۋاشاقسىمان دىئامېتىرى بولسا:

داس چىقىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرىنىڭ ئوتتۇرا نۇقتىسىدىن توققۇز كۆز - قۇيرۇق بوغۇمىغىچە بولغان ئارىلىق بولۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 9 سانتىمېتىر كېلىدۇ. ھامىلىدار ئايال ئوڭدا ياتقۇزۇلۇپ، ئىككى پۇتىنى ئىگىپ، ئىككى قولىدا تىزى قۇچاقتىلىپ، ئاۋال مەقئەتتىن تەكشۈرىلىدۇ، كۆرسەتكۈچ بارماق مەقئەتنىڭ ئىچىدە، باش بارماق بەدەن سىرتىدا توققۇز كۆز قۇيرۇق قىسمىدا تۇرغۇزۇپ، ئىككى بارماق بىلەن بىرلىكتە توققۇز كۆز - قۇيرۇق بوغۇمىنى تېپىپ، ئارقا ۋاشاقسىمان دىئامېتىر ئۆلچىگۈچ بىلەن ئۆلچىنىدۇ.

⑥ دوۋسۇن سۆڭەك ئەگمىسىنىڭ بۇلىڭى:

ئىككى قولىنىڭ باش بارماق ئۇچىنى يانتۇ قىلىپ جۈپلەپ، دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمە-سىنىڭ تۆۋەنكى قىرىغا تەككۈزۈپ، ئوڭ - سول ئىككى باش بارماقنى دوۋسۇن سۆڭىكىنىڭ تۆۋەنلىگۈچى تارمىقى ئۈستىگە تەكشى قويۇپ، ئىككى باش بارماق ئارىسىدىكى بۇلۇڭ ئۆلچىنىدۇ، بۇ دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ بۇلىڭىدۇر (15.5 - رەسىم).



15.5 - رەسىم. دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئەگمىسىنى ئۆلچەش

نورمال قىممىتى  $90^\circ$ . ئەگەر  $80^\circ$  دىن كىچىك بولسا، غەيرى نورمالنى ھېسابلىنىدۇ، دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ بۇلىڭى داس چىقىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرىنىڭ كەڭلىكىنى ئەكس ئەتتۈرىدۇ.

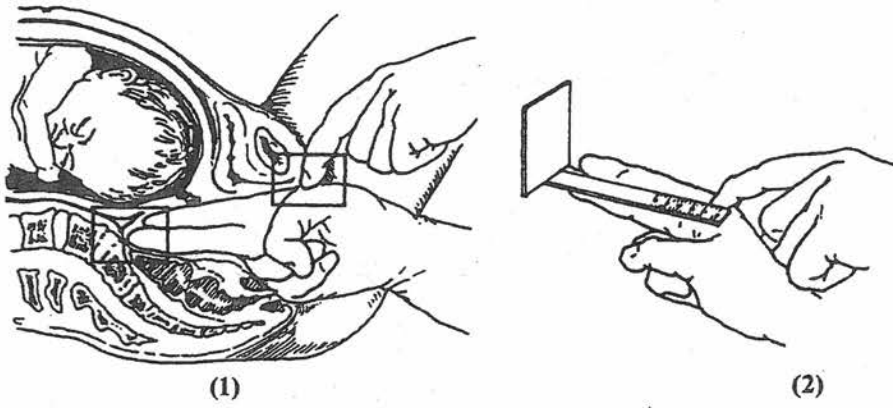
(2) داسنى ئىچىدىن ئۆلچەش:

داسنى سىرتىدىن ئۆلچىگەن سانلىق قىممەتلەر نورمال قىممەتتىن كىچىك چىقىپ قالسا ياكى ئىلگىرى قىيىن تۇغۇپ تارىخى بولسا، داسنى ئىچىدىن ئۆلچەشكە توغرا كېلىدۇ. ئىچىدىن ئۆلچەشنى ھامىلىدارلىقنىڭ 24 - 36 - ھەپتىسىدە ئېلىپ بارغان ياخشى، چۈنكى

بۇ چاغدا جىنسىي يول يۇمشاقراق بولىدۇ. ئەگەر بەك كېچىكىپ كەتسە يوقۇملىنىشنى ياكى غىدىقلىنىشتىن بالدۇر تۇغۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

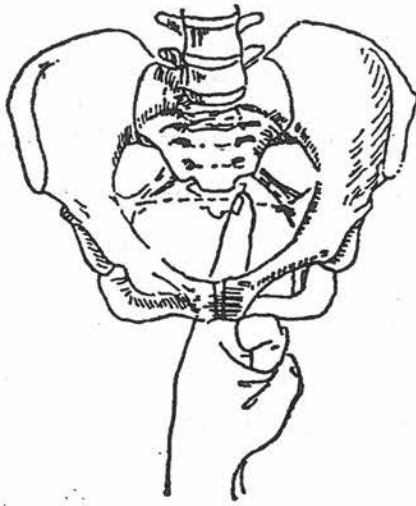
تەكشۈرۈشتىن ئىلگىرى سىرتقى جىنسىي ئەزالار ئىنچىكىلىق بىلەن دىزىنڧىكسىيە قىلىنىشى ھەمدە دىزىنڧىكسىيەلەنگەن پەلەي كىيىپ، سىلىقلاشتۇرۇش مېيى سۈركەش، ھەرىكەت سىلىق بولۇش كېرەك. تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن، داس سۆڭەك ئىچىدىن ئۆلچەشكە توغرا كەلسا، قاتتىق دىزىنڧىكسىيە قىلىشقا تېخىمۇ دىققەت قىلىش كېرەك. بۇنىڭدا تۆۋەندىكى ئىككى دىئامېتىر ئۆلچىنىدۇ:

① توققۇز كۆز - دوۋسۇن يانتۇ دىئامېتىرى ياكى قارشى بۇلۇڭ دىئامېتىرى: بۇ دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئالدى تۆۋەنكى قىرىدىن توققۇز كۆز سۆڭەك تۇمشىقى ئۈستۈنكى قىرىنىڭ ئوتتۇرا نۇقتىسىغىچە بولغان ئارىلىق بولۇپ، ئۆلچىگەندە دوختۇر بىر قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقى ۋە ئوتتۇرا بارمىقىنى جىنسىي يولغا كىرگۈزۈپ، ئوتتۇرا بارمىقىنىڭ ئۈچىنى توققۇز كۆز سۆڭەك تۇمشىقىنىڭ ئۈستۈنكى قىرى ئوتتۇرا نۇقتىسىغا تەككۈزۈپ، كۆرسەتكۈچ بارمىقىنىڭ ئۈستۈنكى قىرىنى دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئاستىنقى قىرىغا چىڭ تەككۈزۈپ، يەنە بىر قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقىدا بۇ تىگىشكەن نۇقتىغا توغرا بەلگە قىلىۋېلىپ، قولىنى جىنسىي يولدىن تارتىۋېلىپ، ئوتتۇرا بارماقنىڭ ئۈچىدىن بەلگە سېلىنغان نۇقتىسىغىچە بولغان ئارىلىق ئۆلچىنىدۇ، بۇ توققۇز كۆز دوۋسۇن يانتۇ دىئامېتىرى بولۇپ، نورمال قىممىتى 13 - 12.5 سانتىمېتىر بولىدۇ، ئادەتتە 12 سانتىمېتىردىن كىچىك بولمايدۇ، بۇ دىئامېتىر قىممىتىدىن 2~1.5 سانتىمېتىرنى ئېلىۋەتكەندە، داس كىرىش ئېغىزىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى (توققۇز كۆز - دوۋسۇن ئىچكى دىئامېتىرى ياكى ھەقىقىي بىرلەشكەن دىئامېتىر) نىڭ ئۇزۇنلىقى بولىدۇ (16.5 - رەسىم). بۇ دىئامېتىر بەك كىچىك بولسا، بالا بېشىنىڭ داسقا كىرىشىگە تەسىر يېتىدۇ.



16.5 - رەسىم. قارشى بۇلۇڭ دىئامېتىرىنى ئۆلچەش ئۇسۇلى





② ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بېسى ئارىلىق دىئا.

مېتىرى:

كۆرسەتكۈچ بارماق ۋە ئوتتۇرا بارماقنى يا.  
كى كۆرسەتكۈچ بارماقنى جىنسىي يولغا كىرگۈ.  
زۈپ، ئايرىم - ئايرىم ھالدا ئىككى تەرەپتىكى  
ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بېسىغا تەككۈزۈپ، بارماق  
ئۇچىنى ئوڭ - سولغا سۈرۈپ، ئۇلارنىڭ ئارىلىق.  
قى مۆلچەرلىنىدۇ ھەمدە ئۆسۈپ چىققان - چىق.  
مىغانلىقىغا دىققەت قىلىنىدۇ. نورمال قىممىتى  
10 سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ (17.5 - رە.  
سىم)، بۇ دىئامېتىر كىچىك بولسا، باشنىڭ  
ئوتتۇرا داستا ئايلىنىشىغا تەسىر يېتىدۇ.  
داسنى ئىچىدىن ئۆلچەشتە يۇقارقى دىئامې.

17.5 - رەسىم. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك  
ئارىلىق دىئامېتىرى ۋە ئولتۇرغۇچ  
سۆڭەك ئويۇقچىسىنىڭ  
كەڭلىكىنى مۆلچەرلەش

تىرلارنى ئىگىلىگەندىن سىرت، يەنە توققۇز كۆز سۆڭىكىنىڭ ئەگرىلىك دەرىجىسى، توق.  
قۇز كۆز - قۇيرۇق بوغۇمىنىڭ ھەرىكەتلىنىشى. ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئويۇقچىسى (توققۇز  
كۆز بېسى تارامۇشى) نىڭ كەڭلىكىنى ئىگىلەشكە توغرا كېلىدۇ. ئەگەر توققۇز كۆز -  
قۇيرۇق بوغۇمى ھەرىكەتلەنمىسە ياكى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئويۇقچىسىنىڭ كەڭلىكى ئىككى  
ئىلىكتىن كىچىك بولسا، ئوتتۇرا داس ياكى چىقىش ئېغىزى تەكشىلىكى تار بۇلىشى  
مۇمكىنلىكىنى چۈشەندۈرىدۇ، بۇلار ھامىلىنىڭ تۇغۇلىشىغا تەسىر كۆرسىتىدۇ.

#### 4. جىنسىي يول ۋە مەقئەتتىن تەكشۈرۈش:

ھامىلىدار ئاياللار ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە تۇنجى قېتىم كۆرۈنگەندە، ھەم.  
مىسىدىلا بىر قېتىم جىنسىي يولدىن تەكشۈرۈپ، تۇغۇت يولى، بالىياتقۇ ۋە بالىياتقۇ  
قوشۇمچىلىرىدا نورمالسىزلىق بار - يوقلىقىنى ئىگىلەش كېرەك. ئەگەر ھامىلىدارلىقنىڭ  
24 - ھەپتىسىدىن كېيىن بولسا، جىنسىي يولدىن تەكشۈرۈش بىلەن بىرگە داسنى ئىچىدىن  
ئۆلچەش كېرەك. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى بىر ئېيىدا ۋە تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن،  
جىنسىي يولدىن زۆرۈر بولمىغان تەكشۈرۈشلەرنى قىلماسلىق لازىم.

مەقئەتتىن تەكشۈرۈش - ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى، توققۇز كۆز سۆڭىكى،  
ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بېسى، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئويۇقچىسى ۋە توققۇز كۆز - قۇيرۇق  
بوغۇمىنىڭ ھەرىكەتلىنىش دەرىجىسىنى ئىگىلەش ئۈچۈن ئېلىپ بېرىلىدۇ. تەكشۈرگۈچى

دوختۇر ئوڭ قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقىغا دېزىنېفكسىيەلەنگەن بارماق پەلىپى كىيىپ، سىلىقلاشتۇرۇش مېيىغا ياكى سوپۇن سۈيىگە چىلاپ، ھامىلىدار ئايالنىڭ مەقئىتىگە كىرگۈ-زۈپ، ئارقىغا سۈرۈپ، توققۇز كۆز سۆڭىكىنى تۇتۇپ، توققۇز كۆز سۆڭىكىنىڭ ئەگرىلىك دەرىجىسى، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئويۇقچىسى، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بىسى ۋە توققۇز كۆز - قۇيرۇق بوغۇمىنىڭ ئەھۋالى ئىگىلىنىدۇ.

#### 5. لابرېتورىيەلىك تەكشۈرۈش:

ئاساسەن سۈيدۈكتىكى ئاقسىل تەكشۈرىلىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا، سۈيدۈك قاندا بويىچە تەكشۈرىلىدۇ. قان رايى، قان تىپلىرى، قان زەردابى ئىلمى رېئاكسىيىسى، جىگەر، بۆرەك خىزمىتى تەكشۈرىلىدۇ.

#### 6. تۇغۇت بۆلۈمىدىكى تەكرار تەكشۈرۈش:

ئالدىنقى قېتىملىق تەكشۈرۈشتىن كېيىنكى ئەھۋال ئىگىلىنىدۇ. يەنى غەيرى نورمال ئەھۋال بار - يوقلىقىنى ئىگىلەش ئۈچۈن بولۇپ، ئالدى بىلەن ئالدىنقى قېتىملىق تەكشۈ-رۈشتىن كېيىن ئالاھىدە ئەھۋال كۆرۈلگەن - كۆرۈلمىگەنلىكىنى سوراڭ كېرەك. ھەر قېتىملىق تەكشۈرۈشتە بەدەن ئېغىرلىقى، قان بېسىمى، قورساق ئايلانمىسى بىلەن بالىياتقۇ تۇۋىنىڭ ئىگىزلىكىنى ئۆلچەش، ھامىلىنىڭ جايلىشىشىنى تۇتۇپ كۆرۈش، ھامىلىنىڭ يۈرىكىنى تىڭشاش ھەمدە كېلەر قېتىملىق كۆرۈنۈش ۋاقتىنى بەلگىلەش كېرەك. ئەگەر ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسىدىن كېيىن، بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىشى ھەپتىسىگە 0.5 كىلوگرامدىن ئېشىپ كەتكەنلىكى ياكى ھامىلىنىڭ جايلىشىشى نورمالسىز بولۇشتەك ئەھۋاللار بايقالسا، يەنىمۇ ئىلگىرلەپ تەكشۈرۈش ھەمدە ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك. ئەگەر ئىچكى - تاشقى بۆلۈم كېسەللىكى قوشۇلۇپ كەلگەن بولسا، مۇناسىۋەتلىك بۆلۈم دوختۇرلىرى بىلەن بىرلىكتە تەكشۈرۈپ داۋالاش لازىم.

دەسلەپكى - كېيىنكى تەكشۈرۈش جەريانىدا، ئەگەر ھامىلىنىڭ يېتىلىشى ئاستا بولغاندا، ئېرسىيەتلىك ياكى تۇغما كېسەللىك تارىخى بارلىقى سېزىلسە، كونكرېت ئەھۋالغا بىرلەشتۈرۈپ، ئولتۇرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش، باش سۈيىنى تەكشۈرۈش، بالا ھەمىرىدە نىڭ خىزمىتىنى ۋە ئېرسىيەتلىك كېسەللىكلەرنى تەكشۈرۈشتەك ئالاھىدە تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ بېرىش لازىم.

## ئالتىنچى باب نورمالنى تۇغۇت ۋە چىللە

ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسىدىن كېيىنكى ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ ئانا تېنىدىن سىرتقا چىقىرىلىشى تۇغۇت دەپ ئاتىلىدۇ.

ھامىلىدارلىق 28 - ھەپتىسىگە تولغاندىن تارتىپ 37 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىغىچە بولغان ئارىلىقتىكى تۇغۇت بالدۇر تۇغۇت، 38 - ھەپتىسىدىن 42 - ھەپتىگە بولغان ئارىلىقتىكى تۇغۇت ئاي كۈنى توشقان تۇغۇت، 42 - ھەپتىسى ۋە ئۇنىڭدىن كېيىنكى تۇغۇت ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن تۇغۇت دېيىلىدۇ.

تۇغۇت بىر خىل مۇرەككەپ بولغان نېرۋا رېفلىكس ھەرىكىتى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. تۇغۇتنىڭ كېلىپ چىقىش سەۋەبى ئاساسلىق تۆۋەندىكى ئامىللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

1. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىگە كەلگەندە، بالىياتقۇنىڭ زىيادە چوڭىيىشى ۋە بالا ھەمىيى خىزمىتىنىڭ ئاجىزلىشىشى قاتارلىق ئامىللار تۈپەيلىدىن، بالىياتقۇنىڭ چىقىرىش قۇۋۋىتى كۈچىيىپ بالىياتقۇنىڭ رېفلىكسلىق ھالدا قىسقىرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. بالىياتقۇنىڭ ھورمون ئىشلەپچىقىرىش ئۆزگىرىشى: ھامىلىدارلىقنىڭ 7 - ئېيىدىن كېيىن، ئانىلىق ھورموننىڭ مىقدارى ئېشىپ، ھامىلىدارلىق ھورموننىڭ مىقدارى نىسپىي ھالدا ئازلايدۇ، ئانىلىق ھورمون مېڭە ئاستى بېزى ئارقا ياپىرقى چىقارغان تۇغۇتنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمونغا بولغان سېزىمچانلىقىنى ئاشۇرىدۇ، شۇ سەۋەبتىن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

3. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە، بالىياتقۇ ئىچكى بېسىمى ئېشىپ، بالا ھەمىيىدىكى قان مىقدارى ئازىيىپ، بالا ھەمىيىگە قاننىڭ يېتىشمەسلىكى ۋە تۇغۇتنى تېزلەتكۈچى ھورموننىڭ كۈچىيىپ كېتىشى بىلەن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

4. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە چوڭ مېڭە ئاستى پوستلىقىنىڭ قوزغىلىشىچانلىقى تۆۋەنلەپ، يولۇنىڭ قوزغىلىشىچانلىقى كۈچىيىپ، بالىياتقۇدىكى غىدىقلىنىش مەلۇم دەرىجىگە يەتكەندە، تۇغۇتنى تېزلەتكۈچى ھورموننىڭ تەسىرى ئارقىلىق تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

5. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە يەنى ھامىلىنىڭ ئالدىن كۆرىنىدىغان قىسمى بالىياتقۇنى غىدىقلاپ، نېرىلارنىڭ يەتكۈزۈپ بېرىشى ئارقىلىق، بۇ غىدىقلىنىش بالىياتقۇ تېنىگە بارىدۇ ۋە مۇسكۇللارنى قىسقارتىدۇ. شۇنىڭ بىلەن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

## § 1 . تۇغۇتنى بەلگىلەيدىغان ئامىللار

تۇغۇتنى بەلگىلەيدىغان ئامىللار - تۇغۇت كۈچى، تۇغۇت يولى ۋا ھامىلىدىن ئىبارەت. بۇ ئۈچ ئامىل بىرلىشىپ، تۇغۇتنىڭ ئۈچ مۇھىم ئامىلى دەپ ئاتىلىدۇ. نورمال ئەھۋال ئاستىدا بۇ ئۈچ ئامىل بىر - بىرىنى تولۇقلايدۇ ۋە بىر - بىرىگە ماسلىشىپ، تۇغۇتنىڭ ئوڭۇشلۇق بولۇشىنى كاپالەتكە ئىگە قىلىدۇ. ئەگەر بۇ ئۈچ ئامىل ئىچىدە بىرەرسى نورمال بولماي قالسا، قىيىن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

### 1. تۇغۇت كۈچى:

ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنى بالىياتقۇدىن چىقىشقا مەجبۇرلايدىغان كۈچ - تۇغۇت كۈچى دىيىلىدۇ. بۇ بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ۋە قورساق تۈز مۇسكولى. دىئافراگما ھەمدە مەقئەتنى كۈتۈرگۈچى مۇسكۇللارنىڭ قىسقىرىشىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

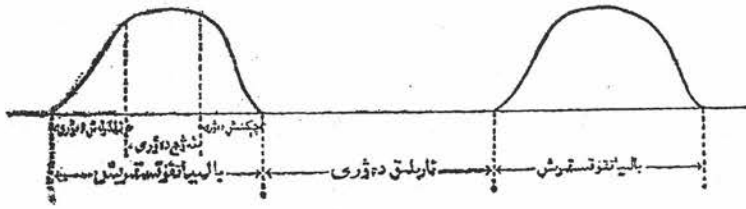
### (1) بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى:

تۇغۇتتا ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنى تۆۋەنلىتىدىغان ۋە بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىدىن تەدرىجى كېڭەيتىدىغان ئاساسلىق كۈچ بولۇپ، تۇغۇتنىڭ پۈتكۈل جەريانغا قاتنىشىدۇ. نورمال بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى تۆۋەندىكىدەك ئالاھىدىلىكلەرگە ئىگە.

### (1) رېتىمچانلىق:

بالىياتقۇ قەرەللىك ھالدا رېتىملىق قىسقىرايدۇ. ھەر قېتىملىق قىسقىراش ئاجزلىق تىن كۈچىيىدۇ. يۇقىرى پەللىگە يەتكەندىن كېيىن، بىر مەزگىل شۇ ھالەتتە تۇرۇپ، ئاندىن تەدرىجى ئاجزلىشىدۇ، ئەڭ ئاخىرىدا يوقىلىدۇ. بۇ ئارىلىقتا بالىياتقۇ مۇسكۇللىرى بوشىشىدۇ. ئارىلىق دەۋرى ئۆتۈپ كەتكەندىن كېيىن، بالىياتقۇ يەنە قىسقىرايدۇ. بۇ خىل ئەھۋال تاكى تۇغۇت ئاخىرلاشقچە شۇ خىل رېتىمدە تەكرارلىنىدۇ. ھەر قېتىم بالىياتقۇ قىسقىراش كىلىنىكىدا تۇتاقلىق قىسقىراش دىيىلىدۇ (1.6 - رەسىم). تۇتاقلىق قىسقىراش غاندا مۇسكۇل تالالىرى قىسقىراپ، مۇسكۇل قەۋىتىدىكى قان - تومۇرلار بېسىلىپ، بالىياتقۇ دىۋارى تومۇرلىرى ۋە بالا ھەمىيى تىۋىتلىرى ئارلىقىدىكى قان ئېقىمى ۋاقىتلىق ئازىيىدۇ. ئارىلىق ۋاقتىدا قان ئايلىنىش ئەسلىگە كېلىدۇ، قىسقىرىش بىلەن ئارىلىقنىڭ بۇنداق ئالمىشىپ كۆرىلىشى ئانا بىلەن بالا ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىشقا پايدىلىق ھەمدە ھامىلىدىن دار ئايالىنى ئارام ئالدۇرىدۇ. دەسلەپكى چاغدا بالىياتقۇ قىسقىرىشنىڭ داۋام قىلىش ۋاقتى تەخمىنەن 30 سېكونت، ئارىلىق دەۋرى تەخمىنەن 6 - 5 مىنۇت ئەتراپىدا بولىدۇ. تۇغۇتنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، بالىياتقۇ قىسقىرىشنىڭ داۋام قىلىش ۋاقتى ئۇزىراپ، ئارىلىق دەۋرى بارغانسېرى قىسقىرايدۇ. بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىش كۈچىمۇ تەدرىجى ئېشىپ بارىدۇ.





1.6 - رەسىم. تۇغۇت ئالدىدا بالىياتقۇ نورمال قىسقىرىشنىڭ رېتىمىنى كۆرسىتىدىغان ئىشارەتلىك رەسىم

(2) سىمىتىرىكلىكى ۋە قۇتۇپچانلىقى:

نورمالنى ئەھۋالدا ھەر قېتىم بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى بالىياتقۇنىڭ ئىككى بۇلىشىدىن (قوزغىلىش نۇقتىسىدىن) باشلىنىپ، ئاۋال بالىياتقۇ تىگى ئوتتۇرىغا مەركەزلىشىدۇ. ئاندىن تۆۋەنگە تارقىلىپ، تەخمىنەن 15 سېكۇنتتا بالىياتقۇنىڭ پۈتكۈل قىسمىغا يېتىپ بارىدۇ. قىسقىرىش بالىياتقۇ تىگى قىسمىدا ئەڭ كۈچلۈك، ئەڭ ئۇزاق داۋام قىلىدۇ، ئۇنىڭدىن قالسا، بالىياتقۇ تېنى، بالىياتقۇ ئاستىنى بۆلىكىدە ئەڭ ئاجىز بولىدۇ، مانا بۇ بالىياتقۇ قىسقارغاندىكى سىمىتىرىكلىق ۋە قۇتۇپچانلىقتىن ئىبارەت.

(3) قىسقىرىش ۋە ئەسلىگە قايتىش تەسىرى:

بالىياتقۇ قىسقىراپ توملىشىدۇ، ئارىلىق دەۋرىدە مۇسكۇل تالالىرى بوشايدۇ. ئەمما قىسقىرىشتىن ئىلگىرىكى ئۇزۇنلىقىغا دىگۈدەك پۈتۈنلەي قايتالمايدۇ. بۇرۇنقىدىن سەل قىسقىرىدۇ. بۇ قىسقىرىش - ئەسلىگە قايتىش تەسىرى دەپ ئاتىلىدۇ. قىسقىرىش - ئەسلىگە قايتىش تەسىرىدىن، بالىياتقۇنىڭ ئۈستىنىكى بۆلىكى بارغانسېرى قىسقىرىپ، قېلىنلاپ، بالىياتقۇنىڭ ھەجىمى بارغانسېرى كىچىكلەيدۇ، شۇنىڭ بىلەن ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى تەدرىجى تۆۋەنلەيدۇ. بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكى پاسسىپ كېڭىيىشىگە ئۆزگىرىپ، ئۇنىڭدىكى مۇسكۇل تالالىرى بارغانسېرى ئۇزىرايدۇ. مۇسكۇل دىۋارىمۇ نېپىزلىشىدۇ. بالىياتقۇ قىسقىرىشنىڭ يۇقىرىقى ئالاھىدىلىكى تۈپەيلىدىن، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا ئەگىشىپ، بالىياتقۇنىڭ تىك دىئامېتىرى ئۇزىراپ، توغرا دىئامېتىرى ۋە ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى قىسقىراپ، ھامىلىنىڭ ئۇمۇرتقا تۈۋرىكى كېرىلىپ ئۇزۇنلىقى ئاشىدۇ. يەنە يۇمىلاق تارامۇش قىسقارغانلىقتىن، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا ئەگىشىپ، بالىياتقۇ تېنى ئالدىغا ئېڭىشىدۇ. بالىياتقۇنىڭ تىك ئوقى بىلەن داس كىرىش ئېغىزىنىڭ تەكشىلىكى تىكلەشىدۇ. بۇ ھامىلە بېشىنىڭ داسقا كىرىشىگە ۋە ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ تۆۋەن چۈشىشىگە پايدىلىق.

(2) قورساق تۈز مۇسكۇلى، دىئافراگما ۋە مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇللارنىڭ قىسقىرىشى:

بۇ تۇغۇتنىڭ 2 - ، 3 - جەرياندا ئىشلىنىدىغان بولۇپ، ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇپ

چىقىشىدىكى مۇھىم قوشۇمچە كۈچتۈر. بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندىن كېيىن، ھامىلىنىڭ ئالدىن قىسمى جىنسىي يولغا چۈشۈپ بولىدۇ. ھەرقېتىم بالىياتقۇ قىسقىرىپ، داس تىگى ۋە تۈز ئۈچەينى باسقاندا، رىفلېكسىلىق ھالدا تەرەت قىلىش سېزىمىنى پەيدا قىلىدۇ. ھامىلىدار ئاياللار ئاكتىپلىق بىلەن تۆۋەنگە ئىنجىقلىسا، قورساق تۈز مۇسكولى بىلەن دىئافراگما كۈچلۈك قىسقىراپ، قورساق بېسىمى ئارتىپ، ھامىلىنىڭ تۇغۇلىشىغا پايدىلىق بولىدۇ. شۇڭا بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندىن كېيىن، ھامىلىدار ئايالنىڭ توغرا ئىنجىلىشىغا يېتەكچىلىك قىلىش كېرەك. بۇنىڭدا تۇغۇت 2 - جەريانى قىسقا بولىدۇ. ئەمما بالىياتقۇ ئېغىزى تېخى تولۇق ئېچىلماستىنلا، قورساق بېسىمىنى ئاشۇرسا بىكار كېتىدۇ، ئەكسىچە، ھامىلىدار ئايال ئوڭاي چارچاپ، بالىياتقۇ بويىنى سۇلۇق ئىششىقى كېلىپ چىقىپ، تۇغۇت جەريانىنى بەك ئۇزۇنغا سوزۇۋېتىدۇ، بالىياتقۇ ھەربىر قىسقارغاندا، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى تۆۋەنلەپ داس تېگىنى بېسىپ، مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قىسقىرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ داس بوشلىقىدا بۇرۇلىشىغا ھەمكارلىشىدۇ، ھەرقېتىم ھامىلىنىڭ گەجگە قىسمى دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ تۆۋەنكى قىرىغا تاقاشقاندا يەنە ھامىلىنىڭ ئوڭدىسىغا كېرىلىشىگە ۋە تۇغۇلۇشىغا ياردەملىشىدۇ، ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قىسقىرىشى يەنە ئاجراپ بولغان بالا ھەمىيىنىڭ چىقىرىلىشىغا ياردەملىشىدۇ.

## 2. تۇغۇت يولى:

تۇغۇت يولى ھامىلە تۇغۇلۇپ چىقىدىغان يول بولۇپ، سۆڭەكلىك تۇغۇت يولى ۋە يۇمشاق تۇغۇت يولىدىن ئىبارەت ئىككى قىسىمغا بۆلىنىدۇ.

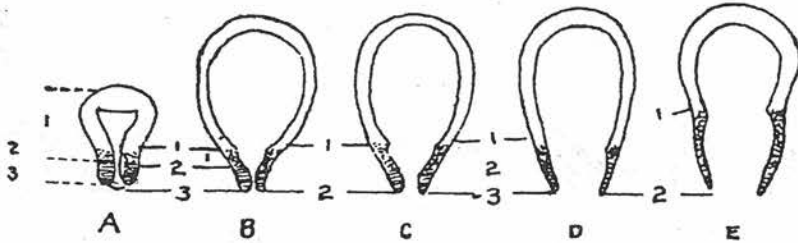
### (1) سۆڭەكلىك تۇغۇت يولى:

بۇ ھەقىقىي داسقا قارىتىلغان بولۇپ، تۇغۇت يولىنىڭ مۇھىم قىسمىدۇر. داس ھەرقايسى تەكشىلىكىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، شەكلى ۋە ھەرقايسى دىئامېتىرلارنىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقى ئوخشاش بولمىغاچقا، ھامىلە سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىدىن ئۆتۈشتە چوقۇم بىر قاتار ئوخشىمىغان بۇرۇلۇشلارنى ياساشى كېرەك. شۇنداق قىلغاندىلا ئاندىن داسنىڭ تەكشىلىكلىرىگە ماسلىشىپ، تۇغۇلۇپ چىقالايدۇ. نورمال ئەھۋال ئاستىدا ھامىلە بىلەن تۇغۇت يولى ئۆز - ئارا ئۇيغۇنلىشىپ، تۇغۇت كۈچىنىڭ تۈرتكىسىدە، تۇغۇت كۆپىنچە ئوڭۇشلۇق بولىدۇ. داس شەكلىدە ياكى دىئامېتىرلىرىدا نورمالسىزلىق بولغاندا ھامىلە ۋە ھامىلىنىڭ جايلىشىشى نورمال، تۇغۇت كۈچىمۇ نورمال بولغان ھالەتتەمۇ باش بىلەن داس ماس كەلمەس. لىكىن تۈسۈلۈپ قېلىپ، قىيىن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ.

### (2) يۇمشاق تۇغۇت يولى:

بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكى، بالىياتقۇ بويىنى، جىنسىي يول ۋە داس تىگىدىكى يۇمشاق توقۇلمىلاردىن تۈزۈلگەن بىر ئەگرى يولىدىن ئىبارەت.

باليئاتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكىنىڭ شەكىللىنىشى - ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە بالياتقۇ تارقىسىمى كېڭىيىپ، ئۈزىراپ، بالياتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكىنى شەكىللەندۈرىدۇ. تۇغۇتتا تېخىمۇ سوزۇلۇپ، 10 ~ 1 سانتىمېتىرغا يېتىدۇ. مۇسكۇل دىۋارى نېپىزلەپ، يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ بىر قىسمىغا ئايلىنىدۇ بالياتقۇنىڭ قىسقىرىشىدىن، بالياتقۇنىڭ ئۈستۈنكى بۆلىكى بىلەن ئاستىنكى بۆلىكىدىكى مۇسكۇل دىۋارىنىڭ نېپىز - قېلىنلىقى ئوخشاش بولماي، ئىككىسى ئارىسىدىكى بالياتقۇ ئىچكى يۈزىدە ھالقىسىمان دۆڭچە شەكىللىنىدۇ. بۇ فىزىئولوگىيىلىك قىسقىرىش ھالقىسى دېيىلىدۇ (2.6 - رەسىم).

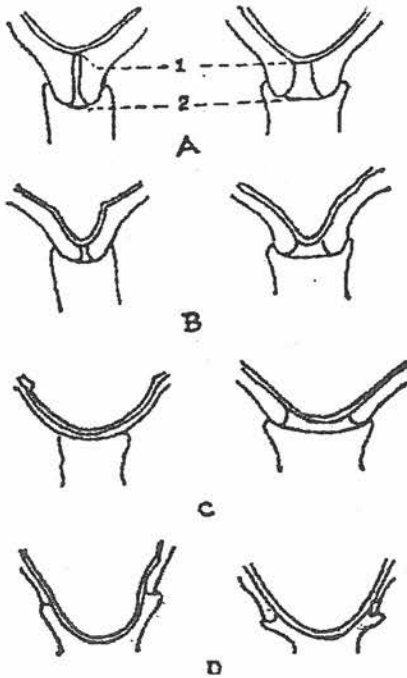


2.6 - رەسىم. بالياتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكىنىڭ شەكىللىنىشى

- A . ھامىلدار بولمىغاندىكى بالياتقۇ: 1. بالياتقۇ تېنى؛ 2. تار قىسمى؛ 3. بالياتقۇ بويىنى.
- B . ئاي - كۈنى توشقان ھامىلدارلىقتىكى بالياتقۇ: 1. ئاناتومىيىلىك ئىچكى ئېغىز؛ 2. ھىستولوگىيىلىك ئىچكى ئېغىز؛ 3. سىرتقى ئېغىز.
- C . تۇغۇتنىڭ بىرىنچى جەريانىدىكى بالياتقۇ: 1. فىزىئولوگىيىلىك قىسقىرىش ھالقىسى؛ 2. سىرتقى ئېغىز.
- D . تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى جەريانىدىكى بالياتقۇ: 1. فىزىئولوگىيىلىك قىسقىرىش ھالقىسى؛ 2. يوقالغان ئىچكى ئېغىز؛ 3. سىرتقى ئېغىز.
- E . نورمالسىز تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى جەريانىدىكى بالياتقۇ: 1. پاتولوگىيىلىك قىسقىرىش ھالقىسى؛ 2. سىرتقى ئېغىز.

باليئاتقۇنىڭ ئۆزگىرىشى - تۇغۇتتىن ئىلگىرى بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئۇزۇنلىقى تەخمىنەن 2 سانتىمېتىر بولىدۇ. تۇغۇتتا بالياتقۇ قىسقىراپ، بالياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزىدىكى بالياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنى تارتىشى، بالياتقۇ ئىچكى بېسىمىنىڭ ئارتىشى، باش سۈيى قېپى خالتىسىنىڭ شىناسىمان ترەپ تۇرۇشى، بالىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ تۆۋەنلەشى تۈپەيلىدىن بالياتقۇ بويىنى تەدرىجى قىسقىراپ، ئەڭ ئاخىرىدا يوقىلىپ تۈزلىنىپ كېتىدۇ، بالياتقۇ بويىنى كانىلى بىلەن بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى بىر بارماقنىڭ ئۇچى پاتقىدەكلا، تۇغقان ئاياللارنىڭ بىر بارماق پاتقىدەك بولىدۇ. تۇغۇتنىڭ ئۈزلۈكسىز تەرەققىيا-تىغا ئەگىشىپ، بالياتقۇ ئاستىنكى بۆلىكى داۋاملىق كېرىلىپ، بالياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى ئېغىزىغىمۇ كېلىپ، ئۇنى تەدرىجى كېڭەيتىدۇ. بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى كېرىلىپ، 10 سانتىمېتىرغا يەتكەندە، يەنى بالياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندا، ئاي - كۈنى توشقان ھامىلىنىڭ بېشى ئۆتەلەيدۇ، تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا بالياتقۇ بويىنى كانىلى ئاۋال يوقىد.

لىپ، ئاندىن ئېچىلىدۇ، تۇغقان ئاياللاردا بولسا، يوقىلىش بىلەن ئېچىلىش بىرلا ۋاقىتتا بولىدۇ (3.6 - رەسىم).



جىنسىي يول، داس تىگى ۋە ئارىلىقنىڭ ئۆزگىرىشى - بالىياتقۇ بويىنى تولۇق ئېچىلغاندىن كېيىن، بالىياتقۇ بوشلىقى، بالىياتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكى، بالىياتقۇ بويىنى كانىلى ۋە جىنسىي يول قاتارلىقلار ئالدى دىۋارى قىسقا، ئارقا دىۋارى ئۇزۇن بىر كانايىسىمان يولنى ھاسىل قىلىدۇ. ھامىلە بالىياتقۇدىن جىنسىي يولغا تۆۋەنلىگەندە ھەمدە ئالدىنقى باش سۈيى قېپى بىلەن بىرلىكتە جىنسىي يولنىڭ ئۈستىنكى قىسمىنى كېرىدۇ، جىنسىي يول شىللىق پەردىسىدىكى پۈرۈكلەر يېپىلىپ، جىنسىي يولنى كېڭەيتىۋېتىدۇ، باش سۈيى قېپى يېرىلغاندىن كېيىن، بالىياتقۇ قىسقارغاندا، ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمى تۆۋەنلەپ، داس تىگى مۇسكۇللىرى تۆۋەنگە ۋە ئىككى يانغا كېرىدۇ، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى توختىغاندا، داس تىگى مۇسكۇللىرىنى كېرىلىشتىن يەنە توختايدۇ، بۇ خىل ھەرىكەت ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى ۋە داس تىگى يۈمىشاق توقۇلمىلىرى ئۇچرىغان بېسىمنىڭ تۆۋەنلىشىگە ئىنتايىن پايدىلىق. ئۇنداق بولمىغاندا داس تىگى يۈمىشاق توقۇلمىلىرى ئۇزۇن مۇددەت بېسىمغا ئۇچراپ، قان ۋە ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك كېلىپ چىقىدۇ، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى جىنسىي يول سىرتقى ئېغىزىغا كەلگەندە، ئارىلىق تېنى ئەسلىدىكى 4 ~ 5 سانتىمېتىر قېلىنلىقتىن، كېرىلىش ئارقىلىق 2 - 4 سانتىمېتىر قېلىنلىقتىكى نېپىز توقۇلمىغا ئايلىنىپ، ئۆزىراپ، ئوڭايلا يىرتىلىپ كېتىدۇ، شۇڭا تۇغۇت جەريانىدا ئاسراشقا دىققەت قىلىش كېرەك. مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇل بەك كېرىلىپ ھەمدە ئىككى تەرەپكە ئايرىلغانلىقتىن، مەقئەتمۇ ئۇنىڭغا ئەگىشىپ كۆرىنەرلىك كېرىلىدۇ.

1. تۇنجى تۇغۇتلۇق 2. تۇغقان ئايال.
- 3.6 - رەسىم. بالىياتقۇ بويىنى كانىلىنىڭ يوقىلىشى ۋە بالىياتقۇ ئېغىزى كېرىلىشىنىڭ باسقۇچلىرى
- A. تۇغۇت ئەمدىلا باشلانغان:
  1. بالىياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېسىرىتىشى؛
  2. بالىياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى.
- B. بالىياتقۇ بويىنى كانىلى تولۇق يوقالمىغان
- C. بالىياتقۇ بويىنى كانىلى تولۇق يوقالغان.
- D. بالىياتقۇ بويىنى تولۇق ئېچىلغان.



### 3. ھامىلە

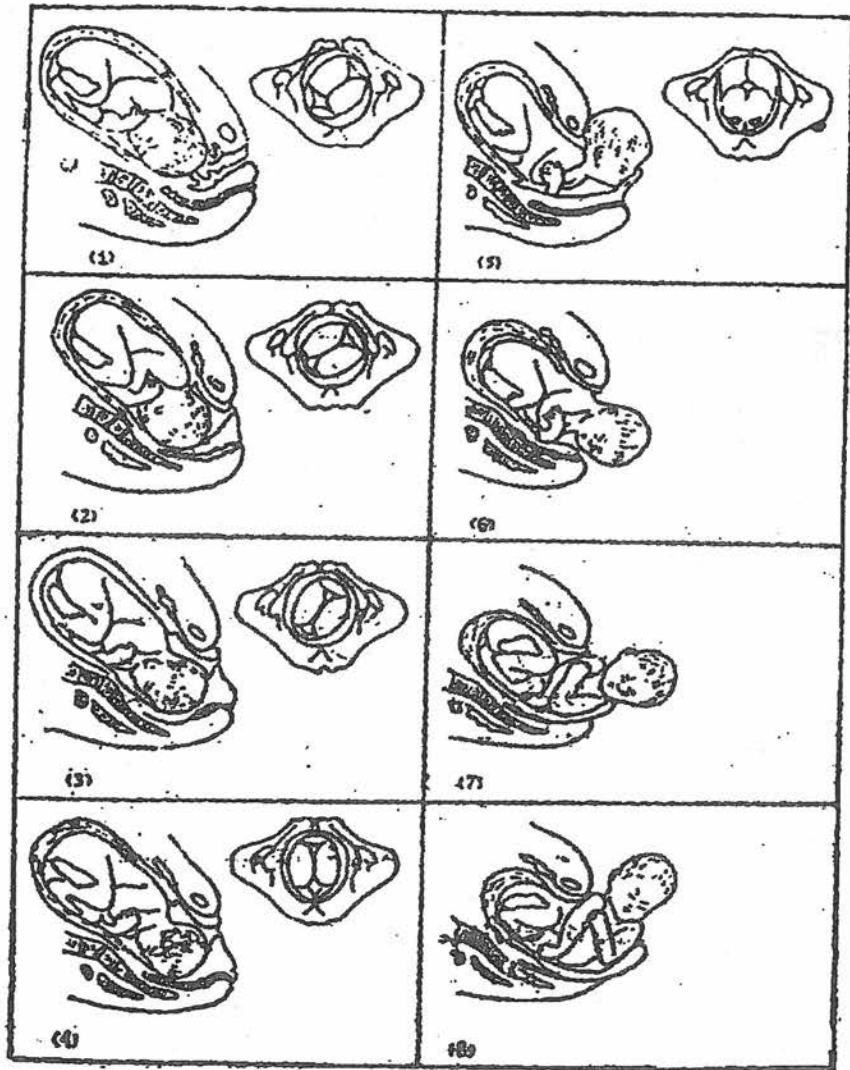
تۇغۇتنىڭ ئوڭۇشلۇق بولۇش - بولماسلىقى تۇغۇت كۈچى، تۇغۇت يولى قاتارلىق ئامىللاردىن باشقا، يەنە ھامىلىنىڭ جايلىشىشى، چوڭ - كىچىكلىكى ۋە غەيرىلىك بار - يوقلىقى بىلەن مۇناسىۋەتلىك. ھامىلە ھالىتى ئۇزۇنسىغا بولغاندا، تۇغۇت يولىدىن ئاسان ئۆتىدۇ ھەمدە بېشى بىلەن كەلگەنگە، كاسسا بىلەن كەلگەندە قارىغاندا ئاسان تۇغۇلىدۇ. كاسسا بىلەن كەلگەندە، باش چىقىشقا بۇرۇلۇش پۇرسىتى بولمىغاچقا، ھامىلىنىڭ بېشى تەستە چىقىدۇ. ھامىلە توغرىسىغا تۇرغاندا، ئېيىغا توشقان ھامىلە تۇغۇت يولىدىن ئۆتەلمەي، تۇغۇتنى تېخىمۇ قىيىنلاشتۇرۇۋېتىدۇ. ھامىلە بەك چوڭ ياكى باش سۆڭىكى بەك قاتتىق بولۇپ، ئەۋرىشىملىكى ناچار بولسا، ئاسانلىقچە ئۆزگىرەلمەي، دائىم تۇغۇت قىيىنلىشىشىنى پەيدا قىلىدۇ. مېڭىگە سۇ يىغىلىش، قوشماق ھامىلە، ئىچكى ئەزالار تۇغما زور ئۆسمىسى قاتارلىق ھامىلىنىڭ غەيرىي يېتىلىشىمۇ، توسۇلۇشلۇق قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىدۇ. ھامىلىنى كۆپىنچە پارچىلاپ ئېلىشقا توغرا كېلىدۇ.

يۇقىرىدىكى تۇغۇت كۈچى، تۇغۇت يولى ۋە ھامىلىدىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپلىملىك ئامىللاردىن قارىغاندا، نورمال ئەھۋالدا تۇغۇت كۈچى ھامىلىنىڭ تۆۋەنلىشىگە تۈرتكە بولىدۇ ھەمدە ھامىلىنىڭ تۆۋەنلىشى جەريانىدا، تۇغۇت يولىنىڭ توسقۇنلىقىنى يېڭىپ، تۇغۇت ئاياغلىشىدۇ. ئەكسىچە، تۇغۇت يولى ياكى ھامىلىدە غەيرىلىك بولسىمۇ، تۇغۇت كۈچىگە تەسىر يېتىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، تۇغۇتتىن ئىلگىرى تەكشۈرۈش ئارقىلىق، تۇغۇت يولى ۋە ھامىلە ئەھۋالىنى ئىگىلەش ھەمدە تۇغۇت كۈچىنى مۆلچەرلەپ، تۇغۇت جەريانىدا، تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمال بولۇش - بولماسلىقىنى كۆزىتىش، تۇغۇت قىيىنلىشىش يۈز بەرگەندە ئاساسلىق ئامىلنى تېپىپ چىقىپ، مۇناسىپ تەدبىرلەرنى قوللىنىش كېرەك. شۇنداق قىلغاندا، دىلا تۇغۇت ئوڭۇشلۇق داۋاملىشىدۇ.

## 2. ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىدىكى مېخانىك ئايلىنىش

ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىدىكى مېخانىك ئايلىنىش - ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى تۇغۇت يولىدىن ئۆتكەندە، داس تەكشىلىكلىرىنىڭ شەكلى ۋە چوڭ كىچىكلىكىگە ماسلىشىش ئۈچۈن قىلغان بىر قاتار پاسسىپ ئايلىنىشلىرىنى كۆرسىتىدۇ. ھامىلە جايلىشىشىنىڭ ئوخشىماسلىقىدىن، تۇغۇلۇشتا ئوخشىمىغان مېخانىك ئايلىنىش بولىدۇ. بېشى ئالدىن كېلىشتە، گەجگىسى ئالدىن كېلىش ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ، تۈز ئۈچەي بىلەن «S» سىمان بوغماق ئۈچەي داس بوشلىقىنىڭ سول تەرەپ ئارقا قىسمىدا بولغاچقا، گەجگە ئوڭ ئالدىچە

ئورۇنلىشىشقا قارىغاندا، گەجگە سول ئالدىچە ئورۇنلىشىش كۆپ كۆرىلىدۇ. تۆۋەندە گەجگە سول ئالدىچە ئورۇنلاشقان ھامىلىنى مىسال قىلىپ تۇرۇپ، ئۇنىڭ تۇغۇلىشىدىكى مېخانىك ئايلىنىش بايان قىلىندۇ (4.6 - رەسىم).



4.6 - رەسىم. گەجگە سول ئالدىچە ئورۇنلاشقان ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىدىكى

مېخانىك ئايلىنىشىنى كۆرسىتىش رەسىمى

- (1) ئۆلىنىشتىن ئىلگىرى ھامىلە بېشى يەنىلا لەيلەپ تۇرىدۇ؛ (2) ئۆلىنىپ بېشى پۈكۈلۈپ تۆۋەنلەش؛ (3) داۋاملىق تۆۋەنلەش ۋە ئىچىگە ئايلىنىش؛ (4) ئىچىگە ئايلىنىش تاماملىنىپ غادىيىش باشلىنىش؛ (5) غادىيىش تاماملىنىش؛ (6) ھامىلە بېشى سىرتقا ئايلىنىش؛ (7) مۆرە چىقىش؛ (8) يۇقىرىقى بىلەك چىقىش.

## 1. ئۆلىنىش



ھامىلە بېشىنىڭ چوققىلار ئارىلىق دىئامېتىرى داسنىڭ كىرىش ئېغىزى تەكشىلىكىگە كىرىپ، باش سۆڭىكىنىڭ ئەڭ تۆۋەن نۇقتىسى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك ئۈستۈنكى ئۆدۈل-غىچە يېقىنلىشىشى ياكى شۇنىڭغا يېتىشى - ئۆلىنىش ياكى داسقا كىرىش دىيىلىدۇ. تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا مۆلچەر-دىكى تۇغۇش ۋاقتىدىن ئىلگىرىكى 3 ~ 2 ھەپتە ئىچىدە، تۇغقان ئاياللاردا تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن ئۆلىنىدۇ. ھا-مىلە بېشى ئۆلانغاندا، يېرىم پۈكۈلۈش ھالىتىدە گەجگە - پىشانە دىئامېتىرىچە داسقا كىرىدۇ. گەجگە - پىشانە دىئامې-

5.6 - رەسىم. بالا

بېشىنىڭ ئۆلىنىشى

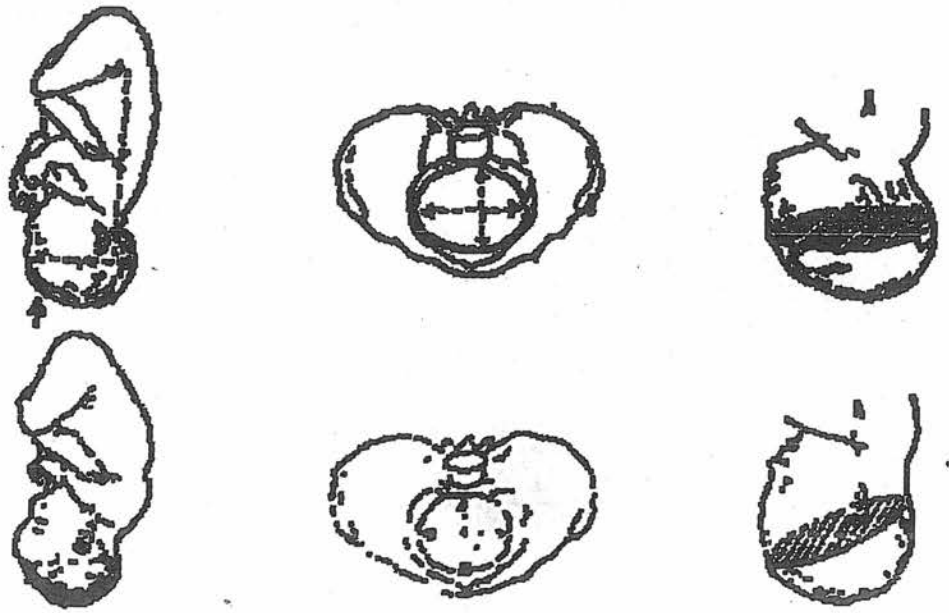
تىرى كىرىش ئېغىزى تەكشىلىكىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرىدىن ئۇزۇن بولغاچقا، داس كىرىش ئېغىزىنىڭ توغرا دىئامېتىرى ياكى ئوڭ يانتۇ دىئامېتىرى ئۆلىنىدۇ (5.6 - رەسىم).

## 2. تۆۋەنلەش

ھامىلە بېشىنىڭ داس ئوقىنى بويلاپ ئىلگىرلەش ھەرىكىتى تۆۋەنلەش دىيىلىدۇ. تۆۋەنلەش ھەرىكىتى تۇغۇتنىڭ پۈتكۈل جەريانىدا باشتىن - ئاخىر ئۈزۈلۈپ - ئۈزۈلۈپ بولۇپ تۇرىدۇ. كىلىنىدا ھامىلە بېشىنىڭ تۆۋەنلەش دەرىجىسى ئارقىلىق، تۇغۇت جەريانىنىڭ ئوڭۇشلۇق بولۇش - بولماسلىقىغا ھۆكۈم قىلىنىدۇ. بالىيانقۇ قىسقارغاندا، ھامىلىنىڭ بېشى تۆۋەنلەيدۇ، ئارىلىغاندا ھامىلىنىڭ بېشى يەنە ئازراق ياندى، شۇنداق قىلىپ، تۇغۇلۇپ چىققىچە تەدرىجى ئىلگىرىلەيدۇ.

## 3. پۈكۈلۈش

ھامىلە بېشى داستا تۆۋەنلەش جەريانىدا داس دىۋارى ۋە داس تىگىنىڭ قارشىلىقىغا ئۇچرايدۇ، پۈكۈلۈپ ئۆلانغاندىكى گەجگە - پىشانە دىئامېتىرىدىن پۈكۈلۈش ئارقىلىق ئەڭ كىچىك بولغان گەجگە ئاستى - ئالدى لىپىلداق دىئامېتىرىغا ئۆزگىرىپ، تۇغۇلۇشقا قولاي-لىقلىشىدۇ. ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىشى پىشاڭلىق تەسىرىنىڭ بولغانلىقىدىن يەنى گەجگە - پىشانە دىئامېتىرى پىشاڭ، ئومۇرتقا بىلەن باش تۇتاشقان ئورۇن - تايىنىش نۇقتىسىنىڭ بولغانلىقىدىن بولىدۇ. (6.6 - رەسىم).



6.6 - رەسىم. ھامىلە بېشىنىڭ پۈكۈلۈشى

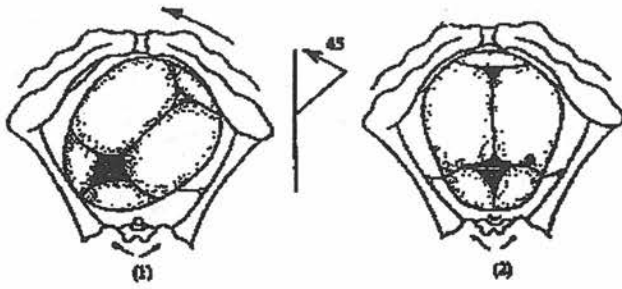
#### 4. ئىچكى ئايلىنىش

داس بوشلۇقىدا ھامىلە بېشىنىڭ داسنىڭ تىك ئوقىنى بويلاپ ئايلىنىشى - ئىچكى

ئايلىنىش دەپ ئاتىلىدۇ.

ھامىلە بېشى سائەت ئىستىرىلكىسىغا تەتۈر يۆنىلىشتە (داس تىگىدىن كۆزەتكەندە) گەجگە سۆڭىكى ئالدىغا  $45^\circ$  ياكى  $90^\circ$  بۇرۇلۇپ، دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ ئاستىنقى تەرىپىگە كېلىپ ۋاشاقسىمان چاڭ ۋە داسنىڭ چىقىش ئېغىزى ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى بىلەن بىردەك بولىدۇ. ئىچكى بۇرۇلۇش ھامىلە بېشىنى ئوتتۇرا داس ۋە چىقىش ئېغىزى تەكشىلىك كىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى، توغرا دىئامېتىرلىرىدىن ئۇزۇن بولۇشتەك ئاناتومىيىلىك ئالاھىدىلىككە ماسلاشتۇرۇپ، ھامىلە بېشىنىڭ تۆۋەنلىشىگە ۋە سىرتقا چىقىشىغا ئوڭۇشلۇق يارىتىدۇ. ھامىلە بېشى تۆۋەنلەپ، داس تېگىگە چۈشكەندە، ئەڭ تۆۋەن بولغان گەجگە قىسمى ئالدى بىلەن مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قارشىلىقىغا ئۇچرايدۇ. مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قىسقىرىشىدىن ھامىلىنىڭ بېشى قارشىلىق كۈچى ئاجىز ھەمدە دائىرىسى كەڭرەك بولغان يۆنىلىشكە سۈرۈلۈپ، دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ تۆۋىنىگە بارىدۇ. شۇڭا ئىچكى بۇرۇلۇش پەيدا بولىدۇ (7.6 - رەسىم). بالىياقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلىپ بولاي دېگەندە، ھامىلە بېشى ئىچكى بۇرۇلۇش ھەرىكىتىنى ئورۇنلايدۇ.





(1) (2)  
7.6 - رەسىم. ھامىلە بېشىنىڭ ئىچكى ئايلىنىشى

### 5. غادىيىش

ئىچكى بۇرۇلۇش ئورۇنلانغاندىن كېيىن، پۈكۈلگەن باش جىنسىي يول ئېغىزىغا كەلگەندە، بالىياتقۇنىڭ قىسىمى قىرىشى ۋە قورساق بېسىمىدىن ھامىلىنىڭ بېشى تۆۋەنلەيدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىرگە مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قىسقىرىشىمۇ ھامىلە بېشىنى ئالدىغا سۈرىدۇ. بۇ ئىككىسىنىڭ ئورتاق تەسىرىدە، ئالدىن كەلگەن قىسىمى داس ئوقىنى بويلاپ ئىلگىرىلەيدۇ، گەجگە سۆڭىكى دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ تۆۋىنىگە بارغاندا، بۇ يەرنى تايىنىش نۇقتىسى قىلىپ تۇرۇپ، ھامىلە بېشى تەدرىجىي غادىيىپ، گەجگە، چوققا، پىشانە، بۇرۇن، ئېغىز ۋە ئىگەك ئارقا - ئارقىدىن چىقىدۇ (8.6 - رەسىم).



8.6 - رەسىم. ھامىلە بېشىنىڭ غادىيىشى

### 6. ئورنىغا كېلىش ۋە سىرتقى ئايلىنىش

ھامىلە بېشى چىققاندا، مۆرىلەر ئارىلىق دىئامېتىرى داس يانتۇ دىئامېتىرىنى بويلاپ تۆۋەنلەيدۇ، ھامىلىنىڭ بېشى چىققاندىن كېيىن، باش بىلەن مۆرە نورمال مۇناسىۋەتكە قايتىپ، گەجگە سولغا 45° بۇرىلىدۇ، بۇ ئورنىغا كېلىش دېيىلىدۇ. بۇ چاغدا ھامىلىنىڭ

ئوڭ مۆرىسى داس ئىچىدە ئوتتۇرا سىزىققا قاراپ 45° بۇرۇلغاندا، بالىنىڭ مۆرىلەر ئارىلىق دىئامېتىرى بىلەن داس چىقىش ئېغىزىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى بىردەك بولىدۇ. گەجگە قىسمى يەنە سىرتقا داۋاملىق 45° سولغا بۇرۇلۇپ، باش بىلەن مۆرىنىڭ تىك مۇناسىۋىتىنى ساقلايدۇ، بۇ سىرتقى ئايلىنىش دېيىلىدۇ (9.6 - رەسىم).



9.6 - رەسىم. ھامىلە بېشىنىڭ سىرتقا ئايلىنىشى

### 7. بالا بەدىنىنىڭ چىقىشى

ئوڭ مۆرە دوۋسۇن ئەگمىسىنىڭ تۆۋىنىدىن ئالدى بىلەن

چىقىدۇ، ئارقىدىنلا سول يۇقىرىقى بىلەك ئارىلىق ئالدىنقى گىرۋىكىدىن چىقىدۇ. گەۋدىسى بىلەن پۈتى ئۈنىڭغا ئەگىشىپ چىقىدۇ (10.6 - رەسىم).



(1)



(2)

10.6 - رەسىم. بالا مۆرىسىنىڭ چىقىشى

(2) يۇقىرىقى بىلەك چىقىش

(1) مۆرىسى چىقىش

### § 3 . تۇغۇت باشلىنىشتىن ئىلگىرى كۆرىلىدىغان بەلگىلەر

تۇغۇت باشلىنىدىغان ۋاقىتنى ئايدىڭلاشتۇرغاندا، تۇغۇتنىڭ جەرياننى توغرا ئىگىلىگىلى بولىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن نورمال تۇغۇت باشلىنىشتىن ئىلگىرى كۆرىلىدىغان بەلگىلەرنى ئېنىق بىلىش كېرەك.

#### 1. بەلگە كۆرۈش

باليئاتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ۋە بالياتقۇ بويىنى كېڭەيگەن چاغدا، ھامىلە قېپى بالياتقۇ تېمىدىن سۇيۇلغاندا چىققان ئاز مىقداردىكى قان بالياتقۇ بويىدىن چىققان شىللىق سۇيۇقلۇق بىلەن ئارىلىشىپ، جىنسىي يولدىن ئېقىپ چىقىدۇ، يەنى سۇس قىزىل رەڭلىك قان كېلىدۇ، بۇ بەلگە كۆرۈش دەپ ئاتىلىدۇ. بۇنداق ئەھۋال تۇغۇت باشلىنىشتىن 24~48 سائەت ئىلگىرى ياكى تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن پەيدا بولىدۇ. لېكىن يەنە بىر قىسىم ئاياللاردا بەلگە كۆرۈش ھادىسىسى كۆرۈلمەيدۇ. بەلگە كۆرگەندە كەلگەن قان ئادەتتە ئاز بولىدۇ. ئەگەر قان كۆپ بولۇپ كەتسە، كېسەللىك ھادىسىسىنىڭ بار - يوقلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

#### 2. رېتىملىق ھالدا تولغاق تۇتۇش

تۇغۇتتىن ئىلگىرى بالياتقۇدا رېتىملىق ھالدا قىسقىرىش پەيدا بولۇشقا باشلايدۇ. دەسلەپكى ئارىلىق ۋاقتى بىرقەدەر ئۇزۇنراق، داۋاملىشىش ۋاقتى بىرقەدەر قىسقا بولىدۇ، لېكىن قىسقىرىش كۈچى بىرقەدەر ئاجىز بولىدۇ. كېيىن تۇغۇت جەرياننىڭ ئىلگىرى

سۈرۈلۈشىگە ئەگىشىپ، تولغاق پەيدىنپەي تېزلىشىپ، كۈچلۈك تولغاق پەيدا بولىدۇ. بۇنىڭ بىلەن بالياتقۇ بويىنى ئېغىزى بارغانسېرى كېڭىيدۇ.

3. بالياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ ئېچىلىشى

رېتىملىق تولغاقنىڭ پەيدا بولۇشىغا ئەگىشىپ، بالياتقۇ بويىنى نەيچىسى پەيدىنپەي يوقىلىپ، بالياتقۇ بويىنى ئېغىزى پەيدىنپەي كېڭىيدۇ.

4. باش سۈيى كېلىش

5. تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى پەسكە تۆۋەنلەش.

يۇقىرىقى بەلگىلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، بولۇپمۇ بالياتقۇ بويىنى ئېغىزى كېڭىيىپ،

چوڭىيىشىغا باشلىغانلىقى ياكى رېتىملىق تولغاق تۇتقانلىقى تۇغۇتنىڭ باشلانغانلىقىدىن دېرەك بېرىدۇ. شۇڭا دەرھال تۇغۇتنىڭ تەييارلىقىنى قىلىش كېرەك.

#### § 4 . تۇغۇتنىڭ دەۋرلەرگە بۆلۈنىشى

تۇغۇت جەريانى 3 دەۋرگە بۆلىنىدۇ.

1. ئېچىلىش دەۋرى

بۇ دەۋر رېتىملىق تولغاق باشلانغاندىن تارتىپ، بالياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغانغا قەدەر بولىدۇ. بۇ دەۋر تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا 12 - 11 سائەتكىچە داۋام قىلىدۇ، تەكرار توغقان ئاياللاردا 8 - 6 سائەت داۋاملىشىدۇ.

بالياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ ئېچىلىشى تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا ئاستا، كۆپ تۇغقان ئاياللاردا تېز بولىدۇ. تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا 10 سائەتمېتىر ئەتراپىدا ئېچىلىدۇ. تۇغۇت باشلانغاندا 25 - 20 مىنۇتتا بىر قېتىم تولغاق تۇتىدۇ. تۇغۇت يېقىنلاشقانسېرى 3 - 2 مىنۇتتا بىر قېتىم تۇتۇپ، داۋاملىشىش ۋاقتى 2 - 1 مىنۇت بولىدۇ.

2. ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇش دەۋرى

بالياتقۇ بويىنى تولۇق ئېچىلغاندىن تارتىپ، ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغىچە بولغان ئارىلىق تۇغۇلۇش دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ دەۋر تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا 2 - 1 سائەت، بىر نەچچىنى تۇغقان ئاياللاردا يېرىم سائەتتىن بىر سائەتكىچە بولىدۇ. بۇ دەۋردە باش سۈيى قېپى يېرىلغان ھالەتتە بولىدۇ. ئەگەر يېرىلمىغان بولسا، سۈنئىي ئۇسۇلدا يېرىلىدۇ. ئۇنىڭدىن كېيىن، ئىنجىق پەيدا بولسا بالىنىڭ بېشى كۆرۈنۈپ، ئىنجىق يۇقالغاندا، بالىنىڭ بېشى كىرىپ كېتىدۇ. كېيىن تەدرىجى بېشى كىرىپ كەتمەيدىغان بولىدۇ، بۇ بالا بېشىنىڭ چىقىشى دەپ ئاتىلىدۇ. بالا بېشى چىقىدىغان مەزگىلدە، ھامىلىدار ئايالغا ئىچىگە تىنىش بۇيرىلىدۇ. بۇ ۋاقىتتا چات ئارىلىقىنىڭ يىرتىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش لازىم.

### 3. بالا ھەمىرىنىڭ چۈشۈش دەۋرى

بۇ ھامىلە تۇغۇلغاندىن تارتىپ، بالا ھەمىرى چۈشكۈچە بولغان ئارىلىقنى كۆزدە تۇتىدۇ. بۇ دەۋر تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا 30 - 10 مىنۇت داۋاملىشىدۇ، كۆپ تۇغقان ئاياللاردا 15 - 5 مىنۇت داۋاملىشىدۇ. ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، تۇغۇتلۇق ئايال بىر ئاز يەڭگىلىدەشپ قالغاندەك ھېس قىلىدۇ. بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ۋاقتىنچە توختاپ، بىرنەچچە مىنۇتتىن كېيىن، يەنە قايتىدىن تولغاق تۇتۇشقا باشلايدۇ. بۇ چاغدا بالىياتقۇ بوشلىقى قىسقىراپ كىچىكلىگەنلىكتىن، بالا ھەمىرى بالىياتقۇ تېمىدىن ئايرىلىدۇ.

بالا ھەمىرى بالىياتقۇدىن ئايرىلغاندا، بالىياتقۇ تۇۋى يۇقىرى كۆتۈرىلىدۇ ۋە جىنسى يولىدىن ئازراق قان كېلىدۇ. قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىگىچە باسقاندا، بالا ھەمىرىنىڭ سۇيۇلغان - سۇيۇلمىغانلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ. بالا ھەمىرى تولۇق ئاجرىغاندا، باسقاندا جىنسى يولىدىن قان ۋە كىندىك سىرتقا سىلجىيدۇ. بالا ھەمىرى چۈشكەندىن كېيىن، قاننىڭ مىقدارى 500 - 200 مىللىلىتىر بولىدۇ. بۇ دەۋردە بالا ھەمىرىنىڭ تولۇق چۈشكەن - چۈشمىگەنلىكىگە دىققەت قىلىش، ئەگەر تولۇق چۈشمىگەن بولسا، قول سېلىپ ئېلىش، چات ئارىلىقى يىرتىلغان بولسا تىكىش، قاناش ئەھۋاللىرى كۆرۈلسە، دەرھەل سەۋەبى تەكشۈرۈپ، ۋاقتىدا چارە قىلىش لازىم. كۆپىنچە بالىياتقۇ ياخشى قىسقىرىلمىغاندا، بالا ھەمىرى قېپقالغاندا ياكى قان ئۇيۇش خىزمىتى ياخشى بولمىغاندا قان كېتىدۇ. شۇڭا قاناشنىڭ سەۋەبىنى ئېنىقلاپ بالا ھەمىرى پارچىلىرى قېپقالغان بولسا، قول سېلىپ بالا ھەمىرىنى ئېلىش، بالىياتقۇ قىسقىرىلمىغان بولسا، بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش، ئەگەر قان ئۇيۇش خىزمىتى ياخشى بولمىسا، قان ئۇيۇشقا چارە قىلىش لازىم. ئەگەر كۆپ مىقداردا قان يۇقاتسا، شوك ھەتتا ئۆلۈم ھادىسىسى كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

تۇغۇت بىر خىل مۇرەككەپ فىزىئولوگىيەلىك جەريان بولغاچقا، تۇغۇت جەريانىدا، تۇغۇتنىڭ ئوڭۇشلۇق ئاخىرلىشىشى ئۈچۈن تۆۋەندىكىلەرگە دىققەت قىلىش لازىم. تۇغۇتنىڭ 1 - دەۋرىدە بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا دىققەت قىلىش، ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتىنى تىڭشاپ تۇرۇش، بالىياتقۇ ئېغىزى ئېچىلىشقا ئاز قالغاندا، ھەر 30 مىنۇتتا بىر قېتىم ئاڭلاش، باش سۈيى يېرىلىپ بولغاندىن كېيىن داۋاملىق ئاڭلاش كېرەك. ئۇندىن باشقا يەنە بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئېچىلىش ئەھۋالىغا دىققەت قىلىش يەنى مەقەتتىن تەكشۈرۈش ئارقىلىق بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئېچىلىش ئەھۋالىنى بىلىپ تۇرۇش ھەمدە ھامىلىنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈش ئەھۋالىنى كۈزىتىش كېرەك.

تۇغۇتنىڭ 2 - دەۋرىدە بوۋاق تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىنلا، رېزىنكە شورىغۇچ ئارقىلىق بوۋاقنىڭ ئېغىز، بۇرۇنلىرىغا كىرىپ كەتكەن باش سۈيىنى شورىۋېلىش لازىم. بوۋاق تۇغۇلۇپ نەپەس ئەسلىگە كەلگەندىن كېيىن، كىندىك بېغىشى كېسىلىدۇ. كىسىش ئورنى



كىندىكنىڭ ئىككى تەرىپىنى قىسىپ قويۇپ ئوتتۇرىسى كېسىلىدۇ، يەنى كىندىكتىن 2 -  
 1 سانتىمېتىر ئىگىزلىكتىن كېسىپ ئالغاندىن كېيىن، بوۋاقتىڭ ئېغىرلىقى ئەھۋالى،  
 تۇغۇلغان ۋاقتى ھەمدە بوۋاقتىڭ ئوغۇل - قىزلىقى تەكشۈرىلىدۇ.

تۇغۇتنىڭ 3 - دەۋرىدە بالا تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، بالا ھەمىيىنىڭ ئاجرىلىش  
 ئەھۋالى، ۋاقتى، جىنسى يولدىن كەلگەن قاننىڭ ئاز - كۆپلىكى، بالا ھەمىيىنىڭ تولۇق  
 چۈشكەن - چۈشمىگەنلىكى، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىش ئەھۋالى، بالا ھەمىيىنىڭ چوڭ -  
 كىچىكلىكى، چات ئارىلىقىدا يىرتىلىشنىڭ بار - يوقلىقى، ئەگەر يىرتىلغان بولسا، يىرتى-  
 لىش دەرىجىسىنى بىلىش لازىم ھەمدە ئانىنىڭ ئىسمى، كارىۋات نومۇرى، بوۋاقتىڭ ئېغىر-  
 لىقى ئەھۋالى، قىز - ئوغۇللىقى، تۇغۇلغان ۋاقتى، بالا ھەمىيىنىڭ ئاجرىلغان ۋاقتى  
 قاتارلىقلار خاتىرىلىنىپ، بوۋاقتىڭ بويىغا ياكى بىلىكىگە چېگىپ قويىلىدۇ.

## § 5 . تۇغۇتنىڭ كىلىنىكلىق جەريانى ۋە ئۇنى

### بىر تەرەپ قىلىش

تۇغۇت جەريانىدا -- تۇغۇتلۇق ئايال بىلەن ھامىلىدە ھەر دائىم ئۆزگىرىش يۈز بېرىدۇ.  
 تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچىلارنىڭ خىزمىتىدە سەللا خاتالىق كۆرۈلسە، ئانا ۋە بالىنىڭ بىخەتەرلى-  
 كىگە خەۋپ يېتىشى مۇمكىن، شۇڭا تۇغۇتنىڭ قانۇنىيىتىنى ئوبدان ئىگەللەپ، تۇغۇتنى  
 تەشەببۇسكارلىق بىلەن ياخشى باشقۇرۇپ، پەيدا بولۇش ئېھتىماللىقى بولغان غەيرىي نورمال  
 ئەھۋاللارنىڭ ئالدىنى ئېلىش بايقاشقا دىققەت قىلىپ، ئۇلارنى ئۆز ۋاقتىدا تۈزۈتۈپ، ئانا  
 ھەم بالىنىڭ ھاياتىغا كاپالەتلىك قىلىش زۆرۈر.

### 1. تۇغۇتنىڭ 1 - جەريانىنى باشقۇرۇش

تۇغۇت جەريانىدا بالىياتقۇ رېتىملىق قىسقىرايدۇ، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى ئېچىلىدۇ.  
 باش سۈيى قېپى يېرىلىدۇ. ھامىلىدار ئايال قورسىقىنىڭ تۇتاقلىق ئاغرىغانلىقىدىن ئادەتتە  
 ئۆزىنى كونترول قىلالمايدۇ. بەزىلەر روھىي جەھەتتىن جىددىيلىشىپ، قاتتىق ئاغرىقتىن  
 ئەنسىزلىنىپ، تۇغۇتقا ماسلىشالمايدۇ. بۇ ۋاقىتتا تېببىي خادىملار تۆۋەندىكىلەرگە دىققەت  
 قىلىش كېرەك.

(1) تۇغۇتلۇق ئايالغا تەسەللى بېرىپ ۋە ئۇنى رىغبەتلەندۈرۈپ، ئۇنىڭدىكى زۆرۈر  
 بولمىغان ئەندىشەلەرنى تۈگىتىش، بۇ ئارقىلىق تۇغۇتلۇق ئايالنى تۇغۇتقا ياخشى ماسلاشتۇ-  
 رۇش لازىم.

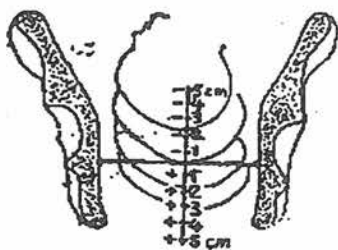
(2) ھامىلىدارلىق تارىخىنى سوراڭ لازىم. ھامىلە قېتىم سانى، تۇغۇت قېتىم سانى،  
 ئاخىرقى ھەيز كۆرگەن ئاي - كۈنى سوراڭ مۆلچەرلەنگەن تۇغۇت كۈنى ھېساپلىنىدۇ ھەمدە  
 بۇرۇنقى ھامىلىدارلىق ۋە تۇغۇتلىرىنىڭ تارىخى يەنى قىيىن تۇغۇت ئەھۋاللىرى بولغان -

بولمىغانلىقى ياكى باشقا قوشۇمچە كېسەل بار - يوقلىقى، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە تەكشۈرتە-كەن بولسا قانداق غەيرىي نورماللىقلارنىڭ بايقالغانلىقى، پارچە تولغاننىڭ باشلانغان ۋاقتى، رەسمى تولغاننىڭ باشلانغان ۋاقتى، خۇن كەلگەن - كەلمىگەنلىكى ياكى باش سۈيى كەلگەن - كەلمىگەنلىكى سوراپ ئېنىقلىنىدۇ.



11.6 - رەسىم.  
باليئاتقۇ ئېغىزىنىڭ  
ئېچىلىش ئەھۋالى

(3) بىر قىسىم تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ بېرىش لازىم. قان بېسىمى، تومۇرى، بەدەن ھارارىتى ئۆلچىنىدۇ. ئۇندىن باشقا ئادەتتىكى بەدەن تەكشۈرۈش ۋە تۇغۇتقۇنلىق جەھەتتىكى تەكشۈرۈشلەر ئېلىپ بېرىلىدۇ. باللياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانىغا ئۇيغۇن - ئۇيغۇن ئەمەسلىكى، تولغاننىڭ كۈچلۈك - ئاجىزلىقى، ھامىلىنىڭ ئورنى، يۈرەك ئاۋازى، ھامىلىنىڭ داسقا كىرىش ئەھۋاللىرىغا دىققەت قىلىنىدۇ، داس سۆڭەك ئۆلچىنىدۇ. شۇڭا بارماق كىرگۈزۈپ، دوختۇر باللياتقۇ ئېغىزىنىڭ ئېچىلىش ئەھۋالى ۋە ھامىلە ئالدىن كېلىدىغان قىسىمنىڭ تۆۋەنلەش ئەھۋالى ئېنىقلىنىدۇ (11.6 - رەسىم) (جىنسىي يولىدىن قان كېلىۋاتقان بولسا، مەقەتتىن تەكشۈرۈش مەنىسى قىلىنىدۇ).



12.6 - رەسىم. ھامىلە  
بېشىنىڭ تۆۋەن  
چۈشۈش دەرىجىسى

باليئاتقۇ ئېغىزىنىڭ ئېچىلىش دەرىجىسى: باللياتقۇ ئېغىزىنىڭ توغرا دىئامېتىرى بويىچە سانتىمېتىر ياكى بارماق سانى ئارقىلىق ھېسابلىنىدۇ. ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ تۆۋەنلەش دەرىجىسىدە ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسىنىڭ تەكشى يۈزى ئۆلچەم قىلىنىدۇ. «0» بەلگىسى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى تەكشىلىكىگە ۋەكىللىك قىلىدۇ. بېشى ئالدىن كەلگەن چاغدا، ئىككى چوققا سۆڭەك دىئامېتىرى ئۇنىڭدىن بىر سانتىمېتىر يۇقىرى بولسا «-1» بىلەن، ئۇنىڭدىن بىر سانتىمېتىر تۆۋەن بولسا «+1» بىلەن بەلگىلىنىدۇ (12.6 - رەسىم).

(4) ھامىلە يۈرەك تاۋۇشىنى ئاڭلاش لازىم. تۇغۇتنىڭ 1 - دەۋر باشلانغان چاغدا، ھەر 3 ~ 2 سائەتتە بىر قېتىم ئاڭلاش، تولغاق تېزلىشىدە يېرىم سائەتتە بىر قېتىم ئاڭلاش لازىم. ئەگەر يۈرەك ھەرىكىتى 160 قېتىمدىن تېز ياكى 120 قېتىمدىن ئاستا سوقسا ياكى كۈچلۈككۈكتىن ئاجىزلىققا ئۆزگىرىپ بارسا، رىتىمى ياخشى بولمىسا، بۇ ئەھۋاللارنىڭ ھەممىسى نورمالسىزلىقنىڭ ئىپادىلىرى بولۇپ، ھامىلىنىڭ باللياتقۇدا تۇنجۇقۇپ قالغانلىقىنى چۈشەندۈرىدۇ. بۇنداق ئەھۋال بايقالسا، ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك. باش سۈيى

قېپى يېرىلغاندىن كېيىن، كىندىك چىقىپ قېلىش ياكى ھامىلىنىڭ بوغۇلۇپ قېلىش ھادىسىلىرىنى ئۆز ۋاقتىدا بايقاش ئۈچۈن، دەرھال ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى ئاڭلاش لازىم. ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى تولغاق ئارىلىقىدىكى مەزگىلدە ئاڭلاش، ئۇنىڭ سۈرئىتى، كۈچلۈك - ئاجىزلىقى، رىتمىلىق - رىتمىلىق ئەمەسلىكىگە دىققەت قىلىش ھەمدە ئۇنى ئۆز ۋاقتىدا خاتىرىلەش كېرەك. نورمال ئەھۋالدا ھەر قېتىملىق تولغاقتىن كېيىن، ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازى داۋاملىق ئېشىپ، ئادەتتە 20-15 سېكۇنت ئىچىدە نورماللىشىدۇ. ئەگەردە ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنىڭ سۈرئىتى تېز - ئاستا بولسا ياكى تولغاقتىن كېيىن، خېلى ئۇزاققىچە ئەسلىگە كەلمەسە، ئۇلارنىڭ ھەممىسىدە ھامىلىنىڭ بوغۇلۇپ قالغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ. تۇغۇت جەريانىدا ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىدا ئۆزگىرىش بارلىقى ياكى تۇغۇت جەريانىنىڭ ئىلگىرى سۈرۈلمەسلىك ئەھۋاللىرى سېزىلسە، دەرھال قاتتىق دېزىنېكسىيە قىلىپ، جىنسىي يولدىن تەكشۈرۈش، سەۋەبى ئېنىقلانغاندىن كېيىن ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

(5) تۇغۇتلۇق ئايالنى تەڭگىل ھەرىكەت قىلدۇرۇش لازىم. ھامىلە بېشى داس سۆڭەك بوشلۇقىغا كىرگەن، ئەمما بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى كۈچلۈك بولمىغان ئاياللارغا ھەمدە باش سۈيى قېپى يېرىلمىغان، جىنسىي يولدىن قان كېلىش، يۈرەك كېسىلى، ئېغىر دەرىجىدىكى ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسەللىكلىرى، روشەن ھالدا باش ۋە داسنىڭ ماشلاشمىغانلىقى ھەمدە ھامىلە ئۆزىنىڭ غەيرى بولۇشى قاتارلىق ئەھۋاللار كۆرۈلمىگەندە تۇغۇتلۇق ئايال كارىۋاتتىن چۈشۈپ ھەرىكەت قىلىش لازىم. تولغاق تۇتۇۋاتقاندا چوڭقۇر نەپەس ئېلىشقا ھەمدە قورساقنى سىلاپ بېرىشكە بۇيرۇلىدۇ.

(6) يېمەك - ئىچمەك جەھەتتە ھامىلدار ئاياللارنى ئاز - ئازدىن كۆپ قېتىم تاماق يېيىشكە رىغبەتلەندۈرۈش كېرەك. تامىقىغا ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يەنى ئىسسىقلىق ئېنېرگىيەسى يۇقىرى، ئاسان سىڭىدىغان، سۇيۇق تاماق بېرىلىشى كېرەك. شېكەر سۈيى ئىچكۈزۈشمۇ بولىدۇ. لېكىن تاماق مىقدارى ئاز - ئازدىن بولۇشى لازىم.

(7) چوڭ - كىچىك تەرەتنى راۋان قىلىش لازىم. تۇغۇتنىڭ ئاسان بولۇشى ئۈچۈن، دوۋساق ۋە توغرا ئۈچەينى بوشىتىشقا يېتەكلەش ھەمدە تۇغۇت ۋاقتىدا چوڭ تەرەت چىقىپ كېتىپ، بۇلغاپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن كىلىزما قىلىش لازىم.

## 2. تۇغۇت قوبۇل قىلىش تەييارلىقلىرى

تۇنجى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندا بىر نەچچىنى تۇغقان ئاياللارنىڭ بالىياتقۇ ئېغىزى 4 ~ 3 سانتىمېتىردىن ئارتۇق ئېچىلغان ھەمدە تولغاق ياخشى بولسا، تۇغۇت قوبۇل قىلىش تەييارلىقلىرىنى ئىشلەش كېرەك. بۇنىڭ ئۈچۈن تۇغۇت قوبۇل

قىلغۇچى ئوپېراتسىيە تەلپىگە ئاساسەن، قولىنى پاكىز يۇيۇش كېرەك. سىرتقى جىنسى ئەزانى دېزىنېكسىيە قىلىش يەنى چوڭ پاختا شارچىسى ياكى داكىنى سوپۇن سۈيىگە چىلاپ، سىرتقى جىنسى ئەزا كەڭ دائىرىدە يۇيۇلىدۇ (13.6 - رەسىم).



13.6 - رەسىم. سىرتقى جىنسى ئەزا ھەمدە ئۇنىڭ ئەتراپىنى

دېزىنېكسىيە قىلىشنىڭ تەرتىپى ۋە يۆنىلىشى

كەينىدىن ئىلمان قايناقسۇ بىلەن ئاۋال ئەتراپى ئاندىن كېيىن، ئوتتۇرىسىنى چايقاش لازىم. ئۇندىن كېيىن يەنە %0.5 لىك بىروموگېرمانۇم ئېرىتمىسى بىلەن چايقاپ، ئۈستىگە دېزىنېكسىيەلەنگەن كىرلىك يېپىلىدۇ. ئەگەردە ئۇزاق ۋاقىت ساقلايدىغان بولسا سىرتقى جىنسى ئەزاغا مىكروپسىزلاندۇرۇلغان لاتا يېپىپ قويىلىدۇ. تۇغۇت قوبۇل قىلىش ئەسۋابلىرى تەييارلاپ قويىلىدۇ.

### 3. تۇغۇت جەريانىنى باشقۇرۇش

تۇغۇت باشلانغاندا، ھامىلە قېپى ئادەتتە تىبئىي ھالدا يېرىلىدۇ. ئەگەر ھامىلە قېپى يەنىلا يېرىلماي كېچىكىپ كەتسە، ھامىلە قېپىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا يىرتىش كېرەك. قاپ يېرىلغاندىن كېيىن، تولغاق بىرئاز توختاپ تۇغۇتلۇق ئايال بىرئاز ئارام تاپقاندىن كېيىن، ئۇنىڭدىن كېيىن، بالىياتقۇچىنىڭ قىسقىرىشى بىرىنچى دەۋردىكىگە قارىغاندا كۈچىيىپ، ئارىلىق ۋاقتى بارغانسېرى قىسقىرايدۇ. ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمى بالىياتقۇدىن جىنسى يولغا كىرىدۇ. تولغاق تۇتقان چاغدا، ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمى داس تۇۋى توقۇلمىلىرىنى باسقانلىقتىن، تۇغۇتلۇق ئايالدا چوڭ تەرەت قىستىغاندەك سېزىم بولىدۇ ھەمدە تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ئىختىيارسىز ھالدا قورساق بېسىمى ئارقىلىق، تۆۋەنگە كۈچەپ ئىنجىقلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈپ، ھامىلىنى پەيدىنپەي تۆۋەن چۈشۈشكە مەجبۇر قىلىدۇ. تۇغۇت جەريانىنىڭ ئىلگىرى سۈرۈلۈشىگە ئەگىشىپ، چات ئارىلىقى بار - بارا چىققىلىپ، جىنسى لەۋلەر پەيدىنپەي ئېچىلىپ، مەقۇت بوشاشقا باشلايدۇ. تولغاق تۇتقاندا ھامىلىنىڭ بېشىنى جىنسى يول ئېغىزىدىن كۆرۈشكە بولىدۇ. جىنسى يول ئېغىزى دەسلەپتە سوقىچاق، كېيىن ئاستا - ئاستا يۇمىلاق شەكىلگە ئۆزگىرىدۇ. ھامىلىنىڭ بېشى چىققاندىن كېيىن، داۋاملىق ئالغا سىلجىپ، گەجگە سۆڭەك دوۋسۇن سۆڭەك ئاستىدىن ئاشكارىلىنىپ چىقىدۇ ھەمدە دوۋسۇن سۆڭەك تۆۋەنكى گىرۋىكىنى تىرەش نۇقتىسى قىلىپ تاكى ھامىلە



تۇغۇلۇپ چىققۇچە رۇسلاش ھەرىكىتى قىلىنىدۇ. بۇ ۋاقىتتا تۇغۇتلۇق ئايالنى تۆۋەنگە كۈچەپ ئىنجىقلاشقا رىغبەتلەندۈرۈش، قىسقا تولغاق ۋاقتىدا تۇغۇتلۇق ئايالنى كۈچەپ ئىنجىقلاشقا، تولغاق توختىغاندا قورساقنى تولۇق بوش قويۇپ بېرىپ، ياخشى دەم ئېلىپ، بەدەن قۇۋۋىتىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشكە بۇيرۇش لازىم. شۇنىڭدەك ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتىگە دىققەت قىلىش، بالىاتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغاندىن كېيىن، كۈچەپ ئىنجىقلاش، تۇغۇت ۋاقتىنى بەك ئۇزارتۇۋەتمەسلىك لازىم. بۇ چاغدا ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىش، ئارىلىقنىڭ يىرتىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ياكى ئۇنى يەڭگىللىتىش ئۈچۈن، تۇغۇت قوبۇل قىلغان چاغدا، ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىشقا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك (14.6 - رەسىم).



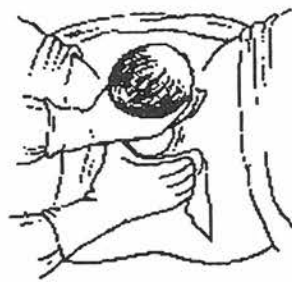
(1) ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىپ، ھامىلىنىڭ پۈكۈلۈشىگە ياردەملىشىش



(2) باشنىڭ غادىيىشىغا ياردەملىشىش



(3) ئالدى مۆرنىنىڭ چىقىشىغا ياردەملىشىش



(4) ئارقا مۆرنىنىڭ چىقىشىغا ياردەملىشىش

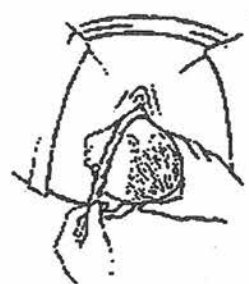
14.6 - رەسىم. تۇغۇت قوبۇل قىلىش باسقۇچلىرى

ھامىلىنىڭ بېشى كۆرۈنگەن چاغدا، قول بىلەن ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىش، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ئۇنىڭ قولىنىڭ باش بىلەن بارمىقىنى باشقا تۆت بارمىقىدىن ئايرىپ، قولى بىلەن ئارىلىقنى تىرەپ تۇرۇش، ئارىلىققا دېزىنېكسىيە قىلىنغان لاتا ياكى داكا يېپىپ قويىلىدۇ.

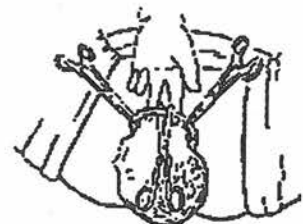
تۇغۇتلۇق ئايال كۈچىگەن چاغدا، ئوڭ قول بىلەن داكىنى تۇتۇپ، ھامىلىنىڭ بېشىنى ئاستا بېسىپ تۇغۇشقا ياردەم بېرىپ، ھامىلە بېشىنىڭ ئەڭ كىچىك دىئامېتىرى سىزىقى بويىچە ئىلگىرىلىشى ئىگىلىنىدۇ. باش چىققاندىن كېيىن، گەجگە دوۋسۇن سۆڭەك ئاستىدىن كۆتۈرۈلۈپ چىقىدۇ. بۇ ۋاقىتتا ئوڭ قول بىلەن يەنىلا ئارىلىقنى تەرەپ تۇرۇش كېرەك. ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇش كۈچىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە ئاساسەن، سول قول بىلەن باشنىڭ رۇسلىنىشىغا ياردەم بېرىش ياكى ئەھۋالغا قاراپ كونترول قىلىپ، باشنىڭ چىقىشىنى ئاستىلىتىش كېرەك. ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، ھامىلىنىڭ ئېغىز - بۇرۇنلىرىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇقلارنى پاكىز سۈرتۈش بىلەن بىر ۋاقىتتا، كىندىكىنىڭ بويىغا يۆگىشىپ قېلىش ئەھۋالىنىڭ بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش كېرەك. كىندىك بويىغا يۆگىشىپ قالغان بولسا، باشنىڭ ئارقا قىسمىدىن سىرىلدۈرۈپ چىقىرىۋېتىش كېرەك. ئەگەر چىڭ چىقىلىپ قالغان بولسا، ئاسان چىقىمسا، ئىككى تۆمۈر قىسقۇچ بىلەن كىندىكىنىڭ مەلۇم بىر جايىدىن قىسىپ قويۇپ، ئوتتۇرىسىدىن كېسىۋېتىپ، بويۇننى بوشتىتىش لازىم. ئاندىن كېيىن سول قول بىلەن باشنى تۆۋەنگە بېسىپ مۇرىسىنى چىقىرىش، ھامىلىنىڭ بېشىنى يەنە يۇقىرىغا كۆتۈرۈپ، يەنە بىر مۇرىسىنى چىقىرىش كېرەك. ئاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ بەدىنى ھەم پۇت - قوللىرى يېنىچە ھالەت بىلەن داس سۆڭەك ئوقىنىڭ يۆنىلىشىنى بويلاپ ئوڭۇشلۇق تۇغۇلىدۇ. بۇ چاغدا ئېشىپ قالغان باش سۈيى بىللە ئېقىپ چىقىدۇ تاكى ھامىلىنىڭ مۇرىسى چىقىپ بولغۇچە، ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىشقا ئەھمىيەت بېرىش ھەمدە ھامىلە تۇغۇلغان ۋاقىتنى خاتىرىلەش كېرەك (6. 15 - رەسىم).



(1) كىندىكىنى مۆرە بويلاپ ئىتتىش



(2) كىندىكىنى باشتىن ئايلاندۇرۇپ ئېلىش



(3) قان توختاتقۇسى ئىككى قىسقۇچ بىلەن قىسىپ ئوتتۇرىسىدىن كېشىش

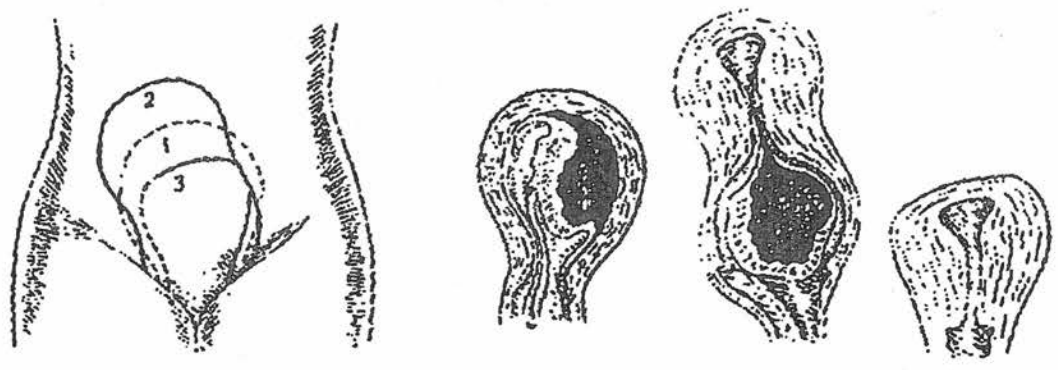
15.6 - رەسىم. كىندىكىنىڭ بويۇنغا يۆگۈشۈپلىشىنى بىر تەرەپ قىلىش

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى بىر تەرەپ قىلىش، يەنى ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، ئېغىز - بۇرۇنلىرىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇق داكا بىلەن سۈرتۈلىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا سۈمۈرتۈش نەيچىسى ئارقىلىق، نەپەس يولىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇق شۈمۈرتىلىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاق

قاتتىق ئاۋاز بىلەن يىغلىغاندىن كېيىنلا، ئاندىن كىندىك بىر تەرەپ قىلىنىدۇ. ئەگەر يەنە يىغلىمىسا، تاپىنغا يەڭگىل شاپلاقلاش لازىم. كىندىك بېغىشىنى تومۇرنىڭ سوقۇشى توختىغاندىن كېيىن، ئىككى قان توختىتىش قىسقۇچى بىلەن كىندىك ئايلانمىسىدىن 15 - 10 سانتىمېتىر يىراق ئارىلىقتىكى كىندىك بېغىشىنى قىسىپ تۇرۇپ، ئوتتۇرىسىدىن كېسىۋېتىلىدۇ. كىندىك بېغىشىغا 2 - 1.5 سانتىمېتىر يىراقلىقتىكى جايىدىن كىندىك بېغىشى يېپى ئارقىلىق ئالدى بىلەن بىر يېرىدىن چىڭ چېگىپ، ئۇنىڭدىن كېيىن كىندىك چوڭقۇرلۇقىغا تەخمىنەن 1 - 0.5 سانتىمېتىر كېلىدىغان ئارىلىقتىكى جايىدىن يەنە بىر چېگىلىنىدۇ. كىندىك بېغىشى ئاستا، چىڭ چېگىلىدۇ. ئارتۇق قىسمى كېسىپ تاشلىنىپ، كېسىۋېتىلگەن ئۇچى داكا بىلەن پاكىز سۈرتۈلىدۇ. كىندىكتىن قان چىقىمغانلىقى تەكشۈرۈلگەندىن كېيىن، يودلۇق ئىسپىرت ۋە ئىسپىرت سۈرتۈلۈپ دېزىنېفېكسىيەلەنگەن داكا بىلەن ئوراپ قويىلىدۇ. بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇللىرىنى قوللانغاندا، مىكروپىسىز مەشغۇلاتقا قاتتىق دىققەت قىلىش لازىم. ئۇنىڭدىن باشقا، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ بۇرنى پاكىزلىنىدۇ. بۇنىڭدا دېزىنېفېكسىيەلەنگەن سۇيۇق پارافىن ياكى ئۆسۈملۈك مېيىغا چىلانغان داكا بىلەن تېرىدىكى باش سۈيىنى، قان يۇقۇندىلىرىنى ئاستا سۈرتۈۋېتىش، ئەمما ھامىلە يېغىنى دەرھاللا سۈرتۈپ چىقىرىۋەتمەسلىك لازىم. ئاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ بەدىنىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش يەنى زەخمىلىنىشنىڭ بار - يوقلۇقىغا، پۇت - قوللىرىنىڭ غەيرى شەكىللىك ۋە كەم بولۇپ قالغان - قالمىغانلىقىغا، مەقئەتنىڭ پۈتەي ياكى پۈتەي ئەمەسلىكىگە ھەمدە سىرتقى جىنسىي ئەزاسىنىڭ غەيرى نورمال تەزەققىي قىلغان - قىلمىغانلىقى قاتارلىقلارغا دىققەت قىلىش كېرەك. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ جىنسىي ئايرىمىسىنى ۋە ئەھۋالىنى تۇغۇتلۇق ئايالغا ئېيتىپ بېرىش ھەمدە ئۆزىگە كۆرسىتىش كېرەك. يۇقارقىدەك بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇللىرى ئاياغلاشقاندىن كېيىن، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى، دوختۇر ياردەمچىسى تاپشۇرۇپ ئالغاندىن كېيىن، تۆۋەندىكىدەك بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

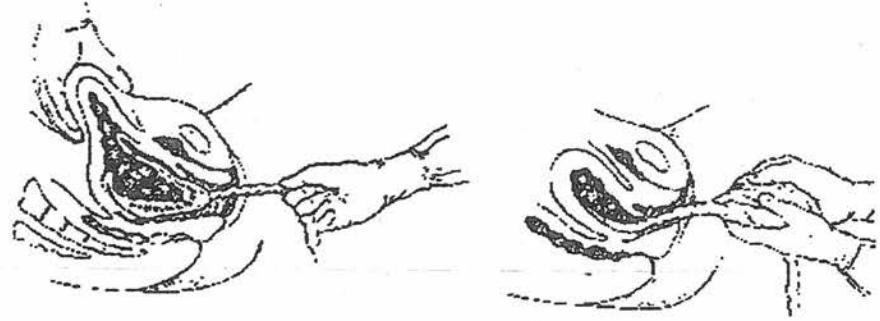
يېڭى تۇغۇلغان بوۋاققا كۆز ياللىغى پەيدا بولۇشنىڭ ئالدى ئېلىش ئۈچۈن، تۇغۇلغاندىن كېيىنلا، قائىدە بويىچە %0.25 لىك خىلورومتىسېن ئېرىتمىسى كۆزگە تېمىتىلىدۇ. بوۋاقنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى خاتىرىلىنىدۇ. بوۋاقنىڭ قۇلقى ۋە ئۇنى ئورنىغان يۆگەكنىڭ ئاستىغا ئىسىم - فامىلىسى، بوۋاقنىڭ جىنسىي ئايرىمىسى ھەم تۇغۇلغان ئاي - كۈنى يېزىلىپ، بەلگىلەپ قويىلىدۇ، ھەممە ئىشلار بىر تەرەپ قىلىنغاندىن كېيىن، ئەگەر يېڭى تۇغۇلغان بوۋاققا باشقىچە ئالاھىدە ئەھۋال بولمىسا، بوۋاقلار ئۆيىگە ئەۋەتىلسە بولىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى بىر تەرەپ قىلىش جەريانىدا تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ئادەتتىكى ئەھۋالى ۋە جىنسىي يولىدىن قان كەلگەن - كەلمىگەنلىكىگە دىققەت

قىلىش، زۆرۈر تېپىلغاندا، ياردەمچى تۇغۇتنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورموننى ئوكۇل قىلىپ، بالا ھەمىرىنىڭ ئاجرىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش كېرەك. بالا تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، بالا ھەمىرىنىڭ ئاجرىغان - ئاجرىلمىغانلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك. بالا ھەمىرى ئاجرىغانلىق بەلگىلىرى كۆرۈلگەندىن كېيىن، بالا ھەمىرىنى چۈشۈرۈش لازىم. يەنى تۇغۇتلۇق ئايالنى تۆۋەنگە كۈچەپ ئىنجىقلاشقا بۇيرۇلدۇ. تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى بىر قولى بىلەن كىندىك بېغىشىنى تۇتۇپ، ئاستا سىرتقا قاراپ تولغاپ تارتىدۇ، يەنە بىر قولى بىلەن بالىياتقۇ تۈۋىگە ئازراق بېسىم چۈشۈرسە، بالا ھەمىرى ئاستا چۈشىدۇ (16.6 - رەسىم). بالا ھەمىرى سىرتقى جىنسى يولغا كەلگەن چاغدا ئىككى قولى بىلەن بالا ھەمىرىنى تۇتۇپ، مەلۇم بىر يۆنىلىشكە قاراپ تولغاپ تارتقاندا بالا ھەمىرى ۋە ھامىلە قېپى تولۇق سويۇلۇپ چۈشىدۇ (17.6 - رەسىم).



(1) بالا ھەمىرى ئاجرىلىشنىڭ باشلىنىشى  
(2) تۆۋەنلەپ بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىگىچە كېلىشى  
(3) بالا ھەمىرى چۈشۈپ بولغاندىن كېيىن

16.6 - رەسىم. بالا ھەمىرى ئاجرىغان ۋاقتىدىكى بالىياتقۇنىڭ ھالىتى



(1) (2)

17.6 - رەسىم. ھامىلە قېپىنىڭ چىقىشىغا ياردەملىشىش



بالا ھەمىرىيى ئاجراشنىڭ ئالامەتلىرى:

1. بالياتقۇ ئۇزۇن بولىدۇ. يەنى بالياتقۇ تېگى كىندىككە كۆتۈرۈلىدۇ. بالياتقۇ قاتتىقلىشىدۇ ھەمدە شار شەكلىگە كېلىدۇ.
2. جىنسىي يولدىن ئازراق قان كېلىدۇ.
3. جىنسىي يول ئېغىزغا كېلىپ قالغان كىندىك ئۆزلۈكىدىن تۆۋەنلەپ ئۆزىرايدۇ.
4. دوۋسۇن بىرلەشمىسىنىڭ ئۈستىدىن بالياتقۇ ئاستىنقى بۆلىكىنى تۆۋەنگە قارىتىپ بەكرەك باسقاندا، بالياتقۇ يۇقىرىغا كۆتۈرۈلىدۇ، ئەمما جىنسىي يول ئىچىگە يېنىۋالمايدۇ. ئاجراش بالىا ھەمىرىيى بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىگە كەپلىشىپ قالىدۇ. بالياتقۇ قىسقارغاندا، قورساق بېسىمى سەل ئاشۇرۇلسا ياكى بالياتقۇ تېگىنى يەڭگىل باسسلا، بالا ھەمىرىيى چۈشىدۇ.

بۇ دەۋرىدە بالياتقۇنى بەك بالدۇر بېسىش ياكى كىندىكىنى قاتتىق تارتىشتىن ساقلىنىش، بالا ھەمىرىيىنىڭ چۈشۈشىگە ئالدىراپ كەتمەسلىك، تۇغۇتتىن كېيىن قان كېتىش ياكى بالياتقۇنىڭ ئاغدۇرۇلۇپ چىقىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. بۇ دەۋرىدە چىققان قاننىڭ مىقدارى تەخمىنەن 200 - 50 مىللىگرام بولىدۇ.

بالا ھەمىرىيى چۈشكەندىن كېيىن، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى بىر تەرەپتىن بالياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالى ۋە تۇغۇتتىن كېيىن كەلگەن قان مىقدارىنى ئىگىلىشى، يەنە بىر تەرەپتىن بالا ھەمىرىيى ۋە ھامىلە قېيىنىنىڭ پۈتۈن ياكى پۈتۈن ئەمەسلىكىنى (تولۇق چۈشكەن ياكى چۈشمىگەنلىكىنى)، غەيرى نورمال ئەھۋالنىڭ بار - يوقلۇقىنى ئىنچىكىلىك بىلەن تەكشۈرۈش كېرەك ھەمدە ئۇنىڭ ئۇزۇنلۇقى، كەڭلىكى، قېلىنلىقى ھەم ئېغىرلىقىنى ئۆلچەش ۋە ئۇنىڭدىن خاتىرە قالدۇرۇش كېرەك. ئەگەر ھامىلە قېيىنى، بالا ھەمىرىيىنىڭ تولۇق ئەمەسلىكى سېزىلسە، تۇغۇتتىن كېيىن قان كېتىش ۋە يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، دەرھال قايتىدىن دېزىنېفېكسىيەلىگەندىن كېيىن، قېپقالغان توقۇلمىنى قايتىدىن ئېلىش كېرەك.

ئەڭ ئاخىرىدا ئارىلىق جىنسىي يولىنىڭ يىرتىلغان - يىرتىلمىغانلىقىنى تەكشۈرۈش، يىرتىلغان بولسا، ئۆز ۋاقتىدا تىكىش كېرەك. تۇغۇت قوبۇل قىلىش تۈگىگەندىن كېيىن، بۇلغانغان ئەدىيالىنى ۋە باشقا نەرسىلەرنى يىغىشتۇرۇپ، پاكىز، قۇرۇق كىرىك ئالماشتۇرۇپ، تۇغۇت ئۆيىدە داۋاملىق تۈردە بىر سائەت قاتتىق كۆزىتىش لازىم. بالياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالىغا، جىنسىي يولدىن قان كېتىش ئەھۋالىنىڭ بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش، ئەگەر قاناش ئەھۋالى سېزىلسە، ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك، غەيرى نورمال ئەھۋال كۆرۈلمىسە، كۈتۈش ئۆيىگە يۆتكەش كېرەك. تۇغۇتتىن كېيىنكى 24 سائەت ئىچىدە يەنىلا تۇغۇتۇلۇق ئايالنىڭ ئادەتتىكى ئەھۋالى ھەمدە بالياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالىنى

دېققەت قىلىپ كۆزىتىش، ئۇنىڭغا ھەرگىز سەل قارىماسلىق كېرەك.

بۇ دەۋردىكى باشقۇرۇش ناھايىتى مۇھىم. ئەگەر بالا ھەمىرىي قوشۇمچە بالا ھەمىرىي (نورمال بالا ھەمىرىدىن ئايرىلىپ تۇرىدىغان كىچىك بالا ھەمىرىي، ئەمما بۇ ئىككىسى ئارىسىدىكى ھامىلە پەردىسى قان تومۇر بىلەن تۇتىشىدۇ ياكى ھامىلە قېپىنىڭ قالدۇقلىرى قالغان بولسا بالىياتقۇ بوشلۇقىغا قان يىغىلىپ قېلىشنى بالىياتقۇ بويىنى ياكى جىنسىي يول تېمىنىڭ يىرتىلىشى ۋە داۋاملىق تۈردە جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىش دەپ سەل قارالسا يامان ئاقىۋەت كېلىپ چىقىدۇ.

تۇغۇتقا ياردەملىشىش جەريانىدا، ھامىلە بەك چوڭ، تۇغۇلۇش بەك تېز، ئارىلىق بەك چىڭ ياكى تۇغۇتتا ئارىلىق ئېغىر دەرىجىدە يىرتىلىش پەرز قىلىنغان ئەھۋاللاردا ئارىلىقنى كېسىش ئوپېراتسىيىسى قىلىنىپ (18.6 - رەسىم ۋە 19.6 - رەسىم)، ئېغىر دەرىجىدە يىرتىلىش ۋە داس تېگى توقۇلمىلىرى بوشاپ كېتىشىدىن، كەلگۈسىدە جىنسىي يول ئالدى - ئارقا دىۋارى تومپىيىپ چىقىش ياكى بالىياتقۇ چىقىپ قېلىش يۈز بېرىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.



18.9 - رەسىم. ئارىلىقنى

سول تەرەپ ئارقىسىدىن

قىيپاش كېشىش



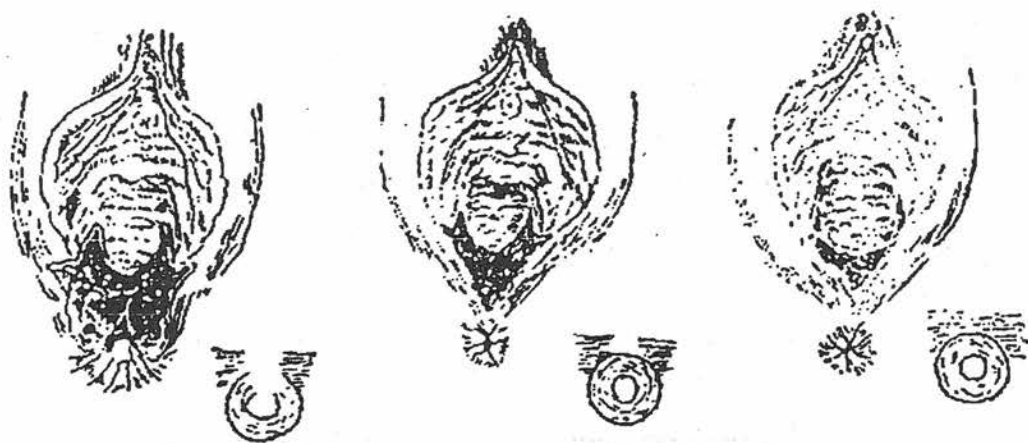
19.6 - رەسىم. ئارىلىقنى

ئۈدۈل ئوتتۇرىسىدىن

كېشىش

4. يىرتىلغان ئارىلىقنى بىر تەرەپ قىلىش ۋە ئۇنى كۆزىتىش

چات ئارىلىقىنىڭ يىرتىلىشى كۆپىنچە ھامىلىنىڭ بېشى، مۇرىسى، ساغرىسى چىققان چاغدا كۆرۈلىدۇ. ئارىلىق يىرتىلىش بولسا، ئارىلىقنى مۇھاپىزەت قىلىش قائىدە بويىچە بولماسلىق، ھامىلە تېز تۇغۇلۇش، ھامىلىنىڭ بېشى بەك چوڭ بولۇش، جايلىشىشى ناتوغرا بولۇش، چات ئارىلىقىنىڭ تەرەققىياتى ياخشى بولماسلىق ياكى تاتۇق، سۇلۇق ئىششىق، داس چىقىش ئېغىزى تار بولۇش، ئوپېراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرغاندا دېققەت قىلماسلىق سەۋەبىدىن بولىدۇ. ئارىلىق يىرتىلىش تۆۋەندىكى ئۈچ دەرىجىگە بۆلۈنىدىغان بولغاچقا (6). 20 - رەسىم ۋە 1.6 - جەدۋەل)، دەرىجىسىگە ئاساسەن تىكىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.



(3)

(2)

(1)

20.6 - رەسىم. ئارىلىق يىرتىلىش

(3) دەرىجىلىك  
يىرتىلىش

(2) دەرىجىلىك  
يىرتىلىش

(1) دەرىجىلىك  
يىرتىلىش

يىرتىلغان ئارىلىقنى دەرىجىدە بۆلۈش ۋە بىر تەرەپ قىلىش جەدۋىلى

ئۇسۇلى	ئىشلىتىلدىغان ئەسۋاب	ئالاھىدىلىكى	دەرىجىگە بۆلۈنۈشى
بىر قەۋىتىنى ئۇزۇپ تىكىش ياكى ئۈچەي يىپ بىلەن تېرە ئاستىدىن تىكىش	يىپەك يىپ، 3 قىر-لىق تېرە تىكىش يىڭ-نىسى	پەقەتلا تېرە ۋە تېرە ئاستى توقۇلمىلىرى يىرتىلىدۇ	I
ئالدى بىلەن ئۈچەي يىپ بىلەن شىل-لىق پەردە تىكىلىدۇ. ئاندىن ئىنچىكە يىپەك يىپ بىلەن تىكىلىدۇ	يۇقىرىقىغا ئوخشاش بولۇشتىن تاشقىرى ئۈچەي يىپ ۋە يىڭنە	يىرتىلىش چوڭقۇر-لىقى ئارىلىق مۇسكۇل-لىغا يېتىپ بارىدۇ	II
ئالدى بىلەن توغرا ئۈچەي تېمى ۋە جىنسى يول تېمى تىكىلىدۇ. سې-رىق ئەتنى تىككەندە ئۈچەي تېمىدىكى جاراھەتنى يېپىشقا دىققەت قىلىش، ئاندىن قىسقىچنى مۇسكۇلنى تىكىش لازىم. باشقىلىرى يۇقىرىقىغا ئوخ-شاش (8 - باب. 12 - رەسىم)	يۇقىرىقىغا ئوخشاش	سۇنى قىسقىچ مۇس-كۈل ھەتتا توغرا ئۈ-چەي تېمىغىچە يىرتى-لىدۇ	III

چات ئارىلىقنى تىككەندە دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ۋاقتىدا تىكىش كېرەك. قانچە بالدۇر بولسا شۇنچە ياخشى. ئارىلىق يىرتىلىپ 24

- سائەتتىن ئېشىپ كەتسە ئاسانلىقچە تۇتمايدۇ.
2. دېزىنېكسىيىگە دىققەت قىلىش لازىم. دېزىنېكسىيىگە دىققەت قىلمىغاندا، ئاسانلا ياللۇغلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.
3. ئاناتومىيىلىك مۇناسىۋەتكە ئاساسەن، يىرتىلغان ئورۇننى دەل كەلتۈرۈش ۋە قەۋەتمۇ - قەۋەت تىكىش كېرەك.
4. بوشلۇق قالدۇرماسلىق، تىككەن يىپ بەك چىڭ ياكى بوش بولۇپ قالماسلىق لازىم.
5. تىكىش جەريانىدا تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ پۈتۈن بەدەنلىك ئەھۋالىنى داۋاملىق كۆزىتىش كېرەك.
6. ئۈستۈنكى تېرىنى تىككەندە، يىڭنە سانىنى خاتىرىلەش لازىم.
7. ئوپېراتسىيىدىن كېيىنكى كۆزىتىشكە دىققەت قىلىش، يەرلىك ئورۇننى پاكىز تۇتۇش، چوڭ تەرەت قىلغاندىن كېيىن، دېزىنېكسىيىلەنگەن پاختا شارچىسى بىلەن سۈرتۈپ يۇيۇش، يۇقۇملىنىش ئەھۋالىغا دىققەت قىلىش كېرەك.
8. تىكىلىپ بولغاندىن كېيىن، بىرنەچچە كۈنگىچە سۇيۇقراق تاماق بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇش كېرەك.
9. چات ئارىلىقى 3 - دەرىجىلىك يىرتىلغاندا، چوڭ - كىچىك تەرەتكە دىققەت قىلىش، بەش كۈنگىچە چوڭ تەرەت قىلماسلىق كېرەك، زۆرۈر تېپىلغاندا چوڭ تەرەتنى راۋانلاشتۇرۇش ئۈچۈن، ئىتتىرفىل مۇلەيىپىن بېرىلىدۇ. سۈرگۈ دورىلىنى بېرىش ياكى سوپۇن سۈيى بىلەن ھەمەل قىلىش چەكلىنىدۇ. 7 - 5 كۈندە يىپ سۆكۈلىدۇ.

### § 6 . نورمال چىللە مەزگىلىنىڭ جەريانى

- بالا ھەمىيى سىرتقا چىققاندىن تارتىپ، جىنسىي ئەزالارنىڭ ۋە پۈتۈن بەدەننىڭ ئەسلىگە كېلىش جەريانى چىللە دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ. چىللە دەۋرى ئادەتتە 8 ~ 6 ھەپتە داۋاملىشىدۇ.
- چىللە دەۋرىدە ئورگانىزىمدا تۆۋەندىكىدەك بىر قاتار ئۆزگىرىشلەر بولىدۇ.
    1. چىللە دەۋرىنىڭ فىزىئولوگىيىسى
      - (1) ئادەتتىكى ئۆزگىرىشلەر.
        - (1) بەدەن ھارارىتى: تۇغۇتتىن كېيىنكى 24 سائەت ئىچىدە ئازراق يۇقىرى ئۆرلەيدۇ، لېكىن 38°C دىن ئېشىپ كەتمەيدۇ. 38°C دىن ئېشىپ كەتسە، بۇنى پاتولوگىيىلىك ھادىسە دەپ قارىلىدۇ.
        - (2) تومۇرنىڭ سوقۇشى: نورمال دائىرە ئىچىدە ياكى سەل ئاستا بولىدۇ.
        - (3) بەدەن ئېغىرلىقى: تۇغۇتتىن كېيىنكى 6-2 كۈن ئىچىدە كۆپ تەرلەيدۇ.



سۈيۈك مىقدارىمۇ ئاشقانلىقتىن، بەدەندىكى يىغىلىپ قالغان سۇلار پەيدىنپەي چىقىرىلىپ، بەدەن ئېغىرلىقى يەڭگىللىشىدۇ.

(4) ئاشقازان ئۈچەي خىزمىتى: تۇغۇتتىن كېيىن، ئاشقازان، ئىنچىكە ئۈچەي ۋە چوڭ ئۈچەيلەرنىڭ ئورنى نورمال ھالەتكە قايتىدۇ. خىزمىتىمۇ شۇنىڭغا ئەگىشىپ تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىدۇ، لېكىن تۇغۇتتىن كېيىنكى دەسلەپكى بىرنەچچە كۈندە كارىۋاتتا يېتىش، تاماقنى ئاز يېيىش، ئۈچەي لۆمۈلدەش ھەرىكىتى ئاستىلاشتىن دائىم ئۈچەيگە يەل توشۇپ قالىدۇ. ئۇنىڭ ئۈستىگە قورساق مۇسكولى ۋە داس تۈۋى مۇسكوللىرى بوشىشىپ كېتىپ، ئوڭايلا قەۋزىيەت پەيدا بولىدۇ.

(5) قان ئايلىنىش سىستېمىسىدىكى ئۆزگىرىش: تۇغۇتتىن كېيىنكى 3 - 2 كۈن ئىچىدە، چوڭايغان بالىياتقۇنىڭ ئاستىنقى كاۋاك ۋېناغا بولغان بېسىمى يوقىلىپ، ۋېنا قېنىنىڭ ئېقىش مىقدارى كۆپىيىپ، توقۇلما ئارىلىق سۇيۇقلۇقنىڭ شۈمۈرۈلۈشى ئارتىپ، قان سىغىمچانلىقى يوقىرىلايدۇ. بولۇپمۇ تۇغۇتتىن كېيىنكى 24 سائەت ئىچىدە يۈرەكنىڭ يۈكى ئېغىرلىشىپ، تۇغۇتتىن كېيىنكى 6 - 3 ھەپتە ئىچىدە قان سىغىمچانلىقى ھامىلىدارلىقتىن ئىلگىرىكى سەۋىيىگە قايتىدۇ. تۇغۇتتىن 10 - 7 كۈن كېيىن، يۈرەك سوقۇشى ئاستىلايدۇ، تومۇر ھەرىكىتى ئاستىلاپ تەخمىنەن 70 - 60 قېتىم سوقىدۇ.

(6) تەرلەش: تۇغۇتتىن كېيىن تېرىنىڭ خىزمىتى ئېشىپ، كۆپ تەرلەيدۇ، بۇ فىزىئولوگىيەلىك ھادىسە بولۇپ، بىر نەچچە كۈندىن كېيىن ئۆزلۈكىدىن يوقىلىدۇ. لېكىن تېرىنىڭ پاكىزلىقىغا دىققەت قىلىش ھەمدە شامال تېگىپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

(7) ئاساسىي ماددا ئالمىشىش: كۆپىنچە 10 كۈن ئىچىدە ئەسلىگە كېلىپ نورماللىشىدۇ.

(8) قاندىكى ئۆزگىرىش: تۇغۇتتىن كېيىن، ئاق قان ھۈجەيرىسى كۆپىيىپ 7 كۈندىن كېيىن ئەسلىگە كېلىدۇ. قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى تۇغۇپ 6 ھەپتىدىن كېيىن تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىپ، نورماللىشىدۇ. قىزىل قان ھۈجەيرىسى ۋە قان قىزىل ئاقسىلى ئادەتتە تۇغۇتتىن كېيىنكى 6 ~ 2 ھەپتە ئىچىدە ئەسلىگە كېلىپ نورماللىشىدۇ.

(9) قورساق دىۋارىدىكى ئۆزگىرىش: قورساق تېرىسى ھامىلىدارلىقتا چوڭايغان بالدە ياتقۇنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغانلىقتىن، مۇسكۇل تالالىرى ئۆسۈپ، ئېلاستىكىلىق تالالىرى ئۈزۈلۈپ، تۇغۇتتىن كېيىن قورساق دىۋارى بوشىشىپ، ئاز دېگەندە تۇغۇتتىن كېيىن 6 ھەپتىدە ئاران ئەسلىگە كېلىدۇ. قورساق دىۋارىدىكى بۇرۇنقى بىنەپشە قىزىل رەڭدىكى ھامىلىدارلىق سىزىقى تەدرىجىي ئاققا ئۆزگىرىپ، ھامىلىدارلىق مەڭگۈلۈك سىزىقىغا ئايلاندى.

(10) نىپاس خۇنى: تۇغۇتتىن كېيىنكى جىنسىي يولدىن ئېقىپ چىققان سۇيۇقلۇق

نىپاس خۇنى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ قان، شىللىق سۇيۇقلۇق، چىرىگەن سۇيۇلغۇچى توقۇلمىلار، ئاق قان ھۆججەتلىرى ۋە جىراسىم قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. ئۇ خاراكتېرنىڭ ئوخشىماسلىقىغا ئاساسەن ئۈچ خىلغا بۆلىنىدۇ.

① قانسىمان نىپاس خۇنى: تۇغۇتتىن كېيىنكى 3-1 كۈن ئىچىدە كېلىدۇ. مىقدارى بىر قەدەر كۆپ بولۇپ، تەركىبىدە كۆپ مىقداردا قان بولۇپ، قىزىل رەڭلىك بولىدۇ. شۇڭا قىزىل رەڭلىك نىپاس خۇنى دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

② شىللىق سۇيۇقلۇقسىمان نىپاس خۇنى: تۇغۇتتىن كېيىنكى 7 - 3 كۈن ئىچىدە كېلىدۇ. قان تەركىبى ئازىيىدۇ، شۇڭا سۇس قىزىل رەڭلىك ياكى سۇس قوڭۇر رەڭلىك بولىدۇ. بۇ بىر ھەپتە داۋاملىشىدۇ.

③ ئاق رەڭلىك نىپاس خۇنى: تۇغۇتتىن كېيىن 2 ھەپتە ئەتراپىدا داۋاملىشىدۇ. نىپاس خۇنى تەركىبىدىكى قان مىقدارى ئىنتايىن ئاز، ئاق قان ھۆججەتلىرى كۆپ بولۇپ، سارغۇچ ياكى سۈترەڭ بولىدۇ. بۇ خىل نىپاس خۇنى بىر نەچچە ھەپتە داۋاملىشىدۇ. نورمال نىپاس خۇنىنىڭ قان پۇرىقى بولىدۇ، ئەگەر سېسىق پۇراق بولسا، بۇ يۇقۇملىنىش بارلىقىنى بىلدۈرىدۇ.

(11) تۇغۇتتىن كېيىنكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىراپ ئاغرىشى:

چىللە دەۋرىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىدىن كېلىپ چىققان ئاغرىق تۇغۇتتىن كېيىنكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىراپ ئاغرىشى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ كۆپىنچە بىر نەچچىنى تۇغقان ئاياللاردا، بولۇپمۇ كۆپ تۇغقان ئاياللاردا كۆرۈلىدۇ. ئادەتتە بۇنداق ئەھۋال تۇغۇتتىن كېيىنكى 1 - ، 2 - كۈنلەردە بولۇپ، بالا ئېمىتكەن چاغدا، ئالاھىدە روشەن بولىدۇ. كۆپ تۇغقانلىقتىن بالىياتقۇ تالا توقۇلمىلىرى قېلىنلاپ، تەكشى ھەم ئۇزاققىچە قىسقىراشنى يوقىتىپ، كالتە تارتىشىش خاراكتېرلىك قىسقىراش پەيدا بولۇپ، ئاغرىق پەيدا قىلىدۇ. ئاغرىغان چاغدا، بالىياتقۇ قاتتىق بولۇۋېلىپ، نىپاس خۇنى كۆپىيىدۇ. ئادەتتە تۇغۇتتىن كېيىن 4 - 3 كۈندە تەبىئىي يوقايدۇ. ئەگەر ئاغرىق ئېغىر بولسا، بالىياتقۇنى ئۇۋىلاش، ياكى بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىغا ئىسسىق ئۆتكۈزۈش بولىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ ئىچىدە بالا ھەمىيى ياكى ھامىلە قېيىننىڭ قالدۇقلىرى قېپقالسا، بالىياتقۇ يېرىلىش، كەڭ تارامۇش قانلىق ئىششىقى ياكى بالىياتقۇ يۇقۇملىغان چاغلاردا تۇغۇتتىن كېيىنكى قورساق ئاغرىقى كېلىپ چىقىدۇ.

(2) يەرلىك ئورۇندىكى ئۆزگىرىش

(1) بالىياتقۇدىكى ئۆزگىرىش.

① بالىياتقۇ تېمىنى: بالا ھەمىيى چۈشكەندىن كېيىن، بالىياتقۇ ئۇزاققىچە كۈچلۈك قىسقىرايدۇ. بالىياتقۇ تۈۋى كىندىكىنىڭ ئۇدۇلىدا تۇرىدۇ. ھەر كۈنى بالىياتقۇ تۈۋى 2 ~

1 سانتىمېتىر تۆۋەنلەيدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى 14 - 10 كۈن ئىچىدە بالىياتقۇ داس سۆڭەك بوشلۇقىغا كىرىدۇ. قورساقنى سىلىغاندا قولغا بىلىنمەيدۇ. تەخمىنەن 8 ~ 6 ھەپتە ئىچىدە، بالىياتقۇ نورمال ھالىتىگە كىرىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى 2 - 1 كۈنگىچە بالىياتقۇ قىسقىرىغانلىقتىن، تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭ بالىياتقۇسىدا تۇتاقلىق ھالدا قىسقىراش بولغانلىقى بىلىنىدۇ، كېيىن ئۆزلۈكىدىن يوقىلىدۇ. يەرلىك ئورۇننىڭ قان بىلەن تەمىنلىنىشى ئازىيىدۇ. بالىياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنىڭ ھەجىمى كىچىكلەش نەتىجىسىدە بالىياتقۇ تەدرىجىي ئەسلىي ھالىتىگە كېلىدۇ..

② بالىياتقۇچ ئىچكى پەردىسى: بالا ھەمىيى ۋە ھامىلە قېپى چۈشكەندىن كېيىن، بالىياتقۇ بوشلۇقى ئىچىدە قېپقالغان سۇيۇلغۇچى پەردە توقۇلمىلىرىنىڭ سۈپىتى ئۆزگىرىپ، نىپاس خۇنى سىرتقا چىقىرىلىدۇ. ئاندىن كېيىن ئىچكى پەردە ئۈسۈپ چىقىدۇ. تۇغۇپ 8 - 6 ھەپتە ئۆتكەندىن كېيىن، بالا ھەمىيى چاپلىشىپ تۇرغان ئورۇندىكى يارا ئېغىزى تامامەن ساقىيىدۇ.

③ بالىياتقۇ بويىنى: تۇغۇتتىن كېيىن، بالىياتقۇ بويىنى بوشاپ كېتىپ، قىسمەن جايلىرىدا قان ئۈيۈپ قالىدۇ ۋە سۇلۇق ئىششىيدۇ. تۇغۇپ بىر ھەپتىدىن كېيىن بالىياتقۇ ئىچكى ئېغىزى يېپىلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى ئەسلى شەكلىگە كىرىدۇ. تۇغۇتتا بالىياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى ئېغىزى زەخمىلەنگەنلىكى ئۈچۈن، توغرىسىغا يېرىلغان ھالەتكە كېلىپ قالىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى 3 - 2 كۈندە بالىياتقۇ ئېغىزىغا ئىككى بارماق پاتىدۇ. بىر ھەپتىدىن كېيىن، پەقەت بارماق ئۇچىلا پاتىدۇ. 10 كۈندىن كېيىن پۈتۈنلەي يېپىلىدۇ. (2) تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە چات ئارىلىقىدىكى ئۆزگىرىش.

تۇغۇتتىن كېيىن، جىنسىي يول تېمى سىلىق بولۇپ، 3 - ھەپتىسىدىن كېيىن، قورۇقلار ئەسلىگە كېلىشكە باشلايدۇ. لېكىن بۇرۇنقىغا قارىغاندا بوش بولىدۇ. قىزلىق پەردە تاتۇقى قېپقالىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە چات ئارىلىقىدىكى سۇلۇق ئىششىق 2 - 1 كۈنگىچە يوقالمىسا ياكى قاتتىق ئاغرىسا، قانلىق ئىششىق پەيدا بولغان - بولمىغانلىقى ياكى ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىش يۈز بەرگەن - بەرمىگەنلىكىگە دىققەت قىلىش لازىم. ئەگەر يەڭگىل دەرىجىدە سۇلۇق ئىششىق بولسا، ئۆزلۈكىدىن ياخشىلىنىدۇ. ئېغىر دەرىجىدە سۇلۇق ئىششىق بولسا، يەرلىك ئورۇنغا ئىسسىق ئۆتكۈزۈش ياكى %50 لىك ماگنىي سولفات بىلەن ھۆللەپ تۇرسا بولىدۇ. ئەگەر تىكىلگەن بولسا، يىپنى ۋاقتىدا ئېلىۋېتىش كېرەك.

(3) بالىياتقۇ قوشۇمچىلىرىدىكى ئۆزگىرىش.

بالىياتقۇ ئەسلىگە كېلىش بىلەن بىرگە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىمۇ تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىدۇ. تۇخۇمداندىكى ھامىلىدارلىق سېرىق تەنچىسى ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىدە.



رىدە يىگىلەشكە باشلاپ، تۇغقاندىن كېيىن يېڭى تۇخۇم پۈۋەكچىسى ئۆسۈپ يېتىلىدۇ. زور كۆپچىلىك ئاياللاردا بالا ئېمىتىش مەزگىلىنىڭ دەسلەپكى يېرىم يىلى ئىچىدە تۇخۇم چىقارمايدۇ ھەم يېتىلگەن تۇخۇم پۈۋەكچىلىرىمۇ يىگىلەپ كېتىدۇ. ھەيزمۇ كەلمەيدۇ. (4) دوۋسۇندىكى ئۆزگىرىش.

تۇغۇتتىن كېيىن دوۋسۇننىڭ شىللىق پەردىلىرى ئىششىغان، قان ئۇيىغان، مۇسكۇللار بوشاپ كەتكەنلىكتىن، كلىنىكىدا دائىم ئۆتكۈر خاراكتېرلىك سۈيدۈك توسۇلۇپ قېلىش ياكى قالدۇق سۈيدۈك كۆپىيىپ كېتىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلۈپ، ئاسانلا دوۋسۇن ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە بەدەندە يىغىلىۋالغان سۇ تەركىبى تۇغۇتتىن كېيىن تېزلىكتە چىقىرىپ تاشلىنىدۇ. شۇڭا چىللە مەزگىلىدە سۈيدۈك مىقدارى كۆپەيگەنلىكى بايقىلىدۇ. بەزى ئاياللاردا بولۇپمۇ تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا دوۋساق چىڭقىلىپ كەتكەن، لېكىن سىيگىسى كەلمىگەن ياكى ئۈزلۈكسىز سىيەلمىگەنلىكى سەۋەبتىن سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىش ھادىسىلىرى كۆرۈلىدۇ.

(5) سۈت بېزىدىكى ئۆزگىرىش.

تۇغۇتتىن كېيىن كۆپكەن سۈت بەزىلىرى مېڭە ئاستى بېزى ئالدى ياپرىقىنىڭ سۈت ئىشلەش ھورمونىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، 3 - 2 كۈندە سۈت بېزى ئېسىلىپ، قاتتىقلىشىپ، يەرلىك ئورۇننىڭ تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەيدۇ. پەقەت ئازراق سۈتلا ئاجرىلىپ چىقىدۇ، بۇ ئوغۇز سۈت دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ بوۋاقلار ئۈچۈن دەسلەپكى مەزگىللىك ئەڭ ياخشى تەبىئىي ئوزۇقلۇقتۇر. تۇغۇتتىن كېيىن 4 - 3 كۈندىن باشلاپ، سۈت ئاجرىتىشقا باشلايدۇ. تۇغۇتتىن كېيىن ئاياللىق ھورمون، ھامىلىدارلىق ھورمون، بالا ھەمىيى سۈت كەلتۈرگۈچى ھورموننى تېزلىكتە ئازىيىپ، ھىفوپىز سۈت كەلتۈرگۈچى ھورموننىڭ تورمۇزلىنىشىنى توسۇپ، سۈت ئاجرىلىشقا باشلايدۇ. سۈت ئاجرىلىشنىڭ ئاز - كۆپلۈكى ئەمچەكنىڭ يېتىلىشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك. بۇنىڭدىن سىرت، ھامىلىدار ئايالنىڭ ئوزۇقلىنىشى، ساغلاملىق ئەھۋالى، كەيپىياتى ۋە بالىنىڭ ئېمىپ غىدىقلىشى بىلەنمۇ مۇناسىۋەتلىك.

2. چىللە دەۋرىدىكى كۈتۈش ۋە بىر تەرەپ قىلىش

(1) ئادەتتىكى ئەھۋال ۋە دەم ئېلىش مۇھىتى.

ياتاق تىنچ، پاكىز بولۇش، ھاۋا ئۆتۈشۈپ تۇرۇشقا دىققەت قىلىش لازىم. بولۇپمۇ ياز پەسلىدە تېمپېراتۇرا يۇقىرى، ھاۋا بەك نەم بولغاچقا، ھاۋا ئالمىشىش ياخشى بولماسلىق ۋە بەدەن ئاجىزلىقتىن، مەركەز خاراكتېرلىك تېمپېراتۇرا تەڭشەش فۇنكسىيىسى توسۇنلۇققا ئۇچراش كېلىپ چىقىپ، چىللەدە ئىسسىق ئۆتۈشنى پەيدا قىلىدۇ. ئېغىر بولغاندا، قىسقا ۋاقىت ئىچىدە ھوشسىزلىنىش ۋە تارتىشىش ھالىتىگە كىرىدۇ. شۇڭا بۇ ئەھۋالغا دىققەت



قىلىش كېرەك. زۇكام ۋە يېڭى تۇغۇلغان بوۋاق تېرە قاتتىقلىشىش كېسىلى پەيدا بولۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، قىش پەسلىدە ئۆينى بەلگىلىك تېمپېراتۇرىدا ساقلاش كېرەك. ئەمما كاربون چالا ئوكسىدىدىن زەھەرلىنىش يۈز بېرىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھاۋا ئالمىشىشقا دىققەت قىلىش كېرەك. تۇغۇتتىن كېيىنكى 24 سائەت ئىچىدە، تۇغۇتتا جىسمانىي سەرپىياتنىڭ كۆپ بولۇپ كېتىشى ۋە ماددا ئالمىشىش مەھسۇلاتلىرىنىڭ شۈمۈرۈلۈشىدىن تېمپېراتۇرىسى سەل ئۆرلەيدۇ، لېكىن 38°C تىن ئاشمايدۇ. شۇنداقتمۇ بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى كۈنگە ئىككى قېتىم ئۆلچەپ تۇرۇش كېرەك.

(2) ئارام ئېلىش ۋە ھەرىكەت.

تۇغۇتتىن كېيىنكى ئەڭ دەسلەپكى 24 سائەتتە كارىۋاتتا يېتىپ دەم ئېلىش كېرەك. ئالاھىدە ئەھۋال بولمىسا، 24 سائەتتىن كېيىن كارىۋاتتىن چۈشۈپ، ئۆي ئىچىدە ھەرىكەت قىلسا بولىدۇ، بۇ چىللە خۇننىڭ چىقىپ كېتىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. بۇ بالىياتقۇنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە ئاشقازان - ئۈچەي خىزمىتىنىڭ بالدۇرراق ئەسلىگە كېلىشىگە پايدىلىق ھەمدە داس بوشلۇقى ياكى ئاستىنقى مۇچە ۋېنالىرىدا قان نوپۇسى شەكىللىنىپ قېلىشىنىڭ ئالدىنى ئالغىلى بولىدۇ. چىللە دەۋرىدە ياخشى ئارام ئېلىش ۋە قانغۇدەك ئۇخلاش كېرەك. بالىياتقۇنىڭ ئارقىغا يۈزلىنىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ياتقاندا داۋاملىق ئوڭدا يېتىۋالماي، ئوڭ - سولنى نۆۋەتلەشتۈرۈپ بېسىپ يېتىش ھەمدە بالىياتقۇ ساڭگىلاپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ئۇزاق ئۆرە تۇرماسلىق، ئېغىر نەرسە كۆتۈرمەسلىك، ئازراق زوڭغىرىش لازىم.

(3) يېمەك - ئىچمەك.

تۇغۇتتىن كېيىنكى بىرىنچى كۈنى ئاسان ھەزىم بولىدىغان تاماق بېرىلىدۇ، كېيىن يۇقىرى ئېنېرگىيەلىك، ئوزۇقلۇق تەركىبى مول يېمەكلىكلەر بېرىلىدۇ. يېمەك - ئىچمەك تەركىبىدە يېتەرلىك مىقداردا ئاقسىل، مىنېرال ماددىلار ۋە ۋىتامىنلار بولۇشى كېرەك. بۇلار ئارقىلىق سۈتنىڭ نورمال ئاجرىلىشىغا كاپالەتلىك قىلىنىدۇ ھەمدە ھامىلىدارلىق ۋە تۇغۇت مەزگىلىدىكى سەرپىيات تولۇقلىنىدۇ. ھەزىم قىلىش ناچارلىق كېلىپ چىقىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئاقسىل ئىستېمالى بەك كۆپ بولۇپ كەتمەسلىكى كېرەك. تۇغۇتتىن كېيىن، تېرىدىكى تەر بەزلىرىنىڭ ئىقتىدارى كۈچىيىپ كېتىپ، كۆپرەك تەرلەيدۇ. بۇ ئەھۋال ئۇخلىغاندا ۋە ئەمدىلا ئويغانغاندا كۆپرەك كۆرۈلىدۇ. بۇ چىللە تەرى دەپ ئاتىلىدۇ. شۇڭا تۇغۇتتىن كېيىنكى يېمەك - ئىچمەكتە يېتەرلىك سۇ تەركىبى بولۇشى ھەمدە ئىچ كىيىمنى ئالماشتۇرۇپ، تېرىنى پاكىز تۇتۇشى، بەدىننى داۋاملىق سۈرتۈپ تۇرۇشى لازىم.

(4) چوڭ - كىچىك تەرەت قىلىش.

تۇغۇتتىن كېيىنكى بېسىلىشتىن سىرتقى جىنسىي ئەزادا سۇلۇق ئىششىق پەيدا بولۇشى ياكى

ئارىلىق يىرتىلىپ كېتىپ تىككەندىن كېيىن، ئاغرىش سەۋەبىدىن ياكى كارىۋاتتا يېتىپ، ئورنىدىن تۇرۇپ سېشىكە ئادەتلەنمەسلىك قاتارلىقلار تۈپەيلىدىن دائىم تۇغۇتتىن كېيىن، سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىش كۆرۈلىدۇ. سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىش بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا تەسىر قىلغاچقا، تۇغۇتتىن كېيىن بالدۇرراق تەرەت قىلىشقا ئۈندەش لازىم. ئەگەر تۇغۇتتىن كېيىن 6~8 سائەتتىمۇ ئۆزى يەنىلا كىچىك تەرەت قىلالمىسا، ئالدى بىلەن سىرتقى جىنسىي ئەزاسىنى ئىسسىق سۇ بىلەن يۇيۇش ياكى يىڭنە سانجىش قاتارلىقلارنى قوللىنىپ سېشىكە دەۋەت قىلىنىدۇ، ھەر خىل تەدبىرلەر ئۈنۈم بەرمىگەندە، قاتتىق دېزىنېفېكسىيە ئاستىدا، نەيچە سېلىپ سىيدۈرۈلىدۇ. ئەگەر قەۋزىيەت بولسا، كۆكتات ھەم مېۋىلەرنى كۆپ يەپ بېرىشى، بالدۇرراق كارىۋاتتىن تۇرۇپ ھەرىكەت قىلىش، زۆرۈر تېپىلغاندا سۈرگۈ دورىسى بېرىش ھەمدە ھەمەلچە قىلىش لازىم.

(5) ئارىلىق پەرۋىشى.

ھەر كۈنى ئىسسىق سۇ ياكى 500 : 1 لىك مەرگەنسوپ ئېرىتمىسى بىلەن سىرتقى جىنسىي ئەزا يۇيۇلىدۇ. يۇغاندا بۇلغانغان سۇنىڭ جىنسىي يولغا كىرىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، جىنسىي يول ئېغىزىغا دېزىنېفېكسىيەلەنگەن قۇرۇق پاختا شارچىسى تىقىپ قويۇش لازىم. ئەگەر ئارىلىقتا سۇلۇق ئىششىق بولسا، %50 لىك ماگنىي سولفات ئېرىتمىسى بىلەن ئىسسىق ئۆتكۈزگەندە، كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم بېرىدۇ. ئادەتتە تۇغۇتتىن كېيىنكى 3 ~ 8 كۈندە ئارىلىقنى تىككەن يىپ سۇغۇرۇلىدۇ. ئەگەر يارا ئېغىزى يىرىڭلاپ كەتكەن بولسا، يىپنى بالدۇرراق سۇغۇرۇۋېتىش، زۆرۈر تېپىلغاندا توك بىلەن داۋالاپ، دورا ئالماشتۇرۇپ ياكى يارىنى كۆچلەپ چوڭايتىپ بىر تەرەپ قىلىش، كېيىن ھەر كۈنى سىرتقى جىنسىي ئەزانى پاكىزلاپ تۇرۇشقا دىققەت قىلىش كېرەك.

(6) بالىياتقۇنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە چىللە خۇنى ئەھۋالىنى كۆزىتىش.

ھەر كۈنى ئوخشاش بىر ۋاقىتتا بالىياتقۇ تۇۋىنىڭ ئېگىزلىكىنى تەكشۈرۈپ تۇرۇش لازىم. تەكشۈرۈشتىن ئىلگىرى ھامىلىدار ئايال كىچىك تەرەت قىلىشقا بۇيرۇلىدۇ. چىللە خۇنىنىڭ مىقدارى، رەڭگى، پۇرىقىغا دىققەت قىلىش، ئەگەر چىللە خۇنى دۇغلاشقان، مىقدارى كۆپ ياكى بەك ئاز، سېسىق پۇراش ئەھۋاللىرى بايقالسا ھەمدە بالىياتقۇنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ياخشى بولمىغاندا، يۇقۇملىنىش ياكى بالا ھەمىيى، ھامىلە پەردىسىنىڭ قالدۇقى قېپقالغانلىقىنى ئويلىشىش كېرەك. شۇنداقلا سەۋەبىنى ۋاقتىدا ئېنىقلاپ، بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

(7) سۈت بېزى پەرۋىشى.

تۇغۇتتىن كېيىن 6 ~ 8 سائەتتە ئېمىتىش باشلىنىدۇ. ئېمىتىشتىن ئاۋۋال ئەمچەك تۈگمىسىنى پاكىز يۇيۇش لازىم. بالدۇر ئېمىتكەندە، ئەمچەكنىڭ قېتىشىۋېلىشىدىن ساقلايدۇ.

غىلى، سۈت ئاجرىلىشىنى ئىلگىرى سۈرگىلى بولىدۇ. ئېمىتىش ۋاقتىدا بولۇشى كېرەك. ئادەتتە 4 - 3 سائەتتە بىر قېتىم ئېمىتىلىدۇ. ئېمىتىش مەزگىلىدە تۆۋەندىكىدەك ئەھۋاللار كۆرۈلسە، ئايرىم - ئايرىم بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

(1) سۈت بېزى چىڭقىلىپ ئاغرىش:

ئەگەر سۈت بەز كاناللىرىدا قاتتىق تۈگۈنچە شەكىللەنگەن بولسا، سۈت يىغىلىپ قېلىپ، سۈت بېزى ياللۇغى پەيدا بولۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئالدى بىلەن ئىسسىق ئۆتكۈزۈپ، ئاندىن سۈت شورىغۇچى ئارقىلىق سۈتنى شورىتىپ چىقىرىش لازىم.

(2) سۈت يېتىشمەسلىك:

ئالدى بىلەن ئانىنىڭ روھىي كەيپىياتىنىڭ ياخشى بولۇشىغا، قانغۇدەك ئۇخلاشقا كاپالەتلىك قىلىش ھەمدە يېتەرلىك سۈت تەركىبى ۋە ئوزۇقلۇق تولۇقلىنىش كېرەك. قەرەللىك ئېمىتىش، ئېمىتىپ بولغاندىن كېيىن، ئاندىن قالدۇق سۈتنى سۈت شورىغۇچتا تولۇق شورىتىپ، سۈت يىغىلىپ قېلىپ، سۈت ئاجرىلىشقا تەسىر يېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

(3) سۈت قايتۇرۇش:

ئانا ياكى بوۋاق سەۋەبىدىن ئېمىتىشكە بولمىسا، ئەمچەكنى تېڭىش ھەمدە سۈنى ئاز ئىچىش كېرەك.

(4) ئەمچەك تۈگمىسى يېرىلىش:

بۇ ئەھۋال تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا ياكى ئېمىتىش ئۇسۇلى مۇۋاپىق بولمىغۇچىلاردا ئوڭاي يۈز بېرىدۇ، يېرىلىش پەيدا بولغاندىن كېيىن، ئەمچەك تۈگمىسى بالىنىڭ شورىشىدىن ئاغرىپ كېتىپ، ئانا ئېمىتىشتىن قورقىدىغان بولۇپ قالىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ئەمچەكتىكى سۈت تولۇق چىقىرىلماي، سۈت مىقدارى تەدرىجى ئازىيىپ، ئاسانلا سۈت بېزى ياللۇغى كېلىپ چىقىرىدۇ. بۇ ۋاقىتتا ئەمچەكنى پاكىز تۇتۇش، ئېغىر بولسا، ئەينەك ئېمىزگە ئارقىلىق ئېمىتىش كېرەك. بۇ ئەمچەك تۈگمىسىنىڭ ئەسلىگە كېلىشكە پايدىلىق.

3. تۇغۇتتىن كېيىنكى چېنىقىش ۋە پىلانلىق تۇغۇت

تۇغۇتتىن كېيىن 24 سائەت ئۆتسە، تۇغۇتلۇق ئايال بەدەن ساغلاملاشتۇرۇش گىمناستىكىسى ئوينىسا بولىدۇ. بۇ پۈت كۆتۈرۈش ھەرىكىتى، ئوڭدا يېتىپ ئولتۇرۇش ھەرىكىتى، مەقئەتنى قورۇش ھەرىكىتىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. تۇغۇپ 10 كۈندىن كېيىن، تىزلىنىپ يېتىش ھەرىكىتى قىلىپ، بالىياتقۇنىڭ ئارقىغا يۈزلىنىپ قېلىشىنىڭ ئالدى ئېلىنىدۇ. يۇقارقى ھەرىكەت كۈنىگە 3 - 2 قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 مىنۇت ئەتراپىدا ئېلىپ بېرىلىدۇ. چىللە دەۋرىدە جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈش مەنىنى قىلىنىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىن بالا ئېمىتكۈچىلەر ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش سايمىنى ئىشلەتسە، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دورىسى ئىشلەتسە بولىدۇ. تۇغماسلىقنى تەلەپ قىلغۇچىلارغا ئەگەر مەنىنى قىلىنغان ئەھۋاللار

بولمىسا، تۇغۇتتىن كېيىن 24 سائەت ئىچىدە، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

تۇغۇتتىن كېيىنكى تەكشۈرۈش:

ئادەتتە تۇغۇپ 8 ~ 6 ھەپتە ئۆتكەندە ئىشلىنىدۇ. غەيرى ئەھۋال كۆرۈلگۈچىلەر مۇددەتتىن بۇرۇن تەكشۈرۈلىدۇ.

تەكشۈرۈش مەزمۇنلىرى: پۈتۈن بەدەن ئەھۋالى، كۆپىيىش ئەزالىرىنىڭ ئەسلىگە كېلىشى، سۈت بېزى ۋە سۈت ئاجرىلىش ئەھۋالى ۋە مۇنتىزىم ھالدا قان بېسىمىنى تەكشۈرۈشلەر. نى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. خەۋپلىك ھامىلىدار ئاياللاردا مۇناسىۋەتلىك كېسەللىكلەرنى قايتا تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.



# يەتتىنچى باب يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىسمانىي ئالاھىدىلىكى ۋە ئۇنى پەرۋىش قىلىش

## 1 § . يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىسمانىي ئالاھىدىلىكى

ھامىلىنىڭ ئانا بەدىنىدىن ئايرىلىپ، بالىياتقۇ سىرتىدا مۇستەقىل تۇرمۇش كەچۈرۈش. گە تەدرىجىي ماسلىشىدىغان ئۆتكۈنچى دەۋرى - يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلق دەۋرى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ دەۋر 28 كۈن بولىدۇ. ھامىلە 37 - ھەپتىگە توشۇپ 42 ھەپتىگە يەتمىگەن، تۇغۇلغان چاغدىكى بەدەن ئېغىرلىقى 2500 گرامغا يەتكەن ۋە ئۇنىڭدىن ئاشقان، بەدەن ئۇزۇنلۇقى 45 سانتىمېتىرغا يەتكەن بوۋاق ئاي - كۈنى توشۇپ تۇغۇلغان بوۋاق دېيىلىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلاردا ئۆزگىرىش تېز بولغاچقا، بوۋاقلارنىڭ تېرە رەڭگى، نەپەسلىنىش ئەھۋالى، بەدەن تېمپېراتۇرىسى، قۇسۇشنىڭ بار - يوقلۇقى ۋە چوڭ - كىچىك تەرتىپ قاتارلىق ئەھۋاللارنى كۆزىتىشكە دىققەت قىلىش كېرەك، شۇنىڭدەك ئۆي كۈن نۇرى چۈشىدەن، ھاۋا ئۆتۈشۈپ تۇرىدىغان بولۇشى كېرەك. ئۇندىن باشقا ئۆي ئىچىنى قەرەللىك دېزىنفېكسىيە قىلىپ، يۇقۇملىنىشنى ئازايتىش كېرەك.

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ھەرقايسى ئورگانىزىملىرىدىكى ئالاھىدىلىكلىرى تۆۋەندىكىچە:

### 1. نەپەسلىنىش

بوۋاق تۇغۇلغاندىن كېيىنلا، تەرتىپلىك نەپەسلىنىشكە باشلايدۇ. ئۇلاردا نەپەسلىنىش ھەرىكىتىنىڭ تىكلنىشى بالا تۇغۇلغاندىن كېيىن كىندىك قېنى ئارقىلىق بارىدىغان ئوكسىد گېن بىلەن تەمىنلىنىشنىڭ توختىشى، قان تەركىبىدىكى  $CO_2$  نىڭ ئېشىپ كېتىشى ۋە سىرتقى سوغۇق ھاۋانىڭ بالا تېرىسىنى غىدىقلىشى تۈپەيلىدىن، نېرۋا مەركىزىدىكى نەپەسلىنىشنى باشقۇرغۇچى مەركەزنىڭ قوزغىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. شۇنىڭدەك تۇغۇلغاندىن كېيىن، كۆكرەك بوشلۇقى بىراقلا كېڭىيىپ، مەنپىي بېسىم ھاسىل بولۇپ، ئۆپكەننىڭ ھاۋا تولۇپ كۆپۈشكە ئاسانلىق تۇغدۇرىلىدۇ. شۇڭا بىرىنچى قېتىملىق نەپەسلىنىش ھەمىشە چوڭقۇر نەپەس ئالغان ھالەتتە بولىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ نەپەسلىنىشى تېز، ئەمما ئۆزە بولۇپ، ھەر مىنۇتغا 60 - 40 قېتىم نەپەسلىنىدۇ.

### 2. قان ئايلىنىش

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ يۈرەك نېرۋىلىرىنىڭ تارقىلىشىدا سىمپاتىك نېرۋا ئاساسى ئورۇندا تۇرىدۇ. ئاداشقان نېرۋا تولۇق تەرەققى قىلمىغان ھەمدە قوزغىلىشچانلىقى تۆۋەن

بولغاچقا يۈرەكنىڭ قىسقىرىشى ۋە كۈچلۈكلىكىنى تۈرموزلاش ئىقتىدارى ئاجىزراق بولىدۇ، شۇنىڭ ئۈچۈن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلار يۈرىكىنىڭ سوقىشى تېزراق، مىنۇتىغا 140 - 120 قېتىم بولىدۇ. بۇنىڭ سىرتىدا، بالا ئەمدىلا تۇغۇلغان چاغدا، قان گەۋدە بىلەن يۈرەككە كۆپرەك يىغىلىپ، تۆت مۆچە ساھەسىگە ئازراق ئېقىپ كەلگەچكە، قول - پۇتلىرى مۇزدەك، كۆكرەگەن ھالەتتە بولىدۇ.

### 3. بەدەن ھارارىتى

بەدەن ھارارىتىنى تەڭشەش مەركىزى تېخى ياخشى تەرەققى قىلىپ يېتىلمىگەنلىكى ۋە تېرىسىنىڭ تەڭشەش ئىقتىدارى يېتەرسىز بولمىغانلىقى تۈپەيلىدىن، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلار سىرتقى مۇھىت تېمپېراتۇرىسىنىڭ تەسىرىگە ئاسان ئۇچرايدۇ. ئۆي تېمپېراتۇرىسى ئانا تېنىنىڭ ھارارىتىدىن تۆۋەن بولغاچقا، بالا تۇغۇلغاندىن كېيىن، بەدەن ھارارىتى  $2^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا تۆۋەنلەيدۇ. شۇڭا يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى ئىسسىق ساقلاشقا دىققەت قىلىش كېرەك. بەدەن ھارارىتى تەدرىجى يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ، 24 - 12 سائەت ئىچىدە  $36^{\circ}\text{C}$  -  $37^{\circ}\text{C}$  ئارىلىقىدا مۇقىملىشىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ بەدەن ھارارىتىنى كۈندە بىر قېتىم ئۆلچەپ تۇرۇش لازىم. ئەگەر  $38^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولسا، سەۋەبىنى تېپىپ چىقىش ۋە ھەر تۆت سائەتتە بىر قېتىم ئۆلچەش لازىم. بەدەن ھارارىتى  $36^{\circ}\text{C}$  تىن تۆۋەن بولغاندا، ئىسسىق ساقلاش لازىم. ياز پەسلىدە بەك قېلىن يۆگمەسلىك ياكى قېلىن كىيىندۈرمەسلىك كېرەك.

### 4. ئېمىتىش

ئانا سۈتى بىلەن ئېمىتىلسە ناھايىتى ياخشى بولىدۇ. چۈنكى ئانا سۈتى تەركىبىدىكى ئاقسىل، ماي ۋە شېكەرنىڭ نىسبىتى مۇۋاپىق بولۇپ، مەلۇم مىقداردا كالتسىي، فوسفور بولۇشتىن سىرت، ئانتىتېلا ۋە يۇتقۇچى ھۈجەيرىلەرمۇ بولغاچقا، بوۋاقلار قىسقا مۇددەتتە ئىممونت كۈچىگە ئېرىشەلەيدۇ. ئۇندىن باشقا يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلاردىكى قان قەنتى تۆۋەنلىكىنى ئازايتىش ئۈچۈن، ئۇندىن باشقا، تۇغۇلۇپ 4 سائەتتىن كېيىن شېكەر سۈيى ئىچكۈزۈپ، 8 - 6 سائەتلىك بولغاندا ئانا سۈتى بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇش لازىم. ئەگەر كالا سۈتى ئېمىتىلمەكچى بولسا، تۇغۇلۇپ بىر ھەپتە ئۆتكەندە، كالا سۈتى بىلەن سۇنىڭ نىسبىتى 1 : 1؛ تەدرىجى 2 : 1 ياكى 3 : 1، 4 : 1 تاكى ساپ سۈتكىچە ئۆزگەرتىلىشى كېرەك، ئۇنىڭدىن باشقا قوي دۈمبە يېغى سېلىنغان 5% لىك شېكەر سۈيى بىلەن بۇلماق ئېتىپ بېرىلىدۇ. سۇيۇقلاندۇرۇلغان سۈت ئۇزۇن مۇددەت ئېمىتىلسە، ئوزۇقلىنىش ناچارلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بولۇپمۇ مېڭە ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىشىگە تەسىر قىلىدۇ. شۇڭا بۇنىڭمۇ دىققەت قىلىش كېرەك.

### 5. كىيىم - كېچەك ۋە چوڭ - كىچىك تەرىتى

بوۋاقلارنىڭ كىيىم - كېچىكى پەسىل ۋە ئۆي تېمپېراتۇرىسىغا قاراپ بېكىتىلىدۇ، ئومومەن يۇمشاق، يېنىك بولغىنى ياخشى. تۇغۇلۇپ بىرىنچى كۈندىكى چوڭ تەرىتى قارامتۇل

قوڭۇر ياكى قارامتۇل يېشىل بولۇپ، بۇ ھامىلە تەرتىپى دىيىلىدۇ، سۈت ئېمىتكەندىن كېيىن تەدرىجى سارغىيىپ، ھەركۈنى تەخمىنەن 4 - 3 قېتىم كېلىدۇ. چوڭ تەرەتنىڭ قېتىم سانى ۋە راخاراكتېرى ئوزۇقلاندۇرۇش ئەھۋالىدىن بىشارەت بېرىدۇ. ھەزىم قىلىش ياخشى بولمىغاندا، ئوڭايلا ئىچى سۈرۈپ، تەرەت رەڭگى سارغىيىپ، قېتىم سانى كۆپىيىدۇ ھەمدە گەندە بىلەن سۇ ئارىلاشمايدۇ، شېكەر كۆپ بولۇپ كەتكەندە، قورساق كۆپۈش، چوڭ تەرەتتە كۆپۈك كۆپ بولۇش، ئاچچىق پۇراش قاتارلىق ئەھۋاللار كېلىپ چىقىدۇ، بۇ چاغدا ئوزۇنلاندۇرۇشنى تەڭشەشكە دىققەت قىلىش كېرەك. تۇغۇلۇپ ئۇزۇن ئۆتمەيلا سىيىدۇ، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلار سۈيىدىكى سۈزۈك، سۇس سېرىق بولۇپ، كۈنگە 10 نەچچە قېتىم كېلىدۇ. ئەگەر 24 سائەتتىمۇ چوڭ - كىچىك تەرەت كەلمىسە، غەيرىلىك بار - يوقلىقىنى تەكشۈرۈش كېرەك.

#### 6. بەدەن ئېغىرلىقى

تۇغۇلۇپ 4 ~ 2 كۈندىن كېيىن، ئوزۇقلۇق قوبۇل قىلىش مىقدارى ئاز، نەپەس، چوڭ - كىچىك تەرتىپى ۋە تېرىنىڭ پارغا ئايلاندۇرىدىغان سۈيۈقلىكى كۆپ بولۇش تۈپەيلىدىن بەدەن ئېغىرلىقىدا فىزىئولوگىيەلىك تۆۋەنلەش كېلىپ چىقىپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %7-3 يەڭگىلەيدۇ. تۆت كۈندىن كېيىن، بەدەن ئېغىرلىقى قايتا ئۆرلەپ، 10 - 7 كۈندە ئاندىن تۇغۇلغان ۋاقىتتىكى بەدەن ئېغىرلىقى ئەسلىگە كېلىدۇ. ئۇنىڭدىن كېيىن بەدەن ئېغىرلىقى تېزلىكتە ئاشىدۇ.

#### 7. تېرە

بوۋاقلار تۇغۇلغاندا، تېرىسىنى دەسلەپتە ھامىلە يېغى قاپلىغان بولىدۇ، ھامىلە يېغىنىڭ تېرىنى مۇھاپىزەت قىلىش ۋە تېرىنىڭ ئىسسىقلىقى تارقىتىشىنى ئازايتىش رولى بار. لېكىن ساقلىنىش ۋاقتى زىيادە ئۇزاق بولۇپ كەتسە، ياغ كېسلاتاسىغا ئايلىنىپ، تېرىنى غىدىقلاش بىلەن تېرىنى زەخمىلەندۈرىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تېرىسى يۇمران، ئۈستۈنكى مۇڭگۈز قاتلىمى ناھايىتى نېپىز، قوغدىنىش ئىقتىدارى ناچار بولغانلىقتىن، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىشقا دىققەت قىلىش كېرەك.

#### 8. ھەزىم قىلىش

ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، يۈتۈش خىزمىتى مۇكەممەل بولمىسىمۇ، ئەمما قىزىل ئۆڭگەچنىڭ لۆمۈلدەش ھەرىكىتى بولمىغانلىقى ۋە ئاشقازاننىڭ كىرىش ئېغىزىدىكى قورغۇ-چى مۇسكۇل يېپىلمىغانلىقى تۈپەيلىدىن ھەمدە ئاشقازان تۈز تۇرغانلىقتىن ئوڭايلا سۈت ياندۇرىدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ھەزىم قىلىش سۈيۈقلىقىنىڭ رولى ئاجىز، ھەزىم قىلىش خىزمىتىنىڭ پائالىيىتى تۆۋەن، ھەزىم قىلىش ئىقتىدارى ناچار بولىدۇ. شۇڭا سۈتنى قوسۇۋېتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھەرقېتىم سۈت بېرىپ بولغاندىن كېيىن، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى ئۆرە قىلىپ، دۈمبىگە يەڭگىل ئۇرۇپ، يۇتۇۋالغان ھاۋانى چىقىرىۋېتىش



## 9. ئۇيغۇسى

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ چوڭ مېڭە پوستلىقىنىڭ قوزغىلىشچانلىقى تۆۋەنرەك بو-  
لۇپ، تۇغۇلۇپ بىر نەچچە كۈن ئىچىدە، كۈنگە تەخمىنەن 20 سائەت ئۇخلاش ھالىتىدە  
تۇرىدۇ، كېيىنچە چوڭ مېڭە پوستلىقىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىگە ئەگىشىپ، ئۇخلاش ۋاقتى  
تەدرىجى قىسقىرايدۇ.

## 10. فىزىئولوگىيەلىك سېرىقلىق

تۇغۇلۇپ 4 - 2 كۈنگىچە ئاي كۈنى توشۇپ تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تەخمىنەن %50-30  
نىڭ، ئاي - كۈى توشماي تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تەخمىنەن %70 نىڭ تېرىسى ۋە كۆزىنىڭ  
ئېقى ئاستا - ئاستا سارغىيىپ، تەخمىنەن 10 - 7 كۈندە يوقىلىدۇ. ھامىلە دەۋرىدە قىزىل  
قان ھۈجەيرىلىرىدە ئوكسىگېن ئاز بولىدۇ. تۇغۇلغاندىن كېيىن، ئۆپكە ئارقىلىق نەپەس  
ئېلىش شەكىللىنىپ، ئېشىپ قالغان قىزىل قان ھۈجەيرىلىرى بۇزۇلۇپ، كۆپ مىقداردا  
ئۆت قىزىل بۇيىقى پەيدا بولىدۇ. جىگەرنىڭ خىزمىتى تولۇق بولمىغانلىقتىن، ئۆت قىزىل  
بۇيىقىنى قىسقا ۋاقىت ئىچىدە، پۈتۈنلەي بىر تەرەپ قىلىپ كېتەلمەيدۇ. شۇڭا ئۆت قىزىل  
بۇيىقى قاندا يىغىلىپ، فىزىئولوگىيەلىك سېرىقلىق ھاسىل قىلىدۇ. ناۋادا سېرىقلىق بالدۇر  
پەيدا بولۇپ، ئۇزاققىچە ساقايمىسا ياكى تەدرىجى قېنىقلاشسا، كېسەللىك ھادىسىسى دەپ  
قارىلىدۇ.

## 11. تەبىئەت كۈچى

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئۆزىدىكى ئىممونىت خىزمىتى تولۇق بولمايدۇ، ئانا تېنىد-  
دىن ئېرىشكەن ئىممونىتلىق شارچە ئاقسىلى ( $IgG$ ) نىڭ تۇغۇلۇپ، 6 ئاي ئىچىدە قىزىل،  
بوغما قاتارلىق كېسەللىكلەرگە قارىتا ئىممونىتلىق ئىقتىدارى بولمىسىمۇ، ئەمما ئادەتتىكى  
يىرىڭلىق باكتېرىيەلەرگە نىسبەتەن قارشىلىق كۈچى كەم بولغاچقا، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاق-  
لاردا ئاسان يۇقۇملىنىش پەيدا بولىدۇ، ھەتتا تەرەققى قىلىپ، قان بۇزۇلۇشقا ئايلىنىدۇ.  
شۇڭا يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئىنتايىن مۇھىم.

## 12. سۈت بېزى ۋە جىنسىي ئەزالار

تۇغۇلۇپ بىرقانچە كۈن ئىچىدە سۈت بېزى چوڭىيىدۇ ۋە سۈتسىمان ئاجرالما چىقىدۇ.  
بۇ ھادىسە 3 - 2 ھەپتە ئىچىدە يوقىلىدۇ. بۇ مەزگىل ئىچىدە يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش  
ئۈچۈن، ئەمچەكنى ھەرگىز سىقىملىق كېرەك. قىز بوۋاقلار تۇغۇلغاندىن كېيىن، جىنسىي  
يولدىن ھەمىشە ئاز مىقداردا قان ئاقىدۇ ۋە ئاق رەڭلىك شىلمىش سۇيۇقلۇق چىقىدۇ.  
بۇلار 2 - 1 كۈندىن كېيىن تەبىئىي ھالدا توختاپ قالىدۇ. يۇقارقى ئەھۋاللار تۇغۇتتىن  
ئىلگىرى ئانا تېنىدىكى ئانلىق ھورموننىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولۇپ، بىر تەرەپ  
قىلىش ھاجەتسىز.



### 13. كىندىك پەرۋىشى

كىندىك ئادەتتە 7 - 3 كۈندە چۈشىدۇ، كىندىك چۈشۈشتىن بۇرۇن، ھەركۈنى يۇيۇندۇرغاندا، كىندىك تۈۋىگە %75 لىك ئىسپىرت سۈرتۈپ دىزىنفىكسىيە قىلىنىدۇ. كىندىك چۈشكەندىن كېيىن، كىندىك تۈۋىدىكى قەقچىنىڭ ئۆزلۈكىدىن چۈشۈشىنى كۈتۈش كېرەك. كىندىك چۈشكەندىن كېيىن، كىندىكتە ھۆللۈك ياكى شىرلىك ئاجراتمىلار بولسا %75 لىك ئىسپىرت بىلەن تازىلاپ، %1 لىك گىنتيان ۋىئولىت سۈركەپ، مىكروپىسىزلايدۇرۇلغان داكا بىلەن تېڭىپ قويۇلسا، بىرنەچچە كۈندىن كېيىن ساقىيىپ كېتىدۇ.

14. تۇغۇت ئۆسمىسى ۋە ھامىلە بېشىدىكى قانلىق ئىششىقنى بىر تەرەپ قىلىش

تۇغۇت ئۆسمىسى (ھامىلە بېشىدىكى سۇلۇق ئىششىق) - ھامىلە بېشى تۇغۇت يولىدىن ئۆتكەندە، بېسىلىپ، باش تېرىسى ۋە تېرە ئاستى توقۇلمىسىدا ھاسىل بولغان سۇلۇق ئىششىق بولۇپ، ئۇ تۇغۇلغاندىلا مەۋجۇت بولىدۇ. ئادەتتە تۇغۇلۇپ 24 - 12 سائەتتىن كېيىن، تەدرىجى سۈۈرلۈپ، 3 - 2 كۈندە يوقىلىدۇ. ھامىلە بېشىدىكى قانلىق ئىششىق تۇغۇتتا زەخمىلىنىشتىن كېلىپ چىققان سۆڭەك پەردىسى ئاستىدىكى قاناش بولۇپ، كۆپىنچە بىر تەرەپ تۆپە سۆڭىكى بىلەنلا چەكلىنىدۇ. تۇغۇلۇپ 3 - 2 كۈندە ئېنىقراق بولۇپ، نۇتسا لىپىلداش سىزمى بولىدۇ. يەرلىك ئورۇندىكى تومپىيىش سۆڭەك چاڭلىرى بىلەن چېگرىلىنىدۇ. داۋاملىق قاناشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھەرگىز ئۇۋىلىماسلىق، يەرلىك ئورۇنغا سوغۇق ئۆتكۈزۈش، باشنى قىمىرلاتماسلىق، كۈندە بىر قېتىمدىن ئۇدا ئۈچ كۈن ۋېتامىن  $K_3$  نى ئوكۇل قىلىش كېرەك. ھامىلە بېشى قانلىق ئىششىقنىڭ يوقىلىشى ئاستىراق بولۇپ، كۆپىنچە بىر نەچچە ھەپتىدىن كېيىن، تولۇق سۈمۈرۈلىدۇ. ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىشتىن ئۈچۈن، قانلىق ئىششىقتىن قان تارتىماسلىق كېرەك.

### 2 § . يېڭى تۇغۇلغان نورمال بوۋاقنىڭ پەرۋىشى قىلىنىشى

#### 1. تۇغۇلۇپ 24 سائەت ئىچىدىكى پەرۋىش

(1) يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى بوۋاقلار ئۆيىگە ئەكىرىشتە دىققەت قىلىش كېرەك. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى بوۋاقلار ئۆيىگە ئېلىپ كىرگەندىن كېيىن، تۇغۇلۇش خاتىرىسىنى، جۈملىدىن ئانىنىڭ ئىسمى - فامىلىسى، كارىۋات نومۇرى، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ جىنسى، تۇغۇلغان ۋاقتى قاتارلىقلارنى تەپسىلىي سېلىشتۇرۇش، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ قول چەمبىرىدىكى خاتىرىلەر بىر - بىرىگە ئۇيغۇن - ئۇيغۇن ئەمەسلىكىگە دىققەت قىلىش ھەمدە بوۋاقلار ئۆيىگە كىرگەندە تىزىملاش لازىم. نورمال بوۋاقلار ئادەتتىكىدەك پەرۋىش

قىلىنىدۇ. يېنىك دەرىجىدە تۇنجۇققان بولسا پەرۋىشىنى كۈچەيتىش، ئېغىر دەرىجىدە تۇنجۇ-قۇپ قالغان بولسا، نۇقتىلىق پەرۋىش قىلىش كېرەك.

(2) ئىسسىق ساقلاش.

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارغا قارىتا ئىسسىق ساقلاش تەدبىرلىرىنى قوللىنىش لازىم. قىش كۈنلىرى ئۆينىڭ تېمپۇراتۇرىسىنى نورمال ساقلاشتىن سىرت، يەنە ئىسسىق سۇ قاچىلانغان گىرىلكا، ئىسسىق ساقلاش تەدبىرلىرىنى قوللىنىش، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تېرىسى قېتىش كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

(3) نەپەس ئېلىش ۋە چىرايىنى يېقىندىن كۆزىتىش.

نورمال يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ چىرايى قىزىل، نەپەس ئېلىشى تەكشى بولىدۇ، ئەگەر نەپەس راۋان بولمىسا، چىرايى تاتىرىپ ياكى كۆكرىپ كېتىدۇ، يىغىسى نورمالسىز بولىدۇ. بۇنداق چاغلاردا نەپەس يولىدىكى ئاجىزلىقلارنى ئالدى بىلەن تازىلاپ چىقىرىپ، نەپەس يولىنىڭ راۋانلىقىنى ساقلاش كېرەك. بوۋاقلارنى يېنىچە ياتقۇزۇش ھەمدە قەرەللىك ھالدا ئوڭ ۋە سول يېنىنى ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش ئۆپكەننىڭ كېڭىيىشىگە پايدىلىق بولۇپ، ئاجىزلىقلار ئېقىپ چىقىدۇ ۋە ئۆپكە ۋە پۈتۈن بەدىنىنىڭ قان ئايلىنىشى ياخشىلىنىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا، ۋاقتى قارارىدا ئوكسىگېن بېرىش لازىم.

(4) قوسۇش ئەھۋالىغا دىققەت قىلىش.

ھامىلە تۇغۇلۇش ۋاقتىدا، ئەگەر باش سۈيىنى كۆپرەك يۇتۇلغان بولسا، تۇغۇلۇپ 2 - 1 كۈن ئىچىدە، دائىم قوسۇش يۈز بېرىدۇ. شۇڭا يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى باش سۈيىنىڭ نەپەس يولىغا كىرىپ كېتىشىدىن ساقلاش ئۈچۈن، يېنىچە ياتقۇزۇش لازىم. ناۋادا قوسۇش قېتىمى بىرقەدەر كۆپ بولسا، ئەمگۈزۈشنى كىچىكتۈرۈش كېرەك. ئەگەر كۆپ قۇمسا ياكى قەھۋە رەڭلىك سۇيۇقلۇق قۇمسا، ئۆز ۋاقتىدا دوكلات قىلىش كېرەك. ئەمگۈزگەندىن كېيىن، بوۋاقلارنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ يۈرۈپ، قوسۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، داكىنى دەرھال ئالماشتۇرماسلىق كېرەك.

(5) كىندىك بېغىشىنى كۆزىتىش.

تۇغۇلۇپ 2 سائەت ئىچىدە، كىندىك ساھەسىدە قان سىرغىپ چىقىش، قاناش ئەھۋالىرىنىڭ بار - يوقلىقىغا يېقىندىن دىققەت قىلىش، ئەگەر كىندىك ساھەسىدە قاناش بايقالسا، جىددى بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

(6) چوڭ - كىچىك تەرەتنى كۆزىتىش.

ئادەتتە تۇغۇلۇپ، بىرنەچچە سائەتتە سىيدۇ، 24 سائەت ئىچىدە قوڭۇر قارا رەڭدە بوتقىسىمان ھالەتتىكى چوڭ تەرەت كېلىدۇ. ھەرقېتىم زاكىسىنى يۆتكىگەندە، چوڭ - كىچىك تەرەت بار - يوقلىقىنى خاتىرىلەش، ئەگەر 24 سائەت ئىچىدە چوڭ - كىچىك تەرەت

بولمىسا، غەيرىي نورماللىق بار - يوقلىقىنى يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا تەكشۈرۈش كېرەك.  
2. كۈندىلىك پەرۋىش

1) بەدەن ئېغىرلىقى ۋە بەدەن ھارارىتىنى ئۆلچەش.

كۈنىگە بەدەن ھارارىتىنى ئىككى قېتىم ئۆلچەش، ئەگەر بەدەن ھارارىتى  $35.5^{\circ}\text{C}$  دىن يۇقىرى ياكى  $36^{\circ}\text{C}$  تىن تۆۋەن بولسا، ھەر تۆت سائەتتە بىر قېتىم ئۆلچەپ تۇرۇش كېرەك. بەدەن ھارارىتى بەك تۆۋەن بولسا، ئىسسىق ساقلاش كېرەك. بەدەن ھارارىتى بەك يۇقىرى بولسا، ئالدى بىلەن كىيىم - كېچەك ۋە يۆگەكلەرنىڭ بەك قېلىن ياكى ئەمەسلىكى، ئۆيىنىڭ ھارارىتى ھەددىدىن ئارتۇق يۇقىرى ياكى ئەمەسلىكى قاتارلىق ئامىللارنى تەكشۈرۈش ھەمدە ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش لازىم. ياز پەسلىدە ئۆيىنىڭ ھارارىتىگە تېخىمۇ دىققەت قىلىپ، قەرەللىك ھالدا شامالدىتىپ، ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىپ تۇرۇش، قەنت سۈيىنى كۆپرەك ئىچكۈزۈش ھەمدە زۆرۈر تېپىلغاندا سۇيۇقلۇق بېرىش كېرەك.

بەدەن ئېغىرلىقىنى كۈنىگە بىر قېتىم ئۆلچەپ خاتىرىلەش بىلەن سېلىشتۇرۇپ كۆزدىن تاشكە ئاسانلىق يارىتىش لازىم. ئەگەر بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ تۆۋەنلىشى تۇغۇلغان چاغدىكى بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ %9 دىن ئېشىپ كەتسە ياكى تۇغۇلۇپ 5-1 كۈنگىچە بەدەن ئېغىرلىقى ئاشمىسا، سۈتنىڭ مىقدارىنىڭ يېتىشمىگەنلىكى ياكى باشقا سەۋەپلەردىن كېلىپ چىققان بولۇشى مۇمكىن. بۇنى ئۆز ۋاقتىدا تۈزىتىش كېرەك.

2) كۆز، قۇلاق، ئېغىز، بۇرۇنلارنى كۈزىتىش.

كۆزنىڭ تازىلىقىنى ساقلاش، ئەگەر ئاجىزلىقلار بولسا، فىزىئولوگىيىلىك تۈز سۈيىگە چىلانغان پاختا شارىكى بىلەن كۆزنىڭ ئىچكى بۇرجىگىنى سىرتقا قارىتىپ، يېنىك ھالدا پاكىزە سۈرتۈش، ئاندىن %0.25 لىك فىلورومىتىن سۇيۇقلىقىنى كۈنىگە ئىككى قېتىم تېمىتىش كېرەك. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئېغىز بوشلىقى شىللىق پەردىسى يۇمران بولىدۇ. شۇڭا زەخمىلىنىپ يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، سۈرتەسلىك، لېكىن ئېغىز تازىلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

3) يۇيۇندۇرۇش.

يۇيۇندۇرۇش ئارقىلىق، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى پاكىزلاپ ھوزۇرلاندۇرغىلى، قان ئايلىنىشىنى كۈچەيتكىلى بولىدۇ. شۇنداقلا تېرىنى مۇھاپىزەت قىلغىلى، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئالغىلى بولىدۇ.

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى تۇغۇلۇپ ئەتىسى يۇيۇندۇرۇشقا بولىدۇ. بىرىنچى قېتىم يۇيۇندۇرغاندا، ئۆسۈملۈك مېيى سۈركەلگەن داكا بىلەن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ بويۇن ئاستى، قولتۇقى، چات ئارىلىقى قاتارلىق ئورۇنلاردىكى ھامىلە يېغىنى سۈرتۈپ، ئۇنىڭ ئۇزۇن مۇددەت تۇرۇپ قېلىپ، ماي كېسلاتاسىغا پارچىلىنىپ، تېرىنى غىدىقلاپ، شەلۋەر- لەش كەلتۈرۈپ چىقىرىشىدىن ساقلىنىش لازىم. شۇنداقلا يۇيۇندۇرغاندا كىندىكتىكى تېشىق

لاتسىنى ھۆل قىلىۋېتىپ، كىندىكى بولغاپ قويۇشتىن ساقلىنىش كېرەك. يۇيۇندۇرۇپ بولغاندىن كېيىن، قۇرۇق لۆڭگە بىلەن يەڭگىل سۈرتۈش كېرەك.  
(4) كىندىك بېغىشىنى پەرۋىش قىلىش.

كىندىك بېغىشىنى كېسىش ئۇسۇلى ئوخشاش بولمىغاچقا، كىندىك بېغىشىنىڭ چۈشۈش ۋاقتىمۇ بىردەك بولمايدۇ. پەرۋىش قىلىش پىرىنسىپى - يەرلىك ئورۇننىڭ پاكىزلىقى ۋە قورغاقلىقىنى ساقلاشتىن ئىبارەت. ھەر كۈنى يۇيۇندۇرغاندىن كېيىن %75 لىك ئىسپىرت داكا بىلەن كىندىكنىڭ قالدۇق ئۇچى بىلەن كىندىك چوڭقۇرلىقىنى پاكىز سۈرتۈپ، داكا بىلەن ئوراپ چىگىپ قويىلىدۇ، لېكىن كىندىكىنى ھۆل قىلماسلىق لازىم. ئەگەر كىندىك ئەتراپى قىزىرىپ، كىندىك قالدۇقى چىرىگەن ياكى يىرىڭلىق ئاجرىمىلار بولسا، بۇ كىندىك ساھەسىنىڭ يۇقۇملىغانلىقىدىن دېرەك بېرىدۇ. شۇڭا يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلار بىلەن ئالدىنى ئېلىش لازىم.

(5) زاكا ئەسۋىسى.

زاكا يۇمشاق، سۇ سۈمۈرۈشچانلىقى كۈچلۈك بولۇشى كېرەك. ئادەتتە رەڭگى سۇس، پاختا رەختتىن تىكىلىدۇ. زاكىنى پاكىزە يۇيۇپ، قۇرۇق ساقلاش ھەمدە ھەرقېتىم ئەمگۈزۈشتىن ئىلگىرى زاكىنى ئالماشتۇرۇپ، ساغرىنى پاكىزە ساقلاش لازىم. ئەگەر ساغرا ئەسۋىسى بايقالسا، زاكىنى پات - پات ئالماشتۇرۇپ، ساغرىنىڭ پاكىزە ۋە قورغاقلىقىنى ساقلاش ئارقىلىق گەندە، سۈيدۈكلىرىنىڭ غىدىقلىشىدىن ساقلىنىش لازىم. ياز كۈنلىرى ساغرىنى ئوچۇق قويۇش، قىش كۈنلىرى 25W لىق لامپۇچىكىغا 30 سانتىمېتىر ئارىلىقتىن ساغرىنى كۈنگە 3 - 2 قېتىم، ھەر قېتىمدا 20 - 10 مىنۇت قاقلاش لازىم ياكى ئۇلتىرا قىزىل نۇر بىلەن كۈنگە بىر قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 - 20 مىنۇت يورۇتۇش لازىم. 20 - 15 كۈن بىر داۋالاش كۇرس قىلىنىدۇ، لېكىن يورۇتقاندا كۆيۈپ قېلىشتىن ساقلىنىش لازىم.

(6) ئوزۇقلاندۇرۇش.

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقتىڭ تېرە ئارقىلىق پارغا ئايلىنىش، نەپەس ئېلىش، چوڭ - كىچىك تەرەت قىلىش تۈپەيلىدىن كۆپ مىقداردىكى سۇيۇقلۇق سەرپ قىلىنىدۇ. بۇنى ئۆز ۋاقتىدا تولۇقلاش، بولۇپمۇ ياز پەسلى ۋاقتى - قارارىدا سۇيۇقلۇق تولۇقلاش لازىم. ئانا سۈتى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارغا ئەڭ مۇۋاپىق كېلىدىغان يېمەكلىك. ئوغۇز سۈتىدە ئىممونت-لىق شارچە ئاقسىل قاتارلىق ھەرخىل ئانتىتېتلار بولۇپ، بۇ يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارىنى ئاشۇرىدۇ.

(7) ۋاكسىنا ئەملەش.

تۇغۇلۇپ 24 سائەتتىن كېيىن، سىل كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ۋاكسىنا ئەملەش كېرەك.



8) دوختۇرخانىدىن چىقىش ئالدىدىكى پەرۋىش.

دوختۇرخانىدىن چىقىش ئالدىدا پۈتۈن بەدەننى تەكشۈرۈپ بەدەن ئېغىرلىقى، بەدەن ھارارىتى، كىندىك بېغىشى قاتارلىقلارنىڭ ئەھۋالىنى ئىگىلەش، قول چەمبىرىكىدىكى ئىسىم - فامىلىسى، جىنسى، كارىۋات نومۇرى، ياتاق نومۇرى، تۇغۇلغان ۋاقتى قاتارلىقلارنى سېلىشتۇرۇپ، توغرىلىقى ئىسپاتلانغاندا ئۇنى ئېلىۋېتىپ، ئاندىن كىيىمى ئالماشتۇرىلىدۇ. تۇغۇتلۇق ئايالغا يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقتىڭ ئەھۋالى، دوختۇرخانىدىن چىققاندىن كېيىنكى پەرۋىش قىلىش ساۋاتلىرىنى تونۇشتۇرۇپ، ئالدىنى ئېلىپ ئەملەش قاتارلىق ھەر خىل گۇۋاھنامىلەر بېرىلىدۇ.

### 3 § . ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئالاھىدىلىكى ۋە پەرۋىش قىلىش

ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىدىن تارتىپ، 38 - ھەپتىلىرىنىڭ ئارىلىقىدا تۇغۇلغان بوۋاقلاردىن بەدەن ئېغىرلىقى 2500 گىرامغا يەتمىگەنلەر ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇلغان بوۋاق ياكى يېتىلمىگەن بوۋاق دەپ ئاتىلىدۇ. بۇنداق بوۋاقلارنىڭ ئورگانىزم تەرەققىياتى پىشىپ يېتىلمىگەن، تەڭشەش ئىقتىدارى ۋە سىرتقى مۇھىتقا ئۇيغۇنلىشىش ئىقتىدارى ناچار بولغاچقا، ئۇلارنى پەرۋىش قىلىشقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش لازىم.

#### 1. ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئالاھىدىلىكى

(1) تاشقى كۆرۈنىشى.

بەدەن شەكلى كىچىك، بېشى نىسبىي ھالدا چوڭراق بولىدۇ. ھامىلە مېيى كۆپ، تېرە ئاستى مېيى ئاز، تېرىسى بوش، يۈز ساھەسى قورۇق بولۇپ، يۈزى، مۆرىسى، دۈمبىسى قاتارلىق جايلاردا سېرىق تۈك روشەن بولىدۇ. تىرىناقلىرى يۇمشاق ھەم نېپىز بولۇپ، دائىم بارماقتىن ئاشمايدۇ. ئوغۇل بوۋاقتىڭ ئورۇقىدىن كۆپىنچە ئورۇقدان خالتىسىغا چۈشمەيدۇ. قىز بوۋاقلاردا چوڭ جىنسىي لەۋ، كىچىك جىنسىي لەۋنى ياپمايدۇ. يىغا ئاۋازى پەس، ھەرىكىتى كۈچسىز، ئۇيقۇچان بولىدۇ.

(2) بەدەن تېمپۇراتۇرىسى.

بەدەن ھارارىتىنى تەڭشىگۈچى مەركەزنىڭ يېتىلىپ تەرەققىي قىلىشى تولۇق بولماي، تەڭشەش ئىقتىدارى ناچار بولىدۇ. بەدەننىڭ ھەجىمى نىسبىي ھالدا چوڭراق بولۇپ، تېرە ئاستى مېيى ئاز، ئىسسىقلىق تارقىتىشى تېز بولىدۇ. ھارارىتى ھەمىشە تاشقى مۇھىتنىڭ (تېمپۇراتۇرىنىڭ) ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ ئۆزگىرىدۇ. ئادەتتە تۆۋەن بولۇپ، يۇقىرى كۆتۈرۈلمەيدۇ. تەر بېزى تولۇق يېتىلمىگەچكە، تومۇز كۈنلىرى ئاسانلا قىزىيدۇ.

(3) نەپەس ئېلىش.

نەپەس مەركىزى تولۇق يېتىلمەيدۇ. تەڭشەش خىزمىتى ناچار بولىدۇ. ئۆپكىنىڭ پۈۋەكچە توقۇلمىسى مۇكەممەل بولمايدۇ. نەپەس مۇسكۇللىرىنىڭ يېتىلىشى ناچار بولىدۇ. شۇڭا دائىم ئۆپكىنىڭ كېرىلىشى تولۇق بولماي، نەپەس كۆپىنچە ھاللاردا يۈزە ھەم تېز، رەتسىز بولۇپ، ھەمىشە نەپەس ۋاقىتلىق توختاپ قېلىش ۋە قىسقا ۋاقىتلىق كۆكرىش ھادىسىسى يۈز بېرىدۇ.

(4) ھەزىم قىلىش.

شۈمۈرۈش قۇۋۋىتى ئاجىز بولۇپ، يۇتۇش رىفلىكىسى تولۇق بولماي، ئىمتىكەن چاغدا ئوڭاي سۈت ياندۇرىدۇ. ھەتتا قېقىلىپ، سۈت كانايغا كىرىپ كېتىش نەتىجىسىدە، شۈمۈرۈش خاراكتېرلىك ئۆپكە ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ. ئاشقازاننىڭ سىغىمچانلىقى كىچىك بولۇپ، ئاسان قۇسىدۇ. ھەزىم قىلىش كۈچى ناچار بولۇپ، ئوڭاي ئىچى سۈرىدۇ.

(5) جىگەر خىزمىتى.

جىگەر خىزمىتى مۇكەممەل بولمايدۇ. ئۆت قىزىل بۇيىقىنىڭ چىقىرىلىش خىزمىتى ناچار، فىزىئولوگىيەلىك سېرىقلىق بىر قەدەر ئېغىر، داۋاملىشىش ۋاقتى ئۇزۇنراق بولىدۇ. جىگەرنىڭ قان ئۇيۇتقۇچى خىزمىتىنىڭ بىرىكىش ئىقتىدارى ئاجىز بولۇپ، ۋىتامىن K نىڭ ساقلىنىشى يېتەرلىك بولمىغانلىقىنىڭ ئۈستىگە، قان - تومۇرنىڭ ئېلاستىكىلىقى تۆۋەن بولغانلىقتىن ئاسان قانايدۇ.

(6) ماددا ئالمىشىش.

ئاساسى ماددا ئالمىشىش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆسۈپ - يېتىلىشى ناچار بولۇپ، كۆپرەك ئىسسىقلىق، سۇ ۋە ئوزۇقلۇققا ئېھتىياجلىق بولىدۇ. ئۇلارنىڭ شىوراش ۋە ھەزىم قىلىش قابىلىيىتى ناچار بولىدۇ. ئەگەر بۇلار يېتىشمەسە ئاسانلا سۇسىزلىنىش، كېسلاتا بىلەن زەھەرلىنىش ۋە قان قەنتى تۆۋەنلىك كېسىلى كېلىپ چىقىپ، كۆكرىش، نەپەس ۋاقىتلىق توختاش، ئۇيقۇچانلىق، چۆچۈش قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ.

(7) تەبىئەت كۈچى.

كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچى ئاجىز بولىدۇ. چۈنكى ئۇلاردا ئانا تېنى ئارقىلىق ئىممونىتلىق شارچە ئاقسىلنىڭ تەمىنلىنىشى تۆۋەن بولغاچقا، ئاسان يۇقۇملىنىدۇ، ھەتتا يۇقۇملىنىش تەرەققى قىلىپ، قان بۇزۇلۇش كېلىپ چىقىدۇ.

2. پەرۋىش قىلىش

ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ھايات قېلىش - قالماسلىقى تۇغۇلغان چاغدىكى بەدەن قۇۋۋىتىگە، تېخىمۇ مۇھىمى پەرۋىشكە باغلىق.

(1) ئىسسىق ساقلاش.

تۇغۇت ۋاقتىدا تۇغۇت ئۆيىنىڭ ھارارىتىنى  $28^{\circ}\text{C} - 27^{\circ}\text{C}$  دا ساقلاش لازىم. ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، ئىسسىق ساقلاشقا ئەھمىيەت بېرىش، شەرت - شارائىتى بولسا، ئۆلتىرا قىزىل نۇر بىلەن ھارارەتنى يىراقتىن ئاپتوماتىك كونترول قىلىپ، قۇتقۇزۇش ئاپپىراتىدا بىرتەرەپ قىلىش، ئۆز ۋاقتىدا بوۋاقتى ئىسسىق لوڭگە بىلەن يۆگەپ، سۈنى سۈرتۈپ قۇرۇتۇش كېرەك. بوۋاقلار ئۆيىگە ئاپىرىش جەريانىدا، ئەڭ ياخشىسى ئىسسىق ساقلاش ساندۇقىغا سېلىش لازىم. بوۋاقلار ئۆيىنىڭ تېمپۇراتۇرىسىنى  $26^{\circ}\text{C} - 24^{\circ}\text{C}$  دا، ھۆللۈك دەرىجىسىنى %60-55 تە ساقلاش لازىم. بوۋاقلارنىڭ بەدەن تېمپۇراتۇرىسىنى قاتتىق نازارەت قىلىپ، ھەر ئالتە سائەتتە بىر قېتىم بەدەن ھارارىتىنى ئۆلچەپ تۇرۇش كېرەك. ئۆز يېرىنىڭ ئەھۋالىغا قاراپ، ئوخشىمىغان ئىسسىق ساقلاش تەدبىرلىرىنى قوللىنىش، بەدەن ئېغىرلىقى 2000 گرامدىن تۆۋەن بولغان بوۋاقلارنى ئىسسىتتىش ساندۇقىغا سېلىش كېرەك.

(2) ئوزۇقلاندۇرۇش.

ئومومەن تۇغۇلۇپ 6 - 4 سائەتتىن باشلاپ قەنت سۈيى بېرىلىدۇ. 12 سائەت بولغاندا، ھەر 3 - 2 سائەتتە بىر قېتىم سۈت ئىمىتىلىدۇ.

سۈت ئېمىتىشتە، ئۇنىڭ مىقدارى ئاساسلىقى ئاي - كۈنى توشمىغان بوۋاقلارنىڭ ئىشتىھاسى، بەدەن ئېغىرلىقى قاتارلىق ئەھۋاللارغا قاراپ ئاشۇرىلىدۇ ياكى ئازايتىلىدۇ. سۈت ئېمىتىش مىقدارى يېتىشمىگەن چاغلاردا ۋىنادىن ئىسسىقلىق ۋە سۇ تولۇقلاش كېرەك. (3) يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش.

ئايرىش تۈزۈملىرىگە قاتتىق رىئايە قىلىپ، ئائىلە تاۋاباتلىرىنىڭ كېسەل يوقلىشىنى مەنئى قىلىش لازىم. ئانىسى بىۋاسىتە ئېمىتىدىغانلاردا ئېمىتكەن ۋاقىتتا، باشقا ئائىلىلەر بىلەن ئۇچرىشىشتىن ساقلىنىش كېرەك.

(4) قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش.

تۇغۇلغاندىن كېيىن، مۇسكۇلغا ۋىتامىن  $\text{K}_1$  دىن  $1 \sim 3\text{mg}$  ، ۋىتامىن C دىن  $50 - 100\text{mg}$  ، كۈنىگە بىر قېتىم، جەمئىي ئۈچ كۈن ئوكۇل قىلىنىدۇ. پەرۋىش قىلغاندا ھەرىكىتى سىلىق بولۇش، كارىۋاتتا سۈرتۈپ يۇيۇندۇرۇش، ئىسسىتتىش ساندۇقىدىكى بوۋاقلارنى داكىنى دىزىنڧىكسىيە قىلىنغان ئۆسۈملۈك مېيىغا چىلاپ سۈرتۈش، زاكا، كىيىم - كېچەكلىرىنى ئالماشتۇرغان چاغدا، بەدەننى يەڭگىل ئۇرۇش لازىم.

(5) تۇنجۇقۇشتىن ساقلىنىش.

ئەگەر نەپەس رېتىملىق بولمىسا، كۆكرىپ كەتسە ياكى تۇنجۇقسا، تاپىنىنى غىدىقلاپ يىغلىتىش ھەمدە ئارىلاپ ئوكسىگېن بېرىش كېرەك. ئوكسىگېننىڭ قويۇقلىقى %30-40 بولۇش، ئوكسىگېن بېرىش سۈرئىتى بەك تېز بولۇپ كەتمەسلىك، زۆرۈر تېپىلغاندا ئۇدا

ئوكسىگىن بېرىش، لېكىن ئادەتتە 3 كۈندىن ئېشىپ كەتمەسلىكى كېرەك.  
(6) دوختۇرخانىدىن چىقىش شەرتلىرى.

بەدەن ئېغىرلىقى 2300 گىرامدىن ئاشقان، ئومومى ئەھۋالى ياخشى، بەدەن ھارارىتى نورمال، ئىشتىھاسى ياخشى، شوراش ئىقتىدارى بارلار دوختۇرخانىدىن چىقىشقا بولىدۇ. دوختۇرخانىدىن چىقىشتىن بىر كۈن ئىلگىرى ئائىلىسىگە ياخشى تەييارلىق كۆرۈشنى ئۇقتۇرۇش ھەمدە ئېمىتىش، ئىسسىق ساقلاش، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش قاتارلىق بېقىش ساۋاتلىرىنى نۇقتىلىق تونۇشتۇرۇش كېرەك.



## سەككىزىنچى باب ھامىلىدارلىق پاتولوگىيىسى

### 妊 娠 时 限 异 常

ren chen shi xian yi chang

#### 1 § . بويىدىن ئاجراش

#### 流 产

liu chan

تونۇش:

ھامىلىدارلىق 28 ھەپتىگە توشمايلا ئاياغلىشىپ، ھامىلىنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى 1000 گرامغا يەتمىسە، بۇ بويىدىن ئاجراش دىيىلىدۇ. 12 ھەپتىلىك بولۇشتىن ئىلگىرى يۈز بەرگەن بويىدىن ئاجراش دەسلەپكى دەۋرلىك بويىدىن ئاجراش؛ ھامىلىدار بولغىلى 13 ھەپتە بولغان 28 ھەپتىگە توشمىغاندا يۈز بەرگەن بويىدىن ئاجراش ئاخىرقى دەۋرلىك بويىدىن ئاجراش دىيىلىدۇ. بويىدىن ئاجراش - تەبىئىي بويىدىن ئاجراش ۋە سۈنئىي بويىدىن ئاجراش دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

تەبىئىي بويىدىن ئاجراش -- تۈزەلمە ياكى ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ مەلۇم سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئانا بەدىنىدىن ئۆزلىكىدىن ئاجراپ سىرتقا چىقىرىۋېتىلىشىنى كۆرسىتىدۇ. سۈنئىي بويىدىن ئاجراش -- دورا ۋە مىخانىكىلىق تەسىر قاتارلىق سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ھامىلىدارلىقنى ئۈزۈپ تاشلاشنى كۆرسىتىدۇ.

بۇ پاراگرافتا تەبىئىي بويىدىن ئاجراش تونۇشتۇرىلىدۇ. تەبىئىي بويىدىن ئاجراش - ئاياللار تۇغۇت بۆلۈمىدە كۆپ كۆرىلىدىغان كېسەللىك، كۆپىنچىسى دەسلەپكى مەزگىللىك بويىدىن ئاجراش بولۇپ، ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنمىسا ياكى بىر تەرەپ قىلىش مۇۋاپىق بولمىسا، ئۆتكۈر قاناش ياكى يۇقۇملىنىش يۈز بېرىپ، ئاياللارنىڭ سالامەتلىكىگە تەسىر يەتكۈزىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلىتسىز ھۆل سوغۇقتىن مىزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇنىڭ ھۆل سوغۇقلىقىنىڭ زىيادە ئېشىپ كېتىشى بىلەن بالىياتقۇنىڭ تۇتۇپ تۇرۇش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ، بويىدىن ئاجراش كېلىپ چىقىدۇ.
2. شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك قاتارلىق سەۋەبلەردىن شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت ئاجزلاپ، تۆرەلمە ۋە ھامىلىنىڭ يېتىلىشى ياخشى بولماسلىقى ھامىلىنىڭ مەلۇم دەرىجىگە يەتكەندە ئۆلۈپ قېلىشى سەۋەبىدىن بويىدىن ئاجراش كېلىپ چىقىدۇ.

3. ئوزۇقلاندۇرغۇچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجزلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئانا بەدىنىگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك بالىياتقۇ مىراجىنىڭ بۇزۇلۇشى قاتارلىقلاردىن ئوزۇقلاندۇرغۇچى قۇۋۋەت ئاجزلاپ ھامىلىگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك چىقىدۇ. شۇنداقلا روھىي ھايۋانىي ئاجزلاپ، ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىشى توشقۇنلۇققا ئۇچراپ، بويىدىن ئاجراش كېلىپ چىقىدۇ.

4. ھەرخىل جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇ تەرەققىياتنىڭ ياخشى بولماسلىقى، بالىياتقۇ غەيرىلىكى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى قاتارلىقلار ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ - يېتىلىشىگە تەسىر قىلىپ، بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا بالىياتقۇ بويىنى ئېغىر دەرىجىدە يىرتىلىش، بالىياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزىنىڭ بوشىشىپ كېتىشىمۇ بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. ھەرخىل كېسەللىكلەرنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئۆتكۈر قىزىتمىلىق كېسەللىكلەر يەنى يۇقىرىقى نەپەس يوللىرى كېسەللىكلىرى، ئۆپكە ياللۇغى، كىزىك قاتارلىق يۇقۇملىنىش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردە يۇقىرى قىزىتما ياكى جاراسىملارنىڭ زەھىرى بالا ھەمىيى ئارقىلىق ھامىلىگە ئۆتۈپ ھامىلىنىڭ ئۆلۈپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا ئېغىر دەرىجىدىكى كەم قانلىق، يۈرەك زەئىپلىشىش قاتارلىقلاردىمۇ ھامىلىگە ئوكسىگېن يېتىشمەي، ھامىلە ئۆلۈپ قىلىپ، بويىدىن ئاجراش كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

6. زەھەرلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سىماپ، بېنزىن، قوغۇشۇن، ئىسپىرت، مورفىن، نىكوتىن قاتارلىقلاردىن سوزۇلما زەھەرلىنىشىمۇ بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

7. زەخىملىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئۇرۇلۇش - سوقۇلۇش، يارىلىنىش، ئېغىر نەرسە كۆتۈرۈش، ئىگىز يەردىن سەكرەش قاتارلىقلار ئۇنىڭدىن باشقا، ئۆتكۈر پۇراقلىق نەرسىلەردىن سەسكىنىش قاتارلىقلارمۇ بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

8. قالايمىقان جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىشتىن كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئالدىنقى ۋە كېيىنكى ئۈچ ئېيىدا قالايمىقان جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىش سەۋەبىدىن بالىياتقۇ غىدىقلىنىپ بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

### 1. ئېھتىمالى بولغان بويىدىن ئاجراش

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا

قان كېلىش بىلەن بىرگە قورساققا كالتە تولغاق تۇتقاندەك ئاغرىش بولۇپ، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانغا ماس كېلىدىغان كېسەللىك.

#### ئالامىتى:

جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىدۇ. مىقدارى ھەيزدىن ئازراق، رەڭگى سۇس قىزىل، توق قىزىل ياكى قوڭۇر بولىدۇ. قورساق تۆۋەندىكى قىسمىدا يېنىك دەرىجىدە ئاغرىش ياكى بېلى تېلىپ ئاغرىش بولىدۇ. ھەمدە تۆۋەندە بىر نەرسە ساڭگىلىغاندەك سېزىم بولىدۇ. شۇنداقلا قورساققا كالتە تولغاق تۇتقاندەك ئاغرىش بولىدۇ. ئەمما ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانغا ماس كېلىدۇ. بالىياتقۇ ئېغىزى ئېچىلمىغان بولىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە، شۇنىڭدەك قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە ھامىلە يۈرەك ھەرىكەت ۋە ھامىلە مىدىرلىغان دولقۇن بولىدۇ.

#### ئاقىۋىتى:

ئەگەر تۆرەلمىنىڭ يېتىلىشى نورمال بولسا، كېسەللىك سەۋەبى يۇقىرىلىغاندىن كېيىن ھامىلىدارلىق داۋاملاشتۇرىلىدۇ. تۆرەلمىنىڭ يېتىلىشى نورمال بولمىسا، بويىدىن ئاجراش كېلىپ چىقىدۇ.

#### داۋالاش پىرىنسىپى:

ھامىلىنى ساقلاپ قېلىش ئاساس قىلىنىدۇ.

#### داۋالاش ئۇسۇلى:

ھامىلىدار ئايالنى دەرھال مىدىرلاتماي، تىنچ ياتقۇزۇش كېرەك. ھەيز توختاپ 4 - 3 كۈندىن كېيىن، ھەرىكەتلىنىشكە رۇخسەت قىلىنىدۇ. تىنچلاندىرغۇچى دورىلار بېرىلىدۇ. بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى بەك كۈچلۈك بولغاندا، ئاز مىقداردا مەجۇنى بەرىش ياكى تەركىپىگە خەشخەش چۈشكەن دورىلار بېرىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا، مۇپەررە ياقۇت، ئانار شەرىبىتى، ئەرقى گاۋزىبان، ئەرقى گۈل، قورسى كەھرىبا، شەرىبىتى سۇمبۇل، خېمىرى مەرۋايىت، لوبوبى كەبىر، جاۋاراش كۈندۈر، ئەرقى سەندەل قاتارلىق دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. تۆۋەندىكى مەجۇنى ھافىز جەنىن (ھامىلىنى ساقلاپ قالغۇچى مەجۇن) بېرىلىدۇ.

تەركىۋى: تاش مېغىزى، پىل چىشى، قەسبۇزەرىرە، كەھرىبا، لاچىندانە، دورۇنجى ئەقرەپ، ئۇد سەلىپ، قىزىل گۈل، خام پىلە، ئاق سەندەل، قىزىل سەندەل ھەرىبىرى

20 گرامدىن، سەدەب، شاخ مارجان، بخ مارجان، قاشتشى، ئەنجىباھار يىلتىزى، گىل ئەرمىنى، قۇرۇق يۇمغاقسۇت، ئۇدخام، مەستىكىرومى، زورۇمبات، كاۋاۋىچىن، تاباشىر ھەربىرى تۆت گرامدىن، ساپ ھەسەل، ئامىلە مۇرابباسى 80 گرامدىن، ئاق شېكەر 180 گرام، كۈمۈش ۋەرەق 20 دانە، قائىدە بويىچە سوقۇپ، تاسقاپ، ھەسەل ۋە شېكەر قىيامىغا تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ مەجۇن تەييارلىنىدۇ.

**پەرۋىش:**

1. يېتىپ دەم ئېلىشى، شارائىتى بولسا دوختۇرخانىدا يېتىپ داۋالنىشى كېرەك.
2. جىنسىي يولدىن قان كېلىش ۋە بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالىنى قاتتىق كۈزدەتمەش، جىنسىي يولدىن چىققان ماددىلارنى تەكشۈرۈش كېرەك.
3. ھەر ھەپتىدە بىر قېتىم ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرتۈش ۋە سۈيدۈك ئېلىپ ھامىلىدارلىق سىنىقى ئىشلەش كېرەك.

**2. ساقلانغىلى بولمايدىغان بويىدىن ئاجراش**

**تونۇش:**

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئېھتىماللىقى بولغان بويىدىن ئاجراشنىڭ تەرەققى قىلىپ، جىنسىي يولدىن كەلگەن قاننىڭ مىقدارى كۆپۈيۈش بىلەن تۆۋەنكى قورساق قىسمىنىڭ ئاغرىشى كۈچىيىپ، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرتكەندە بالىياتقۇ ئېغىزى چوڭ ئېچىلىپ، تۆرەلمە خالتىسى ۋە تۆرەلمە توقۇلمىلىرى كەپلىشىپ قېلىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈندۈرلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەل.

**ئالامىتى:**

ئېھتىمالى بولغان بويىدىن ئاجراش يەنىمۇ تەرەققى قىلىپ، جىنسىي يولدىن كەلگەن قان ھەيز قېنىدىنمۇ كۆپ بولىدۇ ھەمدە قان پارچىلىرى سىرتقا چىقىرىلىپ، قورساقنىڭ ئاغرىشى داۋاملىق كۈچىيىدۇ. تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ ئېغىزى چوڭ ئېچىلغان بولۇپ، ھامىلە قېپى پولىتىيىپ چىقىپ قالغان ياكى يېرىلغان بولىدۇ. بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى بىلەن ھامىلدارلىق ئاي سانى يەنىلا ئاساسى جەھەتتىن ماس كېلىدۇ (قېپى يېرىلغانلارنىڭ بىرقەدەر كىچىك بولىدۇ، بالىياتقۇ ئىچىگە قان يىغىلىپ قالغاندا، نورمال ھالەتتىكىدىن سەل چوڭراق بولىدۇ).

**دىئاگنوز ئاساسى:**

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە، بالىياتقۇ بويىنى چوڭ ئېچىلىپ، ھامىلە قېپى پولىتىيىپ چىقىپ قالىدۇ.

**داۋالاش پىرىنسىپى:**

ئېنىق دىئاگنوز قويۇلغاندىن كېيىن تېزلىكتە بالىياتقۇ بوشلىقىنى بوشىتىش چارىسى



قوللىنىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

ھامىلدارلىق 3 - ئېيى ئىچىدە بولسا، دەرھال ھامىلىنى شۈمۈرۈش ياكى بالىياتقۇنى قىرىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇنى قىرىش شەرت - شارائىتى بولماي، جىنسى يولىدىن كۆپ مىقداردا قان كەلسە، قاتتىق دىزىنڧىكسىيە قىلىپ، مىكروپسىزىلاندىرۇلغان پەلەي كىيىپ، بارماق بىلەن تاتىلاش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، ياللوغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئەرەقى چۆبىچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 - 80 مىللىلىتىر، ئىتتىرىپىل چۆبىچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 - 5 گرام، ئەرەقى شوخلا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 - 80 مىللىلىتىر، ئەرەقى كاكنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 - 80 مىللىلىتىر قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئەگەر ھامىلە ئۈچ ئايلىقتىن ئېشىپ كەتكەن بولسا، ھامىلىنى چۈشۈرۈش ئۈچۈن مەجۇنى ئۈبھەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 - 5 گرام، مەتبۇخى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 20 - 30 مىللىلىتىر، مەجۇنى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 - 5 گرام قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

① ئۈبھەل 20 گرام، مىشكى تارامۇش 15 گرام، خىيار شەنبەر 30 گرام، بادام يېغى ئۈچ گرام. قائىدە بويىچە دورىلارنى 700 مىللىلىتىر سۇغا چىلاپ، قاينىتىپ سۈزۈپ، شەربەت تەييارلاپ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىر ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

② ئاپتاپپەرەس يوپۇرمىقى، زاراڭزا گۈلى، زاراڭزا ئۇرىقىدىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ ياكى تۆۋەندىكى شەربەت بېرىلىدۇ.

③ خىيار شەنبەر 45 گرام، پىرسىياۋشان 15 گرام، بەرەنگى كابىلە، قوغۇن ئۇرۇقى، تۇرۇپ ئۇرىقى، سىيادان، غولجاڭ، ئوغرى تىكەن ھەربىرى 15 گرامدىن، زاراڭزا 30 گرام، كاكنەچ 30 گرام، دارچىن 15 گرام، ئاق كۈنجۈت 30 گرام، شەھمەنزەل 15 گرام، ئۈبھەل 15 گرام، قارا شېكەر 90 گرام ئېلىپ، بىر لىتىر سۇغا چىلاپ قاينىتىپ، قائىدە بويىچە شەربەت قىلىپ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

④ مىشكى تارامىشكى، ئادراسمان، قوستەتەلىخ ھەر بىرى 20 گرامدىن، رەۋەن 10 گرام، ئەفتىمۇن ئۇرىقى، تاۋۇر ئۇرىقى ھەربىرى 15 گرامدىن، ئوردان، رۇم بەدىيان 10 گرامدىن، ئۈزۈم 30 گرام، سوزاپ ئۇرىقى 10 گرام، تەرخەمەك ئۇرىقى، جۇۋىنا، ئاق لەيلى ئۇرىقى، كىرەپشە ئۇرىقى، بادىيان، كاسنە ئۇرىقى، قەنتەريون ھەر بىرى 10 گرامدىن، ئۈبھەل 30 گرام، شېكەر 300 گرام، دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، قائىدە

بويىچە شەرىپەت قىلىنىدۇ.

### 3. تولۇق بولمىغان بويىدىن ئاجراش

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ھامىلىدارلىقنىڭ 2 - ئېيىدىن كېيىن كۆرىلىدىغان، ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ بىر قىسمى بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىپ، يەنە بىر قىسمى بالىياتقۇ ئىچىدە قېلىشىدىن بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئۈزلۈكسىز قاناش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئالامىتى:

جىنسىي يولدىن ئۈزلۈكسىز قان كېلىدۇ، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى چوڭ ئېچىلغان بولۇپ، بىرقەدەر بوش بولىدۇ. بەزىدە قالدۇق ھامىلە توقۇلمىلىرى بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىغا تىقىلىپ قالىدۇ. بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانىغا قارىغاندا كىچىك بولىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش گەندە بالىياتقۇ ئىچىدە ھامىلە ياكى ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ قالدۇق قىسمى كۆرىنىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئۈزلۈكسىز قاناش سەۋەبىدىن قان يۇقىتىش خاراكتېرلىك شۇك كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

داۋالاش پرىنسىپى:

بالىياتقۇنى قىرىش، قان توختىتىش، ياللوغ قايتۇرۇش ۋە قان كۆپەيتىش مەقتىستىدە چارە قوللىنىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

جىنسىي يولدىن كەلگەن قاننىڭ مىقدارى ئاز، كېسەللىك ئەھۋالى ياخشى بولسا، بالىياتقۇنى قىرىش ئوپىراتسىيىسى قىلىنىدۇ.

ئەگەر قان مىقدارى كۆپ ھەمدە شۇك قوشۇلۇپ كەلگەن بولسا، قان ۋە سۇيۇقلۇق تولۇقلاپ، شۇكىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش بىلەن بىرلىكتە بالىياتقۇنى قىرىش ئوپىراتسىيىسى قىلىنىدۇ. بالىياتقۇنى قىسقارتىش ئۈچۈن مەجۇنى ئۈبھەل كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. قان ئازلىق بولسا، قان كۆپەيتكۈچى دورىلاردىن ئانار شەرىپىتى، مۇپەررېھ ئەۋرىشىم، ئەۋرىشىم شەرىپىتى، مۇپەررېھ ياقۇت، مەجۇنى خۇپسىل-ھە قاتارلىقلار تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ھەمدە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ياللوغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئەرقى شوخلا، ئەرقى چۆبچىن، ئىترىفىل چۆبچىن،

مەجۇنى ئۆشۈپ قاتارلىقلار تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

#### 4. تولۇق بولغان بويىدىن ئاجراش

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ پۈتۈنلەي بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىش بىلەن جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا كېلىش ۋە قورساقنىڭ يېنىك دەرىجىدە ئاغرىشى بىلەن ئىپادىلىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئالامىتى:

جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىدۇ. قورساق ئاغرىش يېنىكلەيدۇ ياكى يوقىلىدۇ. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەن ۋاقىتتا ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرى پۈتۈنلەي چىقىرىلىپ بولغان بولىدۇ. بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانىدىن كىچىك بولىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرى پۈتۈنلەي بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىپ بولغان بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ئەرقى شوخلا، ئەرقى كاكنەچ، ئەرقى چۆبە - چىن كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 50 - 100 مىللىلىتىرغىچە، مەجۇنى ئۆشۈپ، ئىنتىرىپىل چۆبىچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، شەرىپىتى ئۆشۈپ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئەگەر جىنسىي يولدىن كەلگەن قان يەنىلا ھەيز قېنىدەك بولۇپ ياكى ئۇنىڭدىن ئارتۇق بولسا ھەمدە بىر ھەپتىگىچە توختىمىسا، ئۇنى تولۇق بولمىغان بويىدىن ئاجراش قاتارىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

دەم ئېلىش ۋە ئوزۇقلىنىشقا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك.

#### 5. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن بويىدىن ئاجراش

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ھامىلە بالىياتقۇ ئىچىدە ئۆلۈپ قالغىلى ئىككى ئايدىن ئاشقان بولسىمۇ يەنىلا بويىدىن ئاجرىماسلىق ھەمدە جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان كېسەللىك. ئىككى ئايغا يەتمىگەن بولسا ئۆلۈك ھامىلە دىيىلىدۇ.

## ئالامىتى:

دەسلەپكى دەۋرلىك ھامىلىدارلىق بەلگىلىرى تۇيۇقسىز يوقىلىپ، بالىياتقۇ ھەجىمى كىچىكلەيدۇ. جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىدۇ.

## دىئاگنوز ئاساسى:

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە، شۇنداقلا قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. سۈيدۈك ئېلىپ ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى ئىشلىگەندە، مەنىپى چىقىدۇ. فىبرىنوگىن كېمىيىپ كېتىدۇ (نورمال قىممىتى 400 - 200 مىللىگرام % بولىدۇ). B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە، ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتى كۆرۈنمەيدۇ.

## ئاقىۋىتى:

ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، بالىياتقۇ قىسقىراش ياخشى بولماسلىقتىن قاناش كۆپ بولۇپ كېتىپ، ئېھتىيات قىلمىسا شۇك كىلىپ چىقىدۇ.

## داۋالاش پىرىنسىپى:

بالىياتقۇنى تازىلاش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

ئالدى بىلەن فىبرىنوگىننى ئۆلچەش، ئوپىراتسىيە داۋامىدا كۆپ قان يوقىتىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدىغان خەتەرنىڭ ئالدىن ئېلىش لازىم. ئەگەر فىبرىنوگىننى ئۆلچەش شارائىتى بولمىسا، ۋىنادىن 5 مىللىتىر قان ئېلىپ، تەجرىبە نەيچىسىگە قويۇپ، 6 مىنۇت مىدىرلاتماي قويغاندا ئۇيىمىسا ياكى ئۇيىسىمۇ كالىكەشمەسە، يەنە بىر سائەت ئىچىدە ئېرىپ كەتسە، قان ئويۇش خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراش دەپ ئويلاپ، ئانار شەرىبىتى، قورسى كەھرىبا، شەرىبىتى ئەنجىباھار، قورسى گۈلنار، ئانار گۈلنى قاتارلىقلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئەگەر ھامىلە ئۈچ ئايلىقتىن كىچىك بولسا، بالىياتقۇنى قىرىش ئوپىراتسىيىسى قىلىنىدۇ. بەزىدە بالا ھەمىيى بىلەن بالىياتقۇ چىڭ چاپلىشىپ قالغانلىقتىن، ئوپىراتسىيە قىيىنغا چۈشىدۇ. ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ياخشى بولماسلىق تۈپەيلىدىن قاناش كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا ئوپىراتسىيە داۋامىدا ھۇشيار تۇرۇش كېرەك.

ئەگەر ھامىلە ئۈچ ئايلىقتىن چوڭ بولسا، مەجۇنى ئۈبەھل كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى ئۈبەھلنى سوقۇپ ھەسەلگە ئارىلاشتۇرۇپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. قۇندۇز قەھرى 3 گرام، پەرىپىيۇن 1.5 گرام، ئىپار بىر گرام، پىلپىل 1.5 گرام ئېلىپ، شامچە تەييارلاپ، بالىياتقۇغا سېلىنىدۇ.

ئەگەر بالىياتقۇ بىرقەدەر چوڭ بولۇپ، قان كەلمەسە ۋە يۇقۇملانمىغان بولسا، سۇ خالىتىسى ئىشلىتىپ تۇغدۇرۇۋېتىش لازىم.



دققەت قىلىدىغان ئىشلار:

- 1) يېتىپ ئارام ئېلىشقا دققەت قىلىش كېرەك.
  - 2) ئوپىراتسىيەدە دېزىنڧىكسىيىگە دققەت قىلىش كېرەك.
  - 3) ئوپىراتسىيە مەشغۇلاتىغا دققەت قىلىش ۋە ئېھتىيات قىلىش كېرەك.
6. ئادەتلەنگەن بويىدىن ئاجراش

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تەبىئىي ھالدا ئۇدا ئۈچ قېتىمدىن ئارتۇق بويىدىن ئاجراش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرىلىك كېسەللىك.

ئالامىتى:

تەبىئىي ھالدا ئۇدا 3 قېتىمدىن ئارتۇق بويىدىن ئاجراش بولىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كىلىنىكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

ھامىلىنى ساقلاپ قېلىش مەقسىتىدە چارە قىلىنىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

ئالدى بىلەن سەۋەبىنى تېپىپ چىقىپ، سەۋەبىگە قارىتا چارە قىلىنىدۇ. ھامىلىدار بولۇشتىن ئىلگىرى ئەر - ئايال ئىككى تەرەپ تەپسىلىي ھالدا بەدەن تەكشۈرتىشى لازىم. يەنى ئايال تەرەپنىڭ بويىدىن ئاجراشقا سەۋەبچى ئامىللارنىڭ بار - يوقلىقى، ئاساسى بەدەن تېمپۇراتۇرىسى، ئاساسى ماددا ئالمىشىشى تەكشۈرۈش، ئەر تەرەپنىڭ مەنى سۇيۇقلىقىنى قائىدە بويىچە تەكشۈرۈش كېرەك. ئەگەر بالىياتقۇنىڭ يېتىلىشى تولۇق بولمىسا، لوبوبى كەبىر كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، مائۇل ئۇسۇل شەرىپىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ. ۋېتامىن E ئىستېمال قىلدۇرۇلدى.

رەئىس ئەزالارنى كۈچلەندۈرۈش ئۈچۈن مەپەرىھ ياقۇت، داۋائى مىشكى، خېمىرى گاۋزىبان ئەنسىرى كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن، ئەۋرىشىم شەرىپىتى كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 20 مىللىلىتىردىن تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

مۇپەرىھ ياقۇتنىڭ تەركىبى:

تاباشىر، گاۋزىبان، كاسنە ئۇرىقى ھەربىرى 10 گرامدىن، ئامىلە 46 گرام، ئاق سەندەل، قىزىل سەندەل، قىزىلگۈل، تېشىلمىگەن مەرۋايىت، مارجان ھەربىرى 12 گرامدىن، زەپەر، ئالتۇن ۋەرەق، كۈمۈش ۋەرەق 1.5 گرامدىن ئېلىپ سوقۇپ، قائىدە بويىچە

مەجۇن تەييارلىنىدۇ.

ئۇنىڭدىن باشقا مەجۇنى ھافىيز جەننىن بېرىلىدۇ.

ئامىلە مۇرابباسى، ئالما مۇرابباسى تەڭ مىقداردا (5 قوتا)، ئەرقى گاۋزىيان 500 مىللىلىتىر، تاتلىق ئانار سۈيى 250 مىللىلىتىر، ئۈزۈم سۈيى 250 مىللىلىتىر، ھەسەل 250 گرام، ئاق شېكەر 250 گرام، دېڭىز ئېرتىمىسى، كەھربا ئېرتىمىسى ئۈچ گرام-دىن، تېشىلمىگەن مەرۋايت 15 گرام گۈل نەسىردىن ئۈچ گرام، قۇرۇق يۇمىغاقسۇت ئۈچ گرام، قىزىلگۈل، قەسبۇزەرىرە، خام ئەۋرىشىم، ئىكەڭلەنگەن ئاق سەندەل، گۈلى گاۋزىيان ئۈچ گرامدىن، كۈمۈش ۋەرەق 50 دانا ئېلىپ، دورىلارنى قانئىدە بويىچە سوقۇپ، تاسقاپ، خېمىر قىلىپ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستىمال قىلدۇرىلىدۇ. بىر قانچە ئاي جىنسىي ئالاقىدىن چەكلىنىدۇ. بۇ ئارقىلىق بالىياتقۇنى كۈچلەندۈرۈپ، بويىدىن ئاجراشنىڭ ئالدىنى ئاغىلى بولىدۇ.

بويىدىن ئاجراش ئاياللارنىڭ زىيادە سەمىرىپ كېتىشىدىن بولغان بولسا، ئورۇقلىتىشقا چارە قىلىنىدۇ.

بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى بوشاپ كېتىش ۋە بالىياتقۇ سوۋۇپ كېتىش سەۋەبىدىن بولغان بولسا، تۆۋەندىكى مائول ئۇسۇل شەرىپىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىر-دىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ. تەركىۋى:

كاسنە يىلتىزى، ئارپابەدىيان، ئاقلانغان چۈچۈكبوييا يىلتىزىدىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇغا چىلاپ قاينىتىپ سۈزۈپ، گۈلقەنت قوشۇپ شەرىپەت تەييارلىنىدۇ. كاسنە ئۇرىقى، قوغۇن ئۇرىقى، تەرخەمەك ئۇرىقى ھەربىرى 16 گرامدىن، كاسنە يىلتىزى 30 گرام، قەنت 375 گرام دورىلارنى مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇغا چىلاپ، ئاندىن قاينىتىپ يېرىمى قالغاندا قىيام قىلىپ بۇزۇرى شەرىپىتى تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

بوزوغا، دورۇنچى ئەقرەپ ھەربىرى ئالتە گرامدىن، تېشىلمىگەن مەرۋايت، كەھربا 10 گرام، ئۆشپە، سومبۇل 1.5 گرامدىن، ھەسەل ئىككى ھەسسە، قانئىدە بويىچە مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا ئۈچ گرامدىن تاماقتىن كېيىن بېرىلىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا، ھامىلىدار بولۇپ 5 - 4 ئايدىن كېيىن، نىلون يىپ بىلەن بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىنى تىكىش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەپ، تۇغۇت ۋاقتىدىن ئىككى ھەپتە ئىلگىرى يىپنى سۆكۈپ ئېلىۋېتىش لازىم.

دققەت قىلىدىغان ئىشلار:

(1) جىنسىي ئالاقىدىن چەكلىنىدۇ.

(2) ھامىلىدار بولغان ۋاقتتا ئارام ئېلىشقا دققەت قىلىش، ئېغىر نەرسە كۆتۈرمەس-

لىك، ئىگىز يەردىن سەكرىمەسلىك لازىم.

## § 2 . بالياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىق

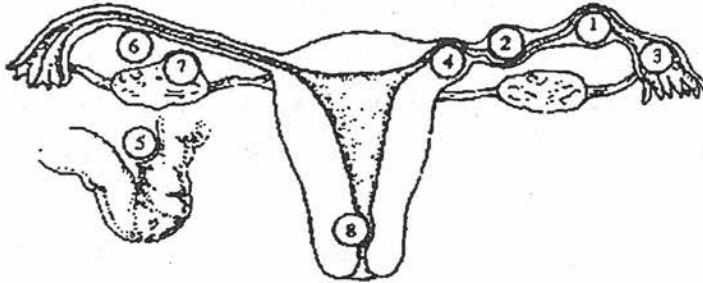
### 子 宫 外 妊 娠

zi gong wai ren chen

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بالياتقۇ بوشلىقىغا ئورۇنلاشماستىن بەلكى بالياتقۇ سىرتىدا ئورۇنلىشىپ ئۆسۈپ - يېتىلىش بىلەن كىلىنىدا ھەيز توختاش، تۇيۇقسىز قورساق ئاغرىش، جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىش، ھەتتا شۈك بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بالياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ %95 تىن كۆپرەكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە، ئاز ساندىكىلىرى تۇخۇمدان، قورساق بوشلىقى، بالياتقۇ بويىنى قاتارلىق ئورۇنلاردا پەيدا بولىدۇ (1.8 - رەسىم).



1.8 - رەسىم. غەيرىي ئورۇنلۇق ھامىلىدارلىقنىڭ پەيدا بولۇش ئورۇنلىرى

1. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئامپۇل قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق؛ 2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بوغۇز قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق؛ 3. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چۇچا (كۈنلۈكسىمان) قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق؛ 4. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارىلىق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق؛ 5. قورساق بوشلۇقىدىكى ھامىلىدارلىق؛ 6. كەڭ تارامۇشتىكى ھامىلىدارلىق؛ 7. تۇخۇمداندىكى ھامىلىدارلىق؛ 8. بالياتقۇ بويىنىدىكى ھامىلىدارلىق.

تۆۋەندە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق سۆزلىنىدۇ. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا چۆگۈن قورساق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق ناھايىتى كۆپ ئۇچرايدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ بوغۇز قىسمى، چۇچا قىسمى، ئارىلىق قىسمىدا ئەڭ ئاز ئۇچرايدۇ.

سەۋەبى:

1. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتى ئاجىزلاش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇم ئورۇقلىنىپ بولغاندىن كېيىن، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتى ئاجىز بولغانلىقتىن، ئورۇقلانغان تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە تۇرۇپ كېلىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. بالىياتقۇنىڭ شۈمۈرۈش قۇۋۋىتىنىڭ ئاجىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇم ئورۇقلانغاندىن كېيىن، بالىياتقۇنىڭ شۈمۈرۈش قۇۋۋىتى ئاجىز بولغانلىقتىن، بالىياتقۇغا كېلىپ ئورۇنلالمىي، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە ئورۇنلىشىپ ياكى قورساق بوشلىقىدا ئورۇنلىشىپ بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ياللۇغ سەۋەبىدىن نەيچە بوشلىقىنىڭ ئىچكى پەردىسى چاپلىشىپ، تارىيىپ قالىدۇ ياكى نەيچە دىۋارى توسۇلۇپ قالىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ بالىياتقۇغا كېلىپ ئورۇنلىشىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. ئۇندىن باشقا يەنە، ياللۇغ ئىچكى پەردە تىۋىتلىق ھۈجەيرىسىنى بۇزۇپ تاشلىغانلىقتىن، نەيچە دىۋارى قېلىنلاپ، لۆمۈلدەش ھەرىكىتى ئاجىز-لاپ، ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ بالىياتقۇغا قاراپ قىلغان ھەرىكىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. نەتىجىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق كېلىپ چىقىدۇ.

4. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ يېتىلىشىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى زىيادە ئۇزۇن بولۇش، ئىچكى پەردە تىۋىتلىق ھۈجەيرە كەمچىل بولۇش ياكى مۇسكۇل قەۋىتىنىڭ يېتىلىشى ياخشى بولماسلىق سەۋەبىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچە خىزمىتى ئاجىزلاپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق كېلىپ چىقىدۇ.

5. باشقا ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

داس بوشلىقىدىكى ئۆسۈملەرنىڭ بېسىشىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئەگرى - بۈگرى بولۇپ قېلىش ياكى توسۇلۇپ قېلىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. شۇنىڭدەك تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ غەيرىي نورمالنى جايلىشىشىدىن ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئالغا ئىلگىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق كېلىپ چىقىدۇ.

دېمەك، ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ بالىياتقۇ بوشلىقىغا كىرىشكە توسقۇنلۇق قىلالايدىغان ھەرقانداق ئامىللار ئورۇقلانغان تۇخۇمنىڭ بالىياتقۇ بوشلىقىغا كىرىش ۋاقتىنى ئۇزارتىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.



## كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

ئۇرۇقلانغان تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە تۇرۇپ، دىۋارى نېپىزلىشىپ، ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ چوڭىيىشى، بېسىمنىڭ كۈچىيىشى ۋە ئىچكى پەردە تىۋىتىگە ئىچكىرىلەپ كىرىشىگە ئەگىشىپ، تۆۋەندىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

1. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدار.

لىقتا بويىدىن ئاجراش.

بۇ كۆپىنچە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ چۆ.

گۈن قورساق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىقتا كۆرۈ.

لىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ 7 - 10 ھەپتىسىدە

ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنىڭ ھەممىسى يا.

كى بىرقىسمى نەيچە دىۋارىدىن ئايرىلىپ نەيچە

بوشلىقىغا كىرىپ، چۇچا قىسمىغا، ئاخىرىدا

2.8 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا بويىدىن ئاجراش

قورساق بوشلۇقىغا چۈشىدۇ (2.8 - رەسىم). نەتىجىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى

ھامىلىنىڭ تولۇق ياكى تولۇق بولمىغان بويىدىن ئاجراشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ يېرىلىشى. بۇ كۆپىنچە بوغۇز قىسمى

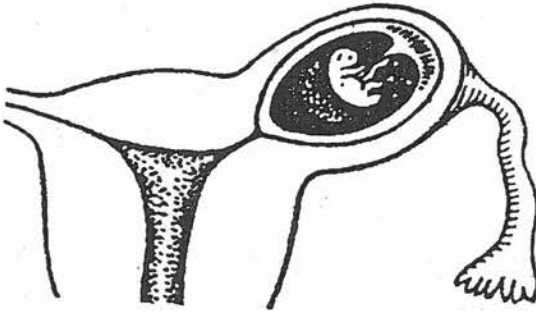
(3.8 - رەسىم) ياكى ئارىلىق قىسمىدا (4.8 - رەسىم) كۆپ ئۇچرايدۇ. نەيچە بوشلىقى

ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ داۋاملىق ئۆسىشى ۋە يېتىلىشىگە مۇۋاپىقلاشمايدۇ. بۇنىڭ بىلەن

تۆرەلمە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ مۇسكۇل قەۋىتىگە ئىچكىرىلەپ كىرىپ، شىرلىك

پەردىنى سىرتقا تېشىپ، قورساق بوشلىقىغا كىرىدۇ. شۇنىڭ بىلەن كۆپ مىقداردا قاناش

يۈز بېرىدۇ. ھەتتا شۇك بولۇپ، ھاياتغا خەۋپ يەتكۈزىدۇ.

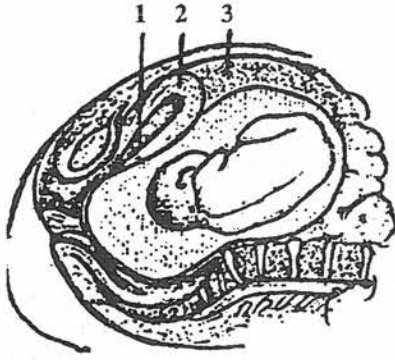


4.8 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارىلىق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق



3.8 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ يېرىلىشى

3. قورساق بوشلىقىدىكى ئىككىلەمچى ھامىلىدارلىق.



5.8 - رەسىم. قورساق بوشلۇقىدىكى ھامىلىدارلىق

1. بالىياتقۇ بوشلۇقى؛ 2. بالىياتقۇ تېنى؛ 3. بالا ھەمىرىيى.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلە بويىدىن ئاجراپ ياكى يېرىلىپ كەتكەندىن كېيىن، تۆرەلمە خالتىسى قورساق بوشلىقىغا كىرىسىمۇ، يەنىلا ئەسلى ئورۇنلاشقان جايىدىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بىلەن قان ئايلىنىش مۇناسىۋىتىنى ساقلاپ قېلىپ ياكى خوشنا ئورگانلارغا قايتىدىن ئورۇنلىشىپ، تۆرەلمە داۋاملىق يېتىلىدۇ. كېيىن بالا ھەمىرىيى تۈگۈلمىسى يېرىلغان ئورۇندىن سىرتقا قاراپ ئۆسىدۇ ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئەتراپىدىكى خوشنا ئورگانلارغا يېپىشىپ، قورساق بوشلىقىدىكى ئىككىلەمچى ھامىلىدارلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ (5.8 - رەسىم).

4. كونىراش خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق ئۆز ۋاقتىدا داۋالانمىسا، تەكرار قاناشتىن كېيىن ئۇرۇقلانغان تۇخۇم ئۆلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ئىچكى قاناش توختاپ، ئۇيىغان قان تەدرىجى ھالدا قاتتىق كالىككە ئايلىنىپ كېتىدۇ - دە، قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدا مونەك پەيدا قىلىپ، ئەتراپىدىكى توقۇلمىلار بىلەن چاپلىشىپ قالىدۇ ھەمدە تۇتسا ئاغرىيدۇ، بۇ كونىراش خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق دەپ ئاتىلىدۇ.

ئالامىتى:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ كىلىنكىلىق ئالامەتلىرى كېسەللىك ئۆزگىرىش ئورنى، بويىدىن ئاجراش ياكى يېرىلىش ۋە ئىچكى قاناش مىقدارىنىڭ ئاز - كۆپلىكى قاتارلىق ئامىللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

1. ھەيز توختاش تارىخى بولىدۇ.

ھەيز قىسقا مۇددەت توختىغان تارىخى بولىدۇ. ئارىلىق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىقتا ھەيز توختىمىغان ۋاقتى ئۇزۇنراق بولۇشتىن تاشقىرى، كۆپىنچىلىرىدە ئالتە ھەپتە ئەتراپىدا بولىدۇ. بەزىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىنىڭ تىۋىت توقۇلمىسى ئاجرىتىپ چىقارغان تىۋىتلىق پەردە جىنسىي بەزلەرنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمونى بالىياتقۇ ئىچكى پەردەسىنى قوغداشقا يېتىشمەي، قاناش يۈز بەرسە، خاتا ھالدا ھەيز كەلگەندەك تۇيۇلۇپ قالىدۇ. بەزىدە بالىياتقۇ سىرتىدە ھامىلىدار بولغاندا، سېرىق تەنچىنىڭ خىزمىتى يېتەرلىك بولمىغاندا.

لىقتىن، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى ھەيز توختاش دەرىجىسىگە يەتكۈزەلمىگەنلىكتىن، ھەيز توختاش تارىخى بولمايدۇ، بەزىدە بالياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىق كەلتۈرۈپ چىقارغان جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىش بولىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، ھەيز توختاش تارىخى بولمىغانلىق سەۋەبى بىلەن بالياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقنى ئىنكار قىلىشقا بولمايدۇ.

2. قورساق ئاغرىش بولىدۇ.

بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ مۇھىم ئالامىتى بولۇپ، يۈز بېرىش نىسبىتى %90 تىن يۇقىرى بولىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلغاندا ياكى بويىدىن ئاجرىغاندا چىققان قان، قورساق بوشلىقىغا ئېقىش سەۋەبىدىن قورساقنىڭ ئاغرىشى پەيدا بولىدۇ. ئاغرىش خاراكتېرى مۇجۇپ ئاغرىش، پىچاق بىلەن تىلغاندەك ئاغرىش بولۇپ، كېسەللىك يۈز بەرگەن تەرەپتە بولىدۇ. قان ۋاقتىنچە توختىسا، قورساق ئاغرىشىمۇ يەڭگىللىشىدۇ. قورساق ئاغرىش بىلەن بىللە كۆڭۈل ئېلىشىش، قوسۇشۇمۇ پەيدا بولىدۇ. ئەگەر قان بالياتقۇ - تۈز ئۈچەي ئويمانغا يىغىلغان بولسا، داس بوشلىقى غىدىقلىنىپ، مەقەت چىققىلىش ۋە تەرەت قىستاش سېزىمى كېلىپ چىقىدۇ. ئەگەر قان كۆپىيىپ قورساق يۇقىرى قىسمىغا قاراپ ئاققاندا، دىئافراگما غىدىقلىنىپ، تاغاق قىسمىنىڭ ئاغرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. يېرىلىش ۋە بويىدىن ئاجراشتىن بۇرۇن قورساق تۆۋەنكى قىسمىنىڭ بىر تەرىپىدە يەڭگىل دەرىجىدە ئاغرىش ياكى تۆۋەنگە چىققىلىش سېزىمى بولىدۇ. بۇ كۆپىنچە بىمارلارنىڭ دىققىتىنى قوزغىمايدۇ.

3. جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىش بولىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق توختىتىلغاندىن كېيىن، ئۆزگىرىش بولغان بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە بەدەندىكى ھورمونلارنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ چېكىنىش خاراكتېرلىك ئۆزگىرىش پەيدا قىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز ھالدا ئاز مىقداردا قارامتۇل قان كېلىدۇ. بەزىدە قان كۆپ كەلسە بويىدىن ئاجراش دەپ خاتا ھېسابلىنىپ قالىدۇ. كېسەللىك ئۈچىقى تۈگىتىلگەندىن كېيىن، قان ئاستا - ئاستا توختايدۇ، ئاز ساندىكى بىمارلاردا ئۈچ بۇرجەك شەكىللىك پەردىسىمان ماددا ئاجرىلىپ چىقىدۇ. بۇ بالياتقۇنىڭ سۈيۈلغۈچى پەردە سىلىندىرى دەپ ئاتىلىدۇ.

4. ھوشىدىن كېتىش ۋە شوك كېلىپ چىقىدۇ.

قورساق بوشلىقىدا قاناش بولۇپ، كۆپ مىقداردا قان يىغىلغانلىقى ۋە قورساق قاتتىق ئاغرىغانلىقتىن ھوشىدىن كېتىدۇ ياكى شوك كېلىپ چىقىدۇ، يەنى بىماردا باش قېيىش، كۆزى قاراڭغۇلىشىش، كۆڭلى ئېلىشىش، قوسۇش، چىرايى تاتىرىش، قان بېسىمى تۆۋەنلەش، پۇت - قوللىرى مۇزلاش، پۈتۈن بەدىنىدىن سوغۇق تەر چىقىش، تومۇرى ئاستا،



ئاجىز سوقۇش قاتارلىق شۇك ئالامەتلىرى كۆرىلىدۇ. شۇكىنىڭ دەرىجىسى ئىچىدىن كەلگەن قان مىقدارى ۋە كېلىش سۈرئىتى بىلەن ئوڭ تاناسىپ بولىدۇ.  
دېئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە پۈتۈن بەدەنلىك ئەھۋالىغا ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللاردا كۆپ يىل ھامىلىدار بولماسلىق ياكى داس بوشلىقى ياللىغۇ تارىخى بولۇش، ھەيز توختاپ قېلىش، تۇيۇقسىز قورساق ئاغرىش، جىنسىي يولدىن تەرتىپ-سىز قان كېلىش ياكى ئۈچ بۇرجەك شەكىللىك پەردىسىمان ماددا ئاجرىلىپ چىقىش ھەم قاناش خاراكتېرلىك شۇك قاتارلىق تىپىك كېسەللىك تارىخى بولىدۇ. بەزىلىرىدە شۇك قوشۇلۇپ كېلىپ جىنسىي يولدىن كەلگەن قان مىقدارى بىلەن ماس كەلمەيدۇ.

2. قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىر - يەڭگىللىكىگە قاراپ ئەھۋال ئوخشاش بولمايدۇ. تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش ياكى بېسىپ قويۇپ بەرگەندە ئاغرىش بولىدۇ. بولۇپمۇ كېسەللەنگەن تەرەپتە روشەن بولىدۇ. ئىچكى قاناش كۆپ بولغاندا، چېكىپ تەكشۈر-سە يۆتكىلىشچان بوغۇق تاۋۇش ئاڭلىنىدۇ. كېسەللىك جەريانى ئۇزۇن بولغۇچىلاردا قان ئۇيۇپ ئەتراپىدىكى توقۇلمىلار بىلەن چاپلىشىپ مونەك ھاسىل قىلىپ، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا قولغا ئۇرىنىدۇ، ماددىسى قاتتىقراق بولىدۇ. ئەگەر داۋاملىق قاناپ، تەدرىجى ئويۇناتقان بولسا، مونەك ئۈزلۈكسىز چوڭىيىدۇ.

3. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. جىنسىي يول ۋە بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىدا قارامتۇل قان بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى كۆكرىدۇ. كۆتەرگەندە روشەن ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەرگە قان تولۇپ، قول تەككەندە ئاغرىيدۇ ۋە مونەك ئۇرىنىدۇ، جىنسىي يول ئارقا گۈمبىزىگە فۇنكىسىيە قىلغاندا، سۈمۈرۈپ چىققان سۇيۇقلۇق قارامتۇل قىزىل رەڭدە بولۇپ، ئۇزۇنغىچە ئۇيىمايدۇ ياكى ناھايىتى كىچىك قان پارچىلىرى ئارىلاشقان كونىرىغان قان شۈمۈرىلىدۇ. بالىياتقۇ سەل چوڭىيىدۇ، يۇمشاق بولىدۇ، بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرىنى باسقاندا ئاغرىش روشەن بولىدۇ. كېسەللەندگەن تەرەپتە ئاغرىش كۈچلۈك بولىدۇ. بەزىدە ئىچىدىن قان چىققانلىقتىن، بالىياتقۇدا لەيلەتمە سېزىم بولىدۇ.

4. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) سۈيدۈكتىكى ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى:

بۇ مۇسبەت «+» بولغاندا، دېئاگنوزلۇق ئەھمىيىتى بولىدۇ. بىراق ئادەتتىكى تەكشۈ-رۈش ئۇسۇللىرىنى قوللانغاندا، كۆپىنچە مەنفي «-» بولىدۇ. شۇڭا سۈيدۈكتىكى ھامىلى-



دارلىق تەجرىبىسىنىڭ مەنپىي «-» بولشى بىلەن دىئاگنوزنى ئىنكار قىلىشقا بولمايدۇ. سۈيۈكتىكى قويۇلدۇرۇش تەجرىبىسى ياكى رادىئاتسىيەلىك ئىممونىت ئۆلچەش ئۇسۇلى ئارقىلىق مۇسپىيلىقنى ئۆستۈرگىلى بولىدۇ.

2) B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇن ئاستىدا تەكشۈرۈش:

تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنىڭ يېنىدىكى مونەكنى ياكى ئۇنىڭ ئىچىدىكى تۆرەلمە خالتىسى بىلەن ھامىلە يۈرەك سوقۇشىنى بىلگىلى بولىدۇ.

3) قورساق بوشلىقى ئەينىكىدە تەكشۈرۈش:

بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلدارلىقتىكى بويىدىن ئاجراش ياكى نەيچە يېرىلىش-تىن بۇرۇنقى دىئاگنوز قويۇشتا ئىشلىتىشكە مۇۋاپىق كېلىدۇ. كېسەل پەيدا بولغاندا، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ئاساسلىق كېسەللىك ئۆزگىرىشى ۋە قورساق بوشلىقىغا يىغىلغان ئازراق سۇيۇقلۇقلارنىمۇ كۆرۈشكە بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1.8 - جەدۋەل. تۇخۇم نەيچىسىدىكى ھامىلدارلىقنىڭ سېلىشتۇرما دىئاگنوزى

تۇخۇم نەيچىسىدىكى ھامىلدارلىق	بويىدىن ئاجراش	داس بوشلۇق ئۆتكۈر ياللو-غى	سوقۇر ئۆتكۈر ياللوغى	تۇخۇمدان خالا-تىلىق ئىششىق سېپى تولغى-شىپ قېلىش	سېرىق تەن يېرى-لمش
ھەيز توخ-تاش تارد-خى	بار	يوق	يوق	يوق	تولسىدا يوق، بولۇشمۇ مۇمكىن
ھامىلدار بولماسلىق تارىخى	كۆپلىرىدە يوق	بار ياكى يوق	يوق	يوق	يوق
قورساقنىڭ تۆۋەن-كى بىر تەرىپى تۈ-يۇقسىزدىن يىر-تىلغاندەك قاتتىق ئاغرىيدۇ ھەمدە پۈتۈن قورساققا تارقىلىدۇ	قورساقنىڭ تۆۋەن ئورتا قىسمى تۈت-قاقلىق، پەسكە چىقىلىپ ئاغرىي-دۇ	قورساق ئىككى تەرەپ تۈ-ۋەن قىسمى داۋاملىق ئاغ-رىيدۇ	مەيدىدىن كىندىك ئەتراپىغا، كېيىن قورساق ئوڭ - تۆۋەن قىسمىغا يۆتكىلىپ داۋام-لىق ئاغرىيدۇ	قورساقنىڭ تۆ-ۋەنكى بىر تەرە-پى تۈيۈقسىز مۇجۇپ ئاغرىي-دۇ، كۆپىنچە كۆڭلى ئېلىد-شىپ قۇسىدۇ	كۆپىنچە ئادەت كېلىشتىن بۇرۇن يۈز يېرىدۇ، قور-ساقنىڭ تۆۋەنكى بىر تەرىپى تۈيۈق-سىز ئاغرىيدۇ
جىنسى يولدىن قان كېلىش	ئاز مىقداردا ياكى تامچىپ، قالايم-قان كېلىدۇ، سو-يۇلغۇچى پەردە سىلىندىرى چىق-دۇ، رەڭگى قارا-تۇل قىزىل بول-دۇ	يوق	يوق	يوق	يوق

سۈك	سۈرتقا چىققان قان مىقدارى بىلەن تانا ناسىپ بولمايدۇ	سۈرتقا چىققان قان بىلەن تاناسىپ بولمايدۇ	يوق	يوق	يوق	سۈرتقا چىققان قان بىلەن تانا ناسىپ بولمايدۇ
تېپىپ-تۇرا	تولسىدا نورمال بولدى	نورمال بولدى	ئۆرلەيدۇ	ئۆرلەيدۇ	نورمال ياكى ئازراق يۇقىرى بولدى	نورمال بولدى
قورساقنى تەكشۈرۈش	بىر تەرەپ ياكى پۈتۈن قورساقنى باسسا، بېسىپ قويۇشقا بىۋەتە ئاغرىيدۇ، يۇتكىلىشچان بولۇپ، غۇق ئاۋاز بولۇپ، بەزىدە قولغا مۇنەك ئۇرۇنىدۇ، مۇسكۇلنىڭ جىددىيلىكى ئېنىق بولمايدۇ	بىر تەرەپ ياكى پۈتۈن قورساقنى باسسا، بېسىپ قويۇشقا بىۋەتە ئاغرىيدۇ، يۇتكىلىشچان بولۇپ، غۇق ئاۋاز مۇسكۇل جىددىيلىكى ئېنىق بولمايدۇ.	قورساقنىڭ تۆۋەن قىسمىنى باسسا، بېسىپ قويۇشقا بىۋەتە ئاغرىيدۇ، مۇسكۇل جىددىيلىشىپ كەن بولدى	ماكبورنى تۇتۇپ، سىنى باسسا ۋە بېسىپ قويۇشقا بىۋەتە ئاغرىيدۇ، قورساق مۇسكۇلى جىددىيلىشىپ كەن بولدى.	كېسەللەنگەن تەرەپ باسسا، ئاغرىيدۇ، قولغا مۇنەك ئۇرۇنىدۇ	بىر تەرەپ ياكى پۈتۈن قورساقنى باسسا، بېسىپ قويۇشقا بىۋەتە ئاغرىيدۇ، يۇتكىلىشچان بولۇپ، غۇق ئاۋاز مۇسكۇل جىددىيلىكى ئېنىق بولمايدۇ.
ئاياللارنى كۆرۈش	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.	بىلەتلىق بويىنى كۆتۈرسە ئاغرىيدۇ، ئارقا گۈمبەز دومبايغان بولۇپ، تەگسە ئاغرىيدۇ، بىلەتلىق نورمال ياكى سەل چوڭراق بولۇپ، بىلەتلىق بويىنىدا مۇنەك بولۇپ كەن.
جىنسى يول ئارقا گۈمبەزىدىن فۇنكسىيە قىلىش	قان چىقىدۇ	قان چىقىدۇ	مەنپىي بولدى	مەنپىي بولدى	مەنپىي بولدى	قان چىقىدۇ
ھامىلىدارلىق سىنىقى	مۇسبەت ياكى مەنپىي بولدى	مۇسبەت ياكى مەنپىي بولدى	مەنپىي	مەنپىي	مەنپىي	مەنپىي
ئاق قان ھۆججە يىرىلىرى سالىنى	نورمال ياكى يۇقىرىراق بولدى	نورمال بولدى	يۇقىرىلايدۇ	يۇقىرىلايدۇ	ئازراق يۇقىرىراق بولدى	نورمال ياكى ئازراق يۇقىرىراق بولدى
قان قىزىلىشى	تۆۋەنلەيدۇ	تۆۋەنلەيدۇ	نورمال	نورمال	نورمال	تۆۋەنلەيدۇ

## ئاقىۋىتى:

ئۇرۇقلانغان تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە ئورۇنلاشقاندىن كېيىن، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بوشلىقى تارىيىپ، نەيچە دىۋارى نېپىزلىگەنلىكى، سۇيۇلغۇچى پەردە تولۇق بولمىدىغانلىقى ياكى كەم بولغانلىقى ئۈچۈن، تىۋىت نەيچە دىۋار مۇسكۇل قەۋىتىگە ئورۇنلاشقاندا ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ يېتىلىشى چەكلىمىگە ئۇچرايدۇ، يېتىلىپ مەلۇم باسقۇچقا يەتكەندە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىنىڭ بويىدىن ئاجرىشى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنىڭ يېرىلىپ كېتىشى، قورساق بوشلىقىدىكى ئىككىلەمچى ھامىلىدارلىق قاتارلىقلار كېلىپ چىقىپ، ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلمىسا بىمارنىڭ ھاياتىغا خەۋپ يەتكۈزىدۇ.

## ئالدىنى ئېلىش:

ھەيز مەزگىلىدىكى تازلىققا دىققەت قىلىش، تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش ۋە بالىياتقۇ بوشلۇق ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، يۇقۇملىنىپ قېلىشتىن ساقلىنىش كېرەك. داس بوشلىقى ياللۇغىنى ئاكتىپ داۋالاشنىڭ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىشتا مۇھىم ئەھمىيىتى بار.

## داۋالاش پىرىنسىپى:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنى داۋالاشتا كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكى ۋە سوزۇلما - ئۆتكۈرلىكىگە قاراپ، ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ياكى دورا بىلەن داۋالاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

### 1. ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقنى داۋالاشتا، ئادەتتە ئوپىراتسىيە قىلىپ، داۋالاش ئاساس قىلىنىدۇ. ئەگەر شۈك بولۇپ قالغان بولسا، ئاكتىپلىق بىلەن شۇكقا قارىتا چارە قىلىش بىلەن بىللە جىددى ئوپىراتسىيە قىلىش، ئوپىراتسىيە جەريانىدا ئالدى بىلەن كېسەل تەرەپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى دەرھال قىسىپ، قان توختىتىپ، ئاندىن ئۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش كېرەك. ئەگەر بويىدىن ئاجرىغان ۋە يېرىلىپ كەتكەن ۋاقتى 24 سائەتتىن ئېشىپ كەتمىگەن ۋە يۇقۇملانمىغان بولسا قورساق بوشلىقىدىكى قان ناھايىتى كۆپ بولسا، ئۆز قېنىنى ئۆزىگە بېرىشكە بولىدۇ. ئوپىراتسىيە جەريانىدا ئەھۋالغا قاراپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇۋەتسىمۇ بولىدۇ. ئەگەر ئارىلىق قىسمىدىكى ھامىلىدارلىق بولسا، بالىياتقۇنى قىسمەن كېسىۋېتىش ئوپىراتسىيىسى قىلىشنى ئويلىشىپ كۆرۈشكە بولىدۇ.

### 2. دورا بىلەن داۋالاش:

دورا بىلەن داۋالاشتا، كېسەللىك ئەھۋالى يەتتىكىل، سۈيۈدۈكتىكى ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى مەنپىي «-» بولغانلارغا قاننى جانلاندىرغۇچى، ئۇيىغان قاننى تارقاقچۇچى، مونەكىنى يوقاتقۇچى، قان توختاتقۇچى دورىلار بېرىلىدۇ.

بۇنىڭ ئۈچۈن چۆل يالىپۇزى، قىزىل چوغلۇق (ئاق بەھمەن)، شاپتۇل مېغىزى،

مەستكى رومى، مورمەككىلەرنى مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ ئىشلىتىلىدۇ. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا بويىدىن ئاجراش ۋە يېرىلىش بولسا، دورا ئىشلەتمەي دەرھال ئوپىراتسىيە قىلىنىدۇ. ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. كېسەل يېتىپ ئارام ئېلىشى، قورساق بېسىمىنى ئاشۇرىدىغان بارلىق ھەرىكەتلەر-دىن ساقلىنىشى كېرەك.
2. شۇك بولۇپ قالغۇچىلارنىڭ بېشىنى تۆۋەن، ئاياغ تەرىپىنى ئىگىز قىلىپ ياتقۇ-زۇپ، قان ۋە سۇيۇقلۇق تولۇقلىنىدۇ. ئىسسىق ساقلاشقا ۋە ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەشكە دېققەت قىلىش كېرەك.
3. بەلگىلىك ۋاقىتتا قان بېسىمى، تومۇر سوقۇشى، نەپەسنى ئۆلچەپ، شۇك ئالامەتلى-رىنىڭ بار - يوقلىقىغا دېققەت قىلىش كېرەك.

## § 3 . بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىن كۆرىنىشى

前 置 胎 盘  
qian zhi tai pan

### تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، بالا ھەمىيىنىڭ بىرقىسمى ياكى ھەممىسى بالىياتقۇنىڭ ئالدىنقى تەرىپىگە ئورۇنلىشىپ، بالىياتقۇ ئېغىزىنى قىسمەن ياكى پۈتۈنلەي يېپىپ تۇرۇش بىلەن كىلىنىكىدا جىنسىي يولدىن قان كېلىش، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش، ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتى توغرا بولماسلىق قاتارلىقلار بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇ-لۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

نورمالنى ھالەتتە بالا ھەمىيىسى بالىياتقۇ تېنىنىڭ ئالدى ياكى ئارقا دىۋارىغا چاپلىشىپ تۇرىدۇ.

### سەۋەبى:

1. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى قان ئايلىنىش يېتەرسىز بولۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆپ تۇغۇش، بالىياتقۇنى كۆپ قىرىش، كۆپ قېتىم ھامىلىنى ئالدۇرۇۋېتىش، يۇقۇم-لىنىش، بالىياتقۇ ئۆسمىسى قاتارلىقلار بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى زەخمىلەندۈرۈپ، ئۇنىڭ ياللۇغلىنىشى ۋە قان بىلەن تەمىنلىنىش يېتەرسىزلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. نەتىجىدە



بالا ھەمىرىيى يېتەرلىك ئوزۇقلۇق قوبۇل قىلىش ئۈچۈن، يۈزى كېڭىيىپ بالياتقۇ تۆۋەن بۆلىكىگىچە سوزۇلۇپ كېلىپ، ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىنى شەكىللەندۈرىدۇ.

2. ئورۇنلانغان تۇخۇمنىڭ يېتىلىشى كېچىكىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

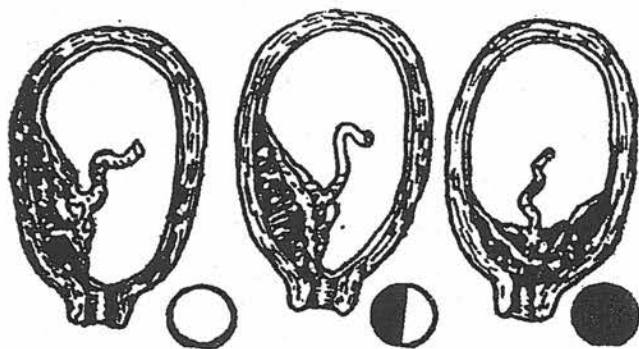
ئورۇنلانغان تۇخۇم بالياتقۇ بوشلىقىغا كەلگەندە ئۇنىڭ ئوزۇقلاندۇرغۇچى قەۋىتى يېتىلمەي، ئورۇنلىشىش ئىقتىدارىغا ئىگە بولمىغان بولسا، داۋاملىق تۆۋەنلەپ، بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىغا ئورۇنلىشىپ، ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىنى شەكىللەندۈرىدۇ.

3. بالا ھەمىرىيى يۈزى بەك چوڭ بولۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆپ كېزەكلىك ھامىلە، زور ھامىلە كۆپرەك قان بىلەن تەمىنلىنىشكە ئېھتىياجلىق بولغاچقا، بالا ھەمىرىنىڭ يۈزى ئۇنىڭغا ماس ھالدا چوڭىيىپ، بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىگە سوزۇلۇپ، ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىنى شەكىللەندۈرىدۇ.

تۈرى:

بالا ھەمىرىيى قىرى بىلەن بالياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ بىر سانتىمېتىر كېڭەيگەن ۋاقتىدا كى مۇناسىۋىتىگە ئاساسەن، ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىيى تۆۋەندىكى ئۈچ تۈرگە بۆلىنىدۇ (6.8 - رەسىم).



6.8 - رەسىم. بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىغا ئورۇنلىشىشى

1. بالا ھەمىرىنىڭ تولۇق ھالدا ئالدىغا جايلىشىشى. 2. بالا ھەمىرىنىڭ قىسمىن ئالدىغا

جايلىشىشى. 3. بالا ھەمىرىيى گىرۋىكىنىڭ ئالدىغا جايلىشىشى.

1. مەركەز خاراكتېرلىك بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىن ئورۇنلىشىشى (بالا ھەمىرىنىڭ تولۇق ھالدا ئالدىغا ئورۇنلىشىشى).

بۇنىڭدا بالياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزى پۈتۈنلەي بالا ھەمىرىيى توقۇلمىسى بىلەن يېپىلىپ قالغان بولىدۇ.

2. قىسمىن ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىيى.

بۇنىڭدا بالياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزىنىڭ بىر قىسمىلا بالا ھەمىرىيى توقۇلمىسى بىلەن يېپىلىپ قالىدۇ.

3. گىرۋەك خاراكتېرلىك ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىيى.

بۇنىڭدا بالا ھەمىرىيى بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىگە چاپلاشقان بولۇپ، ئۇنىڭ قىرى بالىياتقۇ بويۇن ئىچكى ئېغىزىدىن ئېشىپ كەتمەيدۇ.

ئالامىتى:

بالا ھەمىرىينىڭ ئالدىغا ئورۇنلىشىشىدا تۆۋەندىكىدەك ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

1. جىنسىي يولدىن ئاغرىتماي قان كېلىش.

ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلى ياكى تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن، جىنسىي يولدىن ئاغرىمايلا تەكرار قان كېلىش - ئالدىغا ئورۇنلاشقان بالا ھەمىرىينىڭ مۇھىم ئالامىتىدۇر. سىرتقا چىققان قان مىقدارى بىلەن قان ئازلىق دەرىجىسى ئوڭ تاناسىپ بولىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە بالىياتقۇ تەرتىپسىز قىسقىراپ، تۆۋەنكى بۆلىكى تەدرىجى كېڭىيىپ، بالىياتقۇ بويىنى كانىلى يوقىلىپ، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى كېڭىيىدۇ. ئەمما بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكىگە ياكى بالىياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىز چاپلىشىپ تۇرغان بالا ھەمىرىيى مۇناسىپ ھالدا كېڭىيەلمەي، ئورنى سىلجىپ، سۇيۇلۇپ قانايدۇ. سۇيۇلغان ئورۇندىكى قان ئۇيۇپ قالسا، قان ۋاقتىنچە توختاپ قىلىشىمۇ مۇمكىن. ئەگەر بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكى يەنىمۇ كېڭەيسە، بالا ھەمىرىينىڭ سۇيۇلغان يۈزى كېڭىيىپ، قاناش قايتا يۈز بېرىدۇ. قاناش يۈز بېرىش ۋاقتى ۋە قاننىڭ ئاز - كۆپلىكى بالا ھەمىرىينىڭ ئالدىغا ئورۇنلىشىش تىپى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. مەسىلەن، بالا ھەمىرىينىڭ پۈتۈنلەي ئالدىغا ئورۇنلىشىش شىش تىپىدا قاناشنىڭ يۈز بېرىش ۋاقتى بۇرۇنراق بولىدۇ. ئادەتتە ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسى ئەتراپىدا بولۇپ، بىرىنچى قېتىمدىلا كۆپلەپ قان كېلىپ، شۇك كېلىپ چىقىدۇ. بالا ھەمىرىينىڭ گىرۋىكى ئالدىغا ئورۇنلىشىش تىپىدا قاناش يۈز بېرىش ۋاقتى كېيىنرەك بولۇپ، كۆپىنچىسىدە تۇغۇلۇشنىڭ ئالدى - كەينىدە قانايدۇ، قان مىقدارىمۇ ئازراق بولىدۇ. بالا ھەمىرىينىڭ قىسمەن ئالدىغا ئورۇنلىشىش تىپىدا قاناشنىڭ يۈز بېرىشى يۇقىرىقى ئىككى تىپنىڭ ئارىسىدراق بولۇپ، ئەگەر ھامىلە قېپى يىرتىلغاندىن كېيىن، ھامىلە بېشى تېزلىكتە تۆۋەنلەپ، بالا ھەمىرىينى باسسا، قان ۋاقتىنچە توختاپ قېلىشىمۇ مۇمكىن.

2. ھامىلىنىڭ بالىياتقۇدا يېتىش ھالىتى توغرا بولماسلىق.

بالا ھەمىرىيى بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىغا يېپىشىپ تۇرغانلىقتىن، ئالدىن كېلىش قىسمى ئوڭايلىق بىلەن داس بوشلىقىغا كىرەلمەي، ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىزدە لەيلەپ تۇرۇش، ساغرا بىلەن كېلىش، توغرا كېلىش ھالەتلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش.

تۇغۇتتىن كېيىن بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنىڭ قىسقىرىشى ئاجىز بولغانلىقتىن (بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى نېپىز، قان - تومۇرلىرى كۆپ بولغانلىقتىن) يېنىك زەخمىلەنگەندىمۇ ئېغىر دەرىجىدە قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. يۇقۇملىنىش.

بالا ھەمىرىنىڭ ئاجرىغان قىسمى بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزغا يېقىن بولغانلىقتىن، جىراسىملار ئاسانلا جىنسىي يول ئارقىلىق يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. تەكرار قاناش ۋە بالدۇر تۇغۇش.

قاناش ۋە تۇغۇت مەزگىلىدە بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىن ئورۇنلىشىش قىسمى بېسىمغا ئۇچراش سەۋەبىدىن ھامىلىگە ئوكسىگىن يېتىشمەي، تۇنجۇقۇش ياكى ئۆلۈپ قېلىش كېلىپ چىقىدۇ.

دەئاگنوز ئاساسى:

1. كىلىنكىلىق ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دەئاگنوز قويىلىدۇ.

بىماردا جىنسىي يولدىن ئاغرىتماي قان كېلىش، تۇغۇتتىن كېيىن قاناش، تەكرار قاناش ۋە بالدۇر تۇغۇش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە، قولغا بۆلۈتسىمان توقۇلما سىزىلىدۇ. بالياتقۇ ئېغىزى بىلەن بۆلۈتسىمان توقۇلمىنىڭ مۇناسىۋىتىگە ئاساسەن، بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىن ئورۇنلاشقان تۈرى بېكىتىلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دەئاگنوز قويۇلىدۇ.

B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە بالياتقۇ دېۋارى، بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىن ئورۇنلاشقان ئورنى، بالا ھەمىرىيى بىلەن بالياتقۇ بويىنىڭ جايلىشىشى قاتارلىقلارنى ئېنىق كۆرگىلى بولىدۇ. بۇنىڭغا ئاساسەن بالا ھەمىرىيى بىلەن بالياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزنىڭ مۇستەۋىتىگە يەنمۇ بىر قەدەم ئىلگىرىلىگەن ھالدا بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىن ئورۇنلىشىشىنىڭ تۈرىگە ئېنىق ھۆكۈم قىلغىلى بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دەئاگنوزى:

بالا ھەمىرىيى ئالدىن سۇيۇلۇش، بالياتقۇ مونچاق گۆشى، بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش، بالياتقۇ بويىنى راكى قاتارلىق كېسەللىكلەردىن پەرقلەندۈرىلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئانىغا نىسبەتەن تۇغۇتتىن كېيىن قاناش بىلەن قان ئازلىق كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى يۇقۇملىنىش ھەم قىيىن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىگە نىسبەتەن ھامىلىنىڭ غەيرىلىكى، ھامىلىگە ئوكسىگىن يېتىشمەسلىك، ھامىلە ئۆلۈپ قېلىش، تۇنجۇقۇش قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ.

ئالدىنقى ئېلىش:

پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇش، چىللە ۋە ھەيز مەزگىلىدىكى تازلىققا دىققەت قىلىش، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ زەخمىلىنىشى ياكى ياللۇغلىنىشى قاتارلىقلاردىن ساقلىنىش ئۈچۈن، تۇغۇتتىن كېيىن ياكى سۈنئىي ئۇسۇلدا بالا ئالدۇرۇۋەتكەندىن كېيىن، يۇقۇملىدۇ.

نېشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، بالياتقۇنى قىرىش ياكى بالياتقۇ بوشلىقى ئوپىراتسىيىنى كۆپ قېتىم ئىشلەشتىن ساقلىنىش، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلدە قاناش يۈز بەرگۈچىلەر ۋاقتىدا دوختۇرخانىغا بېرىپ كۆرىنىپ، بالدۇر دىئاگنوز قويۇش، توغرا بىر تەرەپ قىلىشنى ئىشقا ئاشۇرۇش كېرەك.

داۋالاش پىرىنسىپى:

قاناشنى توختىتىش، قان تولۇقلاش، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

قان توختىتىش ئۈچۈن شەرىپتى ئەنجىباھار كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن، قورسى كەھرىبا كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 5 تالدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

قان تولۇقلاش مەقسىتىدە ئانار شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن، جاۋارش كۈندۈش، مەجۇنى سوم، خېمىرى مەرۋايت، ئانار گۈلچىنى، مەجۇنى سالاجىت قاتارلىقلار كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا ئەھۋالغا قاراپ 5 - 10 گرامغىچە ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

يەككە دورىلاردىن ئاقاقىيا، ئامىلە، ئانارگۈلى، بەزرۇلبەنجى، بىخ مارجان، ئوسوڭ ئۇرۇقى، پاقا يوپۇرمىقى ئۇرۇقى، قىزىلگۈل، كەھرىبا، نىلۇفەر، خوخا، بۇغا مۆڭگۈزى قاتارلىق دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىدۇ.

يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ئەرقى چۆبىچىن، ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 - 50 مىللىلىتىردىن، ئىتتىرفىل چۆبىچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىن ئورۇنلىشىشى مەركەز خاراكتېرلىك بولسا، تىنچلاندۇرۇش ئۈچۈن مەجۇنى بەرششا، مەجۇنى سەنجىرىنا، مەجۇنى پولىنىيا، مەجۇنى بەزرۇلبەنجى قاتارلىقلار كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 3 - 5 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى كۆكنار شاكىلىنى سوقۇپ قاينىتىپ، قورساقنىڭ ئۈستىگە تېڭىپ تولغاقتى توختىتىپ، ئاندىن ئوپىراتسىيە قىلىنىدۇ. ئەگەر گىرۋەك خاراكتېرلىك ياكى قىسمەن خاراكتېرلىك بولسا، تولغاق كەلتۈرۈش ئۈچۈن قارا شېكەرنى قاينىتىپ ئىچكۈزۈش، ماگ-نىت تاشنى سۇفۇپ قىلىپ، سۇ بىلەن ئىچىش، ئاق ماشنىڭ ئۇنىنى مورمەككى، ھەسەل بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ ھەممەل قىلىش، مەجۇنى ئۇبەھل ئىستېمال قىلدۇرۇش قاتارلىق ئۇسۇللار ئارقىلىق تولغاق كەلتۈرۈپ تۇغۇت تېزلىتىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ئەگەر شۈك بولسا، ئالدى بىلەن شۇكقا قارىتا چارە قىلىش كېرەك.



2. بىمارنى يېتىپ دەم ئېلىشقا دەۋەت قىلىش، ئىدىيەۋى خىزمەتنى ياخشى ئىشلەپ، جىددىلىك، قورقۇش كەيپىياتلىرىنى تۈگىتىش كېرەك.
3. مەقئەتتىن تەكشۈرۈش ۋە ھەمەل قىلىش مەنىنى قىلىندۇ.
4. ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش، مەسىلەن: تېرىنى تازىلاش، قان تەييارلاش، زىيادە سەزگۈرلۈك سىنىقى ئىشلەش كېرەك.
5. قان بېسىمى، نەپەس، تومۇرنىڭ سوقۇشى ۋە بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالىنى قاتتىق كۆزىتىش لازىم. جىنسىي يولدىن قان كەلسە، قان مىقدارىنى پەرەز قىلىشقا ئاسان بولسۇن ئۈچۈن ئىشلەتكەن قەغەزنى ئېلىۋەتمەسلىك كېرەك.

#### 4 § . بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سويلىشى

胎 盘 早 剥  
tai pan zao bao

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تۇغۇتتىن ئىلگىرى بالا ھەمىيىنىڭ بىرقىسمى ياكى ھەممە قىسمىنىڭ پۈتۈنلەي بالىياتقۇ تېمىدىن سويۇلۇپ، بالا ھەمىيى كەينىدىن قانلىق ئىششىق شەكىللىنىشىدىن كىلىكىدا جىنسىي يولدىن قان كېلىش قاتارلىقلار بىلەن ئىپادىلەندىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

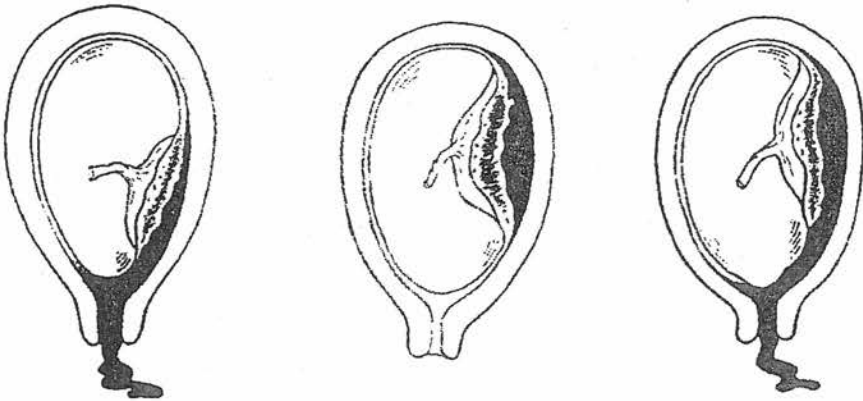
1. بالىياتقۇنىڭ تۇتۇپ تۇرۇش قۇۋۋىتىنىڭ ئاجىزلاپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالىياتقۇنىڭ تۇتۇپ تۇرۇش قۇۋۋىتى ئاجىزلىغاندا، بالىياتقۇ بالا ھەمىيىنى تۇتۇپ تۇرالماي، بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سويۇلىشى كېلىپ چىقىدۇ.
2. پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئاخىرقى مەزگىلدىكى ھامىلدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى، سۇزۇلما خاراكتېرلىك بۆرەك ياللۇغى، يۇقىرى قان بېسىم كېسىلى قاتارلىق كېسەللىكلەردە ئاساسى سويۇلغۇچى پەردە ئۇششاق ئارتىرىيىلەرنىڭ تارتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ئاساسى سويۇلغۇچى پەردە چىرىپ قاناپ، بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سويۇلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
3. زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. قورساق قىسمىنىڭ قىسىلىشى بېسىلىشى، يارىلىنىش، كىندىكىنىڭ بەك قىسقا بولۇپ، ھامىلە بېشى چۈشكەن چاغدا تارتىشىش، ھامىلىنى سىرتتىن توغرىلاش مەشغۇلاتىدىكى خاتالىق قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى بالا ھەمىيى بالدۇر سويۇلۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. بالياتقۇ بوشلىقى ئىچكى بېسىم كۈچىنىڭ تۇيۇقسىز تۆۋەنلەپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئەگەر باش سۈيى زىيادە كۆپ بولسا، باش سۈيى قېپى يېرىلغان چاغدا، باش سۈيىنىڭ ئېقىشى ناھايىتى تېز بولۇپ كېتىشى، قوشكېزەك ھامىلدارلىقتا بىرىنچى ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىنىڭ بەك تېز بولۇپ كېتىشىدىن بالياتقۇ ئىچكى بېسىمى تۇيۇقسىز تۆۋەنلەپ، ھەجىمى كىچىكلەپ، بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر سۈيىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ھامىلدار ئايال ئۇزۇن مۇددەت ئوڭدا ياتقانلىقتىن، بالياتقۇ تۆۋەنكى كاۋاك ۋىنانى بېسىپ، قاننىڭ قايتىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، بالياتقۇ ۋىنا بېسىمى تۇيۇقسىز ئۆرلەپ، سۈيۈلگۈچى پەردىدە قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىش ئارقىلىق، بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر سۈيۈلۈشى كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى ۋە تۈرى:

ئاساسەن نىگىز سۈيۈلگۈچى پەردە قەۋىتى قاناپ، بالياتقۇ دىۋارى بىلەن بالا ھەمىرىنىڭ ئانا تەرەپ يۈزى ئارىسىدا قانلىق ئىششىق پەيدا بولۇپ، بالا ھەمىرىنى چاپلىشىپ تۇرغان ئورۇندىن ئاجىزلىشتىن ئىبارەت. ئەگەر ئاجىزلىغان يۈزى كىچىك بولسا قاناش ئاز بولۇپ، كىلىنكىلىق ئالامەتلىرى روشەن بولمايدۇ. بالا ھەمىرىنى چۈشكەندىن كېيىنكى تەكشۈرۈشتىلا بالا ھەمىرىنىڭ ئانا تەرەپ يۈزىدە كونا ئۇيىغان قان ۋە ئۇيۇق بارلىقى بايقىلىدۇ. ئەگەر بالا ھەمىرىنىڭ ئاجىزلىغان يۈزى چوڭراق بولسا، ئاستىنقى سۈيۈلگۈچى پەردىدىكى قاناشمۇ كۆپرەك بولىدۇ ھەمدە تۆۋەندىكى ئۈچ خىل تىپنىڭ ئالامەتلىرى بولىدۇ (7.8 - رەسىم).



7.8 - رەسىم. بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر سۈيۈلۈشى

1. ئاشكارا قاناش.

بالا ھەمىرىيى كەينىدىكى قانلىق ئىششىق بالا ھەمىرىيى قىرىنى قايرىپ ئۆتۈپ، قان ھامىلە قېپى بىلەن بالىياتقۇ دىۋارى ئارلىقىدىن، بالىياتقۇ بويىنى ئارقىلىق جىنسىي يولدىن سىرتقا ئېقىپ چىقىدۇ.

2. يوشۇرۇن قاناش.

بالا ھەمىرىيى كۆپىنچە مەركەزدىن سۈيلىدۇ. قان بالا ھەمىرىيى ياكى ھامىلە قېپى بىلەن بالىياتقۇ تېمى ئوتتۇرىسىغا يىغىلىپ قېلىپ، سىرتقا ئېقىپ چىقالمايدۇ. بەزىدە يىغىلىپ قالغان قان ھامىلە قېپىنى يېرىپ، باش سۈيى قېپى بوشلىقىغا كىرىدۇ. ئاز ساندىكى كېسەللەردە قاناشتىن كېلىپ چىققان قان زىيادە كۆپ بولسا، بالىياتقۇ ئىچكى بېسىمى يۇقىرلاپ، قان بالىياتقۇ مۇسكۇل قەۋىتىگە سىڭىپ كىرىپ، مۇسكۇل تاللىرىنى بۆلۈپ، ئۈزۈپ تاشلاپ سۈپىتىنى ئۆزگەرتىۋېتىدۇ. قان ھەتتا بالىياتقۇ شىرلىك قەۋىتىگە سىڭىپ كىرىپ، بالىياتقۇ سىرتى سۆسۈن رەڭگە كىرىپ قالىدۇ. بولۇپمۇ بالا ھەمىرىيى چاپلىشىپ تۇرغان ئورۇندا ناھايىتى روشەن بولىدۇ. بۇنىڭ بىلەن بالىياتقۇ مۇسكۇلى قىسقىرىش ئىقتىدارىنى يوقىتىدۇ. بۇ ئەھۋال بالىياتقۇ بالا ھەمىرىيى مەنبەلىك سەكتە دەپ ئاتىلىپ، تۇغۇتتىن كېيىنكى چوڭ قاناشقا سەۋەبچى بولىدۇ. ئېغىر بولغاندا قان مۇسكۇل قەۋىتىدىن كەڭ تاراموشقا سىڭىپ كىرىدۇ. ھەتتا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارقىلىق قورساق بوشلىقىغا ئېقىپ كىرىدۇ.

3. ئارىلاشما تىپى.

ئىچكى قاناش كۆپرەك بولغاندا، قان بالا ھەمىرىيىنىڭ قىرىنى بۆسۈپ ئۆتۈپ، بىر قىسىم قان سىرتقا ئېقىپ چىقىدۇ، يەنى يوشۇرۇن، ئاشكارا قاناش بىرلا ۋاقىتتا مەۋجۇت بولىدۇ.

ئالامىتى:

بالا ھەمىرىيى بالدۇر سۈيۈلۈشنىڭ ئالاھىدىلىكى ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە تۇيۇقسىز قورساق ئاغرىش ۋە جىنسىي يولدىن قان كېلىش (ئاز سانلىقلاردا جىنسىي يولدىن قان كەلمەيدۇ) تىن ئىبارەت بولۇپ، سۈيۈلۈش يۈزىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، قاناش مىقدارىنىڭ ئاز - كۆپلىكىگە ئاساسەن كىلىنىدە يېنىك تىپى ۋە ئېغىر تىپى دەپ ئىككى تىپقا بۆلىنىدۇ.

1. يېنىك تىپى.

بۇ تۇغۇتنىڭ ئالدى - كەينىدە كۆپرەك يۈز بېرىدۇ. ئادەتتە بالا ھەمىرىيىنىڭ سۈيۈلۈش يۈزى 1/3 قىسىمدىن ئېشىپ كەتمەيدۇ. ئاشكارە قاناش ئاساسلىق بولۇپ، قورساق ئاغرىش يېنىكرەك بولىدۇ ياكى روشەن بولمايدۇ. جىنسىي يولدىن كەلگەن قان مىقدارى ئازراق،

رەڭگى قارامتۇل قىزىل بولىدۇ. قورساقنى تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھامىلىدارلىق ئاي سانغا ماس كېلىدۇ. ھامىلىنىڭ جايلىشىشى ۋە يۈرەك ئاۋازى ئېنىق، بالىياتقۇ يۇمشاق بولىدۇ. باسقاندا يېنىك دەرىجىدە ئاغرىيدۇ ياكى ئاغرىش روشەن بولمايدۇ. تۇغۇتتىن كېيىن بالا ھەمىرىنى تەكشۈرگەندە، ئۇيۇپ قالغان قان پارچىلىرىنى ۋە قان ئويۇقىنى كۆرگىلى بولىدۇ.

2. ئېغىر تىپى.

ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە ھامىلىدارلىق يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى ئېغىر بولغۇچىلاردا كۆپ ئۇچرايدۇ. تۇتىشىدىكى يوشۇرۇن قاناشتا ئاساسلىقى - بالا ھەمىرىنىڭ سويۇلغان يۈزى چوڭراق بولۇپ،  $1/3$  قىسمىدىن ئېشىپ كېتىدۇ. قورساق تۇيۇقسىزلا داۋاملىق قاتتىق ئاغرىيدۇ ھەمدە كۆڭلى ئېلىشىپ قۇسۇش، رەڭگى تاتىرىش، مۇچىلەر مۇزلاش، تومۇرى ئىنچىكە، ئاجىز سوقۇش، قان بېسىمى تۆۋەنلەش قاتارلىق شۇكىنىڭ ئالامەتلىرى بولىدۇ.

جىنسى يولىدىن ئازراق قان كېلىدۇ ياكى كەلمەيدۇ. قان ئازلىق دەرىجىسى جىنسى يولىدىن كەلگەن قان مىقدارى بىلەن تاناسىپ بولمايدۇ. قورساقنى تەكشۈرگەندە، قورساق قىسمى تاختايدەك قاتتىق بولىدۇ. ئەگەر بالا ھەمىرىنىڭ سويۇلغان يۈزى  $1/2$  قىسمىدىن ئېشىپ كەتسە، ھامىلە يۈرەك ئاۋازى كۆپىنچە يوقىلىپ كېتىدۇ ھەمدە ئېغىر تۇنجۇقۇشتىن ھامىلە ئۆلۈپ قالىدۇ.

دىئاگنوزى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.
  2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.
- (1) B تىپلىق ئۆلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە بالا ھەمىرى بىلەن بالىياتقۇ دىۋارى ئوتتۇرىسىدا تۇتۇق رايون پەيدا بولغانلىقىنى كۆرۈشكە بولىدۇ. تۇتۇق رايون كۆپىنچە بىرلا ئورۇندا بولمايدۇ. چېگرىسىمۇ ئانچە ئېنىق بولمايدۇ.
- (2) لىبىراتورىيەلىك تەكشۈرۈش:

قاننى قاندىلىك تەكشۈرۈش، قان چىقىش، قان ئۇيۇش ۋاقتى، قان پىلاستىنكىسىنى تەكشۈرۈش ۋە سۈيۈكنى قاندىلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلىدۇ. شارائىت بولسا قان ئۇيۇش خىزمىتىگە مۇناسىۋەتلىك تەكشۈرۈشلەر ئىشلىنىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر ئاجرىلىشىنى - بالا ھەمىرى ئالدىن ئورۇنلىشىش، بىشارەتلىك بالىياتقۇ يېرىلىش بىلەن پەرقلىنىدۇرۇش كېرەك (2.8 - جەدۋەل).



2.8 - جەدۋەل. ئېغىر تىپلىك بالا ھەمراھىنىڭ بالدۇر ئاجرىلىشىنىڭ سېلىشتۇرما دىئاگنوزى

بشارەتلىك بالىياتقۇ يېرىلىشى	بالا ھەمراھىنىڭ ئالدىغا ئورۇنلىشىشى	ئېغىر تىپلىك بالا ھەمراھىنىڭ بالدۇر ئاجرىلىشى	
توسۇلۇش خاراكتېرلىك قىيىن تۇغۇت ياكى بالدۇر ياتقۇنى يېرىپ تۇغۇرغان تارىخى بولىدۇ.	ئاستىراق بولىدۇ، قوز-غانقۇچى سەۋەب بولمايدۇ.	جىددىي بولىدۇ، كۆپىنچە ھا-مىلىدارلىق يۇقىرى قان بې-سىم يىغىندى ئالامىتى قوز-غىتىدۇ ۋە يارىلىنىش تارىخى بولىدۇ.	كېسەل پەيدا بولۇش ئەھۋالى
قاتتىق ئاغرىپ بىئارام بو-لىدۇ.	بولمايدۇ.	قاتتىق بولىدۇ.	قورساق ئاغرىش
سىرتقى قاناش مىقدارى ئاز بولىدۇ، قان سىيى-دۇ.	سىرتقى قاناش بولۇپ، قاناش بىلەن قان كەملىك دەرىجىسى ماس كېلىدۇ.	ئىچكى - تاشقى قاناش كۆرۈ-لۈپ ئىچكى قاناش ئاساسلىق بولىدۇ. سىرتقى قاناش بىلەن قان كەملىك دەرىجىسى ماس كەلمەيدۇ.	جىنسى يولىدىن قان كېلىش
پاتولوگىيەلىك قىسقى-رىش ھالقىسى پەيدا بولى-دۇ، بالىياتقۇنىڭ تۆۋەن بۆلۈكىنى باسما ئاغرىي-دۇ.	ھامىلىدارلىق ھەپتىسى بىلەن ماس كېلىدۇ، يۈ-شاق بولىدۇ.	ھامىلىدارلىق ھەپتىسىدىن چوڭ، تاختىدەك قاتتىق، باسقاندىكى ئاغرىش روشەن بولىدۇ.	بالىياتقۇ
ھامىلىنىڭ جايلىشىشى بىر ئاز ئېنىق بولىدۇ، ھامىلە بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇقىدۇ.	ھامىلىنىڭ جايلىشىشى ئېنىق، ھامىلە يۈرەك ئا-ۋازى ئادەتتە نورمال بولى-دۇ.	ھامىلىنىڭ جايلىشىشى ئېنىق بولمايدۇ، ھامىلە يۈرەك ئاۋا-زى ئاجىز ياكى يوقالغان بو-لىدۇ.	ھامىلىنىڭ جايلىشىشى ۋە ھامىلە يۈرىكى
بالا ھەمراھى توقۇلمىسى قولغا ئۇرۇنمايدۇ.	بالىياتقۇ بويۇن ئېغىزى ئىچىدە، بالا ھەمراھى تو-قۇلمىسى قولغا ئۇرۇنشى مۇمكىن.	بالا ھەمراھى توقۇلمىسى قول-غا ئۇرۇنمايدۇ.	جىنسى يولىدىن تەكشۈرۈش
ئالاھىدە ئۆزگىرىش بولى-مايدۇ.	ئۇيما قان ۋە ئويۇق بولى-مايدۇ، ھامىلە قېپى يې-رىلغان ئېغىزى بىلەن بالا ھەمراھى قىرىنىڭ ئارىلى-قى 7cm دائىرە ئىچىدە بولىدۇ.	بالدۇر ئاجرىلغان ئورۇندا ئۇيما قان ئويۇق بولىدۇ.	بالا ھەمراھىنى تەكشۈرۈش
نورمالسىزلىق بولمايدۇ.	نورمالسىزلىق بولمايدۇ.	توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ.	قان ئويۇش مېخانىزمى

## ئاقىۋىتى:

1. تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش كېلىپ چىقىدۇ. بالا ھەمىرىيى بالدۇر سويۇلغاندا، تۇغۇتتىن كېيىن، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىش كۈچى يېتەرسىز بولغاچقا، تۇغۇتتىن كېيىن چوڭ قاناش كېلىپ چىقىدۇ. بولۇپمۇ بالا ھەمىرىيى - بالىياتقۇ سەكتىسى ۋە قان ئۇيۇش فۇنكسىيىسى توسقۇنلۇققا ئۇچرىغاندا كېلىپ چىقىدىغان تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشقا تېخىمۇ ئېتىبار بىلەن قاراش لازىم.

2. قان ئۇيۇش خىزمىتىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشى كېلىپ چىقىدۇ. بۇ ئېغىر تىپىدا كۆرىلىدۇ. زەخمىلەنگەن بالا ھەمىرىيىنىڭ سۇيۇلغۇچى توقۇلمىلىرى كۆپ مىقداردىكى توقۇلما تىرومبولىستىنى ئىشلەپ چىقىرىپ، ئانا قېنىدىكى قان ئۇيۇش (DIC) نى پەيدا قىلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن تالالىق ئېرىش سېستىمىسى جانلىنىپ، فىبرىنو-گىننى تېخىمۇ ئازايتىپ، قان ئۇيۇش خىزمىتىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشىنى كۈچەيتىپ، پۈتۈن بەدەنلىك قاناش توختىماسلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، كىلىنىكىدا پۈتۈن بەدەن تېرە ئاستى، شىللىق پەردىلىرى ياكى ئوكۇل قىلغان ئورۇن قاناش، قان سىيىش، قان تۈكۈرۈش قان قۇسۇش ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ قاناش ۋە قان ئۇيۇماسلىق ئۆز ۋاقتىدا جىددى قۇتۇلدۇرۇلمىسا ھاياتقا خەۋپ يېتىدۇ.

3. بۆرەك خىزمىتى ئۆتكۈر زەئىپلىشىش يۈز بېرىدۇ. كۆپلەپ قان يوقىتىش ياكى شۈك بولغان ۋاقتىنىڭ بەك ئۇزۇن بولشىدىن بۆرەكنىڭ قانغا تولىشى تەسىرگە ئۇچرايدۇ. ئېغىر بولغاندا، بۆرەك پوستلىقى ۋە كانالچىسىدا قان كەملىك يۈز بېرىپ، نىكروزلىنىش يۈز بېرىپ، كىلىنىكىدا سۈيدۈك ئازىيىش، سۈيدۈك كەلمەسلىك بىلەن ئىپادىلىنىپ، كۆپىنچە بالا ھەمىرىيى بالدۇر سۇيۇلغان بىمارلار ئۆلۈمىنىڭ مۇھىم سەۋەبلىرىدىن بىرى بولۇپ قالىدۇ.

## ئالدىنى ئېلىش:

ھامىلىدار ئاياللارنىڭ ساقلىقىنى ساقلاشنى كۈچەيتىش، تۇغۇتتىن بۇرۇنقى تەكشۈرۈش-نى ياخشى ئىشلەش، ھامىلىدارلىق يۇقىرى قان بېسىم ئالامىتى ۋە يۈرەك - قان تومۇر كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش. ھامىلىدارلارنىڭ ھامىلىدارلىق ئاخىرقى دەۋرىدە سول تەرەپنى كۆپرەك بېسىپ يېتىشىغا يېتەكچىلىك قىلىپ، قان - تومۇرلارنىڭ بېسىلىشىنى ئازايتىپ، بالا ھەمىرىيىنىڭ قان بىلەن تەمىنلىنىشىنى ياخشىلاش كېرەك. ھامىلە جايلىشىشى نورمالسىز بولۇپ، سىرتتىن تۈزەش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىگەندە قاتتىق دىققەت قىلىش، مەشغۇلاتنى يېنىك، نازۇك ئىشلەش، ھامىلە يۈرەك ئاۋازى ۋە قورساق ئاغرىشقا دىققەت قىلىش، بالىياتقۇ بوشلىقى بېسىمىنىڭ تۇيۇقسىز تۆۋەنلەپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، باش سۈيى زىيادە كۆپ بولغان ھامىلە ۋە قوشكېزەك ھامىلىنى تۇغدۇرۇشنى توغرا بىرتەرەپ قىلىش كېرەك.

## داۋالاش پرىنسىپى:

ھامىلدارلىقنى تېزلىكتە ئاخىرلاشتۇرۇش، كونترول قىلىشقا بولمايدىغان قاناش كېلىپ چىقىشتىن ساقلىنىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

بىمارنى تىنچ ياتقۇزۇپ، ئوكسىگېن پۇرتىتىش، بىمارنى ئىسسىق ساقلاش، قان سىغىمى-چانلىقىنى تولۇقلاپ، شۇكفا قارىتا چارە قىلىش، قان بېرىش لازىم. بۇنىڭدا كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكىگە ئاساسەن مۇۋاپىق داۋالاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

### 1. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى.

ئېغىر تىپتىكى بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سۇيۇلىشىغا ماس كېلىدۇ. بولۇپمۇ تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللار ۋە قىسقا مۇددەتتە جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغالمىدۇ دەپ قارالغانلارغا ماس كېلىدۇ. ئەگەر ھامىلە قېپى يېرىلغاندىن كېيىنمۇ تۇغۇت جەريانىدا تەرەققىيات بولمىغان، ھامىلدار ئاياللارنىڭ ئەھۋالى يامانلىشىپ كەتكەن بولسا مەيلى ھامىلە تىرىك ياكى ئۆلۈك بولسۇن بالىياتقۇنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسىنى ئۆز ۋاقتىدا ئىشلەش كېرەك.

### 2. جىنسىي يولدىن تۇغدۇرۇش.

بۇ ئۇسۇل كېسەللىك ئەھۋالى يېنىكرەك، ئادەتتىكى ئەھۋالى ياخشى، قاناش كۆپ بولمىغان، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى بوش ياكى چوڭراق ئېچىلغانلارغا ماس كېلىدۇ. ئالدى بىلەن ھامىلە قېپىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا يېرىۋېتىپ، قورساقنى چىڭ تېڭىۋەتسە، بالىياتقۇ بوشلۇقى بېسىمنى تۆۋەنلىتىپلا قالماستىن، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا مۇۋاپىق تۇرتكە بولۇپ، تۇغۇتنى تېزلىتىدۇ ياكى تۇغۇشقا سەۋەبچى بولىدۇ. ئۇندىن باشقا قان بېسىمى، تومۇر سوقۇشى، بالىياتقۇ تېگى، بالىياتقۇ تېنىنى باسقاندا ئاغرىش، جىنسىي يولدىن قان كېلىش ۋە ھامىلە يۈرەك ئاۋازى قاتارلىقلارنىڭ ئۆزگىرىشىنى ئىنچىكىلىك بىلەن كۈزىتىش لازىم. بالىياتقۇ قىسقارمىغان ياكى بالىياتقۇ قىسقىرىشى كۈچلۈك بولمىغاندا، ۋىنادىن ئوكسىد-توتىسىن تامچىلىتىپ، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنى كۈچەيتىپ، تۇغۇت جەريانىنى قىسقارتىش كېرەك. بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندىن كېيىن، جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغۇشقا ياردەم قىلىنىدۇ. ئەگەر ھامىلە ئۆلگەن بولسا، باش سۆڭىكىنى تېشىش ئوپىراتسىيىسى قىلىنىدۇ.

### 3. تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش.

تۇغۇتتىن كېيىن ئوكسىتوتىسىن قاتارلىقلارنى دەرھال ۋىنادىن تامچىلىتىپ ياكى بولمىسا بالىياتقۇ تېنى، بالىياتقۇ بويىغا بىۋاسىتە ئۆكۈل قىلىپ ھەمدە بالىياتقۇنى داۋاملىق ئۇۋىلاپ، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. ئەگەر بالىياتقۇنى قىسقارتىپ قۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش، ئۇۋىلاپ بالىياتقۇنى غىدىقلاش ۋە بالىياتقۇ بوشلىقىغا داكا

كەپلەش قاتارلىق بىر تەرەپ قىلىش قاتارلىقلارنىڭ ئۈنۈمى بولمىسا ياكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىد-  
رىشى يەنىلا ياخشى بولمىسا، دەرھال بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتسىيىسىنى  
ئىشلەش كېرەك.

قان - تومۇر ئىچىدە كەڭ كۆلەمدە قان ئۇيۇش كېلىپ چىقىش ياكى ئۇنىڭ تەرەققى  
قىلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، بالا ھەمىيى بالدۇر سۇيۇلغانلارغا، ئۆز ۋاقتىدا ھامىلد-  
دارلىقىنى توختىتىش چارىسىنى قوللىنىش كېرەك.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ئەگەر شۈك بولسا، ئالدى بىلەن شۇققا قارىتا چارە قىلىش كېرەك. مەسىلەن:  
قان، سۇيۇقلۇق بېرىش، ئوكسىگىن سۈمۈرتۈش كېرەك.
2. بىمارنى يېتىپ ئارام ئېلىشقا دەۋەت قىلىش، ئىدىيىۋى خىزمەتنى ياخشى ئىشلەپ،  
جىددىيلىك، قورقۇش كەيپىياتلىرىنى تۈگىتىش كېرەك.
3. ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش كېرەك.
4. قان بېسىمى، نەپەس، تومۇر سوقۇشى، ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇشى ۋە بالىياتقۇنىڭ  
قىسقىراش ئەھۋالىنى قاتتىق كۈزىتىش كېرەك. جىنسىي يولدىن كەلگەن قان مىقدارىنى  
بىلىشكە ئاسان بولسۇن ئۈچۈن تەكشۈرۈپ تۇرۇش كېرەك.

## § 5 . كۆپ كېزەكلىك ھامىلدارلىق

多 胎 妊 娠  
dou tai ren chen

تونۇش:

بىر قېتىملىق ھامىلدارلىقتا ئىككى ياكى ئۈچتىن ئارتۇق بالغا ھامىلدار بولۇش  
كۆپكېزەك ھامىلدارلىق دەپ ئاتىلىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قوشكېزەك ھامىلدارلىق ئەڭ كۆپ  
ئۇچرايدۇ.

قوشكېزەك - تاق تۇخۇملۇق قوشكېزەك ۋە قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەك دەپ ئىككى  
تۈرگە بۆلۈنىدۇ، قوش تۇخۇملۇق قوش كېزەك ئادەتتە بىرقەدەر كۆپ ئۇچرايدۇ.

1. تاق تۇخۇملۇق قوشكېزەك.

بىر دانە ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بۆلىنىپ قوشكېزەك بولۇپ تەرەققىي قىلسا بۇ (يەككە  
تۇخۇملۇق) تاق تۇخۇملۇق قوشكېزەك دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ كۆپىنچە ئۇرۇقلانغاندىن كېيىنكى  
بىر ھەپتە ئىچىدە شەكىللىنىدۇ.

2. قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەك.



ئىككى تۇخۇم ئوخشاش ۋاقىتتا ئۇرۇقلىنىپ قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەكنى شەكىللەندۈرىدۇ. ئىككى تۇخۇم بىر تۇخۇم پۈۋەكچىسىدىن چىقىرىلىدۇ ياكى بىر تۇخۇمداننىڭ ئوخشاش بولمىغان پۈۋەكچىسىدىن يەنە بىر تۇخۇمداندىنمۇ چىقىرىلىدۇ.

ئالامىتى:

تاق تۇخۇملۇق قوشكېزەكتە - ئىككى ھامىلىنىڭ جىنسى ئايرىمىسى ۋە قان تىپى ئوخشاش بولىدۇ. چىراي شەكلىمۇ ئوخشاش بولىدۇ. بۆلۈنۈش باش سۈيى قېپى بوشلۇقى شەكىللىنىشتىن ئىلگىرى پەيدا بولغانلىقتىن بىردانە چوڭ بالا ھەمىيى بىر قەۋەت تىۋىتلىق پەردە ۋە ئىككى باش سۈيى بوشلىقىغا ئىككى ھامىلە ئايرىم - ئايرىم باش سۈيى قېپى بوشلۇقىدا ياتىدۇ. ئىككى بوشلۇق ئوتتۇرىسىدىكى تىك پاسىل پەقەتلا ئىككى قەۋەت باش سۈيى قېپىدىن تەشكىل تاپىدۇ. ئىككى ھامىلىنىڭ قان ئايلىنىشى بالا ھەمىيى ئارقىلىق بىر - بىرىگە ئۆتىشىدۇ.

قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەكتە - ئىككى ھامىلىنىڭ جىنسى ئايرىمىسى، قان تىپى ئوخشاش بولۇشى ناتايىن، چىراي شەكلىنىڭ ئوخشاش بولۇش دەرىجىسى ئادەتتىكى قېرىنداش ئاچا - سىڭىللارچىلىك بولىدۇ. بۇنىڭدا ھەرقايسىسىنىڭ بالا ھەمىيى، تىۋىتلىك پەردىسى ۋە باش سۈيى قېپى ئايرىم - ئايرىم بولىدۇ. ئىككىسىنىڭ جايلاشقان ئارىلىقى بىر قەدەر يېقىن بولغان چاغدا بىرلىشىپ بىر چوڭ بالا ھەمىيىگە ئايلىنىدۇ. لېكىن قان ئايلىنىش ئۆز - ئارا ئۆتۈشمەيدۇ. ئىككى تۈرەلمە قېپىنىڭ تىك پاسىلى تۆت قەۋەت بولۇپ ئىككى تەرىپى ئىككى قەۋەت باش سۈيى قېپى پەردىسىدىن تۈزىلىدۇ. ئوتتۇرىسى ئىككى قەۋەت تىۋىتلىق پەردىدىن تۈزۈلگەن بولۇپ ئۇنى ئايرىش ئىنتايىن ئاسان (8.8 - رەسىم).



(3)



(2)



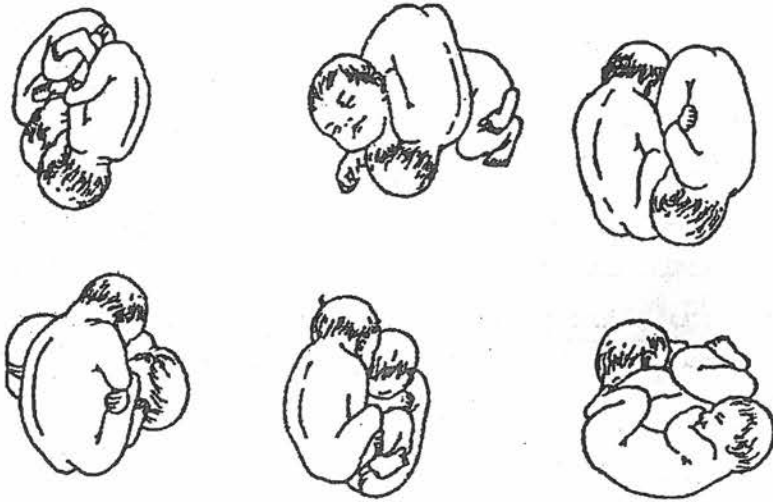
(1)

8.8 - رەسىم. قوشكېزەك ھامىلىنىڭ بالا ھەمىيى ۋە ھامىلە پەردىسى

(1) قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەك ھامىلە (ئىككى بالا ھەمىيى ئايرىلغان)؛ (2) قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەك ھامىلە (ئىككى بالا ھەمىيى بىرلىشىپ كەتكەن)؛ (3) بىر تۇخۇملۇق قوشكېزەك ھامىلە.

قوشكېزەك ھامىلدارلىقنىڭ 24 - ھەپتىسىدىن كېيىن بالىياتقۇنىڭ چوڭىيىشى ناھايىدە.

تى تېز بولۇپ قورساق قىسمى نورمالسىز چوڭىيدۇ. نەپەس ئېلىش قىيىنلىشىدۇ. پۇتلىرى ئىشىش، ۋىنالىرى ئەگرى - بۇگىرلىشىش قاتارلىق بېسىلىش ئالامەتلىرى پەيدا بولۇپ، بالدۇر تۇغۇش ئېھتىمالى يۇقىرىراق بولىدۇ (9.8 - رەسىم).



9.8 - رەسىم. قوشكېزەك ھامىلىدارلىقتىكى ھامىلىنىڭ يېتىش شەكلى

ورساقنى تەكشۈرگەندە - قورساقنى تۇتقاندا كۆپلىگەن ئۇششاق پۇت پۇتلار ۋە ئىككى باش قولغا ئۇرىنىدۇ. بۇنىڭدا ئىككى باشنىڭ ئالدىغا كېلىش ياكى بىر باش ۋە بىر كاسسىنىڭ ئالدىغا كېلىشى كۆپ ئۇچرايدۇ. ئوخشىمىغان ئورۇندىن ئوخشىمىغان سۈرئەتتىكى ئىككى يۈرەك تاۋۇشى ئاڭلىنىدۇ.

دېئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە تۇغۇتتىن ئىلگىرى قورساقنى تەكشۈرگەندىكى ئالامەت-لەرگە ئاساسلىنىپ دېئاگنوز قويىلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويىلىدۇ.

(1) B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى ئاپپاراتىدا تەكشۈرگەندە ھامىلىدارلىقنىڭ 8 ~ 7 ھەپتىسىدە ئىككى ھامىلە قېپىنى كۆرگىلى بولىدۇ، ھامىلىدارلىقنىڭ 13 - ھەپتىسىدىن كېيىن ئىككى ھامىلىنىڭ باش، ئومۇرتقا، گەۋدە، مۇچىلىرىنى ئېنىق كۆرگىلى بولىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى ئارقىلىق ئوتتۇرا، ئاخىرقى دەۋرلىك قوشكېزەك ھامىلىدار-لىققا ئەڭ توغرا دېئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

(2) 多普勒胎心仪 ھامىلىدارلىقنىڭ 12 - ھەپتىسىدىن كېيىن ئوخشىمىغان سۈرئەت-تىكى ئىككى يۈرەك تاۋۇشى ئاڭلىنىدۇ.

سېلىشتۇرما دېئاگنوزى:

1. زور ھامىلىدىن پەرقلەندۈرىلىدۇ.

كلينكىدا زور ھامىلە بىرقەدەر كۆپ كۆرۈلىدۇ. ھامىلىنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى 4kg (4000g) دىن ئېشىپ كېتىشى زور ھامىلە دەپ ئاتىلىدۇ. زور ھامىلىدە ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ھامىلىدار ئايالنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى تېز ئېشىش، قورساق كۆرۈنەرلىك چوڭىيىش، بالىياتقۇ تۈۋى ئېگىز بولۇش ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋازلىق دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرگەندە ھامىلە تېنى چوڭ، چوققا ئايلانمىسى 10cm دىن ئېشىپ كەتكەن بولىدۇ. يۈرەك تاۋۇشى يەككە ئاڭلىنىدۇ.

2. باش سۈيى كۆپ بولۇشتىن پەرقلىنىدۇ.

بۇ ھامىلىدارلىقنىڭ 5 - ، 7 - ئايلىرىدا پەيدا بولىدۇ، قورساق قىسقا ۋاقىت ئىچىدە تۈيۈقسىز يوغىنايدۇ، بىماردا قورساق چىڭقىلىش، بەل، پۇت ئاغرىش، يۈرەك سېلىش، دېمى سىقىلىش، ئوڭدىسىغا ياتالماسلىق، پۇت ۋە سىرتقى جىنسىي ئەزا ئىششىش، قورساق تېمى ئىششىش، ھەزىم ناچارلىشىش، قۇسۇش، قەۋزىيەت بولۇش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. تۇغۇتتىن بۇرۇنقى تەكشۈرۈش ئارقىلىق ھامىلىنىڭ پۇت قوللىرىنى ۋە بېشىنى بىلگىلى بولىدۇ. تىڭشاپ تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشى ئورنى ئېنىق بولمايدۇ. يۈرەك تاۋۇشى يىراق، بوش ئاڭلىنىدۇ ھەتتا ئېنىق ئاڭلانمايدۇ. بولۇپمۇ B تىپلىق ئۇلتىرا ئاۋاز دولقۇنى ئاپپاراتى ئارقىلىق تەكشۈرگەندە باش سۈيى مىقدارىنىڭ كۆپەيگەنلىكىنى ئېنىق كۆرگىلى بولىدۇ.

#### ئاقىۋىتى:

كۆپ كېزەكلىك ھامىلىدارلىقتا بالدۇر تۇغۇلۇش ئېھتىمالى يۇقىرىراق بولىدۇ. قان ئازلىق ئاسان پەيدا بولىدۇ، باش سۈيىنىڭ كۆپ بولۇشى ۋە بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىغا جايلىشىشنىڭ پەيدا بولۇش نىسبىتى يۇقىرى بولىدۇ. ئۇندىن باشقا ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىز بولۇش ئېھتىمالىمۇ بولىدۇ. تۇغۇت مەزگىلىدە تۇغۇش جەريانىنىڭ ئۇزۇنغا سوزۇلۇپ كېتىشى، ھامىلە قېيىنىڭ بالدۇر يېرىلىپ كېتىشى ۋە كىندىك بېغىشىنىڭ چىقىپ قېلىشى، بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر ئاجرىلىشى، بىرىنچى ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، بالىياتقۇ ئىچىدىكى ئىككىنچى ھامىلە ئاسان ھەرىكەتلىنىپ توغرا ھالەتكە كېلىپ قالىدۇ. ئىككى ھامىلە بېشى ئالدىن كەلگەندە داس كىرىش ئېغىزىغا كەپلىشىپ قالىدۇ. ئەگەر بىرىنچى ھامىلە كاسسى بىلەن كەلگەن بولسا، ئۇنىڭ كېيىنرەك چىقىدىغان بېشى بىلەن ئىككىنچى ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن بېشى گىرەلىشىپ قېلىپ داسنىڭ چىقىش ئېغىزىغا كەپلىشىپ قالىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىن بالىياتقۇنىڭ قىسقىراپ ئەسلىگە كېلىشى كېچىكىدۇ. شۇڭا تۇغۇتتىن كېيىن قاناش، شۇك، چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش پۇرسىتى كۈچلۈكرەك بولىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

تۇغۇت مەزگىلىدە كۆپىنچە جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغۇدۇرىلىدۇ. بۇنىڭدا تۇغۇت

جەرياننى قاتتىق كۆزىتىش كېرەك. ئەگەر تولغاق كۈچسىز بولسا تولغاقنى كۈچەيتىش ئۈچۈن ھەرىكەت قىلىش ياكى ئابدېمىلىك مېيدىن 4 ~ 3 تامچىنى مۇۋاپىق مىقداردىكى قايناق سۇغا تېمىتىپ ئىچۈرۈش ياكى مەجۇنى ئۈبھەل قاتارلىق دورىلارنى ئىستېمال قىلدۇ. رۇش كېرەك. ھەمدە ھامىلە باش سۈيى پەردىسىنى يېرىۋېتىش، زۆرۈر تېپىلغاندا ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشىغا دىققەت قىلىش لازىم. بىر تەرەپ قىلىش ئۈنۈم بەرمىسە قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيەسىنى ئىشلەش ھەمدە سۈيۈقلۈك ۋە قان بېرىش قاتارلىقلارنىڭ تەييارلىقىنى ياخشى ئىشلەش كېرەك.

ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن دەرھال كىندىك بېغىشىنىڭ ئانا تەرەپ ئۈچىنى بوغۇش ھەمدە يەنە بىر ھامىلىنىڭ ئورنى ۋە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى تەكشۈرۈش، ئەگەردە ھامىلە توغرىسىغا كەلگەن بولسا، سىرتتىن بۇراپ توغرىلاش ئۇسۇلىنى سىناپ كۆرۈش كېرەك. ئەگەر ھامىلە ئۈزۈنسىغا كەلگەن بولسا تولغاق كېلىشىنى سەۋرچانلىق بىلەن كۈتۈپ تۇرۇش، يېرىم سائەت ئىچىدە تەگمەسلىك كېرەك. يېرىم سائەتتىن كېيىن يەنىلا تولغاق كەلمىسە، سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلە قېپىنى يېرىۋەتسە بولىدۇ. ئەگەردە ھامىلە تۇنجۇقۇپ قېلىش ياكى جىنسىي يولدىن قان كېلىش قاتارلىق ھادىسە كۆرۈلسە دەرھال سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلە قېپىنى يېرىش، ئەھۋالغا قاراپ ھامىلە بېشىنى شۈمۈرۈش، تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن قىسىش، ئىچىدىن ھامىلە ئورنىنى توغرىلاش ياكى ساغرىسىدىن تارتىش قاتارلىق ئۇسۇللار ئارقىلىق ھامىلىنى تېزدىن قۇتقۇزۇش كېرەك.

ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن دەرھال بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى ئۇسۇللارنى قوللىنىپ، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئالدى ئېلىنىدۇ. بالا ھەمىيى چۈشكەندىن كېيىن جىنسىي يولدىن قان كېلىشىنى قاتتىق كۆزىتىش كېرەك ھەمدە ئەھۋالغا قاراپ يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش كېرەك، مەسىلەن: ئىنتىرفىل چۆچىپ، ئەرقى چۆچىپ، ئەرقى شوخلا قاتارلىق دورىلارنى ئىشلىتىش كېرەك. بالا ھەمىيىنى تەپسىلىي تەكشۈرۈپ، بالا ھەمىيىنىڭ سانى، ھامىلە قېپى، تىك پاسلىنىڭ قەۋەت سانى، بالا ھەمىيىنىڭ قان تومۇرلىرىنىڭ ئۆزئارا تۇتاشقان - تۇتاشمىغانلىقى، ھامىلىنىڭ جىنسىي ئايرىمىسى قاتارلىق. لارغا ئاساسەن تاق تۇخۇملۇق قوشكېزەك ياكى قوش تۇخۇملۇق قوشكېزەك ئىكەنلىكىنى ئېنىق پەرقلىنىدۇرۇش كېرەك.

### دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىپ كەم قانلىق، ھامىلىدارلىقتىن زە- ھەرلىنىش قاتارلىقلارنى ئاكتىپلىق بىلەن داۋالاش. زۆرۈر تېپىلغاندا مەجۇنى خۇپسىل ھەددى، مەجۇنى پولات، ئانار شەرىپتى قاتارلىق تەركىبىدە تۆمۈر تەركىبى كۆپ بولغان دورىلارنى مېۋە - چېۋىلەرنى بېرىش لازىم. ئوزۇقلۇققا ۋە دەم ئېلىشقا دىققەت قىلىش، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ئارتۇق چارچاشتىن ۋە جىنسىي مۇناسىۋەتتىن ساقلىد- نىش ئارقىلىق بالدۇر تۇغۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.



## § 6 باش سۈيى كۆپ بولۇش

羊 水 过 多  
yang shui guo duo

تونۇش:

نورمال، ئاي - كۈنى توشقان ھامىلىدارلىقتا باش سۈيى 1000ml ئەتراپىدا بولىدۇ. ئەگەر باش سۈيى مىقدارى 2000ml دىن كۆپ بولۇپ كەتسە، بۇ باش سۈيى كۆپىيىش دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

باش سۈيىنىڭ كۆپ بولۇشى تۆۋەندىكى ئامىللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

1. شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىنىڭ ئەزا توقۇلمىلارنىڭ روشەن ئاناتومىيىلىك ھالىتى شەكىللىنىش جەريانىدا ھەر خىل ئامىللار نەتىجىسىدە، شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت ئاجىزلاپ كەتسە ئوزۇقلۇق ماددىلار ئەزا - توقۇلمىلارغا ياخشى ئۆزلىشىلمەي، ھامىلە ئەزا توقۇلمىلىرىدا غەيرىلىك كۆرۈلىدۇ. مەسىلەن: مېڭىسىز ھامىلە، ئومۇرتما تۈۋرۈكى يېرىقى، مېڭە پەردىسى پولىت. يىپ چىقىش قاتارلىقلاردا مەركىزىي نېرۋا سىستېمىسىنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىپ يۇتۇش ئىقتىدارى كەمچىل بولۇش، رېڭلېكىسى يوقىلىش ياكى سۈيدۈك ھەيدەشكە قارشى ھورمۇننىڭ كەمچىل بولۇشى سەۋەبلىك باش سۈيى كۆپىيىدۇ. ھامىلىنىڭ ھەزىم يولىدىكى غەيرىلىكلىكلەر بولۇپمۇ قىزىلئۆڭگەچ ۋە ئاشقازان چىقىش ئېغىزى، كىچىك ئۈچەي توسۇلۇشمۇ ھامىلىنىڭ يۇتۇش خىزمىتىنىڭ توسالغۇغا ئۇچرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ باش سۈيى كۆپىيىدۇ.

2. بالا ھەمىيى ۋە كىندىك بېغىشىدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

مەسىلەن: بالا ھەمىيى تىۋىتلىك پەردە قان تومۇر ئۆسمىسى، يەلكەنسىمان كىندىك بېغىشى چاپلىشىپ قالغان ۋاقىتتىمۇ باش سۈيىدە كۆپىيىش بولىدۇ.

3. باشقا ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قوشكېزەك ھامىلىدارلىقتا يەككە ھامىلىدارلىقتىكىگە قارىغاندا باش سۈيى نەچچە ھەسسە كۆپ بولىدۇ، ھامىلىدارلىققا دىئابت كېسىلى قوشۇلۇپ كەلگەندە باش سۈيى قېپى بىلەن باش سۈيىدىكى شېكەرنىڭ غىدىقلىنىشىغا ئۇچرىغانلىقتىن ئاجراتما ماددىلار كۆپ بولۇش

نەتىجىسىدە باش سۈيى كۆپىيىش ئەھۋالى كۆرۈلىدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا ھامىلىدار ئاياللار تېنىدە پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك كېسەللىك پەيدا بولغان چاغدىمۇ باش سۈيى زىيادە كۆپىيىپ كېتىشى مۇمكىن. مەسىلەن: پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك سۇلۇق ئىششىق، يۈرەك كېسەللىكى، يۈرەك كېسەللىكلىرى قاتارلىقلار.

تۈرى:

كېسەللىك پەيدا بولۇش ۋاقتى ۋە سۈرئىتىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك باش سۈيىنىڭ كۆپىيىشى دەپ ئىككى خىلغا بۆلۈندۈ.

ئالامىتى:

1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك باش سۈيى زىيادە كۆپىيىش.

بۇ كۆپىنچە ھامىلىدارلىقنىڭ 5 - ، 7 - ئايلىرىدا پەيدا بولىدۇ. كېسەل جىددىي پەيدا بولۇپ ئالامەتلىرى ئېغىر ئۆتىدۇ. قىسقا ۋاقىت ئىچىدە بالىياتقۇ تۇيۇقسىز يوغىناپ ئاي، كۈنى توشقان ھامىلىدارلىققا ئوخشاپ قالىدۇ ياكى ئۇنىڭدىن زور يىيىپ كېتىدۇ. ئورگانىزم ئۇنىڭغا ماسلاشمىغانلىقتىن قورساق چىڭقىلىپ ئاغرىش، بەل - پۇت ئاغرىش؛ دىئافراگما يۇقىرى كۆتۈرۈلگەنلىكتىن يۈرەك سېلىش، دېمى سىقىلىش، ئوڭدىسىغا ياتالماسلىق؛ ۋېنا قېنىنىڭ قايتىشى توسالغۇغا ئۇچرىغانلىقتىن ئىككى پۇتى، سىرتقى جىنسىي ئەزاسى، قورساق دىۋارى ئىششىش؛ ئاشقازان - ئۈچەيلەر بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن ھەزىم قىلىش ياخشى بولماسلىق، قۇسۇش، قەۋزىيەت بولۇش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ.

2. سوزۇلما خاراكتېرلىك باش سۈيى زىيادە كۆپىيىش. بۇ كۆپىنچە ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە پەيدا بولىدۇ. باش سۈيىنىڭ كۆپىيىشى ئاستا بولغانلىقتىن ھامىلىدار ئاياللار كۆپىنچە ئۇنىڭغا ماسلىشىدۇ، شۇڭا ئالامەتلىرى بىرقەدەر يېنىك بولىدۇ. باش سۈيى كۆپ بولۇشتا قورساق ناھايىتى چوڭىيىپ، ھامىلىنىڭ ئورنى ئېنىق بولماي، يۈرەك تاۋۇشى بوش ھەم يىراقتىن ئاڭلىنىدۇ، ھەتتا ئاڭلانمايدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. بۇنىڭدا ھامىلىدار ئايالدا تۇغما خاراكتېرلىك كېسەللىك، دېئابىت كېسەللىكى، پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك سۇلۇق ئىششىق، يۈرەك، يۈرەك كېسەللىكلىرى قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە قورساق چىڭقىلىپ ئاغرىش، بەل، پۇت ئاغرىش، دېمى سىقىلىش، ئىككى پۇتى، سىرتقى جىنسىي ئەزاسى ۋە قورساق دىۋارى ئىششىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. بەدەن بەلگىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

بۇنىڭدا قورساق ناھايىتى چوڭىيىپ، ھامىلىنىڭ ئورنى ئېنىق بولمايدۇ. ھامىلىنىڭ

يۈرەك تاۋۇشى بوش ھەم يىراقتىن ئاڭلىنىدۇ ياكى ئاڭلانمايدۇ.  
3. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگ-  
نوز قويىلىدۇ.

B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرگەندە ھامىلە بالىياتقۇ بوشلۇقىدا  
ئاز ئورۇننى ئىگىلىگەن بولىدۇ. ھامىلىنىڭ مۇچىلىرى ئەركىن ھالەتتە باش سۈيىدە لەيلەپ  
يۈرگەنلىكىنى كۆرگىلى بولىدۇ.  
سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

قوشكېزەك ھامىلىدارلىقىدىن پەرقلەندۈرىلىدۇ.  
قوشكېزەك ھامىلىدارلىقتا يۈرەك ھەرىكىتى ئىككى ئورۇندا ئوخشىمىغان رىتىمدا ئاڭ-  
لىنىدۇ. تۇتۇپ تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ پۈت - قوللىرىنىڭ كۆپ ياكى كۆپ ئەمەسلىگە  
ئاساسەن پەرقلەندۈرىلىدۇ. ئەگەر ئايرىش قىيىن بولسا B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى  
ئاپپاراتى ئارقىلىق ۋە رېنتگېن تەكشۈرۈش ئارقىلىق پەرقلەندۈرىلىدۇ.  
ئاقسۇۋىتى:

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە دائىم ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى  
(ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى)، ھامىلە جايلىشىشنىڭ نورمالسىزلىقى ۋە بالدۇر  
تۇغۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ، تۇغۇت دەۋرىدە ھامىلە پەردىسى يىرتىلغاندىن كېيىن كىندىك  
بېغىشى چىقىپ قالىدۇ ۋە بالا ھەمىرىي بالدۇر سۈيىلىدۇ. بالىياتقۇ ناھايىتى كېرىلىپ  
كەتكەنلىكتىن بالىياتقۇ قىسقىرىشى ئاجىزلىشىش، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش قاتارلىقلار  
ئاسانلا پەيدا بولىدۇ ھەمدە ئەتراپ قان ئايلىنىش زەئىپلەشكەنلىكتىن تۇغۇتتىن كېيىن شۈك  
بولىدۇ، بۇ ۋاقىتتا ھامىلە كۆپىنچە ئۆلۈپ قالىدۇ.  
بىر تەرەپ قىلىش:

باش سۈيى كۆپىيىشتە ھامىلىنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى %28 بولۇپ، بۇ ھامىلىدارلىقنى  
بىر تەرەپ قىلىش ھامىلە غەيرىلىكىنىڭ بولۇش - بولماسلىقى، ھامىلىدار ئايال تېنىدىكى  
كېسەللىكنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكى بىلەن مۇناسىۋەتلىك، ئەگەر ھامىلىدە غەيرىلىك بولسا  
دەرھال سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلىنى چۈشۈرۈش ياكى ھامىلىدارلىقنى ئاخىرلاشتۇرۇش لازىم.  
غەيرىلىك بولمىسا باش سۈيىنىڭ سوزۇلما خاراكتېرلىك زىيادە كۆپىيىشىدە تۈزىتىش يېمەك-  
لىكلەرنى بېرىش، تىنچلاندۇرۇش، سۈيىدۈك ھەيدىگۈچى دورىلار بىلەن ئالامىتىگە قارىتا  
قارىتا چارە قىلىش، ئىمكانقەدەر ھامىلىدارلىق ۋاقتىنى ئۇزارتىش لازىم.

باش سۈيىنىڭ ئۆتكۈر خاراكتېرلىك زىيادە كۆپىيىشىدە بىماردا نەپەس قىيىنلىشىش  
خاراكتېرلىك بېسىلىش بەلگىلىرى بولغاندا بىمارنى يېرىم ئولتۇرغۇزۇش ھالىتىدە ياتقۇ-  
زۇش، كېسەللىك بەلگىلىرى ئېغىر بولغانلىرىدا ھامىلە پەردىسىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا يېرىپ  
بالا چۈشۈرۈش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش لازىم (بەزىلەر قورساق باش سۈيىنىڭ بىر قىسمىد-

نى تارتىپ چىقىرىپ باش سۈيى تۆۋەنلىگەندىن كېيىن ئاندىن ھامىلە پەردىسىنى يىرتىشنى تەشەببۇس قىلىدۇ). ھامىلە قېپى يىرتىلغاندىن كېيىن يەنىلا تولغاق كەلمەسە، يىڭنە سانجىش ياكى بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى بېرىش ئارقىلىق تولغاق كەلتۈرۈش ۋە يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش ۋە يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى قۇتقۇزۇش تەييارلىق قىلىنىشى كېرەك.

## § 7 ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلدارلىق

过 期 妊 娠  
guo qi ren chen

تونۇش:

ھامىلدارلىق ۋاقتى ھامىلدارلىقنىڭ 42 - ھەپتىسىنىڭ ئاخىرىغا يېتىپ بارسا ياكى ئۇنىڭدىن ئېشىپ كەتسە، بۇ ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلدارلىق دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. چىقىرىش قۇۋۋىتىنىڭ ئاجىزلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن چىقىرىش قۇۋۋەت (قۇۋۋىتى دافىيە) نىڭ ئاجىزلىشىپ، تۇتقۇچى قۇۋۋەتنىڭ ئېشىپ كېتىشى سەۋەبىدىن ھامىلنىڭ ئانا تېنىدە تۇرۇش ۋاقتى ئېشىپ كېتىدۇ.

2. شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت ئاجىزلاشقاندا ھامىلە مېڭىنىڭ يېتىلىشى تولۇق بولماسلىق سەۋەبىدىن مېڭىسىز ھامىلە شەكىللىنىدۇ. بۇنداق ھامىلنىڭ تۆۋەنكى دۆڭچە مېڭىسى بولمىغانلىقتىن ھىپوفىز تەنچىسى - بۆرەك ئۈستى بېزى ئوقىنىڭ يېتىلىشى ياخشى بولمايدۇ. بۇنىڭ بىلەن بۆرەك ئۈستى بەز ھورموننىڭ ئاجرىلىشى ئازلاش سەۋەبىدىن بالىياتقۇ ئىچكى ئېغىزى ۋە بالىياتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكىنىڭ غىدىقلىنىشى تۆۋەن بولۇپ ھامىلدارلىق ۋاقتى ئۇزىراپ كېتىدۇ.

ئالامىتى:

1. كېسەللىك تارىخىدا ھامىلدارلىق ۋاقتى مۆلچەرلەنگەن تۇغۇت ۋاقتىدىن ئىككى ھەپتە ئېشىپ كېتىدۇ.

2. بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە قاراپ ھامىلنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى پەرەز قىلىنىدۇ.

پايدىلىنىش فورمىلاسى:

قورساق ئايلىنىمىسى (cm) × بالىياتقۇ تۇۋى (cm) + 500(g) = ھامىلنىڭ بەدەن



تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ ئاي كۈنى توشقان ھامىلىدارلىقتىكى بالىياتقۇ چوڭلۇقىدا بولۇپ ھامىلە چوڭراق بولىدۇ. باش سۈيى ئازراق بولىدۇ. ھامىلە بېشى داسقا چۈشكەن، بالىياتقۇ بويۇن كانىلى يوقالغان ياكى قىسمەن يوقالغان بولىدۇ.

3. تۇغۇتتىن كېيىن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاق ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىنى تەكشۈرۈش: ھامىلە مېيى ئاز ياكى يوق ھەم تېرە ئاستى ماي قەۋىتى نېپىز بولىدۇ. قۇرۇق بولۇپ خۇددى «كىچىك بوۋاي» غا ئوخشاپ قالىدۇ. باش سۆڭىكى قاتتىق بولىدۇ. بالا ھەمىيى كۈنىرىدە، باش سۈيى ئاز بولىدۇ. شۇنداقلا ئوكسىگېن يېتىشمىگەنلىكتىن، چىقىرىلغان گەندە بىلەن ساغۇچ يېشىل بويىلىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە كلىنىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. بۇنىڭدا ھامىلىدارلىق ۋاقتىنىڭ مۆلچەرلەنگەن ۋاقتىدىن ئىككى ھەپتە ئېشىپ كېتىشى، ھامىلە بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىپ كېتىشى، تۇغۇتتىن كېيىن ھامىلە مېيىنىڭ ئاز ياكى يوق، تېرە ئاستى ماي قەۋىتىنىڭ نېپىز بولۇشى قاتارلىقلار ئاساس قىلىنىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا بالا ھەمىيىنىڭ خىزمىتى ۋە يېتىلىش دەرىجىسىنى تەكشۈرۈش ئارقىلىق ۋاقتى ئۆتكەن ھامىلىدارلىققا ئېنىق دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە بالا ھەمىيىنىڭ پىشىش دەرىجىسى III دەرىجىگە يەتكەن، باش سۈيىنىڭ مىقدارى ئازلىغان بولىدۇ (ھامىلىدار ئايال قورسىقىنىڭ يېقىمىزلىنىشىدىن شىكايەت قىلىدۇ، بۇ بالا ھەمىيىنىڭ ماددا ئالمىشىشى ئاجىزلىغانلىقىدىن، ھامىلىگە ئوكسىگېن يېتىشمىگەنلىكتىن كۆرۈلگەن ئەھۋال) ھەمدە ھامىلىنىڭ باش سۆڭىكىنىڭ قېتىپ بولغانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

1. ھامىلىدارلىق ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەنلىكتىن بالا ھەمىيىنىڭ خىزمىتى بارغانسېرى ئاجىزلاپ، بالا ھەمىيى ئىچىدە ئۆزگىرىش پەيدا بولىدۇ ۋە كالتسىيلىشىپ قان ئايلىنىشقا تەسەر قىلىدۇ. ھامىلىگە ئوكسىگېن يېتىشمىگەنلىكتىن تۇنجۇقۇپ قالىدۇ، ھەتتا ئۆلۈپ كېتىدۇ. بالا ھەمىيىنىڭ خىزمىتى نورمال بولغۇچىلاردا ھامىلە زورىيىپ كېتىدۇ.

2. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلىدارلىقتا گەرچە ھامىلە پۈتۈنلەي چوڭىيىپ كەتمىسىمۇ لېكىن زىيادە يېتىلگەنلىكتىن باش سۆڭىكى قېتىپ قالىدۇ. شۇڭا تۇغۇت ۋاقتىدا قىيىن تۇغۇت بولۇپ ھامىلە بېشى زەخمىلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ھەمدە ئانا تېنىدىكى يۇمشاق تۇغۇت يولى زەخمىلىنىش پۇرىقى كۆپ بولىدۇ.

3. ۋاقتى ئۆتكەن ھامىلىدارلىقتا ھامىلىنىڭ ئوكسىگېن يېتىشمەسلىككە بولغان سەز-

گۈرلۈكى ئېشىپ كېتىدۇ. شۇڭا تۇنجۇقۇپ قېلىش پۇرسىتى نورمال ھامىلىگە قارىغاندا كۆپ بولىدۇ.

4. بالىياتقۇ زىيادە چوڭىيىپ كەتكەنلىكتىن دائىم تولغاق كۈچسىز كېلىدۇ. نەتىجىدە تۇغۇت توختاپ قېلىش ياكى تۇغۇتتىن كېيىن قاناش كېلىپ چىقىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە: تۇغۇت ۋاقتى ئىككى ھەپتە ئېشىپ كەتكەن، لېكىن ئاخىرقى قېتىملىق ھەيز ۋاقتى توغرا بولمىغان، ھەيز تەرتىپسىز بولغان، ھامىلىمۇ چوڭ بولمىغانلار داۋاملىق كۆزىتىلسە بولىدۇ.

تۇغۇت مەزگىلىدە: تۇغۇتنىڭ 1 - دەۋرىدە تۇغۇت جەريانى باشلانغان چاغدا ئاسانلا ھامىلە تۇنجۇقۇپ قالىدۇ. شۇڭا تۇغۇت جەريانىنىڭ تەرەققىياتى ۋە ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇش ئەھۋالىنى قاتتىق كۆزىتىش لازىم. تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى دەۋرىدە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشى ۋە باش سۈيىنىڭ خاراكتېرىگە ئالاھىدە دىققەت قىلىش، زۆرۈر تېپىلغاندا ھامىلىنىڭ بېشىنى شۈمۈرۈش ياكى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن قىسىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش ئارقىلىق تۇغۇتنى ئاخىرلاشتۇرۇش كېرەك. باش ۋە داس سۆڭىكى ماسلاشمىغانلارنى قورساقنى يېرىپ تۇغدۇ-رۇش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش كېرەك. تۇغۇتتىن كېيىن قانداق بويىچە تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ھامىلىدار ئاياللار ئالدىن ھېسابلانغان ھامىلىدارلىق ئاي سانغا دىققەت قىلىشى، ۋاقىت ئۆتۈپ كەتكەندىن كېيىنمۇ تۇغۇتنىڭ ئالامەتلىرى كۆرۈلمىستە، دەرھال تەكشۈرتۈپ ئېنىقلىشى كېرەك. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلىدارلىقنىڭ خەتەرلىك ئاقىۋەتلىرىدىن ساقلىنىش لازىم.

## § 8 بالدۇر تۇغۇش

早 产

zao chan

تونۇش:

ھامىلىدارلىقنىڭ 28 - ھەپتىسىدىن 38 - ھەپتىسىگىچە بولغان ئارىلىقتا تۇغۇش بالدۇر تۇغۇش دەپ ئاتىلىدۇ.

تۇغۇلغان بوۋاقتىڭ بەدەن ئېغىرلىقى 2500 ~ 1000 گرام ئەتراپىدا، ئۇزۇنلۇقى 45 سانتىمېتىردىن كىچىك بولسا بالدۇر تۇغۇلغان بوۋاق دېيىلىدۇ. بالدۇر تۇغۇلغان

بوۋاقلارنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى يۇقىرى بولۇپ، يېڭى تۇغۇلۇپ ئۆلگەن بوۋاقلار سانىنىڭ يېرىمىنى ئىگىلەيدۇ، بەدەن ئېغىرلىقى يەڭگىل بولغانسىرى ئوڭاي ئۆلۈپ كېتىدۇ، شۇڭا پائال تۈردە بالدۇر تۇغۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، بالدۇر تۇغۇلغان بوۋاقنى كۈتۈشنى كۈچەيتىش لازىم.

سەۋەبى:

1. قۇۋۋەتلەرنىڭ نورمالسىزلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بولۇپمۇ تۇتقۇچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىشىشى، چىقىرىش قۇۋۋىتىنىڭ كۈچىيىپ كېتىشى بىلەن بالىياتقۇ ھامىلىنى ئاي كۈنى توشقۇچە تۇتۇپ تۇرالماي بالدۇر تۇغۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. ئانا تېنىدە يۈرگەن بىر قىسىم كېسەللىكلەرنىڭ سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئانا تېنىدە كۆرۈلگەن ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر، ئېغىر دەرىجىدىكى سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر، ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسەللىكى، جىنسىي ئەزالارنىڭ تەرەققىياتى ناچار بولۇش ياكى غەيرىلىكى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ بوش بولۇشى سەۋەبىدىن بالدۇر تۇغۇش كېلىپ چىقىدۇ.

3. ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرىدىكى ئۆزگىرىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. قوشكېزەك ھامىلە، باش سۈيىنىڭ زىيادە كۆپ بولۇشى، ھامىلە پەردىنىڭ بالدۇر يىرتىلىشى، بالا ھەمىرىنىڭ ئالدىغا جايلىشىشى، بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر سويىلىشى (بالدۇر ئاجرىشى)، بالا ھەمىرىنى فونكسىيەسىنىڭ تولۇق بولماسلىقى قاتارلىق سەۋەبلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. بىۋاسىتە ھالدا سىرتقى زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە جىنسىي ئالاقە قىلىش، قورساق قىسمى بىۋاسىتە زەخمىلىنىش، زىيادە چارچاش، ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇش، يىقىلىش، ئېغىر نەرسىلەرنى كۆتۈرۈش قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

تۇغۇتنىڭ بېشارىتى ۋە تۇغۇت جەريانى بولسا ئاي كۈنى توشقان تۇغۇت بىلەن ئوخشاش بولۇپ، ئاي كۈنى توشماي تۇرۇپلا بالىياتقۇ قالايمىقان قىسقاراش ۋە تۆۋەنكى قورساقنىڭ قىسمىدا چىڭقىلىش سېزىمى بولۇش، جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان ئارىلاش سۈيۈقلۈك كېلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. بۇنىڭدا بىماردا ئىلگىرى ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەل، سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەل،

باليئاتقۇ مۇسكۇلى ئۆسمىسى قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۇغۇتنىڭ بېشارىتى ۋە تۇغۇت جەريانى بولسا ئاي - كۈنى توشماي تۇغۇش بىلەن ئوخشاش بولۇش، ئاي - كۈنى توشماي تۇرۇپلا باليئاتقۇ تەرتىپسىز قىسقىراش قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى چىڭقىلىش سېزىمى بولۇش ۋە جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان ئارىلاش سۈيۈقلۈك كېلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

بالدۇر تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى يۇقىرى بولۇپ، يېڭى تۇغۇلۇپ ئۆلگەن بوۋاقلار سانىنىڭ يېرىمىنى ئىگىلەيدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

بالدۇر تۇغۇشنىڭ بېشارىتى كۆرۈلسە ئوخشىمىغان ئەھۋالغا ئاساسەن ئايرىم بىر تەرەپ قىلىپ، باليئاتقۇ قىسقىراشنى ۋە ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى ئىنچىكىلىك بىلەن كۆزىتىش لازىم.

بالدۇر تۇغۇشنىڭ ئېھتىمالى كۆرۈلگەندە ياتقۇزۇپ ئارام ئالدۇرىلىدۇ، تىنچلاندۇرغۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ ھەمدە ھامىلىنى ساقلاپ قېلىش ئۈچۈن مۇپەررەھ ياقۇت، شەرىبىتى ئەۋرىشىم، خېمىرى گاۋزبان ئەنبىرى، مەجۈنى ھافىزجەننىن قاتارلىق دورىلار ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. ئۇندىن باشقا ھامىلىدار ئايالغا ئوكسىگېن پۇرىتىلىدۇ ھەمدە تۇغۇتتىن ئىلگىرى تۆت مىللىگرام ۋىتامىن K مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىنىدۇ. تۇغۇت قوبۇل قىلىش جەريانىدا ھامىلىنىڭ بېشىنى باسماسلىق كېرەك.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. بالدۇر تۇغۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىشقا ئەھمىيەت بېرىش لازىم. بۇنىڭ ئۈچۈن ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىش، ئانا تېنىدىكى كېسەللىكلەر ۋە ھامىلىدارلىق دەۋرىدىكى قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەرنى ئاكتىپ داۋالاش لازىم. بويىدىن ئاجراش، بالدۇر تۇغۇش تارىخى بارلارنىڭ باليئاتقۇ بويىنى بوش بولسا مائۇل ئوسۇل شەرىبىتى، شەرىبىتى بۇزۇرى ئىچىشكە بېرىلىدۇ ۋە باليئاتقۇ بويىنى ئېغىزغا سىرتتىن قابىز دورىلار ئىشلىتىلىدۇ ياكى باليئاتقۇ بويىنىنىڭ ئىچكى ئېغىزىنى تىكىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەپ، ھامىلىدارلىقنىڭ ئاي كۈنى توشقاندىن كېيىن ياكى تۇغۇتنىڭ بېشارىتى كۆرۈلگەندىن كېيىن تىكىلگەن يىپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

2. ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن، ھامىلىگە قاننىڭ كۆپرەك ئۆتۈشى ئۈچۈن قول ئارقىلىق كىندىكى بېغىشى بالا تېنىگە قارىتىپ سىيرىلىدۇ. بۇلاردىن باشقا يەنە بالدۇر تۇغۇلغان بوۋاقنى ئىسسىق ساقلاشقا ئالاھىدە دېققەت قىلىش لازىم.



## § 9 ھامىلىدارلىقتىكى شىددەتلىك قۇسۇش

### 妊 娠 剧 吐

ren chen ju tu

تونۇش:

ئادەتتە ھامىلىدار ئاياللاردا ھامىلىدارلىقنىڭ 6 - ھەپتىسىدىن 12 - ھەپتىسىگىچە ئىشتىھاسى تۇتۇلۇش، تاماق تاللاش ۋە ئەتىگەن ئورنىدىن تۇرغاندا ياكى تاماقتىن كېيىن كۆڭلى ئېلىشىپ، قۇسۇش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ، ئەگەر كۆڭلى ئېلىشىش، قۇسۇش قاتتىق بولۇپ، تاماق يېيەلمىسە بۇ ھامىلىدارلىقتىكى شىددەتلىك قۇسۇش دەپ ئاتىلىدۇ. ئېغىرراق بولغاندا سۇسىزلىنىپ كىسلاتا بىلەن زەھەرلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

سەۋەبى:

سەۋەبى تېخى ئېنىق ئەمەس، لېكىن قۇۋۋەتلەردىكى ئۆزگىرىشلەر بولۇشى مۇمكىن، يەنى ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلى ئاشقازاننىڭ توتۇش قۇۋۋىتى (قۇۋۋىتى ماسسىكە)، شۈمۈ-رۇش (قۇۋۋىتى جازبە) ھەم ھەزىم قىلىش قۇۋۋىتى (قۇۋۋىتى ھازىمە) ئاجىزلاپ، چىقىد-رىش قۇۋۋىتى (قۇۋۋىتى دافىئە) نىڭ خىزمىتى كۈچىيىپ كېتىش نەتىجىسىدە قۇسۇش پەيدا بولىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئاشقازاننىڭ تۇتۇش قۇۋۋىتى، شۈمۈرۈش قۇۋۋىتى ۋە ھەزىم قىلىش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ، چىقىرىش قۇۋۋىتىنىڭ كۈچىيىپ كېتىشى نەتىجىسىدە قۇسۇش پەيدا بولۇپ، بىماردا سۇسىزلىنىش، تۈز يوقىتىش، ئاچلىق سەۋەبىدىن خوراش كېلىپ چىقىدۇ، قۇسۇش سەۋەبىدىن بەدەن تېخىمۇ سۇسىزلىنىپ ئاشقازان سۇيۇقلۇقى كۆپ مىقداردا سەرىپ قىلىنىدۇ. ئىستېمال قىلىنغان تۈزنىڭ مىقدارى ئاز بولۇشى سەۋەبىدىن سۇ يوقىتىش ۋە ئېلېكترولىتلار قالايمىقانلىشىش، شېكەر ۋە ئاقسىل ماددىنىڭ قوبۇل قىلىنىشى يېتەرلىك بولماسلىق، قان پلازما ئاقسىلى ۋە قان شېكېرى ئازىيىپ كېتىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلۈپ، جىگەردىكى گلىكوگىن پەيدىنپەي يوقىلىپ ئېغىر بولغاندا جىگەر خىزمىتى توسالغۇغا ئۇچرايدۇ، شېكەر تۈز ماددىلىرى كەمچىل بولۇپ، بەدەندىكى ئىسسىقلىق مىقدارى يېتەرسىز بولغانلىقتىن، ئورگانىزم ئۆز بەدەنلىك تەڭشەش ئارقىلىق بەدەندە ساقلىنىۋاتقان مايلىرىنى ھەرىكەتلەندۈرىدۇ. لېكىن جىگەردە گلىكوگىننىڭ يېتەرسىز بولۇشى ۋە ماينىڭ ئوكسىدلىنىشى تولۇق بولماسلىق تۈپەيلىدىن، قاندىكى ماينىڭ ئالمىشىش جەريانىدا پەيدا بولغان ماددىلار كۆپىيىدۇ، مەسىلەن: ئاتىتتىك كتون قوش سىركە كىسلاتاسى قاتارلىقلار.

بۇنىڭ بىلەن قان ۋە سۈيدۈكتىكى كتوننىڭ مىقدارى ئارتىپ كېتىپ، كىسلاتا بىلەن زەھەرلىنىش ھادىسىسى كېلىپ چىقىدۇ. سۈيدۈكتىكى كتوننى تەكشۈرگەندە «+» بولىدۇ. نەتىجىدە ئۇزۇن مەزگىل ئوزۇقلۇق ۋە ۋىتامىنلار كەم بولۇش كۆپ پەيدا بولۇش خاراكتېرى-لىك نېرۋا ياللۇغى، كۆرۈش نېرۋا ياللۇغى پەيدا بولىدۇ.

ئالامىتى:

يەڭگىل بولغاندا تەكرار قۇسۇش، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ، سۈي-دۈكتىكى كتون «-» بولىدۇ. ئېغىر بولغاندا تۆۋەندىكىدەك ئىپادىلەر كۆرۈلىدۇ.

1. تەكرار قۇسۇش كۆرۈلىدۇ.

تاماق يېيەلمەيدۇ، يېمەكلىكلەرنىڭ پۇرىقىنى پۇرىغاندا ياكى يېمەكلىكلەرنى ئويلىغاندا قۇسىدۇ، قۇسقان نەرسىلەر يېمەكلىكلەر، ئۆت سۈيۈقلۈكى ياكى قان ئارىلاشقان ئاشقازان ئىچىدىكى نەرسىلەر بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

2. سۈسزىلىنىدۇ.

بەدەن ئېغىرلىقى تېزىدىن تۆۋەنلەپ ئېغىز قۇرۇيدۇ، كۆزى ئولتۇرۇشۇپ، كۆز ئالمىسى ئىچىگە كىرىپ كەتكەن بولىدۇ. تېرىگە قورۇق چۈشىدۇ، مۇسكۇللار بوشايدۇ. تېرىلىرى ۋە شىللىق پەردىلىرى قۇرغاق بولۇپ، ئۇسساپ تۇرىدۇ، ماغدۇرسىزلىنىدۇ، سەل قىزىيدۇ، تومۇرنىڭ سوقۇشى سەل تېزلىشىدۇ، قان بېسىمى تۆۋەنلەيدۇ، تومۇرى تېز ۋە ئىنچىكە سالىدۇ، تىل گەزلىرى قېلىنلايدۇ.

3. كىسلاتا بىلەن زەھەرلىنىدۇ.

مەسىلەن: بىماردا چۈشكۈنلۈك ھالەت بولۇپ، ئېغىزدىن ئاتىستىك كتوننىڭ پۇرىقى چىقىپ تۇرىدۇ. سۈيدۈكتىكى كتوننى تەكشۈرگەندە كۈچلۈك «+» بولىدۇ. ئېلېكترولىت-لار قالايمىقانلىشىدۇ.

4. قان ۋە سۈيدۈك قويۇقلىشىدۇ.

سۈيدۈك ئازىيىپ، سېلىشتۇرما ئېغىرلىقى ئاشىدۇ. ئېغىرلىرىدا سۈيدۈك تۈتىلىدۇ، قان قىزىل ئاقسىلى ئاشىدۇ. كاربون (IV) - ئوكسىدنىڭ بىرىكىش كۈچى تۆۋەنلەيدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

تىپىك ئالامىتى ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. بۇنىڭدا بىماردا تەكرار قۇسۇش، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش، سۈسزىلىنىپ ئېغىزى قۇ-رۇش، قان بېسىمى تۆۋەنلەش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلۈش بىلەن بىرگە قۇسۇش ئېغىر بولسا سۈيدۈكتىكى كتوننى تەكشۈرگەندە «+» چىقىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئاشقازان يارىسىدىن پەرقلىنىدۇ.

ئاشقازان يارىسىدا تاماق يەپ يېرىم سائەتتىن بىر سائەتكىچە ۋاقىت ئۆتۈپلا ئاشقازان

ساھەسىدە ئاغرىش قوزغىلىدۇ، ئاغرىش دەۋرلىك بولىدۇ. شۇڭا بۇنداق كېسەل بىلەن ئاغرىغۇچىلار ئاغرىق سەۋەبىدىن تاماق يېيىشتىن قورقىدۇ. كلىنىكىدا قارامايلىق تەرەت ۋە يوشۇرۇن قان بىلەن كەلگەن تەرەت مۇھىم يىپ ئۇچى قىلىنىدۇ.

2. ئاشقازان ياللۇغىدىن پەرقلەندۈرۈلۈشى.

ئاشقازان ياللۇغىدا بىمار بۇلغانغان يېمەكلىكتىن زەھەرلىنىش سەۋەبىدىن ھۆ بولۇش، قۇسۇش، ئاشقازان ئاغرىش، ئاشقازاندا ھېچ نەرسە قالمىغۇچە كوڭۇل ئاينىپ تۇرۇش، بەلغەمدەك شىلمىشىق نەرسىلەر ياكى ياغقا ئوخشاش كۆرۈنۈشتىكى ئاچچىق سەپرا ماددىلىرى چىقىش ئالامەتلىرى بولىدۇ. ئاشقازان ئىچى قەۋىتى زىدىلەنگەن بولسا قان ئارىلاش قۇسۇق ماددىلىرى بولىدۇ. ھەزىم بۇزۇلۇش قوشۇلۇپ كەلسە ئىچى سۈرۈشمۇ كۆرۈلىدۇ. كۆپىنچە يېمەكلىكتىن زەھەرلىنىش تارىخى بولىدۇ.

ھامىلىدارلىقتىكى شىددەتلىك قۇسۇشتا ھامىلىدار ئايال يېمەكلىك پۇرىقىنى پۇرىغاندا ۋە يېمەكلىكنى ئويلىغاندىمۇ قۇسۇش بولىدۇ، قۇسۇقتا ئۆت سۇيۇقلۇقى ۋە قان ئارىلاشقان يېمەكلىك ئاساسىي تەركىب بولىدۇ.

3. جىگەر ياللۇغىدىن پەرقلەندۈرۈلۈشى.

جىگەر ياللۇغى بىر خىل ئومۇمىي بەدەنلىك ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ بىرى بولۇپ، جىگەر ساھەسىدە ئاغرىش، جىگەر خىزمىتى ناچارلىشىش، قىسمەن تۈرلىرىدە بەدەنگە سېرىقلىق چۈشۈش، مايلىق تاماقتىن سەسكىنىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. ئىشتىھا-سىزلىق، ماغدۇرسىزلىق، ئۇسسۇزلۇق بولۇش ئەڭ تىپىك ئالامەت ھېسابلىنىدۇ. ئۇندىن باشقا، قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن پەرقلەندۈرۈش ئەڭ ئىشەنچلىك بولىدۇ. يەنى جىگەر ئىقتىدارىنى تەكشۈرگەندە ئامىنو يۆتكىگۈچى ئىنزىم (转氨酶) يۇقىرىلايدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. روھىي جەھەتتىن داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. يېمەك - ئىچمىكى تەرتىپكە سېلىنىدۇ.
3. تىنچلاندۇرۇپ قۇسۇشنى توختىتىش، مېڭە - يۈرەكنى قۇۋۋەتلەش، ھەزىم خىزمىتىنى ياخشىلاش مەقتىسىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

كېسەللىك ئەھۋالى يېنىك بولغاندا ئامبۇلاتورىيىدە داۋالاش بىلەن مۇۋاپىق ئارام ئالدۇرۇش، يېمەك - ئىچمەكنى تەڭشەپ، سۇيۇق، ئاسان ھەزىم بولىدىغان يېمەكلىكلەرنى بېرىش، شۇنداقلا ئەھۋالغا قاراپ قۇسۇشنى توختاتقۇچى دورىلارنى بېرىش، ئېغىر بولغاندا، بالىنېتسقا ئېلىپ داۋالاش لازىم.

1. دەم ئېلىش بىلەن ھەرىكەتنى بىرلەشتۈرۈش:

يېتىپ ئارام ئېلىش، ياتاق ھاۋاسىنىڭ ساپ ۋە ئالمىشىپ تۇرۇشىغا، پاكىز بولۇشىغا

دېققەت قىلىش، قۇسۇشنى كەلتۈرۈپ چىقارغۇچى ئامىللارنى تۈگىتىش، نېرۋىنى غىدىقلايدىغان ئىشلاردىن ساقلىنىش كېرەك. كېسەللىك ئەھۋالى سەل ياخشىلانغاندىن كېيىن ھەزىم قىلىش خىزمىتىنى ياخشىلاش ئۈچۈن كارىۋاتتىن چۈشۈپ مۇۋاپىق ھالدا ھەرىكەتلىنىشكە رىغبەتلەندۈرۈش لازىم.

2. يېمەك - ئىچمەكنى تەرتىپكە سېلىش:

48 ~ 24 سائەتكىچە تاماق يېمەسلىكى ھەمدە سۇيۇقلۇق تولۇقلىشى لازىم. قۇسۇش توختىغاندا ئاندىن بىمارنى تاماق يېگۈزۈشكە رىغبەتلەندۈرۈش يەنى بىمار ياخشى كۆرىدىغان ھەمدە تەركىبىدە شېكەر، تۇز ۋە ۋىتامىن كۆپ بولغان، ئاسان ھەزىم بولىدىغان يېمەكلىك. لەرنى ئىستېمال قىلدۇرۇش لازىم.

3. دورا ئارقىلىق داۋالاش:

تىنچلاندۇرغۇچى ۋە قۇسۇشنى توختاتقۇچى، مېگە - يۈرەكنى قۇۋۋەتلىگۈچى، ئاشقازان-نىڭ ھەزىم قىلىش ۋە تۇتۇش قۇۋۋىتىنى ئاشۇرغۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن ئەھۋالغا قاراپ، تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ بېرىلىدۇ. مەجۇنى بەرىشش، جاۋارش ئۇد، بېھى شەربىتى، ئامىلە نوشدارى، نارپىننە، ئەرقى پودىنە، خېمىرى مەرۋايىت، ئالما شەربىتى، جاۋارش خوزى، جاۋارش زەنجىۋىل، جاۋارش كۈنجۈت، جاۋارش مىشكى، سۇفۇپى غەش-پان، پىننە گۈقەنتى، قىزىل گۈل گۈلقەنتى، ئانار شەربىتى، مۇپەررىھ ياقۇت قاتارلىق دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

بەدەن تېمپېراتۇرىسى، تومۇر سوقۇش، قان بېسىمى، تېرە ۋە كۆزلىرىنىڭ ئۆزگىرىشىگە دېققەت قىلىپ، باشقا نورمالسىزلىق سېزىلسە دەرھال شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىش لازىم. داۋالاش جەريانىدا سۈيۈكۈتكى كىتۈننى تەكشۈرۈپ تۇرۇش، ئەگەر دورا ئارقىلىق داۋالاش ئۈنۈم بەرمىسە ھامىلىدارلىقنى دەرھال توختىتىش لازىم.

## § 10 ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامەتلىرى

### 妊 娠 高 血 压 综 合 征 ren chen gao xue ya zong he zheng

تونۇش:

ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى — ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىك نىش كېسىلى دەپمۇ ئاتىلىدۇ.



بۇ ھامىلىدارلىقنىڭ 20 - ھەپتىسىدىن كېيىن پەيدا بولىدىغان، ئاساسلىقى سۇلۇق ئىششىق، يۇقىرى قان بېسىم، ئاقسىل سېيىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان، ئېغىرلىرىدا باش ئاغرىش، قۇسۇش، كۆزى تورلىشىش، يۇقىرىقى قورساق قىسمى يېقىمىسىزلىنىش ھەتتا تارتىشىپ ھوشىدىن كېتىش بىلەن ئانا - بالىنىڭ ھاياتىغا ئېغىر خەۋپ يەتكۈزىدىغان كېسەللىكتىن ئىبارەت. بۇ كېسەل كۆپىنچە تۇنجى قېتىم ھامىلىدار بولغان ئاياللاردا كۆپ كۆرۈلىدۇ.

سەۋەبى:

بۇ كېسەل ئاساسلىقى ھامىلە ۋە باشقا قوشۇمچە ئەزالاردىكى ئۆزگىرىشلەر بىلەن مۇناسىدۇ. ۋەتلىك بولۇشى مۇمكىن.

1. بالا ھەمىيىنىڭ قىزىل قان تومۇرى توسالغاندىن كېيىن، ئاقسىلنىڭ پارچىلىنىشىدىن بەزى زەھەرلىك ماددىلار ھاسىل بولىدۇ. تەتقىقاتلارغا ئاساسلانغاندا ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى بىلەن ئاغرىغانلارنىڭ بالا ھەمىيىدە ئادەتتە بىر قەدەر كەڭ دائىرىلىك توسۇلۇش مەۋجۇت بولىدۇ، تىقلىما شەكىللەنگەندىن كېيىن ئاقسىلنىڭ پارچىلىنىشىدىن ھاسىل بولغان بەزى زەھەرلىك مەھسۇلاتلار قانغا شۈمۈرۈلۈپ، ئانا تىنىگە كىرىپ، ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى پەيدا بولىدۇ.

2. بالىياتقۇ، بالا ھەمىيى، بۆرەك قاتارلىقلارغا قان ۋە ئوكسىگېننىڭ يېتىشمەسلىكى يەنى بالا ھەمىيى ياكى سويۇلغۇچى پەردە توقۇلمىلىرىغا قان ۋە ئوكسىگېن يېتىشمىگەندە بىر خىل بېسىمنى كۈچەيتكۈچى ماددا ئىشلەپچىقىرىپ، قان تومۇرلارنىڭ تارتىشىپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، قان بېسىمىنى ئۆرلىتىۋېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن پۈتۈن بەدەندىكى قىل قان تومۇر خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، بالىياتقۇنىڭ قان بىلەن تەمىنلىشىمۇ ئازىيىپ كېتىدۇ، نەتىجىدە بۇ كېسەللىك كېلىپ چىقىدۇ.

3. ئىچكى ئاجراتمىلارنىڭ نورمالسىزلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالا ھەمىيى تىۋىتلىق پەردىسىنىڭ جىنسىي بەزنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمونى ئاجرىتىپ چىقىرىشنىڭ كۈچىيىشى، ئانلىق ھورمونى ۋە ھامىلىدارلىق ھورمونى ئاجرىتىپ چىقىرىشنىڭ ئازىيىشى نەتىجىسىدە ھورمونلار ئارىسىدىكى تەڭپۇڭلۇق يوقىلىپ، ئۇششاق قان تومۇرلار تارتىشىپ قېلىپ، قان بېسىمىنىڭ يۇقىرىلاپ كېتىشىنى پەيدا قىلىدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا خىزمىتى ھىفوپىز بېزى كۈچىيىپ كېتىشى بېسىمنى كۈچەيتكۈچى - سۈيۈدۈكنىڭ كۆپ كېلىشىگە قارشى ماددىنىڭ ئاجرىتىپ چىقىرىشنىڭ ئېشىشى بىلەن بەلگىلىك مۇناسىدۇ. ۋىتى بولىدۇ، بەزى ئالىملارنىڭ قارىشىچە ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم ۋە سۇلۇق ئىششىق رىنىن - ئانگىوتىن - ئالدورسترون - Aldestiron - rinen ۋە ۋە

Prestaglantin - سىستېمىسى تەڭپۇڭلۇقنىڭ بۇزۇلۇشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولغانلىقتىن كىچىك قىزىل قان تومۇرلار قىسقىرايدۇ ۋە سۇ، ناترىي يىغىلىپ قالىدۇ.  
4. نېرۋا ئامىلىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە ئانا تېنىدە يۈز بېرىدىغان ھەر خىل ئۆزگىرىشلەرنىڭ ھەممىسى قۇۋۋىتى نەپساننىڭ تەرتىپكە سېلىشى ئاساسىدا ئېلىپ بېرىلىدۇ. روھىي ئامىللار ياكى تاشقى مۇھىتنىڭ تۇيۇقسىز ئۆزگىرىشى ۋە ھامىلىدارلىق جەريانىدا بەدەندە يۈز بەرگەن نېرۋا بەدەن سۈيۈقلۈكىدىكى ئۆزگىرىشلەر روھىي نەپسانى ياكى قۇۋۋىتى نەپسانى خىزمىتىنىڭ توسالغۇغا ئۇچرىشىغا سەۋەبچى بولۇپ قان تومۇر ھەرىكەت مەركىزىنىڭ ئىقتىدارىغا تەسىر يەتكۈزىدۇ. بۇ قان تومۇر ھەرىكەت نېرۋىنىڭ تەڭپۇڭسىزلىنىشى بولۇپ ئىپادىلىنىپ، پۈتۈن بەدەندىكى ئۇششاق قىزىل قان تومۇردا ئوخشاش بولمىغان دەرىجىدە تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك تارىيىش يۈز بېرىشكە ئېلىپ بارىدۇ، نەتىجىدە ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى كېلىپ چىقىدۇ.  
كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

ئومۇمەن قىلىپ ئېيتقاندا بۇ كېسەلنىڭ سەۋەبى ئېنىق بولمىسىمۇ ئاساسلىقى بالىياتقۇ ئىچىدە بالا ھەمىرىگە قان يېتىشمەسلىكتىن كېلىپ چىقىدۇ دەپ قارالماقتا.  
بۇ كېسەلدىكى ئەڭ ئاساسلىق كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولسا پۈتۈن بەدەندىكى كىچىك ئارتېرىيەلەرنىڭ سپازمىلىنىشى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. ئاساسلىق ئۆزگىرىش - كىچىك ئارتېرىيەلەر سپازمىلانغاچقا ئەتراپ قان تومۇرلارنىڭ قارشىلىقى كۈچىيىپ قان بېسىمى يۇقىرىلايدۇ، بۆرەك شارچە ئارتېرىيەلەرنىڭ سپازمىسى قان ئېقىمى مىقدارىنى ئازايتىپ، توقۇلمىلاردا ئوكسىگېن يېتىشمەسلىكنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، قان تومۇر دىۋارىنىڭ ئۆزگۈرۈشچانلىقىنى ئاشۇرۇپ، قان پلازما ئاقسىلىنىڭ ئېقىپ چىقىشىنى پەيدا قىلىدۇ ھەمدە بۆرەك شارچىسىنىڭ سۈزۈش نىسبىتىنى تۆۋەنلەتتىپ، ناترىي (Na) نىڭ سىرتقا چىقىرىلىشىنى ئازايتقاچقا، ناترىي ۋە سۇ يىغىلىپ قالىدۇ. ئۇندىن باشقا سۈيدۈك كۆپەيتىشكە قارشى ھورمون ۋە ئالدورستروننىڭ سۇلۇق ئىششىقىنى پەيدا قىلىشقا قاتنىشىدىغان - قاتناشمايدىغىنى تېخى ئېنىق ئەمەس. سۇلۇق ئىششىقنىڭ پەيدا بولۇش مېخانىزمىمۇ ھازىر-غىچە تېخى تولۇق ئېنىقلانغىنى يوق.

كېسەللىك ئەھۋالى ئېغىر بولغاندا ھەرقايسى ئەزالاردىكى ئارتېرىيەلەر سپازمىلانغانلىقتىن تۆۋەندىكىدەك ئۆزگىرىش كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

1. مېڭە: مېڭە قان تومۇرلىرىنىڭ سپازمىسى مېڭە توقۇلمىلىرىدا قان ۋە ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك ۋە مېڭە سۇلۇق ئىششىقى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، بىر قاتار مېڭە ئىچكى بېسىمى

ئۆرلەش ئالامەتلىرىنى پەيدا قىلىدۇ، قان تومۇرلارنىڭ سپازملىنىش ۋاقتى ئۇزۇن بولسا، قان نوکچىلىرىنى پەيدا قىلىدۇ، مېڭە قان تومۇرلىرى يېرىلسا مېڭىگە قان چۈشۈشنى پەيدا قىلىدۇ.

2. كۆز: كۆرۈش تور پەردە قان تومۇرلىرى سپازملىنىسا (قىسقارسا) كۆرۈش تور پەردە سۇلۇق ئىششىقى ھەتتا تورلۇق پەردىنىڭ سويۇلۇپ چۈشۈپ كېتىشىنى پەيدا قىلىپ، كۆرۈش قۇۋۋىتىنى خىرەلەشتۈرۈپ قويدۇ. ھەتتا ۋاقتلىق كۆرمەس بولۇپ قالىدۇ.

3. يۈرەك: يۈرەك تاجىسىمان ئارتېرىيىنىڭ سپازمىسى يۈرەك مۇسكۇللىرىدا قان ۋە ئوكسىگېن يېتىشمەسلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئارىلىق ماددا سۇلۇق ئىششىقىنى ۋە ئىچكى پەردىنىڭ چىكىتسىمان قانىنى پەيدا قىلىدۇ. بۇنىڭغا قان سىغىمچانلىقىنىڭ ئېشىپ كېتىشى، قاننىڭ يېپىشقا قىلىقىنىڭ يۇقىرىلىقى، ئەتراپ قان تومۇر قارشىلىقىنىڭ چوڭىيىشى قوشۇلۇپ يۈرەك زەئىپلىشىنى پەيدا قىلىدۇ.

4. جىگەر: جىگەر كىچىك ئارتېرىيىلىرىنىڭ سپازمىسى قاپقا ئەتراپى قان تومۇرلىرىدىن يېرىلىپ قانىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن جىگەر ھۈجەيرىلىرىگە ئۇزۇن مۇددەت قان يېتىشمەسلىك، جىگەر توقۇلمىلىرىنىڭ نىكروزلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. بۆرەك: بۆرەك كىچىك ئارتېرىيىلىرى سپازملىنىدۇ، قىل قان تومۇرلاردىكى قان نوکچىلىرىنىڭ پەيدا بولۇشى بۆرەكتە قان يېتىشمەسلىك، بۆرەك خىزمىتىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشى ھەتتا زەئىپلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

6. بالا ھەمىرىيى: بالياتقۇ قان تومۇرلارنىڭ سپازمىسى بالا ھەمىرىيىغا قان يېتىشمەسلىكىنى پەيدا قىلىپ ھامىلىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا تەسىر يەتكۈزىدۇ.

7. قان تومۇرلاردا كېڭىيىشچان قان ئۇيۇش (DIC): بالا ھەمىرىيى كېسەللىك ئۆزگىرىش سەۋەبىدىن توقۇلمىلاردا قان ئۇيۇشنى تېزلەتكۈچى فىرمنىنى قويۇپ بېرىدۇ، بۇ بالا ھەمىرىيى ئارقىلىق قان ئايلىنىشقا كىرىدۇ، ئەسلىدىمۇ ھامىلىدار ئايالىنىڭ قېنى يۇقىرى ئۇيۇش ھالىتىدە بولغاچقا، بۇ ئىككىسى قوشۇلۇپ قان تومۇرلاردا كېڭىيىشچان قان ئۇيۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

دەرىجىگە بۆلۈنۈشى:

كىلىنىدا قان بېسىمىنىڭ يۇقىرىلاش دەرىجىسى، سۈيۈدۈكتىكى ئاقسىل مىقدارى، سۇلۇق ئىششىقىنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكى ۋە باشقا ئېغىر ئالامەتلەرگە ئاساسەن يېنىك، ئوتتۇرا، ئېغىر دەپ ئۈچ دەرىجىدە بۆلىنىدۇ. يېنىك دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى (يېنىك دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى)

← } ھامىلىدارلىق ئىششىقى،  
ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم.  
ئوتتۇرا دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىن زە-  
ھەرلىنىش كېسىلى ← ئېغىر دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى (ئېھتىما-  
لى بولغان ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى ← ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى).

## 1. يېنىك دەرىجىدىكى ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى

### ئالامىتى:

بۇنىڭدا قان بېسىمى يەڭگىل دەرىجىدە يۇقىرىلاپ 130/90mmHg بولىدۇ ياكى ئاساسى قان بېسىمىدىن 30/15mmHg يۇقىرىلايدۇ ۋە سۈيۈكتە ئازراق مىقداردا ئاقسىل بولىدۇ ياكى سۇلۇق ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئىششىق ئۇزۇن مۇددەتلىك بولۇپ، يېتىپ ئارام ئالسىمۇ يانمايدۇ.

ھامىلىدارلىقتىكى سۇلۇق ئىششىق 4 دەرىجىگە بۆلىنىدۇ.

I دەرىجىسى (+): ئىششىق پەقەت ھوشۇق ئەتراپىدا ياكى تىزنىڭ تۆۋىنىدە بولىدۇ.  
II دەرىجىسى (+, +): سۇلۇق ئىششىق يوتا قىسمىغىچە يېتىدۇ، تېرىلىرى خۇددى ئاپلىسىن پوستىغا ئوخشاپ قالىدۇ.

III دەرىجىسى (+, +, +): سۇلۇق ئىششىق قورساق ۋە سىرتقى جىنىسى ئەزالارغىچە تارقىلىدۇ. تىز تېرىلىرى نېپىزلاپ پاقىرايدۇ.

IV دەرىجىسى (+, +, +, +): پۈتۈن بەدەن ئىششىيدۇ، شۇنداقلا قورساق بوشلىقىغا سۇ يىغىلىدۇ، بەزىدە سىرتتىن قارىغاندا سۇلۇق ئىششىق ئېنىق بىلىنمەيدۇ، بىراق بەدەن ئېغىرلىقى ھەددىدىن زىيادە ئېغىرلاپ كېتىدۇ، بۇ يوشۇرۇن سۇلۇق ئىششىق دېيىلىدۇ. ئېغىر دەرىجىدە ئىششىغاندا دائىم كەم قانلىق ياكى تۆۋەن ئاقسىللىق قان كېسىلى قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئەگەر ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە بەدەن ئېغىرلىقى ھەرھەپتە 0.5kg دىن ئېشىپ كەتسە، بۇ توقۇلمىلارغا سۇ يىغىلغانلىقىنى كۆرسىتىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

تېپىك ئالامىتى ۋە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

بۇنىڭدا ھامىلىدار ئايالنىڭ قان بېسىمى يەڭگىل دەرىجىدە يۇقىرىلاپ كېتىدۇ ۋە سۈيۈكتە ئاز مىقداردا ئاقسىل بولىدۇ ياكى سۇلۇق ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ، لېكىن سۇلۇق ئىششىقنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكى ئوخشاش بولمايدۇ.

### ئاقىۋىتى:

ھامىلىدارلىقتا كۆرۈلگەن يۇقىرى قان بېسىمى يېنىك دەرىجىدە كۆرۈلگەندە سۇلۇق



ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ، سۇلۇق ئىششىق دەرىجىسى ئېغىرلاشقاندا دائىم كەم قانلىق ياكى تۆۋەن ئاقسىللىق قان كېسىلى كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىسا تېزلا ساقىيىپ كېتىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

سۈيدۈك راۋانلاشتۇرۇش، ئىششىق قايتۇرۇش، قان بېسىمىنى تۆۋەنلىتىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

يېنىك دەرىجىدىكى ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم كېسەللىكىنى ئادەتتە ئامبۇلا-تورىيە شارائىتىدا داۋالاش بىلەن بىرگە بىمارنى ياخشى ئارام ئالدۇرۇش، خىزمەت مىقدارىنى مۇۋاپىق ھالدا ئازايتىش ۋە ئۇخلىغاندا كۆپىنچە سول تەرەپنى بېسىپ يېتىش ئارقىلىق ئوڭ تەرەپكە ئۇرۇلۇپ قالغان بالىياتقۇنىڭ ئومۇرتقا ئالدىنقى چوڭ قان تومۇرىنى بېسىشتىن ساقلاپ بالىياتقۇ ۋە بالا ھەمىيىنىڭ قان ئايلىنىشىنى ياخشىلاش لازىم.

دوريلاردىن سۈيدۈكنى راۋانلاشتۇرۇپ، ئىششىق قايتۇرۇش، قان بېسىمىنى تۆۋەنلىتىش مەقسىتىدە ئىرقى بادىيان، ئىرقى كاسنە، سىغوفى خىرىپە، داۋايى مۇدىر، داۋايى مۇدىرى بەۋىل، مائۇل ئۇسۇل بۇزۇرى، ھەببى مورمەككى، شەربىتى بۇزۇرى، ئىرقى گۈل، ئىرقى سەندەل، چىلان شەربىتى، ئىتتىرفىل كەشنىز قاتارلىق دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈشكە ئەھمىيەت بېرىش، قان بېسىمى، سۈيدۈكتىكى ئاقسىل، سۇلۇق ئىششىق، بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئۆزگىرىشىگە دېققەت قىلىپ نورمالسىزلىق بايقالسا دەرھال چارە قىلىش لازىم.

## 2. ھامىلىدارلىقتىكى ئوتتۇرا دەرىجىلىك قان

بېسىم يىغىندى كېسەللىكلىرى

تونۇش:

قان بېسىمى يېنىك دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىمدىن يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا يۇقىرىلايدىغان، قان بېسىمنىڭ يۇقىرىلىشى 160/100mmHg دىن تۆۋەن بولغان، سۈيدۈكتىكى ئاقسىل «+» بولۇپ، 24 سائەتلىك مىقدارى 0.5g دىن يۇقىرى بولغان ياكى سۇلۇق ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىك.

ئالامىتى:

قان بېسىمىنىڭ يۇقىرىلىشى 160/100mmHg دىن تۆۋەن بولىدۇ. سۈيدۈكتە ئاقسىل

«+» بولىدۇ. سۈيۈكتىكى ئاقسىلنىڭ مىقدارى 24 سائەت ئىچىدە 0.5g دىن يۇقىرى بولىدۇ ياكى سۇلۇق ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

تېپىك ئالامىتى ۋە سۈيۈكتىكى ئاقسىل مىقدارىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئېغىر دەرىجىدىكى سۇلۇق ئىششىق كېلىپ چىقىش ئېھتىماللىقى يۇقىرى بولىدۇ. ئەمما ۋاقتىدا داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېزلا ساقىيىپ كېتىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

سپازمىنى بوشىتىش، تىنچلاندۇرۇش، قان بېسىمىنى چۈشۈرۈش، سۈيۈك ھەيدەش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

تىنچلاندۇرۇش، ئۇخلىتىش ئۈچۈن مەجۇنى بەرىشسا، ھەببى شىپا، شەربىتى خەشخاش، سۈت شەربىتى، مۇفەررىھى ھارسەغىيىر، ھەببى مۇسكىير، داۋايى مۇسكىير، سۇفۇيى مۇنەۋۋىم، خېمىرى گاۋزىبان، لوئوقى بادام قاتارلىقلار ئەھۋالغا قاراپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئىششىق ياندۇرۇپ مېڭىنى تازىلاش ئۈچۈن ھەببى مورمەككى (تەركىبى: شەھمەنزەل، سەبىرى 2g دىن، زەپەر، سۇمبۇل، دارچىن، ھەببى بىلسان، ئاسارۇن، مەستىكى، ئەفسەندە، تىن، سوقۇمۇنيا، تۇربۇت 3g دىن، سەلىخە 2g دىن، دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ يۇمشاق سوقۇپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى قايناقسۇدا يۇغۇرۇپ، قاندىمە بويىچە ھەب تەييارلىنىدۇ) بېرىلىدۇ.

سپازما بوشىتىش ئۈچۈن ھەببى تەشەننۇج، بادام يېغى، قاپاق يېغى، سىيادان يېغى (بۇلار سىرتتىن ئىشلىتىلىدۇ).

قان بېسىمىنى چۈشۈرۈش، سۈيۈك ھەيدەش مەقسىتىدە ئەرقى گۈل، ئەرقى سەندەل، چىلان شەربىتى، بىنەپشە شەربىتى، نىلۇپەر شەربىتى، ئەرقى بەدىيان، تەمرى ھىندى شەربىتى، ئىتتىرفىل كەشنىر، خېمىرى سەندەل، ئىسكەنجىۋىل بۇزۇرى، زىخ شەربىتى قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

بۇنىڭ ئۈچۈن سپازمىنى بوشىتىش، تىنچلاندۇرۇش ۋە قان بېسىمىنى تۆۋەنلىتىپ ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ماگنىي سۇلفات ئىشلىتىلىدۇ. قان بېسىمىنى چۈشۈرۈش ئۈچۈن ھىدرالازىن (Hydralazinom) نى ئىشلىتىلىدۇ.

پۈتۈن بەدەندە جۈملىدىن ئۆپكە، مېڭىدە سۇلۇق ئىششىق كۆرۈلگەندە ياكى سۈيۈك ئازىيىپ كەتكەندە، سۈيۈك ھەيدەش ئۈچۈن ھىدرو خلورتىئازىد (Hydrochlorofhidzidlm) ۋە فوروزېمىد (Furosemidim) ھەم 20% لىك مانتول قاتارلىق دورىلار ئىشلىتىلىدۇ ۋە

كېسەللىكنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا ئاساسەن مۇناسىپ داۋالاش ئۇسۇللىرى قوللىنىلىدۇ. قان بېسىمىنى چۈشۈرگۈچى دورىلارنى ئىشلەتكەندە كىچىك قان تومۇرلار كېڭىيىپ مۇھىم ئەزالار-دىكى قان ئېقىم مىقدارى ئازىيىدۇ. بولۇپمۇ بالىياتقۇ ۋە بالا ھەمىرىدىكى قان ئېقىم مىقدارى ئازىيىدۇ. بۇ خىل ئەھۋال ھامىلە ئۈچۈن پايدىسىز. سۈيدۈك ھەيدىگۈچى دورىلار بولسا قاننى قويۇلدۇرۇپ، تۆۋەن ناترىيلىق ۋە تۆۋەن كالتسىيلىق قان كېسىلىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. شۇڭا بۇ دورىلار قائىدىلىك دورىلار قاتارىدا كۆپ ئىشلىتىلمەيدۇ. ھامىلىدارلىق-تىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى بولسا ھامىلىدارلىق كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان كېسەللىك بولغاچقا، ئەڭ ياخشىسى ھامىلىدارلىقنى ئاخىرلاشتۇرۇش لازىم.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

تولۇق دەم ئېلىشقا كاپالەتلىك قىلىش، پەرۋىشنى كۈچەيتىش، ھامىلىدارلىق، تۇتاق-لىقى پەيدا بولۇشتىن ساقلىنىش ھەم ھامىلىنى كۆزىتىشكە دېققەت قىلىش لازىم.

### 3. ھامىلىدارلىقتىكى ئېغىر دەرىجىلىك يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى

تونۇش:

قان بېسىمى تېخىمۇ يۇقىرىلاپ 160/110mmHg دىن ئېشىپ كېتىدىغان، سۈيدۈكتىكى ئاقسىل +++-++ بولىدىغان، سۈيدۈكتىكى ئاقسىلنىڭ 24 سائەت ئىچىدىكى مىقدارى 5g/دىن ئېشىپ كېتىدىغان ھەمدە سۇلۇق ئىششىق قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىك.

ئالامىتى:

1. ئېھتىمالى بولغان ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى:

يۇقارقى بەلگىلەردىن باشقا باش ئاغرىش، باش قېيىش، كۆز تورلىشىش، قۇسۇش، يۇقىرى قورساق قىسمى بىئارام بولۇش، غۇۋا كۆرۈش (كۆرۈش كۈچى ئاجىزلاش) قاتارلىق ئەھۋاللار كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا چارە قىلىنمىسا ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى كېلىپ چىقىدۇ.

2. ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى: ئېھتىماللىقى بولغان ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى ئاساسدا

كېسەللىك ئەھۋالى تېخىمۇ ئېغىرلىشىپ، تارتىشىش ياكى ھوشسىزلىنىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. تۇتاقلىق تۇتقاندا دەسلەپتە كۆز ئالمىسى بىر نۇقتىغا مۇقىملىشىپ كۆز قارىچۇ-غى كېڭىيىپ، جاۋغاي ۋە يۈز مۇسكۇللىرى يېنىك مىدىرلايدۇ، ل ئارقىدىنلا پۈتۈن بەدەن مۇسكۇللىرى كۈچلۈك تارتىشىپ ئىككى بېلىكى ئىگىلىپ، ئىككى قولى چىڭ يۇمۇلىدۇ. ئىككى پۈتى ئىچىگە تولغىشىدۇ. ئېڭىكى بەزىدە ئېچىلىپ بەزىدە يېپىلىپ تۇرىدۇ. ناھايىتى تېزلا پۈتۈن بەدەن مۇسكۇللىرى تارتىشىپ نەپەس ۋاقتىنچە توختاپ، چىرايى كۆكرىپ

كېتىدۇ. 30 سېكۇنتتىن 2 مىنۇتقىچە ۋاقىت ئۆتكەندىن كېيىن تارتىش پەيدىنپەي توختاپ، كۆكرىش يوقىلىپ، نەپەس ئەسلىگە كېلىدۇ. ئاندىن داۋاملىق ھوشسىز ھالەتتە ياتىدۇ. نەپەس ئېغىرلىشىپ خىرقىراپ، بىر نەچچە مىنۇت ياكى بىر نەچچە سائەتتىن كېيىن ھوشغا كېلىدۇ. بىر قانچە ۋاقىت ئۆتكەندىن كېيىن يەنە تۇتىدۇ، تۇتۇش قېتىم سانى ۋە ئارىلىق ۋاقتى مۇقىم بولمايدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
ئالامىتىدە بىماردا باش ئاغرىش، باش قېيىش، كۆز تورلىشى، قۇسۇش، كۆرۈش كۈچى ئاجىزلاش ۋە ئېغىرلاشقاندا تارتىشىپ ۋە ھوشسىزلىنىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ.
2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.
  1. سۈيدۈكنى تەكشۈرۈش: سۈيدۈكتىكى ئاقسىلنىڭ مىقدارىنى ۋە سىلىندىرنىڭ بار - يوقلۇقىنى ئۆلچەش ئارقىلىق، بۆرەك ئىقتىدارىنىڭ زەخىملىنىش ئەھۋالىنى ئىگىلەشكە بولىدۇ. سۈيدۈكتىكى ئاقسىلنىڭ مىقدارى 24 سائەت ئىچىدە 0.5g دىن چوڭ بولسا نورمالسىز، ئەگەر 24 سائەت 5g/ دىن يۇقىرى بولسا كېسەللىك ئېغىرلاشقان بولغان بولىدۇ.
  2. قان تەكشۈرۈش: قىزىل قان ھۈجەيرىلىرىنىڭ بېسىلىشى ۋە ھىموگلوبىننى ئۆلچەش ئارقىلىق قاننىڭ قويۇقلۇق دەرىجىسىنى بىلگىلى بولىدۇ. شۇنداقلا گىلوتامىك پىروۋ-ۋىك تىرانسامىنازا (GPT)، سۈيدۈك كىسلاتاسى، ئۇرىئا، ئازوت، ئاقسىلسىز ئازوت ۋە گىرىئاتىننى قاتارلىقلارنى ئۆلچەش ئارقىلىق جىگەر، بۆرەك فۇنكسىيىسىنى بىلگىلى بولىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا، ئېلېكترولىتلارنى، قان ئويۇش فۇنكسىيىسىنى ۋە كاربون (IV) - ئوكسىدنىڭ بىرىكىش كۈچى ئۆلچىنىدۇ.
  3. كۆز تېگىنى تەكشۈرۈش: كۆز تېگىنى ۋە ئارتېرىيە، ۋېنالىرنىڭ دىئامېتىر نىسبىتى كۆزىتىلىدۇ، نورمالنى ھالەتتە 3 : 2 گە ئۆزگەرتسە ھەتتا 4 : 1 بولسا قان تومۇر سپازمىسىنىڭ ئېغىرلاشقانلىقىنى بىلدۈرىدۇ.
  4. باشقىلار: ئېلېكتروكاردىئوگراممىدا تەكشۈرۈش ئارقىلىق يۈرەكنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالىنى بىلىشكە بولىدۇ. بالا ھەمىيى فۇنكسىيىسى ۋە ھامىلىنىڭ يېتىلىش دەرىجىسىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسى ئارقىلىق ھامىلىنىڭ بىخەتەر ياكى بىخەتەر ئەمەسلىكىگە ھۆكۈم قىلىشقا ۋە شۇ ئارقىلىق بىر تەرەپ قىلىش ئاساسلىرىنى بەلگىلەشكە بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى تۇتاقلىق كېسىلىدىن پەرقلىنىدۇ.  
تۇتاقلىق كېسىلىدە تىپىك ئالامەتلىرىگە ئاساسلىنىش، بولۇپمۇ ھامىلىدارلىق ھەپتە سانىغا قاراش، ھامىلىدارمۇ ئەمەسمۇ بۇنى بىلىش كېسەلنى پەرقلىنىدۇرۇشتە مۇھىم نۇقتا



ھېسابلىنىدۇ.

2. مېڭدە قان قېيىشتىن پەرقلىنىدۇ.

بۇنىڭدا كېسەلنىڭ تىپىك تىپىك ئالامەتلىرىگە قاراش بولۇپمۇ قان بېسىمىنى ئۆلچەش، بەدەن تەكشۈرۈش، سۈيۈكتىكى ئاقسىل مىقدارىغا قاراش مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

3. ھىتەرىيەدىن پەرقلىنىدۇ.

ھىتەرىيەدە گەرچە بىماردا تارتىشىپ قېلىش، ئېغىرلاشقاندا ھوشىدىن كېتىش بولسىمۇ، لېكىن بۇ كېسەل كۆپىنچە توي قىلمىغان قىزلاردا كۆرۈلىدۇ.

4. شېكەر سىيىش كېسىلىدىن پەرقلىنىدۇ.

بۇ كېسەلدىكى ھوشسىزلىق كىتۈندىن زەھەرلىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا سۈيۈكتە «+» كىتۈن «+» بولۇپ يۇقىرىلاپ (+++) چىقىدۇ. قان قەنتى يۇقىرى بولىدۇ.

ئاقسۇتى:

بۇ كېسەلنىڭ ئاقسۇتى ياخشى بولمايدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا ئالدى ئېلىنمىسا ئانا - بالىنىڭ ھاياتىغا ئېغىر خەۋپ يەتكۈزۈلىدۇ. ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقىغا گىرىپتار بولغانلار تارتىشقاندىن تاشقىرى قان بېسىمى روشەن ئۆرلەپ  $180/110\text{mmHg}$  دىن ئېشىپ كېتىدۇ. ئاز ساندىكى كېسەللەردە  $140/90\text{mmHg}$  دائىرىسىدە كېسەل تۇتىدۇ. سۈيۈكتە مىقدارى ئازلايدۇ ياكى بولمايدۇ. سۈيۈكتىكى ئاقسىل كۆپىيىپ %20 كە يېتىدۇ ھەمدە سىلىندىرلار بولىدۇ. پۈتۈن بەدەندىكى ئىششىق ئېغىرلىشىدۇ، چىرايدىن تىپىك ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى چىقىپ تۇرىدۇ. تۇغۇتتىن ئىلگىرىلىكى ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقارغاچقا تۇغۇت ئاسانلا ئاخىرلىشىدۇ.

ئېغىر دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالا- شنىڭ ھالقىسى - كېسەلنى بالدۇر بايقاش، بالدۇر داۋالاش، كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، شۇنىڭ ئۈچۈن ھامىلىدارلىقتىكى تەكشۈرۈشنى ياخشى ئىشلەش، ھامىلىدارلىقنىڭ 6 - ئېيىدىن كېيىن بەلگىلىك مۇددەتتە داۋاملىق تەكشۈرۈپ تۇرۇش، قان بېسىمىنىڭ ئۆزلىشى، سۇلۇق ئىششىقنىڭ پەيدا بولۇشى ۋە ئاقسىل سىيىش ئەھۋالىنىڭ بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش ھەمدە ئېغىر بولغان كېسەللىكلەردە بالا ھەمىيىنىڭ بۇرۇن سۈيۈلۈشى، ئۆپكە سۇلۇق ئىششىقى، يۈرەك زەئىپلىشىش، ئۆتكۈر بۆرەك خىزمىتىنىڭ زەئىپلىشىشى، مېڭە قان تومۇر كېسەللىكلىرى، يامراش خاراكتېرلىك قان تومۇر ئىچىدە قان ئويۇش، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىگە نىسبەتەن بالا ھەمىيىنى قان بىلەن تەمىنلەش يېتەرلىك بولماسلىق، بالا ھەمىيى خىزمىتى تولۇق بولماسلىق ۋە ئاندىكى قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر تۈپەيلىدە.

دىن ھامىلىنىڭ ھاياتى ئېغىر خەۋپكە ئۇچراش كېلىپ چىقىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

قان بېسىمىنى چۈشۈرۈش، ئىششىقنى قايتۇرۇش، تارتىشىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىد-  
تىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

داۋالاش ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولمىغانلارنى كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتى-  
شىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ھامىلىدارلىقتىن توختىش ھەمدە قان بېسىمىنى چۈشۈرۈش،  
ئىششىق قايتۇرۇش، سۈيدۈك ھەيدەش، تارتىشىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. دورىلارنىڭ  
ئىشلىتىش ئۇسۇلى ۋە مىقدارى ئوتتۇرا دەرىجىلىك ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسەللى-  
كى بىلەن ئوخشاش بولىدۇ. ئەگەر ئېغىر دەرىجىدە ئىششىغان بولسا ھەمدە سۈيدۈك ئاز  
بولسا %20 لىك گىلوكوزا ئېرىتمىسىدىن 7000 ~ 500 مىللىگرامغا ۋىتامىن C دىن  
1g نى ئارىلاشتۇرۇپ كۈنىگە بىر قېتىمدىن ۋىتامىننى تامچىلىتىلىدۇ، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا  
%20 لىك مانىتول ياكى %25 لىك سوربىتالدىن 250ml نى كۈنىگە 2 ~ 1 قېتىم تېز  
سۈرئەتتە ۋىتامىن تېمىتىلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىرگە سۈيدۈك مىقدارىنىڭ 24 سائەت ئىچىدە  
600 مىللىلىتىردىن ئاز بولماسلىقىغا كاپالەتلىك قىلىش ياكى ئوتتۇرا دەرىجىلىك ھامىلى-  
دارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسەللىدە ئىشلىتىلگەن دورىلار بىلەن داۋالاش ئېلىپ بېرىلىشىمۇ  
بولىدۇ.

### ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى تۇتقاندا بىر تەرەپ قىلىش:

بىمارنى تىنچ، قاراڭغۇ ئۆيدە ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇپ، بېشىنى بىر تەرەپكە سىڭايان  
قىلىنىدۇ. كېسەل تۇتقاندا تىلىنى چىشلەپ زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن  
داكا قويۇلغان شىپاتىلىنى يۇقىرى - تۆۋەن ئېزىق چىشنىڭ ئوتتۇرىسىغا چىشلىتىلىدۇ ھەمدە  
ئوكسىگېن پۇرىتىلىدۇ. داۋاملىق سۈيدۈك ئېلىپ تۇرىلىدۇ. پۈتۈنلەي ھوشغا كېلىشتىن  
ئىلگىرى دورا ئىچۈرۈش ۋە تاماق يېگۈزۈش مەنىنى قىلىنىدۇ. دورا ئىشلىتىپ داۋالاش  
ئۇسۇلى ئېھتىمالى بولغان ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى بىلەن ئاساسەن ئوخشاش بولىدۇ.

### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تىنچ ياتقۇزۇش، سىرتقى تەسىرلەردىن ساقلاش، بىخەتەرلىككە دېققەت قىلىش يەنى  
كاربۇئاتقا رىشاتكا بېكىتىپ، كاربۇئاتتىن يىقىلىپ چۈشۈپ زەخمىلىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش  
لازم.

2. قاتتىق كۆزىتىش، ئىنچىكىلىك بىلەن خاتىرە قالدۇرۇش، مەخسۇس كىشى كۈتۈپ  
ھەر 2 ~ 1 سائەتتە نەپەس، تومۇر سوقۇشى، قان بېسىمى قاتارلىقلارنى بىر قېتىم ئۆلچەپ

تۇرۇش لازىم. ئۇندىن باشقا كۈندە ئىككى قېتىم تېمپېراتۇرىسىنى ئۆلچەش، قىزىتمىسى بارلارنى ھەر 4 سائەتتە بىر قېتىم ئۆلچەپ تۇرۇش كېرەك. تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى تۇتقاقلقتا ھامىلىنىڭ يۈرىكىنى ئۆز ۋاقتىدا ئاڭلاپ تۇرۇش، بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالى جىنسىي يولدىن قان كەلگەن - كەلمىگەنلىكىگە دىققەت قىلىش ھەمدە يۇقارقى كۆزىتىش ئەھۋالىدىن تەپسىلىي خاتىرە قالدۇرۇش كېرەك.

3. تازىلىققا دىققەت قىلىش، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم، يەنى ئېغىز بوشلۇقىنى كۆزىتىش، خەپرۈكنى ۋاقتىدا شۈمۈرتۈۋېلىش، چوڭ تەرەتنى تۇتالمايدىغانلارنىڭ كىرلىكىنى ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇش، ساغرىسىنى پاكىزە يۇيۇپ تۇرۇش، شۇنداقلا سىرتقى جىنسىي ئەزا تۈكىنى چۈشۈرۈپ تۇغۇت قوبۇل قىلىش تەييارلىقلىرىنى ياخشى ئىشلەش لازىم.

4. ئىستېمال قىلىنغان ۋە چىقىرىلغان سۇ مىقدارىنى تەپسىلىي خاتىرىلەش لازىم.

5. سۇيۇقلۇق بېرىش سۈرئىتىنىڭ بەك تېز بولۇپ كەتمەسلىكىگە دىققەت قىلىش،

سۈيدۈك نەيچىسىنىڭ راۋانلىقىنى ساقلاش كېرەك.

## توققۇزىنچى باب تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمالسىزلىقى

تۇغۇت جەريانىنىڭ ئوڭۇشلۇق بولۇش - بولماسلىقىنى بەلگىلەيدىغان ئاساس ئۈچ تۈر - لۈك تۇغۇت كۈچى، تۇغۇت يولى، ھامىلىدىن ئىبارەت ئۈچ تۈرلۈك بولۇپ، بۇ ئۈچى ئۆزئارا تەسىر قىلىدۇ، ئۆزئارا بىر - بىرىنى تىزگىنلەيدۇ. تۇغۇت كۈچى بولسا ھامىلىنى بالىياتقۇ - دىن سىقىپ چىقىرىش كۈچى بولۇپ، ئۇ بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش كۈچى، قورساق دىۋارى مۇسكۇللىرىنىڭ قىسقىراش كۈچى، دىئافراگمىنىڭ قىسقىراش كۈچى (قورساق بېسىمى) ۋە مەقئەتنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇلنىڭ قىسقىراش كۈچىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ كۈچلەر ئىچىدە بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش كۈچى ئاساسلىق تۇغۇت كۈچى ھېسابلىنىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ رىتىمى، سىمىتىرىكلىكى ۋە قۇتۇپلىقى، نورمال قىسقىراش سانى ۋە كۈچ - لۈكلىكى قاتارلىقلاردا ئۆزگىرىش يۈز بەرسە، بۇ بالىياتقۇ قىسقىراش كۈچىنىڭ نورمال بولماسلىقى دەپ ئاتىلىدۇ.

### § 1 تولغاقنىڭ كۈچسىز كېلىشى

#### 子 宫 收 缩 乏 力

zi gong shou suo fa li

#### تونۇش:

تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭ تۇغۇت جەريانىنىڭ 30 سائەتتىن ئېشىپ كېتىشى، بىر نەچچىنى تۇغۇغان ئاياللارنىڭ تۇغۇت جەريانىنىڭ 20 سائەتتىن ئېشىپ كېتىشى توختاپ قالغان تۇغۇت ياكى تۇغماسلىق دەپ ئاتىلىدۇ.

توختاپ قالغان تۇغۇت ئاساسەن تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمالسىزلىقى، تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى ۋە ھامىلىنىڭ نورمالسىزلىقىدىن كېلىپ چىققان بولۇشى مۇمكىن. تۇغۇت كۈچى نورمالسىزلىقى ئىچىدە تولغاقنىڭ كۈچسىز كېلىشى ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ. تۇغۇت جەريانى باشلانغاندىن كېيىن بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش كۈچى كۈچسىز، قىسقىراش ۋاقتى قىسقا، ئارىلىقتىكى ۋاقىت ئۇزۇن ۋە تەرتىپسىز، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى قانۇنىيەتلىك بولغان تەقدىردىمۇ بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش كۈچى يېتەرلىك بولمىسا بالىياتقۇ ئېغىزى ياخشى ئېچىلماي ياكى ئېچىلغاندىمۇ ھامىلە تۇغۇلالماي، تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كېتىش ئەھۋالى كۆرۈلىدۇ. بۇ تولغاقنىڭ كۈچسىز كېلىشى ياكى بالىياتقۇ قىسقىرىشى كۈچسىزلىك دەپ



ئاتىلىدۇ.

تۈرى:

بۇ بىرلەمچى ۋە ئىككىلەمچى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىزلىكى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ. نورمال تۇغۇتتا بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنىڭ مەلۇم دەرىجىدە داۋاملىشىش ۋاقتى ۋە ئارىلىق ۋاقتى بولىدۇ.

بىرلەمچى خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىز كېلىشى:

تۇغۇت باشلانغاندىلا بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇپ، تولغاق بىرقەدەر ئاجىز كەلگەن ياكى قانۇنىيىتىنى يوقاتقانلىق سەۋەبىدىن بالىياتقۇ بويىنىڭ ۋاقتىدا ئېچىلالماسلىقى (بالىياتقۇ بويىنىڭ ئېچىلىشى ئاستا بولۇش)، بىرلەمچى خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىز كېلىشى دېيىلىدۇ.

ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىز كېلىشى:

تۇغۇت باشلانغاندا تولغاق ياخشى بولۇپ، بالىياتقۇنىڭ ئېغىزى ئېچىلىپ، مەلۇم دەرىجىدە گە يەتكەندە ياكى پۈتۈنلەي ئېچىلىپ بولغاندا، تولغاقنىڭ ئاجىزلىشىپ كېتىپ ھامىلىنى سىرتقا چىقىرالماسلىقى ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىز كېلىشى دېيىلىدۇ.

ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ كۈچسىز كېلىشىدە تۇغۇت باشلانغاندا

بالىياتقۇ قىسقىراش كۈچى نورمال بولىدۇ. تۇغۇت جەريانى تەرەققىي قىلىپ مەلۇم باسقۇچقا يەتكەندە، بالىياتقۇ قىسقىراش كۈچى ئاجىزلاپ ھامىلە ئالدىن كېلىش قىسمى داۋاملىق تۆۋەنلىمەيدۇ. بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىمۇ داۋاملىق ئېچىلىپ چوڭايمايدۇ. تۇغۇت جەريانى توختاپ قېلىپ ئىلگىرىلىمەيدۇ.

سەۋەبى:

1. ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتىنىڭ ئاجىز بولۇشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتى ئاجىزلىغاندا بالىياتقۇ قىسقىرالماسلىقى ياكى قىسقىراش كۈچى يېتەرلىك بولماي، ھامىلىنى سىرتقا چىقىرالماسلىقىدۇ.

2. روھىي ئامىل سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆپىنچە تۇغۇتلىق ئايالدا ئىدىيىۋى ئەندىشە بىر قەدەر ئېغىر بولۇپ، روھىي جەھەتتىن زىيادە جىددىيلەشكەنلىكتىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ كىلىنىكىدا دائىم ئۇچرايدىغان مۇھىم ئامىلدۇر.

3. ياش ئامىلى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

18 ياشتىن تۆۋەن 35 ياشتىن يۇقىرى بولغان تۇنجى تۇغۇتلىق ئاياللاردا كۆپ

ئۇچرايدۇ.

4. ھامىلىدار ئايال تېنىدىكى بىر قىسىم كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: ئۆپكە كېسىلى، يۈرەك كېسىلى، بۆرەك كېسىلى، كەم قانلىق، بالياتقۇ يېتىلمەش، تولۇق بولماسلىق، بالياتقۇنىڭ غەيرى شەكىللىك بولۇشى، بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى قاتارلىقلاردا بالياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ياخشى بولمايدۇ.

5. بالياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنىڭ زىيادە كېڭىيىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: باش سۈيى زىيادە بولۇش، قوشكېزەك، زور ھامىلە قاتارلىقلار.

6. بالياتقۇ مۇسكۇللىرى ياخشى تەرەققىي قىلالماسلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

7. بالياتقۇنىڭ سەزگۈرلۈكى يېتەرلىك بولماسلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: ئانىلىق ھورمون ۋە ئوكسىگېن مىقدارىنىڭ يېتىشمەسلىكى ياكى ھامىلىدارلىق ھورمونىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى، ۋىتامىن B<sub>1</sub>، كالتسىي قاتارلىقلارنىڭ كەمچىل بولۇشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

8. ئاغرىق توختاتقۇچى ۋە تىنچلاندۇرغۇچى دورىلار زىيادە كۆپ ئىشلىتىلگەنلىكتىن، بالياتقۇنىڭ قىسقىرىشى تۈزۈلۈشىگە ئۇچراش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

9. كۆپ تۇغۇش سەۋەبىدىن بالياتقۇ مۇسكۇل تاللىرى بوشىشىپ كېتىش ياكى بالياتقۇ بويىغا يەرلىك تەسىر يېتەرلىك بولماسلىق، يەنى داس سۆڭىكى نورمالسىز بولۇش ۋە ھامىلە ئورنى نورمالسىز بولۇش سەۋەبىدىن ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى بالياتقۇ تۆۋەنكى قىسمىغا ۋە بالياتقۇ بويىغا يېقىن كېلەلمەي بالياتقۇ بويىدىكى يەرلىك غىدىقلىنىش يېتەرسىز بولۇش ياكى بالياتقۇ قىسقارماسلىق قاتارلىق سەۋەبلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.

#### ئالامىتى:

بىرلەمچى بالياتقۇ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇشتا بالياتقۇ ئېغىزى ئېچىلمىغان بولىدۇ. تولغاق كۈچسىز كېلىدۇ. ئىككىلەمچى بالياتقۇ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇشتا بالياتقۇ ئېغىزى ئېچىلغان ياكى تولغاق كەلمىگەن بولىدۇ. تۇغۇت ۋاقتى ئۇزۇنغا سوزۇلۇپ كېتىدۇ. شۇنىڭ بىلەن قورساق كۆپۈش، سۈيدۈك تۇتۇلۇش، تومۇرى تېزلىشىش، سۆسزلىنىش ھەتتا كىسلاتادىن زەھەرلىنىش ئەھۋاللىرى كېلىپ چىقىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

تىپىك بولغان ئالامىتىگە يەنى تۇغۇت جەريانىنىڭ نورمال ۋاقتىدىن ئېشىپ كېتىپ، تۇغۇتنىڭ توختاپ قېلىشى ياكى تۇغۇلماستىن قاتارلىقلارغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

#### ئاقىۋىتى:

1. يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇت جەريانى ئۇزىراش، كۆپ قېتىم مەقەتتىن (ئانوستىن) ۋە جىنسىي يولدىن تەكشۈرۈش، قاتارلىقلار يۇقۇملىنىش پۇرسىتىنى كۈچەيتىدۇ.

2. تۇغۇت جەريانى ئۇزارغاچقا، تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ دەم ئېلىش ۋە ئوزۇقلىنىشىغا تەسىر يېتىدۇ ۋە جىسمانىي جەھەتتىكى سەرپىياتمۇ چوڭ بولىدۇ. بۇ چارچاش ۋە ئۈچەيلەرنىڭ كۆپۈپ كېتىشىنى، سىيەلمەسلىكنى پەيدا قىلىدۇ. ئېغىرلىرىدا سۇ يوقىتىش ۋە كىسلاتا بىلەن زەھەرلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

3. يۇمشاق تۇغۇت يولى بەك ئۇزاق ۋاقىت بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن سۇلۇق ئىششىق، قانلىق ئىششىق ۋە چىرىش پەيدا بولىدۇ. بىر نەچچە كۈندىن كېيىن ئاقما پەيدا بولۇشى مۇمكىن.

4. تۇغۇتتىن كېيىن قان كېلىش بولىدۇ. تولغاق كۈچسىز بولغانلىقتىن بالا ھەمىرىي پۈتۈنلەي سويۇلمايدۇ ياكى سىرتقا چىقىرىلىشى قىيىنغا چۈشىدۇ. بالىياتقۇ قان كاۋاكچىسى پۈتۈنلەي يېپىلماي، تۇغۇتتىن كېيىن كۆپ مىقداردا قان كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. ھامىلىگە ئۇزاق ۋاقىت ئوكسىگېن يېتىشمەسلىكتىن ئوڭايلا تۇنجۇقۇپ قېلىش، مېڭىگە قان چۈشۈش ھەتتا ئۆلۈپ كېتىش ھادىسىلىرى كۆرۈلىدۇ.

#### داۋالاش پرىنسىپى:

روھىي جەھەتتىن تەربىيە بېرىش، تىنچلاندۇرۇش، ئوزۇقلىنىشىنى كۈچەيتىش، تولغاق كەلتۈرۈش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

#### داۋالاش ئۇسۇلى:

تۇغۇتنى تېزلىتىش ۋە تولغاق كەلتۈرۈش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

قارا شېكەرنى قايناق سۇدا ئېرىتىپ ئىچكۈزۈلىدۇ، توخۇ شورپىسىغا ئازراق بادام يېغى ياكى بادام بىلەن قاينىتىپ توخۇ بىلەن شورپىنى ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ. ماگنىت تاشنى سۇفۇپ قىلىپ سۇ ياكى ھاراق بىلەن ئىچىشكە بېرىلىدۇ ياكى 2g~3g نى تالقانلاپ قاينىتىپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. ئاق ماشنىڭ ئۇنىنى ھەسەل ۋە يۇمشاق سوقۇلغان مورمەككى بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ ھەمەل قىلىنىدۇ. خىيارى شەنبەردىن 45g ئېلىپ سوقۇپ، قايناق سۇغا چىلاپ تەمى چىققاندىن كېيىن 100g نۇقۇتنى قايناتقان سۇ بىلەن قوشۇپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. خىيار شەنبەرنى بىنەپشە شەربىتى بىلەن قوشۇپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ھاۋانىڭ ياكى شۇ ھامىلىدار ئايالنىڭ مىزاجىنىڭ ئىسسىق بولۇش سەۋەبىدىن قىيىن تۇغۇت كېلىپ چىققان بولسا، تۆۋەندىكى داۋالاش ئۇسۇللىرى تاللاپ قوللىنىلىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن، مۇۋاپىق مىقداردا بىنەپشە يېغى، ئاق سەندەل، قىزىل سەندەل، گولاپ قاتارلىق دورىلارنى بىرلەشتۈرۈپ ئازراق سۇ بىلەن سۈزۈپ ھامىلىدار ئايالنىڭ قورساق ۋە بەللىرىگە چېپىلىدۇ، ئاچچىق - تاتلىق ئانار سۇلىرىنى تىرەنجىۋىل بىلەن قوشۇپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ، بىنەپشە يېغى، زەيتۇن يېغى، توخۇ يېغى، ئۆردەك يېغى قاتارلىقلار بىلەن

جىنسىي ئەزا ۋە بەل ياغلاپ بېرىلىدۇ. ئىككىلىملىك، بابۇنە، سېرىق چېچەك، مەرزەنجۇش قاتارلىقلارنى ئازراق سۇ بىلەن سۈزۈپ قاينىتىپ ھورلاندۇرىلىدۇ.

ئۇنىڭدىن باشقا تولغاق كەلتۈرۈش ئۈچۈن ئۆشەنە، ئاقىر قەرھا، سىيادان، سوزاپ، پەراسىيۇن قاتارلىق دورىلارنى تەڭ مىقداردا ئېلىپ تالقانلاپ زەيتۇن يېغى بىلەن يۇغۇرۇپ جىنسىي يولغا قويىلىدۇ.

سېرىق مايىنى بەل قورساق ئەتراپىغا چاپسىمۇ سۆڭەكلىك تۇغۇت يوللىرىنى كېڭەيتىپ تۇغۇتنى ئاسانلاشتۇرىدۇ.

تەر ياقى ئەربەئە، مەجۈنى ئۇبھەل ئىشتىلىدۇ.

ئابدەملىك يېغىدىن بىر نەچچە تامچىنى قايناق سۇغا تېمىتىپ ئىچسىمۇ تولغاق كەلتۈرۈدۇ.

كېسەللىك ئەھۋالى جىددىي بولغانلارغا نىسبەتەن غەرب تېبابىتى دورىلىرى بىلەن داۋالاشقا توغرا كېلىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن بىمارنىڭ پۈتۈن بەدەنلىك ئەھۋالىنى كۆزىتىش، ئەھۋالغا قاراپ گىلۇكوزا، تۈز سۈيى، ۋىتامىن C ياكى ئىشقارلىق ئېرىتمىلەرنى بېرىپ سۈزىلىنىش ۋە كىسلاتادىن زەھەرلىنىش ئەھۋاللىرى تۈزىتىلىدۇ.

باليئاتقۇ بويىنى كېڭىيىشىنىڭ يوشۇرۇن مەزگىلى ئۈزىرىپ كەتكۈچىلەرگە بولۇپمۇ بۇ خىل ئەھۋال ئېغىرراق بولغانلارغا ئۆز ۋاقتىدا تىنچلاندۇرغۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. يەنى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ قىسقا مۇددەتلىك دەم ئېلىشىنى كاپالەتلەندۈرۈش ئۈچۈن دولانتىندىن 100mg بېرىلىدۇ. دەم ئالغاندىن كېيىن دائىم رىتىملىق قىسقىراش كېلىپ چىقىدۇ.

تولغاق كەلتۈرۈش ئۈچۈن ئوكسىتوكنوم ۋىناغا تامچىلىنىلىدۇ. بالىياتقۇ ئېغىزى 6cm دىن ئارتۇق ئېچىلغاندا ئوكسىتوكنوم خېگو پەللىسىگە ئۇرىلىدۇ. ئۇندىن باشقا خېگو، سەنىجىياۋ، تەيشى، تەيجۇڭ، جۇڭجى، گۈەنيۈەن قاتارلىق پەللىگە يىڭنە سانجىلىدۇ، ئەگەر بالىياتقۇ ئېغىزى 5cm دىن ئارتۇق ئېچىلغان بولۇپ، باش بىلەن داس ماسلاشمىغان چاغدا سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلە قېپىنى يېرىپ ھامىلە بېشىنى بالىياتقۇ بويىغا چىڭ تەككۈ-زۇپ تەسىر قىلدۇرۇش ئارقىلىق تولغاق كۈچەيتىلىدۇ. قاپ يېرىلغاندىن كېيىن قوشۇمچە ئوكسىتوكنوم ۋىناغا تامچىلىتىلىدۇ. تۇغۇت جەريانى ئۈزىراپ، داۋالاش ئۈنۈمى بەرمىسە قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇشنى ئويلىشىش كېرەك.

دىققەت قىلىدىغان نۇقتىلار:

بىر تەرەپ قىلىشتا ئالدى بىلەن جىنسىي يول نورمالسىز بولۇش، داس سۆڭەك نورمالسىز بولۇش ياكى ھامىلە نورمالسىز بولۇش قاتارلىق سەۋەبلەرنىڭ مەۋجۇت بولۇشىغا قاراپ، ئەگەر جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغۇش مۇمكىن بولمىغانلارغا بالدۇرراق قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىنى ئىشلەش كېرەك.



ئەگەر نورمال بولۇپ پەقەت تولغاقنىڭ كۈچسىز كېلىشى بىلەن ھامىلىدار ئايال تۇغالمىدىغان بولسا روھىي جەھەتتىن تەربىيە بېرىش، تىنچلاندۇرۇش، ئوزۇقلىنىشنى كۈچەيتىپ، پەرۋىشكە ئەھمىيەت بېرىش، سىيەلمىسە سۈنئىي ئۇسۇلدا سۈيدۈك ماڭدۇرۇش، قەۋزىيەت بولۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

## 2 § بالياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ (تولغاقنىڭ) زىيادە كۈچلۈك بولۇشى

### 子宫收缩过强 zi gong shou suo guo qiang

تونۇش:

تۇنجى تۇغۇتلۇق ئايال ئۈچ سائەت ئىچىدە، بىر نەچچىنى تۇغقان ئايال ئىككى سائەت ئىچىدە تۇغۇتنى ئاياغلاشتۇرسا بۇ بالياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ زىيادە بولۇشى ياكى جىددىي تۇغۇت دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

قۇۋۋىتى دافئەنىڭ كۈچىيىپ كېتىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. قۇۋۋىتى داڭغىنى ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتى كۈچىيىپ كەتكەنلىكتىن، بالياتقۇنىڭ قىسقىرىش كۈچى ۋە قېتىم سانىنى ئاشۇرۇپ، ھامىلىنىڭ سىرتقا چىقىرىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش نەتىجىسىدە جىددىي تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالامىتى:

بالياتقۇ قىسقىرىش كۈچى زىيادە كۈچىيىپ تۇغۇت يولىنىڭ قارشىلىق كۈچى ئاز بولۇشى سەۋەبىدىن تۇنجى تۇغۇتلۇق ئايال ئۈچ سائەت ئىچىدە بىر نەچچىنى تۇغقان ئايال ئىككى سائەت ئىچىدە تۇغۇتنى ئاخىرلاشتۇرىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

يۇقىرىقىدەك جىددىي تۇغۇت ئەھۋالىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

1. ئانىغا بولغان تەسىرى.

تولغاق زىيادە كۈچلۈك بولۇپ، تۇغۇت جەريانى زىيادە تېز بولۇپ كەتكەنلىكتىن، يۇمشاق تۇغۇت يولى زەخمىلىنىش، بالا ھەمىيىسى بالدۇر سويۇلۇش ياكى بالياتقۇ ئۆرۈلۈپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن. ئۇندىن باشقا مۇسكۇل كۈچلۈك قىسقارغاندىن كېيىن، يەنە ياخشى قىسقىرىش، ئەسلىگە قايتىش رولىغا ئىگە بولۇشى ناتايىن. شۇنىڭدەك

ئاز ساندىكى كېسەللىكلەردە تۇغۇتتىن جنسى يولدىن كېيىن قان كېلىش كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

2. ھامىلىگە بولغان تەسىرى.

ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك ياكى ھامىلە بېشى بېسىمغا ئۇچراش تۈپەيلىدىن تۇنجۇقۇش ياكى باش ئىچىگە قان چۈشۈش كېلىپ چىقىدۇ. ئۇندىن باشقا تۇغۇت قوبۇل قىلغان چادا ئۆلگۈرەلمەي قالغانلىقتىن ھامىلە يەرگە چۈشۈپ كېتىش، كىندىك بېغى ئۈزۈلۈپ كېتىش قاتارلىق كۈتۈلمىگەن ئېغىر زەخمىلىنىشلەرمۇ كېلىپ چىقىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

جىددىي تۇغۇت تارىخى بارلارنى مۇددەتتىن بۇرۇن دوختۇرخانىغا ئاپىرىپ تۇغۇت تەييارلىقنى ياخشى ئىشلەش كېرەك. تۇغۇت مەزگىلىدە تۇغۇتلۇق ئايالغا ئىنجىقلاتماسلىق، ھامىلىنىڭ بېشى چىققان چاغدا چات ئارىلىقىنى ئاسراشقا دىققەت قىلىش، ھامىلىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش لازىم. تۇغۇتتىن كېيىن ھامىلە ۋە تۇغۇت يولىنىڭ زەخمىلەنگەن ياكى زەخمىلەنمىگەنلىكىنى تەپسىلىي تەكشۈرۈش ھەمدە بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ۋە قان كېلىش ئەھۋالىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

ئەگەر تۇغۇت تەييارلىقلىرىغا جۈملىدىن دېزىنڧېكسىيە قىلىشقا ئۆلگۈرەلمىسە قايتىدىن قائىدە بويىچە دېزىنڧېكسىيە قىلىپ، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى بىر تەرەپ قىلىش ھەمدە ھامىلىدار ئايالغا قارىتا يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ئەرقى چۆپچىن، ئىنتىر-فىل چۆپچىن، ئەرقى شوخلا، ئەرقى كاكىنەچ قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئۇندىن باشقا ئەھۋالغا قاراپ قاتما كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش چارىلىرى قوللىنىلىدۇ.

### 3 § تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك بالىياتقۇ

#### قىسقىراش

#### 痉 挛 性 子 宫 狭 窄

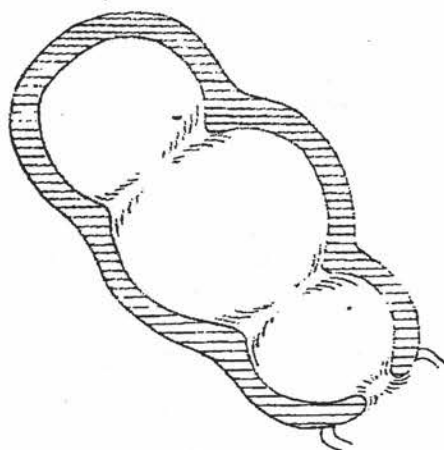
jing luan xing zi gong xia zai

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالىياتقۇ قىسقىراش رېتىملىكىنى، ئۆزئارا تاناسپىلىق قىنى ۋە قۇتۇپلىقنى يوقىتىپ، ئىككى قېتىملىق كالتە تولغاق ئوتتۇرىسىدىكى ئارىلىق ئىنتايىن قىسقا بولۇش، ھەتتا داۋاملىق توختىماستىن قىسقىراش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان كېسەللىك ئۆزگىرىشىدىن ئىبارەت.

ئايىرم ئەھۋالدا بالىياتقۇنىڭ مەلۇم قىسمىدىكى مۇسكۇل ھالقىسىمان شەكىلدە تارتىشىپ

قېلىش خاراكتېرلىك قىسقىرايدۇ. بۇنىڭ بىلەن بالىياتقۇ قاپاققا ئوخشاش قالىدۇ. بۇ بالىياتقۇ چەمبىرىكى دەپ ئاتىلىدۇ (1.9 - رەسىم).



1.9 - رەسىم. بالىياتقۇنىڭ تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك تارىيىش ھالقىلىرى

سەۋەبى:

1. بالىياتقۇدىكى قۇۋۋەتلەرنىڭ نورمالسىز بولۇشى ياكى بالىياتقۇ مىزاجىنىڭ ئۆزگىرىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
2. بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى قالايمىقان ئىشلىتىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
3. تۇغۇت ۋاقتىدىكى مېخانىك توسالغۇلاردىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: تۇغۇت يولى ياكى ھامىلىنىڭ نورمالسىزلىقىدىن كېلىپ چىققان توسۇلۇش.
4. زىيادە قوپاللىق بىلەن بالىياتقۇنى غىدىقلاش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ ئەھۋال جىنسىي يول ئىنسىپراتسىيىسى ياكى جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈش قاتارلىقلاردا

كۆرۈلىدۇ.

5. بالا ھەمىرىنىڭ بالدۇر سويۇلۇشى تۈپەيلىدىن يوشۇرۇن قان چىقىش قاتارلىق سەۋەبلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

بالياتقۇ ئۈزلۈكسىز قىسقىرايدۇ، باسقاندا ئاغرىيدۇ، تۇغۇت جەريانى ئىلگىرىلىمەي توختاپ قالىدۇ. تۇغۇتلۇق ئايال ئاغرىق ئازابىدىن ۋارقىرايدۇ. بىئارام بولىدۇ، ئىچى تىتىلدايدۇ، بالا ھەمىرى قان ئايلىنىشى توسالغۇغا ئۇچرىغانلىقتىن ھامىلە تۇنجۇتۇپ قالىدۇ ياكى ئۆلۈپ قالىدۇ. بالياتقۇنىڭ ھالقىسىمان تارتىشىپ قېلىشى خاراكتېرلىك قىسقىرىشىدا شۇ ئورۇندىن تارىيىش چەمبىرىكى (پاتولوگىيىلىك تارايغان ھالقا) قولغا ئېنىق ئورنىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

بالياتقۇ ئۈزلۈكسىز قىسقىراش سەۋەبىدىن بىمارنىڭ قورساق ساھەسى ئاغرىش، بىئارام بولۇش، قورساق سىرتىدىن تۇتۇپ تەكشۈرگەندە تارىيىش چەمبىرىكى قولغا ئۇرۇنۇش قاتارلىق تىپىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

بالا ھەمىرى قان ئايلىنىشى توسالغۇغا ئۇچرىغانلىقتىن ھامىلە تۇنجۇتۇپ قالىدۇ ياكى ئۆلۈپ كېتىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

تىنچلاندۇرۇش، سپازما بوشىتىش مەقسىتىدە پرىنسىپى قىلىنىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

تىنچلاندۇرۇش ئۈچۈن شەرىپتى خەشخاش، شەرىپتى بەزرۇلبەنجى، ئەۋرىشىم شەرىپتى بېرىلىدۇ.

سپازما بوشىتىش ئۈچۈن، بادام يېغى ياكى قاپاق يېغىدىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ سىرتىدىن بالياتقۇ ساھەسىگە چېپىلىدۇ.

مۇۋاپىق مىقداردا قېتىق بىلەن پىيازنى ئارىلاشتۇرۇپ، سىرتىدىن بالياتقۇ ساھەسىگە چېپىلىدۇ.

غەرب تېبابىتى دورىلىرىدىن تىنچلاندۇرۇش ئۈچۈن پېنىرگان 50 مىللىگرام، دولانتىدە 50 مىللىگرام مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىنىدۇ. تارتىشىشقا قارشى دورىلاردىن ئاتروپىن 0.5 مىللىگرام، 0.1% لىك ئادىرنالنىومدىن 0.3 مىللىگرام، ئېفىردىن 50 مىللىگرام، بۇ ئۈچىدىن بىرىنى تاللاپ مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىنىدۇ. بۇلار ئۈنۈم بەرمىگەندە ئېستىر پۇرىتىپ تارتىشىش بوشاشتۇرىلىدۇ.

يۇقارقى ئۇسۇللارنى قوللانغاندىن كېيىن بالياتقۇنىڭ تارتىشىپ قېلىشى بوشاشقان بولۇپ بالياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلمىغان ھەمدە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشى ياخشى بولسا،



كۈتۈپ تۇرۇپ كۆزىتىش، ئوزۇقلۇق ۋە سۇ تولۇقلاش، تۇغۇتلۇق ئايالنى دەم ئالدۇرۇش لازىم.

نورمال بالىياتقۇ قىسقىرىشى ئەسلىگە كەلگەندە، كۆپىنچىسى ئۆزلۈكىدىن تۇغىلىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇنىڭ تارتىشىپ قېلىشى تۇغۇتنىڭ 2 - دەۋرىدە پەيدا بولسا پۈتۈن بەدەننى ناركوز قىلغاندىن كېيىن ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى ئارقىلىق تۇغدۇرۇلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئالدىنى ئېلىش خىزمىتىنى كۈچەيتىش، روھىي جەھەتتىن تەسەللى بېرىش، بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى قالايمىقان ئىشلەتمەسلىك ۋە جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرگەندە قاتتىق ئېھتىيات قىلىش، تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كېتىپ تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ چارچاپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ھەمدە بالىياتقۇدا تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك قىسقىراش پەيدا بولغاندا بالىياتقۇدا ئېلىپ بېرىلغان تۈرلۈك تەكشۈرۈش ۋە مەشغۇلاتلارنى توختىتىش كېرەك.

## ئونىنچى باب تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى

### 产 道 异 常

chan dao yi chang

تۇغۇت يولى - سۆڭەكلىك تۇغۇت يولى ۋە يۇمشاق تۇغۇت يولىدىن ئىبارەت ئىككىگە بۆلىنىدۇ. سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىغا داس سۆڭىكى كىرىدۇ. يۇمشاق تۇغۇت يولىغا بالىياتقۇ بويىنى، جىنسى يول، چات ئارىلىقى كىرىدۇ. تۇغۇت يولى نورمالسىز بولسا، ھامىلە بېشىنىڭ تۆۋەن چۈشۈشى توسالغۇغا ئۇچراپ، قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

### § 1 سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىز

#### بولۇشى

### 骨 产 道 异 常

gu chan dao yi chang

تونۇش:

داس كىرىش ئېغىزى، داس ئوتتۇرا قىسمى ۋە داس چىقىش ئېغىزى تار بولۇش، كىچىك داس غەيرى شەكىللىك بولۇپ قېلىش قاتارلىقلار ئومۇملاشتۇرۇپ، سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىز بولۇشى دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. تۇغما داس سۆڭەكنىڭ غەيرىلىكى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن سەۋدا خىلىتىنىڭ ئازىيىشى شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىشىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ ھامىلىنىڭ ئەزالىرىدىكى غەيرىلىكنى پەيدا قىلىدۇ. بولۇپمۇ ھامىلە سۆڭىكىدە كۆرۈلگەن غەيرىلىكلەر سەۋدا خىلىتىنىڭ مىقدارى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، ھامىلىنىڭ داس سۆڭىكىدە غەيرىلىكنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەبچى بولىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بۇ سەۋەبتىن ئاياللار سۆڭەكلىك تۇغۇت يولىدىكى نورمالسىزلىق كېلىپ چىقىدۇ.

2. ھەر خىل زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

داس سۆڭكىنىڭ سىرتىن كەلگەن ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇشلارغا ئۇچرىشى ۋە قىيىن تۇغۇت سەۋەبىدىن كۆرۈلىدۇ. بۇ تۇغۇلغاندىن كېيىن كۆرۈلىدىغان ئەھۋال.

3. بەدەندىكى ھەر خىل سۆڭەك كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بولۇپمۇ ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك سەۋەبىدىن بەدەندىكى سۆڭەكلەردە كۆرۈلگەن سىل كېسەللىكى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

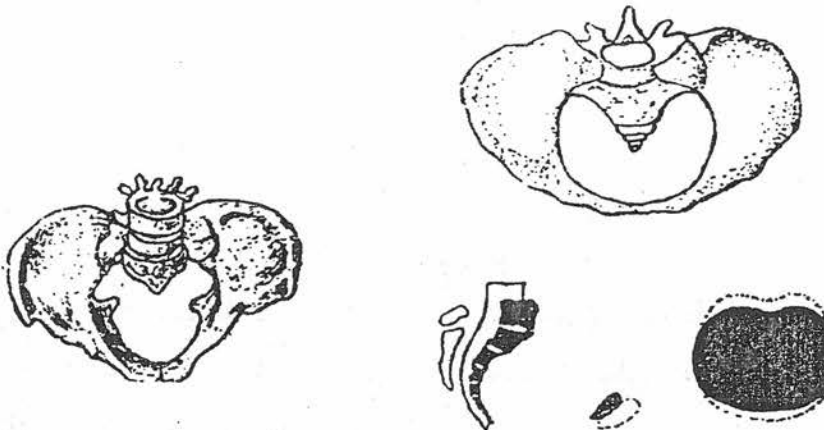
ئالامىتى:

داس سۆڭەكتىكى نورمالسىزلىق تۆۋەندىكىدەك بەش خىل شەكىلدە بولىدۇ:

1. داس كىرىش ئېغىزىنىڭ تارىيىشى: بۇنىڭدا داس كىرىش ئېغىزىنىڭ ئالدى ۋە ئارقا دىئامېتىرى 10 سانتىمېتىردىن تۆۋەن يەنى قارشى بۇلۇڭ دىئامېتىرى 11.5 سانتىمېتىردىن تۆۋەن بولىدۇ، بۇ يەنە يەككە خاراكتېرلىك ياپىلاق داس ۋە راخت خاراكتېرلىك داس دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ (10 - باب 1 - رەسىم).

2. داس ئوتتۇرا قىسمىنىڭ تار بولۇشى:

بۇنىڭغا ۋارۇنكا شەكىللىك داس ۋە كىلىك قىلىدۇ (10 - باب 2 - رەسىم). داس كىرىش ئېغىزى تەكشى، يۈزىنىڭ ھەرقايسى دىئامېتىر سىزىقلىرى نورمال دائىرە ئىچىدە بولۇپ، ئۇنىڭ ئالاھىدىلىكى، داس تېمى يۇقىرىدىن تۆۋەنگە چۈشۈپ ئىچىگە قاراپ يانتۇ كەتكەن بولۇپ، ئىچىگە يىغىلغان ھالەتتە بولىدۇ. بۇنىڭ بىلەن داس بوشلۇقى بارغانسېرى تارىيىدۇ، ئەگەر ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىرىندىلىرىنىڭ دىئامېتىرى بىلەن ئوتتۇرا داس ئارقا ئوقياسمان دىئامېتىرىنىڭ يىغىندىسى 13.5 سانتىمېتىردىن ئاز بولسا ئوتتۇرا داس تارىيىشى دەپ ئاتىلىدۇ.



2.10 - رەسىم. ۋارونكا شەكىللىك داس

1.10 - رەسىم. داس كىرىش ئېغىزىنىڭ تارىيىشى (ياپىلاق داس)

3. داس چىقىش ئېغىزىنىڭ تارىيىشى:

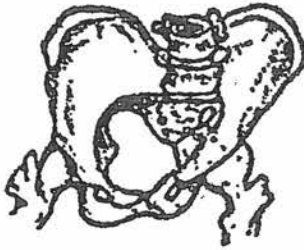
ئۇنىڭ ئالاھىدىكى، ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىلىرىنىڭ دىئامېتىرى سەككىز سانتىمى- تېردىن ئاز بولىدۇ ياكى چىقىش ئېغىزى توغرا دىئامېتىرى بىلەن كەينى ئوقىياسمان دىئامېتىرىنىڭ يىغىندىسى 15 سانتىمېتىردىن ئاز بولىدۇ. يېنىك ياكى ئوتتۇرا دەرىجىدىكى داس چىقىش ئېغىزىنىڭ تارىيىشى ۋارۇنكا شەكىللىك كىچىك داس قاتارلىقلاردا ئۇچرايدۇ.

4. كىچىك داس:

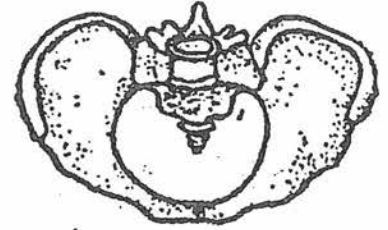
داس كىرىش ئېغىزى، ئوتتۇرا قىسمى ۋە چىقىش ئېغىزى تەكشى، تار بولۇپ، بويى پاكار، كىچىك ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ، داسنىڭ شەكلى نورمال بولىدۇ. لېكىن ھەرقايسى دىئامېتىر سىزىقلىرى نورمال سانغا قارىغاندا 2 ~ 1.5 سانتىمېتىر كىچىك بولىدۇ (10 باب 3 - رەسىم).

5. غەيرى شەكىللىك داس:

بۇ سۆڭەك يۇمشاش كېسەللىكلىرىدە دائىم ئۇچرايدۇ (ھەرقايسى دىئامېتىر سىزىقلىرى داسنىڭ شەكىل ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ قىسقىرايدۇ) (10.4 - رەسىم).



4.10 - رەسىم. غەيرى شەكىللىك داس



3.10 - رەسىم. كىچىك داس



دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

قىيىن تۇغۇت تارىخىنىڭ بار - يوقلۇقىنى، بالىلىق ۋاقتىدا داس سۆڭەكىنىڭ شەكلىدە ئۆزگىرىش پەيدا قىلىدىغان سىل كېسەللىكى، راخت كېسىلى، سۆڭەك يۇمشاش كېسىلى ئاغرىغان ئاغرىمىغانلىقىنى ئېنىقلىنىدۇ.

2. بەدەن تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1 ئادەتتىكى تەكشۈرۈش: ھامىلدار ئايالنىڭ يېتىلىش ئەھۋالى، بويىنىڭ ئىگىز -



پاكارلىقى، ئومۇرتقا تۈۋرىكىنىڭ ئەگرىلىكى، داس سۆڭىكىنىڭ ئۆزئارا تاناسىپ ياكى تاناسىپ ئەمەسلىكى، پۈت - قوللىرىنىڭ غەيرى شەكىللىك ياكى غەيرى شەكىللىك ئەمەسلىكى، قورساقنىڭ پەسكە ساڭگىلاش ئەھۋالى، ئاقسايىدىغان ياكى ئاقسىمايدىغانلىقىنى ئېنىقلىدى.

(2) داس سۆڭىكىنى ئۆلچەش ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلدى.  
يەنى داس سۆڭەك كىرىش ئېغىزى، ئوتتۇرا قىسىملىرىنى ۋە چىقىش ئېغىزى، كىچىك داس قاتارلىقلارنى سىرتتىن ۋە ئىچىدىن ئۆلچەش ئارقىلىق ئېنىقلىنىدۇ.  
(3) تۇغۇت بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش: ھامىلە ئورنىنى ۋە باش بىلەن داسنىڭ ماسلىشىش ئەھۋالىنى تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلدى (5.10 - رەسىم).



5.10 - رەسىم. باش بىلەن داسنىڭ ئۆزئارا مۇناسىپ كېلىش دەرىجىسىنى پەرەز قىلىش

1. باش ۋە داس مۇناسىپ كېلىدۇ؛ 2. باش ۋە داس مۇناسىپ كەلمەسلىك مۇمكىن؛
3. باش ۋە داس مۇناسىپ كەلمەيدۇ.

ئاقىۋىتى:

- داس سۆڭىكى نورمالسىزلىقنىڭ تۇغۇت ۋە ئانا - بالغا بولغان تەسىرى:
1. ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىزلىقى كېلىپ چىقىدۇ يەنى ھامىلە ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ داسقا كىرىشى توسالغۇغا ئۇچرايدۇ.
  2. بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ نورمالسىزلىقى ۋە بالىياتقۇ بويىنى كېڭىيىشىنىڭ نورمالسىزلىقى كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: ھامىلە بېشى لەيلەپ تۇرسا، بالىياتقۇ بويىغا بولغان بېسىم يېتەرلىك بولمىغانلىقتىن تولغاق كۈچسىز كېلىش، تۇغۇت يولى توسۇلۇپ قىلىش تۈپەيلىدىن تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك قىسقىراش قاتارلىقلارنى پەيدا قىلىدۇ.
  3. ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىش كېلىپ چىقىدۇ. باش سۈيى قېپى بىر قەدەر زور ۋە تەكشى بولمىغان بېسىمغا ئۇچراش نەتىجىسىدە ھامىلە قېپىنىڭ يېرىلىشى كېلىپ چىقىدۇ.
  4. يۇمشاق توقۇلمىلارنىڭ زەخمىلىنىشى كېلىپ چىقىدۇ يەنى جىنسىي يول ئۇزاق ۋاقىت بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن، يۇمشاق توقۇلمىلارنىڭ زەخمىلىنىشى كېلىپ چىقىپ،

ئېغىر بولغاندا ئاقما پەيدا بولىدۇ. ئۇندىن باشقا، ئوپىراتسىيەلەرمۇ زەخملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. تۇغۇت ۋاقتىدا يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىنىڭ زىيادە ئۇزىراپ كېتىشى، جىنسىي يولدىن كۆپ قېتىم تەكشۈرۈش، ھامىلە قېيىنىڭ بالدۇر يېرىلىشى ۋە ئوپىراتسىيە قىلىش نەتىجىسىدە يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

6. ئانا تېنىنىڭ زەئىپلىشىشى كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇت جەريانىنىڭ زىيادە ئۇزىراپ كېتىشى، يۇقۇملىنىش، سۇسىزلىنىش، زىيادە چارچاش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

7. بالىاقتۇ يېرىلىش كېلىپ چىقىدۇ. بۇ توسۇلۇپ قېلىش خاراكتېرلىك قىيىن تۇغۇتنىڭ ئېغىر ئاقىۋىتى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

8. تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش كېلىپ چىقىدۇ. بۇ تۇغۇت جەريانى زىيادە ئۇزۇن بولۇش، تولغاق كۈچسىز كېلىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

9. ھامىلىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر كۆپىيىش كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلە بېشى زىيادە بېسىمغا ئۇچراش، ئوپىراتسىيە قىلىش ۋە يۇقۇملىنىش پۇرسىتى كۆپ بولۇش ياكى كىندىك بېغى چىقىپ قېلىش قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ھامىلىدە ئوڭايلا تۇنجۇقۇپ قېلىش، داس ئىچىگە قان چۈشۈش كېلىپ چىقىدۇ ھەتتا ھامىلە ئۆلۈپ كېتىدۇ.

بىر تەرەپ قېلىش:

دوختۇرخانىدا ياتقۇزۇپ تۇغدۇرۇش لازىم يەنى داسنىڭ تارايغان ئورنى، دەرىجىسى، تۇغۇت كۈچى، ھامىلىنىڭ جايلىشىشى ۋە ھامىلىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى قاتارلىق ئامىللارنى ئويلىشىپ ھەم ھامىلىدار بولغان قېتىمى ۋە تۇغۇش تارىخى قاتارلىقلاردىن پايدىلىنىپ ئەتراپلىق پىكىر يۈرگۈزۈپ، ئاندىن مۇۋاپىق كېلىدىغان تۇغۇش شەكلىنى تاللاش لازىم. داس سۆڭەك روشەن تار بولغاندا داسنىڭ كىرىش ئېغىزى، ئوتتۇرا داس قىسمى ۋە داسنىڭ چىقىش ئېغىزى تەكشى، يۈزى ئېنىق ھالدا تار بولسا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش لازىم. داسنىڭ كىرىش ئېغىزى سەل تار بولسا داس بىلەن باشنىڭ ماسلاشماسلىقىدىن گۇمان بولغاندا ئالدى بىلەن تۇغۇتنى سىناپ كۆرۈشكە بولىدۇ. تۇغۇت كۈچى ناھايىتى ياخشى بولغان ئەھۋال ئاستىدا تۇغۇتنىڭ ئىلگىرىلەش ھالىتىنى 8 ~ 6 سائەتكىچە ياكى ھامىلە پەردىسىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا يىرتىپ 4 ~ 2 سائەتكىچە ئىنچىكىلىك بىلەن كۆزىتىپ، زۆرۈر بولغاندا تولغاق كەلتۈرگۈچى دورىلارنى ئىشلىتىپ، ھامىلە بېشىنىڭ داسقا چۈشكەن ياكى چۈشمىگەنلىكىنى تەكشۈرۈش لازىم. شۇ ئارقىلىق جىنسىي يولدىن تۇغۇش ئېھتىمالىنىڭ بار - يوقلۇقىغا ھۆكۈم قىلىپ، ئەگەر جىنسىي يولدىن ئۆزلۈكىدىن تۇغالمىغۇچىلار بولسا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش تەييارلىقىنى ئىشلەش لازىم.

## § 2 يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى

### 软产道异常

ruan chan dao yi chang

يۇمشاق تۇغۇت يولى - بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى بۆلىكى، بالىياتقۇ بويىنى، جىنسىي يول ۋە سىرتقى جىنسىي ئەزالارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىز بولۇشىدىن تۇغۇتى قىيىن بولىدىغان ئەھۋال ناھايىتى ئاز ئۇچرايدۇ، يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى تۆۋەندىكى شەكىللەردە ئۇچرايدۇ.

#### 1. سىرتقى جىنسىي ئەزانىڭ نورمال بولماسلىقى

سىرتقى جىنسىي ئەزانىڭ نورمال بولماسلىقى ئىچىدە، سىرتقى جىنسىي ئەزادىكى تاتۇق، جىنسىي ئەزا ناھايىتى قاتتىق بولۇش ۋە سۇلۇق ئىششىق قاتارلىقلار كۆپ ئۇچرايدۇ. بۇنى بىر تەرەپ قىلىشتا، سىرتقى جىنسىي ئەزا قاتتىق ياكى سىرتقى جىنسىي ئەزادا تاتۇق بولسا تۇغۇت جەريانىدا چات ئارىلىقىنى كېرىش ئوپپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. سىرتقى جىنسىي ئەزا ئىششىقى بولسا ئىششىق ياندۇرۇش ئۈچۈن ئەرقى شوخلا بىلەن ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ ياكى %50 لىك ماگنىي سۇلفات سۇيۇقلۇقىدا ھەر بىر قېتىمدا 20 مىنۇتتىن كۈنگە 3 ~ 2 قېتىم ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ. ئەگەر سىرتقى جىنسىي ئەزانىڭ سۇلۇق ئىششىقى ناھايىتى ئېغىر بولۇپ، تۇغۇت باشلانغان بولسا قاتتىق دېزىنېكسىيە ئاستىدا يەرلىك ئورۇننى يىغىنە بىلەن كۆپرەك تېشىپ سۇنى چىقىرىش ئارقىلىق ئىششىقنى قايتۇرۇش، زۆرۈر تېپىلغاندا چات ئارىلىقىنى كېسىش ئارقىلىق تۇغدۇرۇش لازىم.

#### 2. جىنسىي يول ۋە بالىياتقۇ بويىنىنىڭ نورمالسىزلىقى

جىنسىي يولدىكى غەيرىلىكلەردىن جىنسىي يول توغرا تومىسى بولغاندا تۇغۇت ۋاقتىدا «X» شەكىللىك كېسىش؛ جىنسىي يولدىكى تىك تومى تولىق بولسا ھامىلىنى بىر تەرەپتىكى جىنسىي يولغا ئىتتىرىپ تىك تومىنى كەسمەستىن تۇغدۇرۇش؛ ئەگەردە تىك تومى تولىق بولماي، ھامىلە ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ تۆۋەنلىشىگە تەسىر يەتكۈزسە بۇ تومىنى كېسىۋېتىش لازىم.

جىنسىي يولدىكى تاتۇق كىچىك ۋە ئورنى تۆۋەن بولغاندا چات ئارىلىقىنى كېسىش ئوپپىراتسىيىسى ئىشلەش؛ تاتۇق ئېغىر، ئورنى يوقىرى بولغانلارنىڭ قورسىقىنى يېرىپ تۇغدۇرۇش، ئوپپىراتسىيىسى ئىشلەش لازىم؛ تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن ئۇزۇن ۋاقىت بالىياتقۇ بويىنى بېسىلسا، سۇلۇق ئىششىقنى پەيدا قىلىپ، بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئېچىلىشىغا

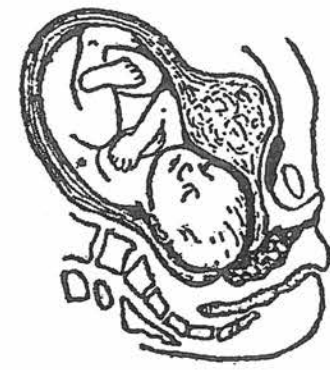
تەسىر قىلىدۇ. بۇ ۋاقىتتا تۇغىدىغان ئايالنىڭ كاسسىنى ئېگىز قىلىش ئارقىلىق ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ بالىياتقۇ بويىنى بېسىشنى ئازايتىش، شۇنداقلا بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئىككى تەرىپىگە %1 لىك پروكائىندىن 10ml دىن ئوكۇل قىلىش لازىم. ئەگەر بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلىشىغا يېقىنلاشقان بولۇپ، پەقەت بالىياتقۇ بويىنى ئالدىنقى كالىپۇكلا سۇلۇق ئىششىغان بولسا ئىششىغان يەرنى ئۈستىگە كۆتۈرۈپ، ھامىلىنىڭ بېشىنى ئۇنىڭدىن ئۆتكۈزۈۋېلىش لازىم.

3. بالىياتقۇ ۋە تۇخۇمدان ئۆسمىسى

بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بالىياتقۇ تۆۋەنكى بۆلىكىدە ياكى بالىياتقۇ بويىنىدا بولسا ۋە ياكى تۇخۇمدان ئۆسمىسى داس بوشلۇقىدا كەپلىشىپ قالغان بولسا بۇلارنىڭ ھەممىسى تۇغۇت يوللىرىنى توسايدۇ. شۇڭا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇشقا توغرا كېلىدۇ. ئەگەردە ئۆسمە تۇغۇتقا تەسىر كۆرسەتسە، تۇغۇتتىن كېيىن ئەھۋالغا قاراپ بىر تەرەپ قىلىش لازىم (6.10 - رەسىم).



(1)



(2)

6.10 - رەسىم. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىگە ھامىلىدارلىق

قوشۇلۇپ كېلىش

(1) ھامىلە بېشى تۆۋەنگە چۈشكەندە توسالغۇغا ئۇچرايدۇ؛ (2) ھامىلە بېشىنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈشىگە تەسىر قىلمايدۇ.



# ئون بىرىنچى باب ھامىلىنىڭ نورمال بولماسلىقى

## 胎 儿 异 常

tai er yi chang

ھامىلە جايلىشىشنىڭ نورمال بولماسلىقى ۋە تەرەققىياتىنىڭ نورمال بولماسلىقى (ھا- مىلىنىڭ زىيادە چوڭ بولۇشى، ھامىلىنىڭ غەيرى شەكىللىك بولۇشى قاتارلىقلار) ئومۇملاش- تۇرۇلۇپ ھامىلىنىڭ نورمال بولماسلىقى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە ھامىلە جايلىشىشنىڭ نورمال بولماسلىقى ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ.

### § 1 ھامىلە ئورنىنىڭ نورمال بولماسلىقى

## 胎 位 异 常

tai wei yi chang

1. ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىز بولۇشنىڭ تۈرلىرى:

كۆپ ئۇچرايدىغىنى تۆۋەندىكىدەك تۆت خىل بولىدۇ.

1. ھامىلە تۇغۇلۇشنىڭ نورمالسىز بولۇشى: مەسىلەن، ساغرا بىلەن كېلىش، توغرد-

سىغا كېلىش قاتارلىقلار.

2. ھامىلە بېشىنىڭ ئىچىدىن بۇرۇلۇشى توسال-

غۇغا ئۇچراش: مەسىلەن، داۋاملىق گەجگە كەينى

بىلەن كېلىش، تۆۋەندىن گەجگە توغرىسىغا كېلىش.

3. ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىشى ياخشى بولماس-

لىق: مەسىلەن، يۈزى ئالدىن كېلىش، پېشانىسى

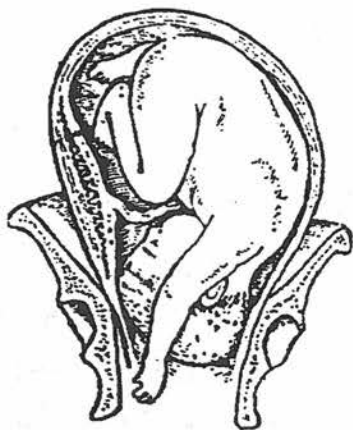
ئالدىن كېلىش، ئالدى لىپىلداق ئالدىن كېلىش.

4. مۇرەككەپ ئالدىن كېلىش: باش ياكى ساغرا

ئاساسلىق ئالدىن كېلىش قىسمى بولۇشتىن تاشقى-

رى، پۇت - قوللىرى بىرگە ئالدىن كېلىش قىسمى

بولىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قول ئوخشاش ۋاقىتتا چىقىپ



1.11 - رەسىم. مۇرەككەپ

ئالدىن كېلىش

قېلىش ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ (11. 1 - رەسىم).

سەۋەبى:

سەۋەبى تۆۋەندىكى ئامىللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇشى مۇمكىن.

1. بالىياتقۇ بوشلۇقى زىيادە چوڭ ياكى قورساق تېمى زىيادە بوش بولغاندا، ھامىلىنىڭ ھەرىكەت دائىرىسى ناھايىتى كەڭ بولۇش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بىر نەچچىنى تۇغقان ئاياللاردا باش سۈيى زىيادە كۆپ بولۇپ كەتكەندە، ئوڭايلا ساغرا بىلەن كېلىش، توغرىسىغا كېلىش، يۈزى بىلەن كېلىش ھەم مۇرەككەپ ئالدىن كېلىش پەيدا بولىدۇ.

2. بالىياتقۇ بوشلۇقى مۇھىتنىڭ ھامىلىنىڭ ھەرىكەتىنى چەكلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇنىڭ نورمالسىز بولۇشى، بالا ھەمىيى بالىياتقۇنىڭ بىر تەرەپ بۇرجىكىدە ئورۇنلىشىش نەتىجىسىدە بالىياتقۇ تۈۋى ۋە تېنى يىغىلىپ كىچىكلەش، قوشكېزەك، باش سۈيى زىيادە ئاز بولۇش ۋە قورساق تېمى زىيادە چوڭ بولۇش قاتارلىقلار ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە ھامىلىنىڭ تەبىئىي ئايلىنىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ ھامىلە ئورنىنىڭ نورمال بولماسلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. ھامىلە بېشى بىۋاسىتە توسالغۇغا ئۇچراش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

داس تارىيىش، بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىن جايلىشىشى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى ياكى باشقا ئۆسمە سەۋەبىدىن داس بوشلۇقىنى توسۇۋالغان چاغدا كۆرۈلىدۇ.

4. ھامىلە تېنىدىكى ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

غەيرى شەكىللىك ھامىلە، ھامىلە بېشى زىيادە چوڭ بولۇپ كېتىش، ھامىلىنىڭ ھالىتى نورمالسىز بولۇش ياكى ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىشى ياخشى بولماسلىق قاتارلىقلاردىن كېلىپ چىقىدۇ.

2. ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىز بولۇشىنىڭ ئاقىۋىتى ۋە ئالدىنى ئېلىش:

ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىز بولۇشىنىڭ زىيىنى ۋە ئۇنىڭغا قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر تۇغۇت كۈچىنىڭ نورمالسىز بولۇشى، تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىز بولۇشىدا سۆزلەنگەن بىلەن ئاساسىي جەھەتتىن ئوخشاش، ھەتتا تېخىمۇ ئېغىرراق بولىدۇ. مەسىلەن: توغرىسىغا كېلىش ئاسانلا بالىياتقۇنىڭ يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، ساغرىدىن تارتىش ئوپېراتسىيىسى ئوڭايلا ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىدا زەخمىلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقارغاچقا، ئۇنىڭغا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك. شۇڭا تۇغۇتتىن ئىلگىرى تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىپ، نورمالسىزلىق بولسا بالدۇر بايقاپ، ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش لازىم.

# 1. ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىش

臀 先 露  
tun xian lou

تونۇش:

ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمى ساغرا قىسمى ياكى پۈتى بولسا ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ.

بۇنداق ئەھۋال تۇغۇت ئومۇمىي سانىنىڭ %3~4 نى ئىگىلەيدۇ. بۇ خىلدىكى ئالدىن كېلىشتە ھامىلىنىڭ بېشى ئەڭ ئاخىرىدا چىققاچقا دائىم قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بولۇپمۇ تۇغۇت يولىنىڭ كېڭىيىشى ياخشى بولمىسا، ھامىلە بېشىنىڭ ئۆزگىرىشى ياخشى بولمايدۇ ۋە ھامىلىنىڭ ساغرىسى ئۈستۈن كۆتۈرۈلگەن چاغدا ئانا ۋە بالغا ئوخشاشلا مەلۇم زىيىنى بولىدۇ. لېكىن ئۇنىڭ ئاقىۋىتى تۇغۇت قوبۇل قىلىش تېخنىكىسى بىلەن بىۋاسىتە مۇناسىۋەتلىك. شۇنىڭ ئۈچۈن ئۇنىڭ تۇغۇت ئالاھىدىلىكىنى پىششىق بىلىش، شۇنداقلا ساغرا بىلەن كېلىشنى بىر تەرەپ قىلىشنى پىششىق ئىگىلەش، ئانا ۋە بالىلارنىڭ بىخەتەرلىكىگە كاپالەتلىك قىلىش كېرەك.

ئالامىتى:

تۇغۇت ئالدىدا ئالدىن كېلىش ئەھۋالىغا ئاساسەن تۆۋەندىكى بىر نەچچە تۈرگە بۆلۈنىدۇ.  
1. يالغۇز ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىش ياكى پۈت تۈز، ساغرا بىلەن كېلىش، بۇنىڭدا ھامىلىنىڭ ئىككى پۈتى يۇقىرىغا تۈز سوزۇلغان بولۇپ، ساغرا بوغۇمى ئىگىلگەن، تىزى تۈز سۇنۇلغان بولۇپ، ساغرىسى ئالدىن كېلىدۇ.

2. پۈتۈنلەي ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىش ياكى ئارىلاش ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىش: ھامىلىنىڭ ئىككى يانپاش بوغۇمى ۋە تىزى پۈكۈلگەن بولۇپ، پۈت ۋە ساغرىسى ئوخشاش ۋاقىتتا داسقا كىرىدۇ.

3. پۈت بىلەن ئالدىن كېلىش: بۇ بويۇن ئالدىن كېلىش ۋە تىزى ئالدىن كېلىشنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

ساغرا بىلەن ئالدىن كېلىشنىڭ تۈرلىرى ئوخشاش بولمىسىمۇ، لېكىن ھەممىسىدە توققۇز كۆز بەلگىلەش نۇقتىسى قىلىنىپ ئالتە خىلغا بۆلۈنىدۇ.

بۇلار توققۇز كۆز سول ئالدىن كېلىش، توققۇز كۆز سول كەينى ئالدىن كېلىش، توققۇز كۆز ئوڭ ئالدىن كېلىش، توققۇز كۆز ئوڭ كەينى ئالدىن كېلىش، توققۇز كۆز سول توغرىسىغا ئالدىن كېلىش، توققۇز كۆز ئوڭ توغرىسىغا ئالدىن كېلىشتىن ئىبارەت. 1. بەدەن تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوز قويىلىدۇ.

(1) قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش: بالىياتقۇنىڭ تۇۋىدىن قاتتىق ۋە يۇمىلاق كەلگەن ھەمدە لەيلەتمە سېزىم بولغان ھامىلە بېشى ئورنىدىن، بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدا بىر قەدەر يۇمشاق ئەمما تەكشى بولمىغان ساغرا قىسمى قولغا ئۇرىنىدۇ. تىڭشاپ تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشى بىرقەدەر ئېگىز ئۇرۇندا، يەنى كىندىك ئەتراپىدا ياكى تېخىمۇ ئېگىزرەك جايدا ئاڭلىنىدۇ.

(2) مەقئەت ئارقىلىق تەكشۈرۈش: داس بوشلۇقىنىڭ ئىچى بىر قەدەر بوش بولۇپ، تەكشى بولمىغان ساغرا قىسمى ياكى ئۇششاق پۇت - قوللار قولغا ئۇرىنىدۇ. ئەگەر مەقئەتتىن تەكشۈرگەندە ئېنىق بولمىسا جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈشكە بولىدۇ.

(3) جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈش: بالىياتقۇ ئېغىزىنىڭ ئېچىلىش دەرىجىسىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن ھامىلىنىڭ ساغرا قىسمى، تاشقى جىنسىي ئەزاسى، توققۇز كۆز سۆڭىكى، پۇت - پاقالچاقلىرى قولغا ئۇرۇنىدۇ. بۇنىڭدا يۈز ۋە قوللىرىنى پەرقلىنىدۇ. رۇشكە دىققەت قىلىش كېرەك.

① ئىككى ياڭاق سۆڭىكى بىلەن ئېغىزى ئۈچ بۇرجەك شەكىلنى پەيدا قىلىدۇ. ئىككى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىسى بىلەن مەقئەت بىر تۈز سىزىق ئۈستىدە بولىدۇ. ئېغىز بوشلۇقى ئىچىدىن چىش ئوقۇرى ۋە ھامىلىنىڭ نەپەس ئېلىش ھەرىكىتى سېزىلىدۇ. مەقئەتتىن چەمبەرسىمان تۇتام سىزىقى سېزىلىدۇ ھەمدە تەكشۈرگەن قول بارمىقىدا ھامىلىنىڭ چوڭ تەرتىپى بولىدۇ.

② قول بارماقلىرى قىسقا ھەم يېقىن تىزىلغان بولىدۇ. بەزىدە قول بارماقلىرى بىرقەدەر ئۇزۇن ھەم چوڭ بارمىقى بىلەن كىچىك بارمىقى جۈپلىشىپ قالىدۇ. تاپىنى تومپىيىپ چىقىپ تۇرىدۇ، ئەمما قول بېغىشى ئۇنداق بولمايدۇ. ھامىلىنىڭ كۆز قارىچۇغىدىن زەخمىلىنىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، تەكشۈرگەندە ئاستا، سىللىق، تەپسىلىي تەكشۈرۈش كېرەك.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

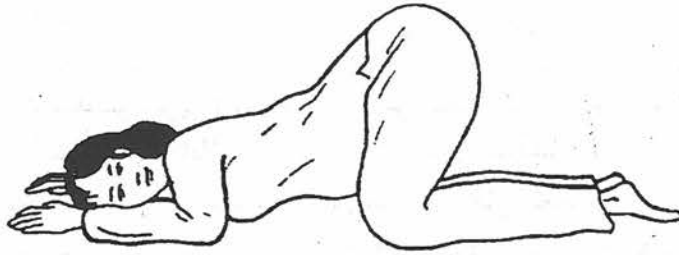
ئاز ساندىكى ئېنىقلاش قىيىن بولغان كېسەللەرنى B تىپلىق ئۇلترا ئاۋازلىق دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرۈش ۋە رېنتگېندە رەسىمگە ئېلىش ئارقىلىق تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىدۇ.



بىر تەرەپ قىلىش:

1. ھامىلدارلىق دەۋرىدە:

(1) تىز ۋە كۆكرەك بىلەن يېتىش ئۇسۇلى: ھامىلدارلىقنىڭ 30 - ھەپتىلىرىدە يەنىلا كاسسى بىلەن ئورۇنلاشقان ھامىلىگە بۇ ئۇسۇلنى قوللىنىشقا بولىدۇ. بۇنىڭدا ئاۋۋال سىيىپ بولۇپ، بەلۋاغنى بوشتىپ، بېشىنى پەس قىلىپ، كۆكرەكنى چاپلاپ تىزلىنىپ، كاسسىنى ئىگىز قىلىپ كۈنگە 3 ~ 2 قېتىم ھەر قېتىمدا 15 مىنۇت ئەتراپىدا يېتىش لازىم. بىر ھەپتىدىن كېيىن قايتا تەكشۈرۈلىدۇ (2.11 - رەسىم).



2.11 - رەسىم. كۆكرەك ۋە تىز بىلەن يېتىش

(2) سىرتقى ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلى: يۇقىرىقى ئۇسۇلنىڭ ئۈنۈمى بولمىسا ھامىلدارلىقنىڭ 32 - ، 36 - ھەپتىلىرىدە قورساقنىڭ سىرتىدىن ئايلاندۇرۇپ ھامىلە كاسسىنىڭ ئالدىنى كېلىشىنى ھامىلە بېشى بىلەن ئالدىن كېلىشكە ئۆزگەرتىشكە يەنى سىرتتىن ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلىنى قوللىنىشقا بولىدۇ. بۇنىڭدا ئالدىن كېلىدىغان قىسمى بوش بولۇش، بالىياتقۇ سەزگۈر بولماسلىقى ھەمدە باش سۈيى يېتەرلىك بولغاندىلا ئاندىن سىرتتىن ئايلاندۇرۇش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولىدۇ.

تاسادىپىي ئەھۋاللارنىڭ يۈز بېرىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ئومۇمەن تۇغۇتنىڭ ئالدىدىكى قاناش، ئۆلۈك ھامىلە، بالدۇر تۇغۇت تارىخى بارلارغا ھەمدە بالىياتقۇ دىۋارىدا تاتۇق بولغان ھامىلدار ئاياللارغا، ئېغىر دەرىجىدىكى كېسەللىكلەر قوشۇلۇپ كەلگەنلەرگە، داس سۆڭىكى تار ئىكەنلىكى ئېنىق بولغانلارغا ۋە ھامىلە پەردىسى يېرىلغانلارغا بۇ ئۇسۇل قوللىنىلمايدۇ.

بۇ ئۇسۇلنى ئىشلەشنىڭ ئالدىدا سىيىپ بولۇپ، تىزنى پۈكۈپ ئوڭدىسىغا يېتىپ قورساقنى بوش قويۇپ بېرىپ، ئالدى بىلەن كەلگەن قىسمىنى بوشتىپ ئاندىن كېيىن ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىش يۆنىلىشى بىلەن ئايلاندۇرۇش (11 - باب 3 - رەسىم)، بۇنىڭدا مەشغۇلات يېنىك ۋە ئەپچىل بولۇشى لازىم.



(1)

(2)

(3)

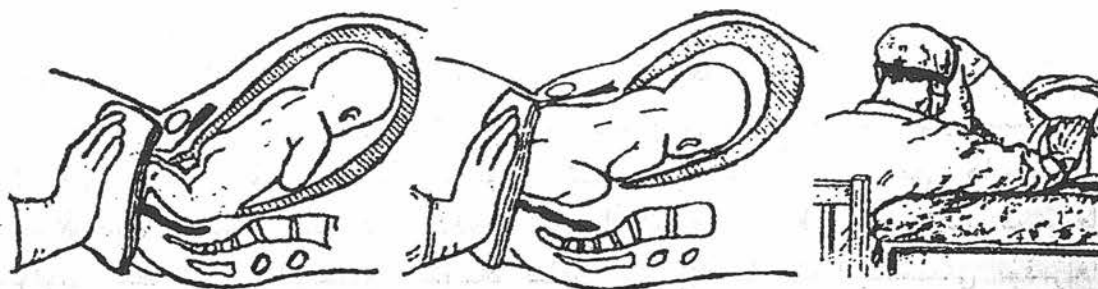
3.11 - رەسىم. سىرتقا ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلى

(1) ئالدىن كەلگەن قىسمىنى بوشىتىپ، ھەرىكەتلەندۈرۈش؛ (2) ھامىلە بېشىنىڭ ئېگىلىش يۆلىنىشى بويىچە ھەرىكەتلەندۈرۈش؛ (3) ھامىلە بېشى بىلەن كەلگەن ھالەتكە كەلتۈرۈش. ئايلاندۇرۇش جەريانىدا ياكى ئايلاندۇرۇش ئاياغلىشىش بىلەنلا ھامىلە يۈرەك ئاۋازىنى كۆپرەك تىڭشاش لازىم. ئەگەر نورمالسىزلىق كۆرۈلسە دەرھال مەشغۇلاتنى توختىتىش ياكى ھامىلىنى بۇرۇنقى ئورنىغا كەلتۈرۈش لازىم. ئايلاندۇرۇش مۇۋەپپەقىيەتلىك ئاخىرلاشسا ھامىلە بېشىنىڭ ئىككى بۇرجىكىگە ئىككى دانە لۇڭگە قويۇپ، ئاندىن قورساقنى چىڭ تېڭىپ ھامىلىنى مۇقىملاشتۇرۇش بۇنى تاكى ھامىلە بېشى داسقا چۈشكۈچە تۇرغۇزۇش ھەمدە ئوپېراتسىيىدىن كېيىن ۋاقتىدا تەكشۈرۈش لازىم.

2. تۇغۇت دەۋرىدە: ساغرا ئالدىن كەلگەنلەرنىڭ كۆپىنچىسى تەبىئىي ھالدا تۇغۇلىدۇ. بۇنىڭ ئاساسلىق ئالاھىدىلىكى: بىر قەدەر كىچىك ھەم يۇمشاق بولغان ساغرا قىسمى ئالدىدا چىقىدۇ. بىر قەدەر چوڭ ۋە قاتتىق بولغان ھامىلە بېشى ئەڭ ئاخىرىدا چىقىدۇ. تۇغۇتنى بىر تەرەپ قىلىش مۇۋاپىق بولمىسا، قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر كۆپىيىپ كېتىدۇ. بولۇپمۇ ھامىلىنىڭ ئاقىۋىتى بېشى ئالدىن كېلىشكە قارىغاندا ئېغىر بولىدۇ. ساغرا بىلەن كەلگەن تۇغۇتنىڭ يەنە بىر ئالاھىدىلىكى پۈتكۈل تۇغۇت جەريانى ساغرا، مۇرە، باشتىن ئىبارەت تەرتىپ بويىچە بولىدۇ.

(1) تۇغۇتنىڭ بىرىنچى دەۋرىدە: يېنىچە يېتىش، كارىۋاتتىن چۈشۈپ ھەرىكەتلەنمەسلىك، مەقئەتتىن تەكشۈرۈشنى ئازراق ئىشلەش، ھامىلە پەردىسىنىڭ بۇرۇن يېرىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن كىلزما قىلماسلىق لازىم. ھامىلە پەردىسىنىڭ يېرىلغانلىقى سېزىلسە، دەرھال ھامىلە يۈرەك ئاۋازىنى تىڭشاپ، كارىۋاتنىڭ پۈت تەرىپىنى ئېگىز كۆتۈرۈش، شۇنداقلا جىنسىي يول ياكى مەقئەت ئارىلىقىنى تەكشۈرۈپ، كىندىك بېغىنىڭ چىقىپ قالغان - قالمىغانلىقى ۋە بالىياتقۇ يەنى ئېغىزنىڭ ئېچىلىش ئەھۋالىنى ئىگىلەش، شۇنداقلا ھامىلە پەردىسىنىڭ يېرىلغان ۋاقتىنى خاتىرىلەش، شۇنداقلا تۇغۇت جەريانىنىڭ تەرەققىي قىلىش ئەھۋالىنى ۋە ھامىلە يۈرەك ئاۋازىنى قاتتىق كۆزىتىش لازىم. جىنسىي يول ئېغىزدىن ھامىلىنىڭ پۇتى (ياكى كاسسى) كۆرۈنگەندە (كۆپىنچە بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى تولۇق

ئېچىلىپ بولمىغاندا) سىرتقى جىنسىي ئەزانى دەرھال دېزىنفېكسىيە قىلىش، دېزىنفېكسىيە-  
 لەنگەن لاتىنى قولنىڭ ئالقىنىغا قويۇپ جىنسىي يول ئېغىزىنى توسۇپ تۇرۇش لازىم (11).  
 4 - رەسىم). بۇ جەرياندا ھەر 10 مىنۇتتا ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازىنى بىر قېتىم تىشاپ  
 تۇرۇش، بالىياتقۇ قىسقىراش ئەھۋالىنى كۆزىتىپ، ھامىلىنىڭ تۇنجۇقۇشىنىڭ ۋە بالىياتقۇ  
 يېرىلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.



(3)

(2)

(1)

4.11 - رەسىم. پۈتى ئالدىدىن كەلگەن تۇغۇتقا ياردەم بېرىش ئۇسۇلى

(قول ئالقىنى بىلەن تاشقى جىنسى ئەزانى توساپ، ھامىلە

ساغرىسىنىڭ تۆۋەن چۈشۈشىنى ئىلگىرى سۈرۈش) سىرتقا ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلى

(1) تۇغۇتقا ياردەم بېرىش ئۇسۇلىنىڭ ئۇدۇلدىن كۆرىنىشى؛ (2) ھامىلە پۈتىنىڭ تاشقى

جىنسىي ئەزادىن چىقىپ قېلىش، ھامىلە ساغرىسىنىڭ تۆۋەنگە چۈشمەسلىكى؛ (3) ھامىلە  
 ساغرىسىنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈشى.

(2) تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى دەۋرىدە: دوۋساقتىن سۈيۈدۈكنى چىقىرىپ، دوۋساقنى بوشات.  
 قاندىن كېيىن، تۇنجى قېتىم تۇغدۇرىدىغان ئاياللاردا چات ئارىلىقىنى يانتۇ كەسكەندىن  
 كېيىن تۆۋەندىكى ئۇسۇللار تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

(1) ئۆزلۈكىدىن تۇغۇش:

بۇرۇن تۇغقان ئاياللاردا تۇغۇت كۈچى ۋە تۇغۇت يولى نورمال بولۇپ ھامىلە چوڭ  
 بولمىسا ئۆزلۈكىدىن تۇغالايدۇ.

(2) كاسسىسى بىلەن جايلاشقاندا ياردەم قىلىپ تۇغدۇرۇش ئۇسۇلى:

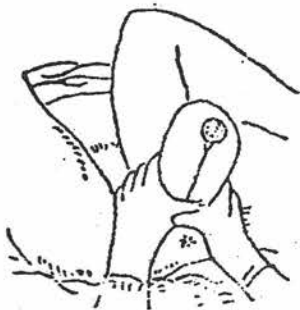
ھامىلە تەبىئىي ھالدا تۇغۇلىدۇ. لېكىن تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ھامىلىنىڭ كىندىك  
 قىسمى، مۇرىسى ۋە ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ياردەم بېرىش لازىم.

ساغرا بىلەن كەلگەن تۇغۇتقا ياردەم بېرىشتە ئالدى بىلەن بەك بالدۇر ئارىلاشماسلىق  
 پرىنسىپىغا ئەمەل قىلىپ، ئىمكانقەدەر ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ بەك تېز تۇغۇلۇشىدىن  
 ساقلىنىش، ھامىلە بېشىنىڭ چىقىشىدىكى قىيىنچىلىقنى ئازايتىش ئۈچۈن، يۇمشاق تۇغۇت  
 يولىنى تولۇق كېڭىيىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش كېرەك. ھامىلە بېشى سەككىز مىنۇت  
 ئىچىدە چىقىمىسا، ھامىلىگە ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك تۈپەيلىدىن باش ئىچىگە قان چۈشۈشى،  
 ھەتتا تۇنجۇقۇپ ئۆلۈپ كېتىشى مۇمكىن. ئۇنىڭدىن قالسا پۈتى تۈز ھالەتتە ساغرا بىلەن

كەلگەندە پۇتنىڭ جىنسىي يولىدىن بەك بالدۇر چىقىۋېلىشىنى توساش ھەمدە بۇنىڭ بىلەن ھامىلە بىلىكىنىڭ يۇقىرىغا كۆتۈرۈلۈپ قېلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ھامىلە بېشىدىكى ئىگىلىش ھالىتىنى ساقلاپ قېلىش كېرەك.

① يالغۇز ساغرا بىلەن كېلىش: بۇنىڭدا بالىياتقۇ ئېغىزىنىڭ پۈتۈنلەي ئېچىلىشىنى سەۋرچانلىق بىلەن كۈتۈش، ساغرا قىسمى جىنسىي يول ئېغىزىدىن كۆرۈنگەن چاغدا جىنسىي يولنى تولۇق كېڭەيتىش ئۈچۈن، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ھامىلىنىڭ ساغرىسىنى تولۇق توسۇپ، ھامىلىنىڭ پۈتۈن بەدىنىنى جىنسىي يول ئىچىگە چۈشۈرۈش كېرەك.

ساغرىسى تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، ھامىلىنىڭ پۈتى بەك بالدۇر تۇغۇلۇپ كېتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ئىككى قولىنىڭ باش بارمىقى ھامىلىنىڭ پۇتىنىڭ ئارقا تەرىپىگە قويىلىدۇ. قالغان تۆت بارماق ھامىلىنىڭ توققۇز كۆز قىسمىغا قويۇلۇپ چىڭ تىرىپ تۇرىلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا ساغرا قىسمىنى يۇقىرىغا كۆتۈرۈپ ھامىلە تېنىنىڭ تۇغۇلۇشىغا قۇلايلىق تۇغدۇرۇپ بېرىلىدۇ. بۇنىڭغا ئەگىشىپ ھامىلىنىڭ تېنى بارا - بارا تۆۋەنگە چۈشىدۇ. تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ھامىلىنىڭ پۇتىنى سۈزىدۇ ۋە چىقىپ كەتمەسلىكىگە كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن ئىككى قولىنى ھامىلە بەدىنىنىڭ يۇقىرىسىغا يۆتكەيدۇ، شۇنىڭ بىلەن بىرگە يەنە كۆكرىكىدە قايچىلاشتۇرۇلغان ھامىلە بىلەن كىنى چىڭ بېسىپ، يۇقىرىغا كۆتۈرگۈزمەسلىك ۋە ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىپ تۇرۇش ھالىتىنى ساقلاش، شۇنداقلا ھامىلىنىڭ بويىغا ئېڭەك قىسمى، ئىككى قولى ۋە ئىككى پۇتى پاراللېل بولۇش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش ئۈچۈن تۇغۇت يولىنى تولۇق كېڭەيتىپ، سىغىمچانلىقىنى ئاشۇرۇش كېرەك (5.11 - رەسىم).



(2)



(1)

5.11 - رەسىم. نوقۇل كاسسىسى بىلەن كەلگەن

تۇغۇتقا يەردەملىشىش ئۇسۇلى

(1) كاسسىسى تۇغۇلغاندىن كېيىن، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ئىككى قولى بىلەن ھامىلىنىڭ تېنىنى سەل يۇقىرى كۆتۈرۈش بىلەن ھامىلە تېنىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ئوڭايلىق يارىتىلىدۇ؛ (2) ھامىلە تېنىنى داۋاملىق چىقىرىپ، تۇغۇتقا ياردەملەشكۈچى ئىككى قولىنى ئاستا - ئاستا ئانىنىڭ چات ئارىلىقى قىسمىغا يۆتكەپ، ھامىلىنىڭ ئىككى پۇتىنى، كۆكرىكى ئالدىدىكى قول ئۈستىدىن باستۇرۇشى لازىم.



ھامىلىنىڭ كىندىك قىسمى تۇغۇلغاندىن كېيىن تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچى ھامىلىنىڭ كىندىك بېغىدىن ئاستا تارتىش، بەك كۈچەشتىن ساقلىنىش كېرەك. يەنە ھامىلىنىڭ ساغرىسى تۆۋەنگە قارىغاندا، ھامىلىنىڭ ئالدىدىكى قولىنى ئۆزلۈكىدىن دوۋسۇن سۆڭەك يايىسى ئاستىدىن چىقىرىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش، ئۇنىڭدىن كېيىن يۇقىرىغا كۆتۈرۈپ ئارقىدىكى قولىنى چىقىرىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش كېرەك. ئېگىلىپ تۇرغان ھامىلە بېشى داس تۈۋىگە چۈشكەندە ھامىلىنىڭ پۇتى جىنسى يولىدىن چىقىدۇ. بۇ چاغدا ھامىلە تېنىنى داۋاملىق يۇقىرىغا كۆتۈرۈپ ھامىلە بېشىنى تېخىمۇ ئېگىلىپ تۇغۇلۇش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش كېرەك. ئەگەر قىيىنچىلىق بولىدىكەن ھامىلىنىڭ ئىگىلىشىگە ياردەم بېرىش ئۈچۈن، دوۋسۇن سۆڭەكنىڭ ئۈستىدىكى ھامىلىنىڭ بېشى بار جايىنى بېسىش كېرەك.

② پۇت ئالدىن كەلگەن تۇغۇتقا ياردەم بېرىش: جىنسى يولىنىڭ كېڭىيىشى تولۇق بولماسلىقتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھامىلە قېپى يېرىلغان ۋە ھامىلە پۇتى جىنسى يولىنىڭ چوڭقۇر قىسمىدا تۇرغاندا دېزىنڧېكسىيە قىلىنغان لاتا بىلەن جىنسى يول ئېغىزىنى ئېتىپ تۇرۇش، ھەر قېتىم تولغاق كەلگەن چاغدا ھامىلە پۇتىنىڭ بەك بالدۇر چىقىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، بىر قول بىلەن جىنسى يولىنى ئېتىپ تۇرۇش كېرەك. بالىياتقۇ بويىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، ھامىلىنىڭ ساغرىسى بارغانسېرى تۆۋەن چۈشۈپ پۇتى ئالدىن كېلىش ئارىلاش ئالدىن كېلىشكە ئۆزگىرىدۇ. ھامىلە بېشى ئارقىدىن چىققاندا قىيىنچىلىق بولۇشتىن ۋە ئانا تېنىدىكى يۇمشاق توقۇلمىلارنىڭ زەخمىلىنىشىدىن ساقلىنىپ، پۇت ئالدىن كېلىشكە قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللىكلەرنى زور دەرىجىدە ئازايتىش ئۈچۈن، ھامىلە تېنى ۋە پۇتىنى يۇمىلاق تۇغۇت يولى ئىچىدە تۇرغۇزۇپ بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغاندىن كېيىن تۇغدۇرۇش كېرەك.

③ ساغرىدىن تارتىش ئوپېراتسىيىسى (ئۇسۇلى): بۇنىڭدا ھامىلە پۇتۈنلەي تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچىنىڭ تارتىشى بىلەن تۇغۇلىدۇ. بۇ بىر خىل مۇرەككەپ تۇغۇت بۆلۈم ئوپېراتسىيىسى بولۇپ، بۇنىڭدا ھامىلىنىڭ زەخمىلىنىشى ۋە ئۆلۈش نىسبىتى يۇقىرى بولغانلىقتىن، بۇنى ئىشلەشكە ماس كېلىدىغان كېسەللىكلەردىن ئانا تېنىدە يۈرەك كېسىلى ۋە يۇقىرى قان بېسىم كېسىلى ياكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ياخشى بولماسلىق ئەھۋالى بولغاندا ۋە ياكى ھامىلىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇقۇپ قېلىشى، كىندىك بېغىنىڭ چىقىپ قېلىشى كۆرۈلگەندە ئاندىن ئىشلەش لازىم.

3 تۇغۇتنىڭ ئۈچىنچى دەۋرىدە: ساغرا ئالدىن كەلگەن ھامىلىدە بالىياتقۇ قىسقىراش ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن ئاسانلا قاناش پەيدا بولىدۇ. شۇڭا بالا ھەمىيى چۈشۈش بىلەنلا دەرھال بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى مۇسكۇلغا ئۆكۈل قىلىش، يۇمشاق تۇغۇت يولى يىرتىلغان بولسا دەرھال تىكىش ھەمدە يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش لازىم.

## 2. ھامىلىنىڭ توغرىسىغا كېلىشى (مۇرىسىنىڭ ئالدىن كېلىشى)

肩 先 露  
jian xian lou

تونۇش:

ھامىلە تېنى ئۇزۇن ئوقى بىلەن ئانا تېنىنىڭ ئۇزۇن ئوقى كىسىشىپ، ھامىلە تېنى داس كىرىش ئېغىزى ئۈستىدە توغرىسىغا تۇرۇپ قېلىش ھامىلىنىڭ توغرىسىغا كېلىشى دەپ ئاتىلىدۇ.

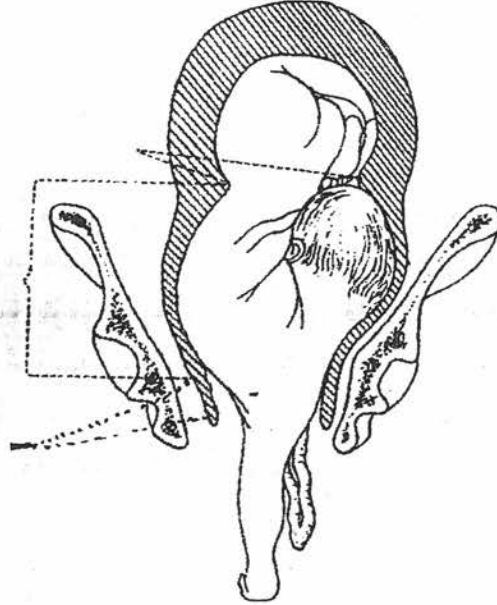
ھامىلە تېنى داس كىرىش ئېغىزى ئۈستىدە توغرىسىغا بولۇپ، ئۇزۇن ئوقى ئانا تېنىنىڭ ئۇزۇن ئوقى بىلەن كېسىشىپ، مۇرىسى ئالدىن كېلىش قىسمى بولۇپ ھامىلىنىڭ بېشى ۋە ساغرىسىنىڭ ھەرقايسىسى ئانا تېنى قورساق قىسمىنىڭ بىر تەرىپىدە تۇرۇشى مۇرە ئالدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ.

توغرىسىغا كېلىش ھامىلىنىڭ تاغاق سۆڭىكى بىلەن داسنىڭ مۇناسىۋىتىگە ئاساسەن مۇرىنىڭ سول ئالدىن كېلىشى، مۇرىنىڭ سول ئارقىدىن كېلىشى يەنە مۇرىنىڭ ئوڭ ئالدىن كېلىشى، مۇرىنىڭ ئوڭ ئارقىدىن كېلىشى دەپ تۆت خىلغا بۆلۈنىدۇ.

ئالامىتى:

تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن، پەقەت ئۆلۈك ھامىلە ياكى چالا تۇغۇلغان ھامىلىنىڭ پۈت - قوللىرى ئىنتايىن چىڭ يېپىشقاندىن كېيىنلا ئۆزلۈكىدىن تۇغۇلۇشى مۇمكىن. ئادەتتىكى ئاي كۈنى توشقان ھامىلە ئۆزلۈكىدىن تۇغۇلالمايدۇ. بۇنىڭدا ھامىلە پەردىسىنىڭ دائىم بالدۇر يېرىلىشىغا قولىنىڭ ۋە كىندىك بېغىشىنىڭ چىقىپ قېلىشى قوشۇلۇپ كېلىپ، ھامىلىنىڭ تۇنجۇقۇشىنى ۋە ئۆلۈپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. باش سۈيى ئېقىپ تۈگىگەندىن كېيىن، بالىياتقۇ ھامىلىگە يېپىشىپ تۇرىدۇ. ئۇنىڭ ئۈستىگە بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ ئىنتايىن كۈچلۈك بولۇشى بىلەن ھامىلىنىڭ مۇرىسى ياكى كۆكرەك قەپىزى داس بوشلۇقىغا تىقىلىپ ھامىلىنىڭ بېشى بىلەن گەۋدىسى داس كىرىش ئېغىزىنىڭ ئۈستىدە تۇسۇلۇپ قېلىپ، ھامىلە پۈكلەنگەن ھالەتكە كېلىدۇ. بۇ قىسىلىپ قېلىش خاراكتېرلىك توغرىسىغا جايلىشىش دېيىلىدۇ (6.11 - رەسىم). ئەگەردە بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى داۋاملىق كۈچ - لۈك بولسا، بالىياتقۇنىڭ يۇقىرىقى قىسمى قىسقىراپ قېلىنالايدۇ. بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى بولسا سوزۇلۇپ يۇقىرى دەرىجىدە نېپىزلەيدۇ. بالىياتقۇنىڭ يۇقىرىقى قىسمى بىلەن

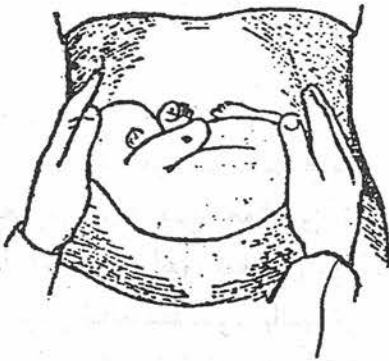
تۆۋەنكى قىسمى ئوتتۇرىسىدا ھالقىسىمان ئويۇقچە ھاسىل بولۇپ، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا ئەگىشىپ يۇقىرىلايدۇ. ھەتتا كىندىكتىنمۇ ئېشىپ كېتىدۇ. بۇ پاتىئولوگىيىلىك قىسقىراش ھالقىسى دېيىلىدۇ. تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ تۆۋەنكى قىسمى ئاغرىيدۇ. دوۋساق ئۇزۇن ۋاقىت بېسىلىشىغا ئۇچرىغاچقا ياكى يۇقىرىغا تارتىلغاچقا، قانلىق سۈيدۈك پەيدا بولىدۇ.



6.11 - رەسىم. قىسىلىپ قېلىش خاراكتېرلىك توغرىسىغا جايلىشىش

دىئاگنوز ئاساسى:

1. قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلىدۇ. قورساقنىڭ سىرتىدىن قارىغاندا توغرىسىغا كەلگەندەك بولۇپ كۆرۈنىدۇ. بالىياتقۇ تۈۋى نىسبەتەن تۆۋەنرەك بولۇپ، دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئۈستىدە ھېچنەرسە قولغا



بىلىنمەيدۇ. ھامىلىنىڭ بېشى بىلەن كاسسىسى ئايرىم - ئايرىم ھالدا ئانا قورسىقىنىڭ ئىككى تەرىپىدە بولىدۇ (7.11 - رەسىم). ھامىلىنىڭ يۈرەك ئاۋازى كىندىك ئاستى ئوڭ ياكى سول تەرىپىدە ناهايىتى ئېنىق ئاڭلىنىدۇ. ھامىلە بېشىنىڭ ئوڭ ياكى سول تەرىپىدە ياكى ھامىلە دۈمبىسىنىڭ ئالدى ياكى ئارقا تەرىپىدە ئىكەنلىكىگە ئاساسەن ھامىلىنىڭ جايلىشىش ئورنى بەلگىلىنىدۇ.

7.11 - رەسىم. توغرىسىغا كېلىشىنى

قورساق قىسمىدىن تەكشۈرۈش

2. مەقئەت ياكى جىنسىي يول ئارقىلىق

تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن قويۇلىدۇ.

تۇغۇتنىڭ دەسلەپكى ۋاقتىدا مەقەتتىن تەكشۈرۈش ئارقىلىق ئېنىقلاشقا بولمايدۇ. ھامىلە پەردىسى يىرتىلغان، بالىياتقۇ بېغىنى ئېغىزى تولۇق ئېچىلىپ بولغان، ئالدىن كەلگەن قىسمى تۆۋەنلىگەندىن كېيىن، جىنسىي يولدىن ھامىلىنىڭ قولى، بىلىكى، تاغاق سۆڭىكى ھەم قوۋۇرغىلىرى قولغا بىلىنىدۇ. تاغاق سۆڭىكى ۋە قولتۇق ئويماننىڭ يۆنىلىشى (ئۇنىڭ ئۈچى ھامىلە بېشى تەرەپنى كۆرسىتىدۇ). ئارقىلىق ھامىلىنىڭ ئورۇنلىشىشى بەلگىلىنىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

ھامىلىنىڭ مۇرە ئالدىن كېلىشىگە ۋاقتىدا چارە قىلىنمىسا بالىياتقۇ يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئاز ساندىكى كېسەللەردە بالىياتقۇ قىسقىراش ئاجىز بولۇش ھەتتا بالىياتقۇ پالەچ ھالەتكە كېلىپ، تۇغۇت جەريانى توختاپ قالىدۇ. ئەگەردە بۇنى ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلمىسا، بالىياتقۇ بوشلۇقىدا ئېغىر دەرىجىدە يۇقۇملىنىش پەيدا بولۇپ، تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ھاياتىغا خەۋپ يېتىدۇ. شۇڭلاشقا بۇ كېسەلگە سەل قاراشقا بولمايدۇ. ئەگەر مۇۋاپىق بىر تەرەپ قىلمىغاندا ئانا ۋە ھەم بالىنىڭ ئۆلۈپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىش ئېھتىمالى يۇقىرى.

### بىر تەرەپ قىلىش:

ھامىلە قېيىننىڭ يېرىلغان - يېرىلمىغانلىقى، بالىياتقۇ ئېغىزىنىڭ ئېچىلىش دەرىجىسى ۋە ھامىلىنىڭ تىرىك ياكى ئۆلۈكلىكىگە ئاساسەن بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇلى بەلگىلىنىدۇ. 1. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش.

قىيىن تۇغۇت تارىخى بارلار باشقا، تۇغۇت بۆلۈمىدىكى ئوپېراتسىيە قىلىشقا تېگىشلىك شەرتلىرى بولغانلار، ھامىلە توغرىسىغا جايلىشىپ، ھامىلە ھايات بولسا، مۆلچەرلەنگەن تۇغۇت دەۋرىدە ياكى تۇغۇت دەۋرىنىڭ دەسلەپىدە قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش لازىم. جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغدۇرۇش.

قورساق دىۋارى بوش، بالىياتقۇ ئېغىزى ئېچىلمىغان بولسا سىرتقى ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلىنى قوللىنىش لازىم.

ھامىلە پەردىسى ئەمدىلا يېرىلغان، ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتى ياخشى، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى 5cm دىن چوڭراق ئېچىلغان بولسا ئىچىگە ئايلاندۇرۇش ئۇسۇلىنى قوللىنىشقا بولىدۇ. بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغان بولسا ھامىلىنىڭ پۇتىنى تارتىپ تۇغدۇرۇش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلمىغان بولسا ھامىلىنىڭ پۇتىنى تارتىش بىلەن بىرگە ئۆزلىكىدىن تۇغۇلۇشنى كۈتۈش لازىم. بالىياتقۇ ئېغىزى 5cm دىن كىچىكرەك ئېچىلغان بولسا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش لازىم. ئەگەر ھامىلە ئۆلگەن بولسا ھەمدە بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغان بولسا ھامىلىنىڭ بېشى كېسىش ئوپېراتسىيىسى ياكى باش



- بىلەكنى يانتۇ كېسىش ئوپىراتسىيىسىنى ئىشلەش كېرەك. ئەگەر ھامىلىنىڭ بېشى خېلى يۇقىرى بولۇپ، باش سۈيى ئېقىپ تۈگەپ كەتكەن. تولغاق قاتتىق كېلىۋاتقان بولۇپ، باش ۋە بىلەكنى يانتۇ كېسىش ئوپىراتسىيىسىنى ئىشلەش قىيىن چۈشكەندە ئىچكى ئەزالىرىنى ئېلىۋېتىش ئوپىراتسىيىسىگە ئۆزگەرتىش كېرەك. ئوپىراتسىيە مەشغۇلاتى يېنىك، سىلىق ۋە ناھايىتى دىققەت بىلەن ئىشلىنىدۇ، ئەگەر بالىياتقۇ يېرىلىش بېشارىتى بولسا ياكى بالىياتقۇ يېرىلسا مەيلى ھامىلە تىرىك ياكى ئۆلۈك بولۇشتىن قەتئىينەزەر قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش لازىم. تۇغۇتتىن كېيىن قائىدە بويىچە يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ زەخمىلەنگەن ياكى زەخمىلەنمىگەنلىكىنى تەكشۈرۈش ھەمدە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

كۆپ تۇغۇتتىن ساقلىنىش، تۇغۇتتىن بۇرۇنقى تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىش، توغرىسىغا جايلاشقان ھامىلە بولسا دەرھال ھامىلە ئورۇنىنى تۈزىتىش لازىم. بۇنىڭ چارىسى ساغرا ئالدىن كېلىشكە ئوخشاش بولىدۇ. ئەگەر ئورۇنىنى تۈزىتىش مۇمكىن بولمىسا مۇددەتتىن بۇرۇن بالىستتا يېتىش كېرەك.

### 3. داۋاملىق گەجگە كەينى بىلەن كېلىش ۋە تۆۋەن دەرىجىلىك گەجگىنىڭ توغرىسىغا كېلىشى

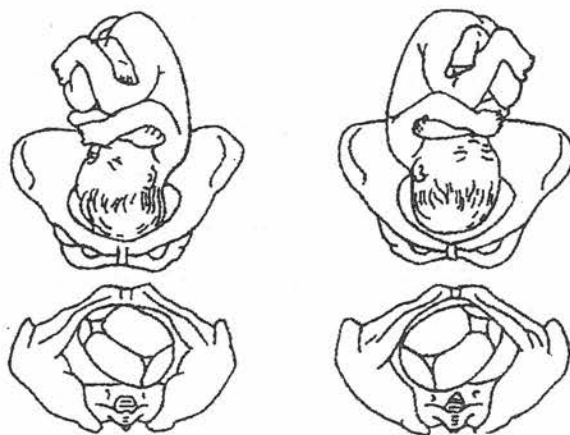
#### 持续性枕后位与枕横位

chi xu xing zheng hou wei yu zheng heng wei

تونۇش:

تۇغۇت باشلىنىپ ھامىلە بېشى داسقا كىرگەن چاغدا، مۇتلەق كۆپ ساندىكى ھامىلىنىڭ گەجگە قىسمىنىڭ ئورنى داسنىڭ ئالدىنقى تەرىپىدە بولىدۇ. بەزى داس نورمالسىز بولۇپ، ھامىلە بېشىنىڭ ئىگىلىشى نورمال بولمىغان ياكى تولغاق كۈچسىز كەلگەن كېسەللەردە ھامىلە بېشى داسقا كىرگەندە، گەجگە قىسمىنىڭ ئورنى داسنىڭ ئارقا تەرىپىدە بولۇپ، گەجگە سول ئارقىدىن كېلىش ۋە گەجگە ئوڭ ئارقىدىن كېلىشىنى شەكىللەندۈرىدۇ. ھامىلە گەجگە سۆڭىكىنىڭ ئانا داس بوشلىقىنىڭ سول تەرەپ ئارقىسىغا ياكى ئوڭ تەرەپ ئارقىسىغا جايلىشىشى گەجگە ئارقىسى جايلىشىش دەپ ئاتىلىدۇ (8.11 - رەسىم). مۇتلەق كۆپ ساندىكى گەجگە ئارقىسى بىلەن جايلاشقان ھامىلىلەر تۇغۇت جەريانىدا ئىچىگە  $135^{\circ}$  بۇرۇلۇپ گەجگە ئالدىدىن كېلىشكە ئايلىنىپ ئۆزلىكىدىن تۇغۇلىدۇ. پەقەت ئاز ساندىكىلەردە (تەخمىنەن %10) ھامىلىنىڭ گەجگە قىسمى تەبىئىي ھالدا ئالدى تەرەپكە بۇرىلالمىسا داۋاملىق گەجگە ئارقىدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ ياكى ئەكسىچە ئالدىغا

45° ئايلاندىن تۆۋەندىن گەجگە توغرىسىغا كېلىش بويىچە جايلىشىپ قالىدۇ. ئەگەر ھامىلە بېشىنى ئالدىغا 45° ئايلاندۇرغاندىن كېيىن ۋاشاقسىمان چاك دېسىنىڭ توغرا دىئامېتىر سىزىقىدا توختاپ قىلىپ، داۋاملىق ئالدىغا ئايلانمىسا بۇ داۋاملىشىشچان گەجگە توغرا جايلىشىش دىيىلىدۇ. بۇلار دائىم قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئانا ۋە بالىغا مەلۇم دەرىجىدە زىيان يەتكۈزىدۇ.



گەجگە ئوڭ ئارقىدىن كېلىش      گەجگە سول ئارقىدىن كېلىش  
8.11 - رەسىم. گەجگە ئارقىدىن كېلىش

### ئالامىتى:

تۇغۇت يېقىنلاشقاندىن كېيىن ھامىلە بېشىنىڭ ئالدىغا ئىگىلىشى ياخشى بولمىغانلىقى-تىن، بالىياتقۇ بويىغا چىڭ چاپلىشالماي بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ئاجىزلاپ، بالىياتقۇ بويىنىڭ ئېچىلىشى ئاستىلايدۇ ھەمدە تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كېتىدۇ. گەجگە ئارقىسى بىلەن جايلاشقا چىققاندا تۈز ئۇچەينى بىۋاسىتە باسقانلىقى ئۈچۈن بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى ئېچىلىپ بولماستىنلا چوڭ تەرەت قىستىغاندەك سېزىم پەيدا بولىدۇ. تۇغىدىغان ئايال بەك بالدۇر ئىنجىقلىغاچقا، ئوڭايلا چارچايدۇ. ئۇندىن باشقا بالىياتقۇ بويىنى ئۇزۇن مۇددەت بېسىلغاچقا ئاسانلا سۇلۇق ئىشىشىدۇ. يۇقىرىقى ئەھۋاللارنىڭ ھەممىسى تۇغۇت جەريانىنىڭ تەرەققىياتىغا تەسىر قىلىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. بالىياتقۇ قىسقىرىشى ئاجىزلاش، بالىياتقۇ بويىنىڭ ئېچىلىشى تولۇق بولماسلىق، تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كېتىش قاتارلىق تىپىك ئالامەتلىرىگە تىپىك ئالامەتتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

2. تۇغۇت بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

(1) قورساقنى تەكشۈرگەندە: ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى باش بولۇپ قورساقنىڭ ئالدى تەرىپىدىن ھامىلىنىڭ پۈت - قوللىرىنى سىلاپ بىلگىلى بولىدۇ. ھامىلىنىڭ يۈرەك

تاۋۇشى قورساق دىۋارىنىڭ سىرتقى تەرىپىدىن ئەڭ ئوچۇق ئاڭلىنىدۇ.  
(2) مەقئەت ياكى جىنسى يولىدىن تەكشۈرۈش:

باليانتقۇ ئېغىزى ئېچىلغاندىن كېيىن مەقئەتتىن تەكشۈرگەندە ئەگەردە ۋاشاقسىمان چاڭ داس ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى ياكى قىيپاش دىئامېتىرى ئۈستىدە بولۇپ، (بۇلاقچە) لىپىلداق ئارقا تەرەپتە ياكى ئارقىدىراق بولسا، گەجگىنىڭ ئارقىسى بىلەن جايلاشقان بولىدۇ. جىنسى يول ئارقىلىق تەكشۈرگەندە ھامىلە بېشىنىڭ ھەربىر ئۆلچەملىرىنى تېخىمۇ ئېنىق سىلاپ بىلگىلى بولىدۇ. شۇنداقلا قۇلاق سۈپىرىسىنى ۋە قۇلاق مۇنچىقىنى تۇتقىلى بولىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

گەجگە ئارقىسى بىلەن جايلاشقان ھامىلىلەرنىڭ كۆپچىلىكىنىڭ گەجگىسى ئۆزلىكىدىن ئالدىن ئايلىنىپ تۇغۇلىدۇ. بىراق تۇلۇق ئايلىنىش ئاستا بولىدۇ. شۇڭلاشقا قاتتىق كۆزدە تىش ۋە سەۋىرچانلىق بىلەن ساقلاش كېرەك. مۇددەتتىن بۇرۇن مەشغۇلات ئېلىپ بېرىشقا قەتئى بولمايدۇ. ئەگەر داس بىلەن باشنىڭ ماس ئەمەسلىكى ناھايىتى ئېنىق بولسا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش لازىم.

تۇغۇتنىڭ بىرىنچى دەۋرىدە تۇغىدىغان ئايالنىڭ جىسمانى كۈچىنى ساقلاپ قىلىشقا دىققەت قىلىش، روھى كەيپىياتغا ئېتىبار بېرىش، ئۇزۇقلىنىشقا ۋە دەم ئېلىشقا دىققەت قىلىش، شۇنداقلا تۇغىدىغان ئايالنىڭ بەك بالدۇر ئىنجىقلاپ كۈچ سەرپ قىلماسلىقىغا يېتەكچىلىك قىلىش لازىم. ھامىلە گەجگىسىنىڭ ئالدىغا ئايلىنىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش ئۈچۈن تۇغىدىغان ئايال ھامىلە دۈمبىسىگە قارىمۇ - قارشى بولغان تەرەپكە يېنىچە يېتىش لازىم.

تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى دەۋرىدە تۇنجى قېتىم تۇغىدىغان ئاياللارنىڭ بالىانتقۇ بويىنى تولۇق ئېچىلىشقا ئىككى سائەتكە يېقىن، ئىلگىرى تۇغقان ئاياللارنىڭ بىر سائەتكە يېقىن قالغاندا ھامىلە بېشى چوققا قوش سۆڭەك ئارىلىق دىئامېتىرى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك بېشىنىڭ تەكشى يۈزىگە يەتسە ياكى ئۇنىڭدىن ئېشىپ كەتسە، قول ياكى ھامىلە بېشىنى سۈمۈرگۈچ ئەسۋاب ئارقىلىق ھامىلە بېشىنىڭ گەجگە ئالدىغا جايلىشىشىغا ياكى گەجگىنىڭ تۈز ھالەتتە كەينىگە جايلىشىشىغا ياردەم قىلىش كېرەك، تۇنجى قېتىم تۇغىدىغان ئاياللاردا چات ئارىلىقىنى يانتۇ كېسىش، ھامىلە بېشىنى شۈمۈرۈش ئەسۋابى ياكى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغۇتقا ياردەم قىلىپ تۇغدۇرۇش لازىم.

تۇغۇتنىڭ ئۈچىنچى دەۋرىدە تۇغۇتتىن كېيىن دەرھال بالىانتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلار - نى ئوكۇل قىلىپ، تۇغۇت جەريانىنىڭ ئۇزىراپ كېتىشىدىن پەيدا بولغان بالىانتقۇ قىسقىرىد - شىنىڭ ئاجىزلىقى خاراكتېرلىك قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، زورۇر تېپىلغاندا يالۇغلىنىشقا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش لازىم.

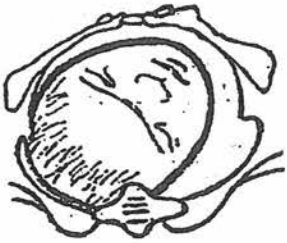
## 4. يۈزى بىلەن كېلىش

面 先 露  
mian xian lou

تونۇش:

نورمال ھامىلە ئالدىغا ئىگىلىگەن ھالىتى بىلەن داس كىرىش ئېغىزغا يېقىن كېلىدۇ. لېكىن ئاز ساندىكىلەردە ئارقىغا غادىيىش ھالىتى بىلەن داس كىرىش ئېغىزغا يېقىن كېلىش ئەھۋالى يۈز بېرىدۇ، بۇ ئارقىغا غادىيىپ ئالدىن كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ (9.11 - رەسىم). ئارقىغا غادىيىش - ئالدىن كېلىش دەرىجىسىنىڭ ئوخشاماسلىقىغا ئاساسەن، ئالدى لىپىلداق ئالدىن كېلىش، پىشانە ئالدىن كېلىش، يۈزى ئالدىن كېلىش (10.11 - رەسىم) قاتارلىقلارغا بۆلىنىدۇ. ئالدىنقى ئىككىسى كېيىنكىسىنىڭ ئۆتكۈنچى باسقۇچى بولۇپ، تۆۋەندە يۈزى ئالدىن كېلىش نۇقتىلىق سۆزلىنىدۇ.

يۈز بىلەن كېلىتە ئىگەك بەلگىلەش نۇقتىسى بولۇپ، ئۇنىڭ ئانا تېنىدىكى داس سۆڭەك بىلەن بولغان مۇناسىۋىتىگە ئاساسەن، ئىگەك سول ئالدىن كېلىش، ئىگەك سول توغرىسىغا كېلىش، ئىگەك سول ئارقىدىن كېلىش، ئىگەك ئوڭ ئالدىدىن كېلىش، ئىگەك ئوڭ توغرىسىغا كېلىش، ئىگەك ئوڭ ئارقىدىن كېلىش دەپ 6 خىلغا بۆلىنىدۇ.



10.11 - رەسىم. يۈزى بىلەن كېلىش



9.11 - رەسىم. ھامىلىنىڭ ئېگىلىپ ئالدىن كېلىشى ۋە غادىيىپ ئالدىن كېلىشى

ئالامىتى:

1. ئىگەك ئالدى بىلەن كېلىش: بۇنىڭدا كۆپىنچە ھامىلە تەبىئىي ھالدا تۇغۇلىدۇ.



ئىگەك ئالدىن كېلىش نۇقتىسى بولىدۇ. ھامىلە ئىچىگە  $45^\circ$  بۇرۇلۇپ، دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكىمىسىنىڭ ئارقىسىغا كەلگەندىن كېيىن، داۋاملىق تۆۋەنلەپ، دوۋسۇن سۆڭەك يايىسىغا چۈشىدۇ ھەمدە ئىگەكنى تىرەش نۇقتىسى قىلىپ، ئىگىلىش ھەرىكىتى ئارقىلىق ئېغىز، بۇرۇن، كۆز، پىشانە، ئالدىنقى لىپىلداق، چوققا سۆڭەك، گەجگە سۆڭەك داۋاملىق تۈردە چات ئارىلىق ئالدىنقى گىرۋىكىدىن تۇغۇلىدۇ. ئىگەك ئاستى لىپىلداق دىئامېتىرىنىڭ پەرقى چوڭ بولمىسىمۇ، لېكىن يۈز سۆڭىكى ئوڭاي ئۆزگەرمەيدۇ. شۇڭا تۇغۇت جەريانى ھەر دائىم بىرقەدەر ئۇزاق بولىدۇ. يۈز توقۇلمىلىرى بېسىلىشتىن ئىششىپ كېتىدۇ. ئېغىرراق بولغانلاردا گال ئىششىش يۈز بېرىپ، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ نەپەس ئېلىش، ئىمىش، يۈتۈش ھەرىكىتىگە تەسىر يېتىدۇ.

2. ئىگەك ئارقىدىن كېلىش:



ھامىلىنىڭ كۆپىنچىسى ئالدىغا قاراپ ئىچىگە  $135^\circ$

بۇرۇلۇپ، ئىگەك ئالدىدىن كېلىشكە ئايلىنىپ تەبىئىي تۇغۇلىدۇ. ئاز ساندىكىلىرى كەينىگە قاراپ ئىچىگە  $45^\circ$  بۇرۇلۇپ، داۋاملىق ئىگەك كەينىدىن كېلىشكە ئايلىنىپ تۇغالماسلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ (11.11 - رەسىم).

11.11 - رەسىم. داۋاملىق

دىئاگنوز ئاساسى:

1. يۈز ئالدىنى كېلىشىنىڭ ھەر قايسى ھالەتلىرىنىڭ ئىپادىلىنىشى

ئۆزلىكىدىن تۇغۇلمايدۇ

نىش جەريانىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

2. تۇغۇت بۆلۈملىك تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

(1) قورساق ئارقىلىق تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا ھامىلە تېنى ئېنىق بىلىنىدۇ ھەمدە گەجگە كەينى بىلەن كېلىشكە ئوخشايدۇ، ھامىلىنىڭ بېشى ئانا تېنى تۆۋەنكى قورساق قىسمى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكىمىسىنىڭ يۇقىرى تەرىپىدە بولۇپ، ھامىلىنىڭ دۈمبىسىدىن گەجگە سۆڭەك دوقىسىنى سىلاپ بىلگىلى بولىدۇ. گەجگە سۆڭەك دوقىسى بىلەن ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئوتتۇرىدا ئېنىق بولغان بىر ئويما نېرىقچە بولىدۇ. ئىگەك ئالدى بىلەن كەلگەن چاغدا، ھامىلە تېنىنىڭ بىر تەرىپىدىن ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى ئېنىق ئاڭلاشقا بولىدۇ. بۇ كۆكرەك قىسمىدىن تارقالغان بولىدۇ.

(2) مەقئەت ئارقىلىق تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا باشنىڭ تۆپە قىسمى قولغا ئۇرۇنماستىن،

بەلكى ئىگىز - پەس، يۇمشاق - قاتتىقلىقى ئوخشاش بولمىغان يۈز قىسمى قولغا ئۇرىنىدۇ.

(3) جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈش: ساغرا بىلەن كېلىشتىن پەرقلەندۈرۈش ئۈچۈن

كۆز، بۇرۇن، ئېغىز، ياڭاق سۆڭىكى، ئىگەك قىسمى ۋە ئۇلارنىڭ مۇناسىۋىتىنى ئايرىشقا دىققەت قىلىش كېرەك. تەكشۈرگەندە ھامىلىنىڭ كۆز ۋە يۈز قىسىملىرىنى زەخمىلەندۈرۈپ

قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھەرىكەت ئاستا ۋە سىلىق بولۇشى كېرەك.  
ئاقىۋىتى:

ئەگەردە بۇ كېسەللىك ئۆز ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىنمىسا توسۇلۇپ قېلىش خاراكتېرلىك قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى ياكى بالىياتقۇنىڭ يىرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

بىر تەرەپ قىلىش:

ئالدى بىلەن تۇغۇت يولىنىڭ نورمالسىزلىقى تۈزىتىلىدۇ. داس تار بولسا بالدۇراق قورساقنى يىرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. ئەگەر باش بىلەن داس ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى بولمىسا تۆۋەندىكى پرىنسىپ بويىچە بىرتەرەپ قىلىنسا بولىدۇ.

1. 1 - تۇغۇت دەۋرىدە گەجگە كەينى بىلەن كېلىشكە ئوخشايدۇ.

2. 2 - تۇغۇت دەۋرىدە ئىگەك ئالدىدىن كېلىش تەبىئىي تۇغۇلۇشنى كۈتۈش، زۆرۈر

تېپىلغاندا تۇغۇت قىسقۇچى ئارقىلىق تۇغۇتقا ياردەم بېرىش كېرەك.

ئىگەك كەينىدىن كېلىشتە ھامىلە قېپى يىرىلغاندىن كېيىن قول ئارقىلىق تەۋرىتىپ، ئىگەك ئالدى بىلەن كېلىشكە ياكى گەجگە ئالدىن كېلىشتە ئايلاندۇرۇپ، ئۆزلىكىدىن تۇغۇلۇشنى كۈتۈش ياكى تۇغۇت قىسقۇچى ئارقىلىق تۇغۇتقا ياردەم بېرىش كېرەك.

ئەگەر تۈزىتىش مەغلۇپ بولسا (بولۇپمۇ تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردا) قورساقنى يىرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەشنى ئويلاشسا بولىدۇ. بىر نەچچىنى تۇغقان ئاياللاردا ھامىلە قېپى يىرىلىپ ئۇزاق ئۆتمەي، تولغاق چىڭ كەلمەي، تۆۋەنكى قىسمى زىيادە كېرىل-مەستىن، بەلكى ئالدىن كېلىش قىسمى مۇقىملاشمىغۇچىلارنى ھامىلە ئورنىنى ئىچىدىن بۇراپ تۇغرىلاشنى ياكى ساغرىدىن تارتىش ئوپىراتسىيىسىنى ئىشلەشنى ئويلىشىپ كۆرۈش كېرەك (كېھتىياتچانلىق بىلەن مەشغۇلات ئېلىپ بېرىش، بالىياتقۇنىڭ يىرىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش كېرەك). ئەگەر ھامىلە ئۆلگەن بولسا كۆز چانقىنى تېشىپ، باشنى تېشىپ تارتىپ چىقىرىلىدۇ.

## § 2 ھامىلە تەرەققىياتىنىڭ نورمالسىز بولۇشى

### 胎 儿 发 育 异 常

tai er fa yu yi chang

ھامىلە تەرەققىياتىنىڭ نورمالسىز بولۇشى خېلى كۆپ ئۇچرايدىغان بولۇپ، بۇلار زور ھامىلە، ھامىلىنىڭ مېڭىسىگە سۇ يىغىلىش، مېڭىسىز ھامىلە، ئۇمۇرتقا تۈۋرىكى يېرىقى، قوشما تەنلىك ھامىلە، غەيرى ھامىلە ئۆسمىسى، تۇغما خاراكتېرلىك كۆپ قاپلىق بۆرەك

قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە زور ھامىلە، ھامىلە مېڭىسىگە سۇ يىغىلىش ۋە مېڭىسىز ھامىلە بىرقەدەر كۆپ ئۇچرايدۇ.

## 1. زور ھامىلە

### 巨大胎儿

ju da tai er

تونۇش:

ھامىلىنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى 4000g دىن ئېشىپ كەتسە، بۇ زور ھامىلە دەپ ئاتىلىدۇ. كۆپ تۇغقان ئاياللاردا، دىئابت كېسىلى بولغانلاردا، ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلىدارلىقتا ۋە ئاتا - ئانىنىڭ بويى ئىگىز، بەستلىك بولغانلاردا كۆپ ئۇچرايدۇ.

كېسەللىك سەۋەبى:

سەۋەبى ئانچە ئېنىق ئەمەس، ئاساسلىق تۆۋەندىكى ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

1. ئۆستۈرگۈچى قۇۋۋەتنىڭ زىيادە كۈچلۈكلىكى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئۆستۈرگۈچى قۇۋۋەت زىيادە كۈچىيىپ كەتكەندە ھامىلىنىڭ زىيادە ئۆسۈشى كېلىپ چىقىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ھامىلىنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى ئىشىشىپ كېتىپ زور ھامىلىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. كۆپ تۇغۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆپ تۇغقان ئاياللاردا بالىياتقۇنىڭ مۇسكۇل، تارامۇشلىرى ۋە پەيلىرىدە بوشىشىش كۆرۈلۈپ، ئاز تۇغقان ئاياللارغا قارىغاندا، بالىياتقۇ نىسبەتەن چوڭايغان يەنى ھامىلىنىڭ ھەرىكەتلىنىش دائىرىسىمۇ كېڭەيگەن بولىدۇ. ئۇندىن باشقا، ماددا ئالمىشىش، ئاز تۇغقان ئاياللارغا قارىغاندا ياخشى بولۇپ، قۇۋۋەتلەرنىڭ ھامىلە تېنىگە يېتىپ بېرىشىدا توسقۇنلۇق بولمايدۇ. شۇ سەۋەبتىن ھامىلىنىڭ يېتىلىشى ياخشى بولۇپ ھامىلە تېنى چوڭىيىپ كېتىدۇ.

3. ئاتا - ئانىنىڭ بەدنى يوغان بولۇش، سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئاتا - ئانىنىڭ بەدنى يوغان بولۇشى مەلۇم دەرىجىدە بالغا ئىرسىيەت قالىدۇ. نەتىجىدە ھامىلە تېنىمۇ يوغان بولۇشى مەلۇم دەرىجىدە زور ھامىلە كېلىپ چىقىدۇ.

4. شېكەر سىيىش كېسىلى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ كېسەللىك شېكەر سىيىش كېسىلىگە گىرىپتار بولغۇچى ھامىلدار ئاياللاردا نىسبەتەن كۆپ كۆرىلىدۇ.

5. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلىدارلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن ھامىلىدارلىقتا بەزىدە ھامىلە بىرقەدەر يوغان بولىدۇ. ئۇندىن باشقا ھامىلىگە كېرەكلىك ئۇزۇقلۇقلارنىڭ توشۇلۇشى نورمال بولغۇچىلاردىمۇ ھامىلە بىرقەدەر يوغان بولىدۇ.

#### ئالامىتى:

بۇنداق ھامىلىدار ئاياللارنىڭ قورسىقى ئادەتتىكى ھامىلىدار ئاياللارنىڭ قورسىقىدىن چوڭ بولىدۇ.

زور ھامىلە تۇغۇلۇش جەريانىدا بالىياتقۇ زىيادە كېرىلىپ كەتكەنلىكتىن ئاسانلا تولغاق كۈچسىز كېلىش، تۇغۇتتىن كېيىن قاناش، تۇغۇت يولى زەخمىلىنىش ۋە يۇقۇملىنىش ئەھۋاللىرى كېلىپ چىقىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. ھامىلىدار ئايالنىڭ قورسىقى ئادەتتىكى ئاياللارنىڭ قورسىقىدىن چوڭ بولىدۇ.
2. قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. قورساق قىسمى روشەن چوڭايغان بولىدۇ، بالىياتقۇ تۈۋى ئىگىز، ھامىلە تېنى چوڭ، ھامىلە ئالدىن كېلىش قىسمى ئىگىز بولىدۇ، يۈرەك تاۋۇشىنىڭ ئورنى ئىگىز بولىدۇ.
3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى ئاپپاراتى ئارقىلىق تەكشۈرگەندە، ھامىلە تېنى چوڭ، شۇنداقلا ھامىلە چوققىسىنىڭ دىئامېتىرىمۇ 10cm دىن چوڭ بولىدۇ.

#### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

كۆپ كېزەكلىك ھامىلىدارلىق ۋە باش سۈيىنىڭ زىيادە كۆپ بولۇشىدىن پەرقلىنىدۇ. بۇنىڭدا قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش، B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى ئارقىلىق تەكشۈرۈش ۋە رېنتىگىندە تەكشۈرۈش ئارقىلىق پەرقلىنىدۇ.

#### ئاقىۋىتى:

ھامىلىنىڭ تۇنجۇقۇپ قېلىشى، ئۆلۈپ كېتىشى، تۇغۇتتا زەخمىلىنىش پۇرسىتى بىرقەدەر كۆپ بولىدۇ.

#### بىرتەرەپ قىلىش:

پىرىنسىپ جەھەتتىن تۇغۇت يېقىنلاشقاندا تۇغۇتنى ئىلگىرى سۈرۈش كېرەك. روشەن ھالدا ھامىلىنىڭ بېشى بىلەن داس ماس كەلمىگەن، ھامىلىنىڭ ئورنى نورمالسىز بولغانلارنىڭ قورسىقىنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەشنى ئويلىشىپ كۆرۈش لازىم. ھامىلە بېشى بىلەن داسنىڭ ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى بولمىسا، ئۆز ۋاقتىدا ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا تۇغدۇرۇش، ھامىلىنىڭ بېشى بىلەن داسنىڭ ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى



ئانچە ئېنىق بولمىسا تۇغۇت جەريانى باشلانغاندىن كېيىن تۇغۇتنى كۆزىتىش، ھامىلە ئۆلگەن بولسا ھامىلىنىڭ بېشىنى تېشىش قاتارلىق ھامىلىنى پارچىلاش ئوپىراتسىيىلىرىنى ئىشلەش لازىم.

## 2. ھامىلىنىڭ مېڭىسىگە سۇ يىغىلىش

### 胎 儿 脑 积 水

tai er nao ji shui

تونۇش:

ھامىلىنىڭ مېڭە يۈلۈن سۇيۇقلىقىنىڭ ئايلىنىشى توسالغۇغا ئۇچرىغانلىقتىن، زىيادە كۆپىيىپ كەتكەن مېڭە يۈلۈن سۇيۇقلۇقىنىڭ باش بوشلۇقى ئىچىدە زاپاس ساقلىنىشى ھامىلىنىڭ مېڭىسىگە سۇ يىغىلىش دەپ ئاتىلىدۇ.

ئالامىتى:

مېڭىگە سۇ يىغىلغان ھامىلىنىڭ باش ئايلىنىشى زىيادە چوڭ بولۇپ كەتكەنلىكتىن دائىم قىيىن تۇغۇت كېلىپ چىقىدۇ. پەقەت ئىنتايىن يېنىك دەرىجىدە مېڭىگە سۇ يىغىلغان ھامىلە تەبىئى ھالدا تۇغۇلىدۇ ياكى ئادەتتىكى قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىنسا ئانا تېنىگە ئېغىر ئاقىۋەتلەرنى كەلتۈرۈپ چىقارمايدۇ.



مېڭىگە سۇ يىغىلغان ھامىلدار ئاياللارنىڭ قورسىقىنى تەكشۈرگەندە قورساقتىن ناھايىتى چوڭ بولغان ھامىلىنىڭ بېشى قولغا بىلىنىدۇ، باش بىلەن ئالدىن كەلگەن تۇغۇتتا ھامىلە پەردىسى يېرىلغاندىن كېيىن بالدەك ياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلىپ بولغان بولسا جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈشتە خۇددى تىك - تاك توپقا ئوخشاش يۇمشاق بولغان ھامىلىنىڭ بېشى ۋە نورمالسىز يوغان باش چاڭلىرى بىلەن لىپىلداق (بۇلاقچە) قولغا ئۇرىنىدۇ. ساغرا ئالدىن كەلگەن تۇغۇتتا بالىياتقۇ تۇۋىدىن ناھايىتى چوڭ بولغان ھامىلىنىڭ بېشى قولغا ئۇرۇنمىسا ھامىلىنىڭ تېنى تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن چىقىدىغان بېشىنىڭ تۇغۇلۇشى قىيىن بولغاندىلا ئاندىن ھامىلىنىڭ بېشىغا سۇ يىغىلغانلىقى بىلىنىدۇ (12.11 - رەسىم).

12.11 - رەسىم.  
مېڭىگە سۇ  
يىغىلىش

دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك ئالامىتىگە قورساق قىسمى تەكشۈرۈش، جىنسىي يولنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

ئۇلترا ئاۋازلىق دولقۇندا ۋە رېنتىگىندە تەكشۈرۈپمۇ بىلگىلى بولىدۇ. مېڭىگە سۇ يىغىلغان ھامىلىدە ئومۇرتقا تۈۋرىكى يېرىقى (13.11 - رەسىم) قوشۇلۇپ كەلسە، باش سۈيىنى تەكشۈرگەندە،  $\alpha$  - فېتوپىروتىن (ئالفا ھامىلە ئاقسىلى) مىقدارى كۆرىنەرلىك يۇقىرى بولىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

بۇ خىلدىكى ھامىلدارلىقتا ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا دىئاگنوز قويۇلمىسا ۋە ياخشى بىرتەرەپ قىلىنمىسا قىيىن تۇغۇت ھەمدە بالىياتقۇ يېرىلىش كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىنىڭ يېتىلىشى غەيرى شەكىللىك بولغانلىقتىن كۆپىنچىسى ھايات كەچۈرەلمەيدۇ.

### بىرتەرەپ قىلىش:

بى تەرەپ قىلىشتا ئانىنىڭ بىخەتەرلىكىنى ئاسراش ئاساسى پرىنسىپ قىلىنىدۇ. دىئاگنوز ئېنىقلانغان ھامان ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا چۈشۈرۈش لازىم.



بالىياتقۇ ئېغىزى 3 ~ 2 سانتىمېتىردىن ئارتۇق ئېچىلغاندا ئۇزۇن ئۈكۈل يېڭىنىسىنى لىپىلداق ياكى چاڭ ئارقىلىق ھامىلىنىڭ مېڭىسىگە سانجىپ كىرگۈزۈپ، مېڭە يۈلۈن سۇيۇقلىقى چىقىرىۋېتىلىدۇ. سە باشنىڭ كۆلىمى (ھەجمى) كىچىكلەيدۇ ياكى بالىياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغاندا باشنى تېشىش ئوپىراتسىيىسى ئېلىپ بېرىپ، باش قىسقۇچى بىلەن تارتىپ چىقىرىۋېلىنىدۇ. ئەگەر ساغرا ئالدىن كەلسە، ئارقىدىن چىقىدىغان ھامىلە بېشىنى تېشىش ئوپىراتسىيىسى ئېلىپ بېرىلىپ، باش ئايلىنىمىسىنى كىچىكلەتتىپ، ئوڭۇشلۇق تۇغۇدۇرۇلىدۇ (13.11 - رەسىم).

13.11 - رەسىم.  
مېڭىسىگە سۇ يىغىلىش كېلىشىگە ئومۇرتقا يىرقىنىڭ قوشۇلۇپ كېلىشى

### 3. مېڭىسىز ھامىلە

#### 无 脑 胎 儿

wu nao tai er

### تونۇش:

بۇ ھامىلە يېتىلىشىنىڭ نورمالسىز بولۇشى ئىچىدە ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغان غەيرى شەكىلنىڭ بىرى بولۇپ، كىلىنىكىدا ھامىلىنىڭ باش قىسمىدا بېشىنى يېپىپ تۇرغۇچى سۆڭەك بولماسلىق، مېڭە توقۇلمىسى سىرتقا چىقىپ قېلىش، كۆز قارچۇغى بېسىمغا ئۇچراپ سىرتقا چىقىپ قېلىش، ئومۇرتقا يېرىقى بولۇش قاتارلىق غەيرى شەكىللەر قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

غان كېسەللىك.

سەۋەبى:

ئوزۇقلاندۇرغۇچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىشىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوزۇقلاندۇرغۇچى قۇۋۋەت ئاجىزلىغاندا بۇنىڭغا ماس ھالدا شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتمۇ ئاجىزلاپ ھامىلە ئەزالىرىنىڭ ئاناتومىيىلىك ھالىتىدە كەمتۈكلۈك كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

ھامىلىنىڭ باش قىسمىدا بېشىنى يېپىپ تۇرغۇچى سۆڭەك بولمايدۇ، مېڭە توقۇلمىسى سىرتقا چىقىپ قالىدۇ (14.11 - رەسىم). كۆز قارچۇغى بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن كۆز قارچۇغى سىرتقا چىقىپ قالىدۇ. ھامىلە ھايات كەچۈرەلمەيدۇ. كۆپىنچە بۇنداق ھامىلە ئۆلۈك تۇغۇلىدۇ ياكى تۇغۇلغاندىن كېيىن ناھايىتى تېزلا ئۆلۈپ كېتىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

ھامىلىنىڭ باش سۆڭىكى بولماي، مېڭە توقۇلمىسى سىرتقا چىقىپ

قېلىش، كۆز قارچۇغى بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن كۆز قارچۇغى سىرتقا چىقىپ قېلىش ئەھۋاللىرى ئاساس قىلىنىدۇ.

14.11 - رەسىم.  
مېڭىسىز ھامىلە

جىنسى يول ئارقىلىق تەكشۈرگەندە باش ئالدىن كەلگەن بولسا ئىگىز - پەس بولغان باش تۈۋى قولغا بىلىنىدۇ. ئەگەر مېڭىسىز ھامىلىگە قوشۇلۇپ باش سۈيى زىيادە كۆپ بولۇش قوشۇلۇپ كەلسە قورساق ھامىلىدارلىق ئاي ساندىكىدىن چوڭ بولىدۇ. ئۇندىن باشقا باش سۈيىنى تەكشۈرگەندە  $\alpha$  - فېتورپتوتېئىن كۆپىيىدۇ.

ئاقىۋىتى:

بۇ كېسەلدە ھامىلە ھايات كەچۈرەلمەيدۇ. ھەمىشە ھامىلە ئۆلۈك تۇغۇلىدۇ ياكى تۇغۇلغاندىن كېيىن ناھايىتى تېزلا ئۆلۈپ كېتىدۇ. كىلىنىكىدا كۆپىنچە باش سۈيى زىيادە كۆپ بولۇپ كېتىش ۋە ھامىلە ئورنى ناتوغرا بولۇش ھەتتا بالدۇر تۇغۇش قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

بىرتەرەپ قىلىش:

دىئاگنوز ئېنىقلانغاندىن كېيىن، دەرھال ھامىلە قېپىنى يىرىپ تۇغۇت ئىلگىرى سۈرۈۋىدۇ ۋە ھامىلىدارلىق بالدۇر ئاياقلاشتۇرىلىدۇ. مېڭىسىز ھامىلىنى تۇغۇش ئادەتتە قىيىن بولمايدۇ. ئەگەر ھامىلىنىڭ مۇرىسى زىيادە كەڭ بولۇپ تۇغۇلۇش قىيىنغا چۈشكەن چاغدا، ئوقۇەك سۆڭەكنى كېسىۋېتىش ئوپىراتىيىسىنى ئېلىپ بېرىش لازىم.

## ئون ئىككىنچى باب ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر

### 妊 娠 合 并 疾 病

ren chen he bing ji bing

ھامىلىدارلىققا باشقا ئەزا كېسەللىكلىرى (ھامىلىدارلىق كەلتۈرۈپ چىقارغان) قوشۇلۇپ كەلسە، ھامىلىدارلىقتا قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللىكلەر دەپ ئاتىلىدۇ.

### § 1 . ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن

#### يۈرەك كېسىلى

### 妊 娠 合 并 心 脏 病

ren chen he bing xin zang bing

ھامىلىدار - تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭ ئۆلۈپ كېتىشىدىكى تۆت چوڭ سەۋەب تۇغۇتقان كېتىش، چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش، ھامىلىدارلىق تۇتاقلىقى ۋە ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۈرەك كېسىلى بولۇپ، ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۈرەك كېسىلى ھامىلىدار - تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭ ئۆلۈپ كېتىشىگە سەۋەب بولىدىغان مۇھىم سەۋەبلەرنىڭ بىرىدۇر. شۇڭا يۈرەك كېسىلى بار ئاياللارغا بولغان پەرۋىشنى كۈچەيتىپ، يۈرەك زەئىپلىشىشنىڭ پەيدا بولۇشىنى تىزگىنلەپ، ئانا - بالىلارنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى ئازايتىش لازىم. ھامىلىدارلىققا يۈرەك كېسىلىنىڭ قوشۇلۇپ كېلىشىدە زور كۆپچىلىكى رېماتىزم خاراكتىرلىك يۈرەك كېسىلى بولۇپ، تەخمىنەن %70 نى ئىگىلەيدۇ. ئۇندىن قالسا تۇغما يۈرەك كېسىلى ۋە باشقا يۈرەك كېسەللىكلىرى تۇرىدۇ.

1. ھامىلىدارلىق، تۇغۇت ۋە چىللە مەزگىللىرىنىڭ يۈرەككە بولغان تەسىرى

(1) ھامىلىدارلىق مەزگىلى.

ھامىلىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىش ئېھتىياجىغا ماسلىشىش ئۈچۈن، ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئانىنىڭ قان سىغىمچانلىقى %30~50 گىچە كۆپىيىپ ھامىلىدارلىقنىڭ 34 ~ 32 ھەپتىلىرىدە ئەڭ يۇقىرى پەللىگە كۆتۈرىلىدۇ. قاننىڭ يۈرەكتىن چىقىرىلىش مىقدارى %20~30 گىچە كۆپىيىپ، يۈرەك سوقىشىمۇ تېزلىشىدۇ، بالىيانقۇ چوڭىيىپ، دىئافراگ-



مىنى كۆتۈرۈپ، يۈرەكنىڭ ئورنىنى ئۆزگەرتكەچكە چوڭ قان تومۇرلارمۇ ئەگرى - بۈگرى -  
لىشىپ تولغۇشىدۇ. يۇقىرىقى ئامىللار سەۋەبىدىن ھامىلىدارلىقنىڭ 8 - ئايلىرىدا يۈرەكنىڭ  
خىزمىتى ئېغىرلىشىدۇ. 36 - ھەپتىلىرىدىن كېيىن بارا - بارا تۆۋەنلەيدۇ. تۇغۇتتىن  
كېيىنكى تۆت ھەپتە ئەتراپىدا ئەسلىگە كېلىدۇ. ئۇندىن باشقا بۇ مەزگىلدە ئوكسىگېننىڭ  
سەرىيات مىقدارى ئېشىش، بەدەندىكى سۇ ۋە ناترىينىڭ يىغىلىشى، بەدەننىڭ ئېغىرلىقى  
ئېشىش، بالا ھەمىرىدە قان ئايلىنىشنىڭ شەكىللىنىشى يەنىلا يۈرەكنىڭ يۈكىنى ئېغىرلاش-  
تۇرۇۋېتىدۇ.

(2) تۇغۇت مەزگىلىدە.

تۇغۇتنىڭ بىرىنچى دەۋرىدە بالىياتقۇ ھەرقېتىم قىسقارغاندا ئەتراپ قان ئايلىنىشنىڭ  
قارشىلىق كۈچى ۋە يۈرەككە قايتقان قان مىقدارى ئاشىدۇ. تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى دەۋرىدە  
دىئافىراگما، قورساق مۇسكولى ۋە داس سۆڭەك تۈۋىدىكى مۇسكۇللارنىڭ ھەممىسى خىزمەتكە  
قاتنىشىپ يۇقىرىقى ئۆزگىرىشنى تېخىمۇ كۈچەيتىۋېتىدۇ. بۇ چاغدا ئۆپكە ئىچىدىكى قان  
سېقىپ چىقىرىلىپ، ئوڭ يۈرەك دالانچىسى تولۇپ جىددىيلىشىدۇ. ئىنجىقلاپ قورساق  
بېسىمى ئاشقاندا، ئىچكى ئەزالاردىكى قان يۈرەككە قاراپ ئاقىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن ئىككىنچى  
تۇغۇت باسقۇچىدىكى يۈرەكنىڭ ۋەزىپىسى ئىنتايىن ئېغىرلىشىپ كېتىدۇ. ئۈچىنچى دەۋردە  
دە، تۇغۇتنىڭ ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن بالىياتقۇ كىچىكلەپ قورساق بوشلىقىنىڭ ئىچكى  
بېسىمى بارغانسېرى تۆۋەنلەيدۇ. قان ئىچكى ئەزالار قان تومۇرلىرى ساھەسىگە قاراپ ئاقىدۇ  
ياكى تۇغۇتتىن كېيىنكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى تۈپەيلىدىن زور مىقداردىكى قان بالىياتقۇ  
قان كاۋىكىدىن قان ئايلىنىشقا كىرىپ، يۈرەكنىڭ خىزمىتىنى تۈيۈقسىز ئېغىرلاشتۇرىۋې-  
تىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئاسانلا يۈرەك زەئىپلىشىش پەيدا بولىدۇ.

(3) چىللە مەزگىلى.

تۇغۇتتىن كېيىنكى بىر ھەپتە ئىچىدە بولۇپمۇ 3 ~ 1 كۈن ئىچىدە تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ  
بەدىنىدىكى يىغىلىپ قالغان زور مىقداردىكى سۇلار تېزلىكتە قان ئايلىنىشقا كىرىپ بۆرەك  
ۋە تېرە ئارقىلىق سىرتقا چىقىرىلىدۇ. شۇڭا تۇغۇتتىن كېيىن يۈرەكنىڭ خىزمىتى يەنىلا  
ئىنتايىن ئېغىر بولىدۇ.

قىسقىسى، ھامىلىدارلىقنىڭ 24 ~ 32 - ھەپتىلىرى، تۇغۇت ۋاقتىدا ۋە تۇغۇتتىن  
كېيىنكى دەسلەپكى ئۈچ كۈن ئىچىدە يۈرەك كېسىلى بولغان ھامىلىدار ئاياللار ۋە تۇغۇتلۇق  
ئاياللاردا يۈرەك زەئىپلىشىش ئوڭاي پەيدا بولىدىغان ۋاقىت ھېسابلىنىدۇ. شۇڭا داۋالاش،  
كۈتۈش جەريانىدا ھۇشيارلىقنى ئالاھىدە ئاشۇرۇش لازىم.

2. يۈرەك كېسىلىنىڭ ھامىلىدارلىققا بولغان تەسىرى

ئەگەر يۈرەكتە زەئىپلىشىش پەيدا بولسا ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك سەۋەبىدىن چالا  
تۇغۇش، ھامىلىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇقىشى، بويىدىن ئاجراش، ھامىلىنىڭ ئۆسۈشى

ياخشى بولماسلىق، ھەتتا ھامىلىنىڭ ئۆلۈپ كېتىش ئەھۋاللىرى كۆرىلىدۇ.  
دېئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى - بەدەن بەلگىلىرى ۋە يۈرەك ئېلېكتىر رەسىمىدە تەكشۈرۈش،  
ئۆلتىرا ئاۋاز دولقۇنىدا ۋە رېنتىگىن نۇرىدا تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز  
قويىلىدۇ.

ئاقىۋىتىگە تەسىر كۆرسىتىدىغان ئامىللار:

ئاقىۋىتىنىڭ قانداق بولۇشى يۈرەكنىڭ ئورۇن بېسىپ ئىشلەش ئىقتىدارىنىڭ دەرىجىسى  
ۋە قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللىكلەرنىڭ بار - يوقلىقى قاتارلىق ئامىللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك  
بولدۇ.

يۈرەكنىڭ ئورۇن بېسىپ ئىشلەش ئىقتىدارى تۆت دەرىجىگە بۆلىنىدۇ.

I دەرىجە: ئادەتتىكى جىسمانىي ھەرىكەتلەر چەكلىمىگە ئۇچرىمايدۇ. كۈندىلىك خىزمەت  
مەتلەردە بىئاراملىق ھېس قىلىنمايدۇ.

II دەرىجە: ئادەتتىكى جىسمانىي ئەمگەك قىلغاندا يۈرىكى سېلىپ، دېمى سىقىلىدۇ،  
دەم ئالغاندىن كېيىن يوقىلىدۇ.

III دەرىجە: ئادەتتىكى جىسمانىي ھەرىكەتلەر كۆرىنەرلىك چەكلىمىگە ئۇچرايدۇ. يەنى  
كۈندىلىك جىسمانىي ھەرىكەتتەمۇ ئازراق ھەرىكەتلەنسە ھارغىنلىق ھېس قىلىدۇ. يۈرەك  
سېلىپ، نەپەس سىقىلىدۇ، بۇ دەم ئالغاندىن كېيىنمۇ ياخشىلانمايدۇ ياكى يەتتىكى دەرىجىدە  
يۈرەك زەئىپلىشىش ئىپادىلىرى بولمىسىمۇ يۈرەك زەئىپلىشىش تارىخى بولىدۇ.

IV دەرىجە: جىسمانىي ئەمگەك قىلىش قابىلىيىتىنى پۈتۈنلەي يوقىتىپ دەم ئالغاندىمۇ  
يۈرەك سېلىش، نەپەس سىقىلىش ۋە يۈرەك زەئىپلىشىشنىڭ ئىپادىلىرى ئېنىق بولىدۇ.  
يۈرەك خىزمىتى I ، II دەرىجىلىك بولغانلارنى ئادەتتە قاتتىق كۈزىتىش ئارقىلىق  
ھامىلدارلىقنى داۋاملاشتۇرۇشقا بولىدۇ. III دەرىجىلىك بولغانلاردا يۈرەك زەئىپلىشىش  
روشن ھالدا ئاشىدۇ. IV دەرىجىلىك بولغانلاردا پۈتۈنلەي يۈرەك زەئىپلىشىش كېتىدۇ.  
ھامىلدارلىق مەزگىلىدە يەنە كەم قانلىق، يۇقىرى نەپەس يولىنىڭ يۇقۇملىنىشى،  
ھامىلدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى ياكى يۈرەك قېرىنچىسى تالالىرىنىڭ تىترىشى،  
رېماتىزم كېسىلى قوزغىلىش قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كەلسە، بۇلارنىڭ ھەممىسى يۈرەك  
زەئىپلىكىنىڭ پەيدا بولۇشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

كېسەلنىڭ ياش قورامى چوڭراق، كۆپ قېتىم ھامىلدار بولغان، يۈرەك دائىرىسى  
چوڭايغان، ئىلگىرى يۈرەك زەئىپلىشىش كېسىلىگە گىرىپتار بولغان ياكى روھىي ھالىتى  
جىددىي بولۇپ مۇۋاپىق بىر تەرەپ قىلىنمىغان بولسىمۇ، يۈرەك زەئىپلىكىنىڭ پەيدا بولىشىدۇ.

نى ئىلگىرى سۈرۈپ، ناچار ئاقىۋەتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
بىرتەرەپ قىلىش:

ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۈرەك كېسىلىنى ئادەتتە تۇغۇت بۆلىمى بىلەن ئىچكى كېسەللىكلەر بۆلۈمىنىڭ ماسلىشىشى ئارقىلىق بىرتەرەپ قىلىش لازىم.  
1. ھامىلىدار بولمىغان دەۋرى.

يۈرەك كېسىلىگە گىرىپتار بولغان ئاياللارغا پىلانلىق تۇغۇت تەربىيىسىنى ياخشى ئىشلەش، ھەمدە ھامىلىدارلىق، تۇغۇت، چىللە مەزگىلىنىڭ يۈرەككە بولغان تەسىرىنى ياخشى چۈشەندۈرۈش كېرەك.

يۈرەكنىڭ خىزمىتى I ، II دەرىجە بولغاندا، ئەگەر 2 - 1 پەرزەنتى بولسا ياكى ئىلگىرى يۈرەك زەئىپلىشىش كېسىلىگە گىرىپتار بولغان بولسا، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ياكى تۇغماسلىق ئوپىراتسىيىسىنى قىلدۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلىش لازىم ياكى كېسەللىك ئەھۋالىغا دىققەت قىلغان ئاساستا ھامىلىدار بولسا بولىدۇ. III دەرىجە بولسا ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئوڭايلا يۈرەك زەئىپلىشىش پەيدا بولىدۇ. IV دەرىجىدە بولغانلار يۈرەك زەئىپلىشىش ھالىتىدە تۇرغاچقا ئۇلار ھامىلىدار بولۇشقا بولمايدۇ. ھامىلىدار بولۇشقا بولمايدىغانلار ھامىلىدارلىقتىن قەتئىي ساقلىنىشى، يۈرەك خىزمىتى ياخشىلانغاندىن كېيىن ھامىلىدار بولۇشنى ئويلىشىشى كېرەك. ئەگەر بالىلىرى بار بولسا تۇغماسلىق ئوپىراتسىيىسىنى ئىشلەش لازىم.

2. ھامىلىدارلىق دەۋرى.

ئەگەر يۈرەك خىزمىتى I ، II دەرىجە بولۇپ ھەم پەرزەنتى بولمىسا، قاتتىق كۆزىتىش ئارقىسىدا ھامىلىدارلىقنى داۋاملاشتۇرسا بولىدۇ. لېكىن قەرەللىك ھالدا تەكشۈرتۈپ تۇرۇش لازىم. ئالتە ئايلىقتىن ئىلگىرى ھەر ئىككى ھەپتىدە بىر قېتىم، ئالتە ئايلىقتىن كېيىن ھەر ھەپتىدە بىر قېتىم تەكشۈرتۈپ تۇرۇش لازىم. يۈرەك زەئىپلىكىنىڭ دەسلەپكى ئىپادىلىرىگە دىققەت قىلىش، ئۆز ۋاقتىدا يۇقىرى نەپەس يولى يۇقۇملىنىش، كەم قانلىق، ئاخىرقى مەزگىلدىكى ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش قاتارلىق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇنى داۋالاش، جىسمانىي ئەمگەك قىلىشتىن ساقلىنىش، مۇۋاپىق دەم ئېلىش، تۇزسىز تاماق ئىستىمال قىلىش، بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ زىيادە ئېشىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، زىيادە ئاچچىقلانماسلىق، زىيادە ھاياجانلانماسلىق، تەركىبىدە ۋىتامىن C ، ۋىتامىن B<sub>1</sub> كۆپ بولغان ۋە قان كۆپەيتىدىغان يېمەكلىكلەر ۋە دورىلارنى ئىستېمال قىلىش، ھەمدە ئەۋرىشىم شەرىپىتى، خېمىرى مەرۋايىت، ئىرقى گاۋزىبان، خېمىرى گاۋزىبان، جەۋھىرى مۇپەررىھ، ئەبىرىشىم قاتارلىق دورىلارنى ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستىمال قىلىش، تۇغۇت ۋاقتىدىن ئىككى ھەپتە ئىلگىرى بالىنىستا يېتىپ تۇغۇتنى كۈتۈش. يۈرەك زەئىپلىكى IV ، III دەرىجە بولغانلارنى ئۆز ۋاقتىدا بالىنىسقا ئېلىپ داۋالاش، ئەگەر ھامىلىدارلىقنىڭ

3 - ئىبى ئىچىدە بولسا دورا بىلەن يۈرەك زەئىپلىكىنى تېزگىنلىگەندىن كېيىن، سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن بويدىن ئاجرىتىش ئوپىراتسىيىنى ئىشلەش لازىم.  
3. تۇغۇت دەۋرى.

پرىنسىپ بويىچە جىنسىي يولدىن تۇغدۇرۇش لازىم ياكى بىمارنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا ئاساسەن قورساقنى يىرىپ تۇغدۇرۇشنى ئويلىشىش لازىم. يۈرەك زەئىپلىشىش ئەھۋالى ئېغىر بولغاندا باشقا جىددىي قۇتقۇزۇش دورىلىرى ئىشلىتىلىدۇ.  
دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئىچكى كېسەللىكلەر بۆلۈمىدە يۈرەك كېسىلىنى كۈتۈش قائىدىلىرىگە ئاساسەن كۈتكەندىن باشقا يەنە تۆۋەندىكى نۇقتىلارغا دېققەت قىلىش كېرەك.

1. روھىي جەھەتتىكى كۈتۈش: بىمارنىڭ روھىي ھالىتى كېسەللىكنىڭ ئاقىۋىتى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك، شۇڭا روھىي جەھەتتىن ئۆزىنى ساغلام تۇتۇش، جىددىيلىكنى ۋە قورقۇشنى تۈگىتىپ، سالامەت تۇغۇش ئىرادىسىنى تىكلەش لازىم.

2. دەم ئېلىش جەھەتتە: ياتاقنىڭ تىنچلىقى ۋە ھاۋاسىنىڭ ساپلىقىنى ساقلاش، ياخشى بولغان دەم ئېلىش مۇھىتىنى ھازىرلاش، مۇۋاپىق ئۇخلاشقا كاپالەتلىك قىلىش يەنى كۈندەلىك ئۇخلاش ۋاقتى 10 سائەتتىن ئاز بولماسلىقى، دائىم يېنىچە يېتىش، يۈرەك زەئىپلىشىش پەيدا بولغاندا كارۋاتتىن مۇتلەق چۈشمەسلىك، يىرىم ئولتۇرغان ھالەتتە يېتىش ياكى كارىۋاتتا يۆلىنىپ ئولتۇرۇش، كېسەلنىڭ كۆپ سۆزلىشىنى ۋە كېسەل يوقلىغۇچىلارنى مۇۋاپىق ھالدا چەكلەش لازىم.

3. يىمەك - ئىچمەك جەھەتتە: تۈزى كەم، ئوڭاي ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلاش تەسىرى بولمىغان، ۋىتامىنلىق يېمەكلىكلەرنى كۆپرەك ئىستىمال قىلىش، تاماقنى ئاز ۋە كۆپ قېتىم يېيىش، قەۋزىيەتنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

4. تۇغۇتتىن ئىلگىرى تۇغۇت بەلگىلىمىلىرىگە دېققەت قىلىش، ھەر 6 ~ 4 سائەتتە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى بىرقېتىم تىڭشاپ تۇرۇش، تۇغۇت ۋاقتىدا بىمارنىڭ تومۇر سوقۇشى، نەپەس ھەرىكىتى ۋە قان بېسىمىنى قاتتىق كۆزىتىش ھەمدە ھەر 30 ~ 15 مىنۇتتا بىر قېتىم ئۆلچەپ تۇرۇش، ئەگەر يۈرەك زەئىپلىشىش بەلگىلىرى كۆرۈلسە، دەرھال ئوكسىگېن پۇرىتىش، يۈرەكنى كۈچەيتكۈچى دورىلارنى ئىشلىتىپ، ئۆرە ئولتۇرغۇزۇش لازىم.

ئوپىراتسىيە سايمانلىرىنى ۋە ئانا - بالىنى جىددىي قۇتقۇزۇش بۇيۇملىرىنى تەييارلاپ قويۇش لازىم. ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن، قورساققا قۇم خالتىنى قويۇش ياكى قورساقنى تېڭىۋېتىش (ئۇزۇن بولغاندا 24 سائەت) لازىم.

5. چىللە دەۋرىدىكى كۈتۈش: تۇغۇتتىن كېيىن يۈرەك كېسىلىنى كۈتۈشتىن سىرت، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىش، جىسنىي يولدىن قان كېلىش ئەھۋالى قاتارلىقلارنى كۆزىتىش ۋە



يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش. بالا ئېمىتىۋاتقان ئاياللار ئمچەكنىڭ ئىسىلىپ كېتىشىدىن ۋە زىيادە چارچاشتىن ساقلىنىشى. بۆرەك خىزمىتى Ⅲ، Ⅳ دەرىجىلىك بولغانلار بالا ئېمىتمەسلىكى لازىم.

## 2 § . ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن يۇقۇملۇق ئۆتكۈر جىگەر ياللۇغى

姓 娠 合 并 急 性 病 毒 性 肝 炎

ren chen he bing ji xing bing du xing gan yan

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە يۇقۇملۇق ئۆتكۈر جىگەر ياللۇغى قوشۇلۇپ كەلگەندە، ئاسانلا جىگەردە نىكرۇزلىنىشنى پەيدا قىلىپ ئانا - بالىنىڭ ھاياتىغا ئېغىر دەرىجىدە تەسىر كۆرسىتىدۇ.

1. ھامىلىدارلىق ۋە تۇغۇتنىڭ جىگەر ياللۇغىغا بولغان تەسىرى:

ھامىلىدارلىق دەۋرىدە ئانىنىڭ ئۇزۇقلۇق سەرىپىياتى كۆپ بولۇپ، كاربون ۋە سۇ بىرىكمىلىرىنىڭ ئالمىشىشى كۈچىيىپ، جىگەرنىڭ يۈكى ئېغىرلىشىدۇ. شۇڭا كېسەلگە نىسبەتەن قارشىلىق كۈچى ئاجىزلىشىپ، ئوڭايلا يۇقۇملۇق جىگەر ياللۇغىنى پەيدا قىلىدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە يۇقۇملۇق جىگەر ياللۇغى ئېغىر دەرىجىدىكى جىگەر ياللۇغىغا تەرەققىي قىلىپ جىگەرنىڭ نىكرۇزلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. تۇغۇت جەريانىدا جىگەرنىڭ يۈكى تېخىمۇ ئېغىرلىشىپ، كېسەللىك ئەھۋالى تېخىمۇ ئېغىرلىشىدۇ.

2. جىگەر ياللۇغىنىڭ ھامىلىدارلىققا ۋە تۇغۇتقا بولغان تەسىرى:

1. ئانىغا بولغان تەسىرى: ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە قوشۇلۇپ كەلگەن جىگەر ياللۇغى سېزىكىنى ئېغىرلاشتۇرۇپ قويدۇ. ھامىلىدارلىقنىڭ كېيىنكى دەۋرىدە قوشۇلۇپ كەلگەن جىگەر ياللۇغى ھامىلىدارلىقتىكى يۇقىرى قان بېسىم يىغىندى ئالامىتى (ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش) نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. جىگەر ياللۇغى بولغانلارنىڭ قان ئۇيۇش خىزمىتى ياخشى بولمىغاچقا تۇغۇتتىن كېيىن ئاسانلا قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. ھامىلىگە بولغان تەسىرى: جىگەر ياللۇغى جىگەر ياللۇغى بىرلىشىپ، ھامىلىگە ئۆتۈپ، ھامىلىدە يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، چالا تۇغۇش، ھامىلە ئۆلۈپ قېلىش، ئۆلۈك تۇغۇش ۋە يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئۆلۈشىنى پەيدا قىلىدۇ. بەزىدە جىگەر ياللۇغى جىگەر ياللۇغىغا غەيرىلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

ئالدىنى ئېلىش:

ئوزۇقلۇقنى كۈچەيتىش، شەخسى تازىلىق ۋە مۇھىت تازىلىقىغا دىققەت قىلىش، جىگەر

كېسلى بىلەن ئۇچراشقان تارىخى بولغانلارغا گامما شارچە ئاقسىلى (Globulinom - ۸) ۋە بالا ھەمىيى شارچە ئاقسىلى (Globulinum pkacentas) نى ئۆز ۋاقتىدا ئوكۇل قىلىش لازىم. جىگەر ياللۇغىنىڭ ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەنلىكى سېزىلگەن ھامان، كېسەللىك ئەھۋالنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتىشى ۋە باشقا كىشىلەرگە يۇقۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئامال بار بالدۇر دىئاگنوز قويۇپ، بالدۇر داۋالاش ۋە بالدۇر ئايرىۋېتىش لازىم. ئەڭ ياخشى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش لازىم.

### داۋالاش:

1. كېسەلنى ئايرىۋېتىش ۋە ئۆز ۋاقتىدا داۋالاش. ھامىلىدارلىق دەۋرىدە يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر بۆلۈمىدە ياتقۇزۇپ، تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن تۇغۇت بۆلۈمىگە يۆتكەپ، تۇغۇت بۆلۈمىنىڭ مەخسۇس ئايرىش ئۆيىگە ئورۇنلاشتۇرۇش ياكى ئايرىم تۇغدۇرۇش ئۆيىگە ئورۇنلاشتۇرۇش لازىم. يېتىپ دەم ئېلىش، ماي مىقدارى ئاز ئوزۇقلۇق بىلەن ئوزۇقلىنىش، كۆپ مىقداردا ۋىتامىنلارنى ۋە گىلكوزىلارنى بېرىش ھەمدە ئىرقى كاسىنە، كاسىنە ئوكۇلى، جەۋھىرە دىنار، دىنار شەرىبىتى، بۇزۇرى شەرىبىتى، ئىرقى بەدىيان، ئىرقى شوخلا، ئىرقى كاكىنەچ قاتارلىق دورىلارنى ئەھۋالغا قاراپ، تاللاپ ئىشلىتىش لازىم.

2. تۇغۇت بۆلۈمىدە بىرتەرەپ قىلىش.

1) ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە «جىگەر ياللۇغى» دەپ ئېنىق دىئاگنوز ئېنىق-لانغاندىن كېيىن، سۈنئىي ئۇسۇلدا بالىنى چۈشۈرۈش لازىم. كېسەللىك ئەھۋالى ئېغىرراق بولغانلارنى پائال داۋالاپ، كېسەللىك ئەھۋالى ياخشىلانغاندىن كېيىن، ھامىلىنى شۈمۈرۈش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەش لازىم.

2) ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا ۋە كېيىنكى دەۋرىدە كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن ھامىلىدارلىقنى ئوتتۇرا يولدا توختاتىمىسىمۇ بولىدۇ. ئەگەر جىگەر ياللۇغىنى داۋالاشقا ئۇسۇل بولمىسا، بالىنى چۈشۈرۈشنى ئويلىشىپ كۆرۈش لازىم.

تۇغۇت ۋە چىللە دەۋرىدە قاناش ۋە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، تۇغۇت ۋاقتىغا ئاز قالغاندا ۋىتامىن K نى 10mg دىن كۈنىگە 2 ~ 1 قېتىم مۇسكۇلدىن ئوكۇل قىلىش، تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن 10mg نى ۋىنادىن ئاستا تېمىتىش لازىم. ئۇندىن باشقا قان بېرىشكە تەييارلىق قىلىش، ئامال بار جىنسى يولىدىن تۇغدۇرۇش لازىم. زۆرۈر تېپىلغاندا، قان بېرىش بىلەن بىللە تولغاق كەلتۈرگۈچى دورىلارنى ئىشلىتىش ياكى ئەمەلىي ئەھۋالغا ئاساسەن قورساقنى يىرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەش، تۇغۇت جەريانىدا مىكروپىسىز مەشغۇلاتقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش لازىم. تۇغۇتتىن كېيىن ئىرقى چۆبچىن، ئىترىفىل چۆبچىن، ئىرقى شوخلا، ئىرقى كاكىنەچ قاتارلىق ياللۇغ قاققۇرغۇچى دورىلارنى تاللاپ

ئىشلىتىش، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ كىندىك قېنىدىكى B تىپلىق جىگەر ياللۇغىنىڭ يۈزە ئانتىگېننى تەكشۈرۈش لازىم.

### دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

بىمارنى ئايرىش تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، گىرەلىشىپ يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، تېببىي خادىملار كېسەل بىلەن ئۇچراشقاندا تېخىمۇ دىققەت قىلىش، بىمارنىڭ قاچا - قۇچا، تەرەت قاچىلىرىنى ئايرىش ۋە دېزىنفىكسىيەلەپ تۇرۇش، ھەرخىل چىقىرىندىلارنى قاتتىق دېزىنفىكسىيەلەپ بىرتەرەپ قىلىش، تۇغدۇرۇشتا ئىشلەتكەن سايمانلارنى قايتا ئىشلىتىشكە توغرا كەلگەندە قاتتىق دېزىنفىكسىيەلەپ، ئاندىن ئىشلىتىش لازىم. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنى ئەمگۈزۈشكە بولمايدۇ ھەمدە بۇنىڭ ئۈچۈن سۈت قايتۇرۇش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. لېكىن سۈت قايتۇرۇشقا ئانلىق ھورمون دورىلىرىنى ئىشلىتىشكە بولمايدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن ئەمچەك-نى شور بىلەن تېڭىش قاتارلىق ئۇسۇللار قوللىنىلىدۇ ھەمدە بوۋاقنى ئانىسىدىن ۋە باشقا يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقتىن تۆت ھەپتە ئايرىپ بېقىش، شارائىت يار بەرسە B تىپلىق جىگەر ياللۇغى ئۈزە ئانتىگېننىڭ قارشى ئىممونىتىلىق شارچە ئاقسىلىنى ئوكۇل قىلىش لازىم. ئانىنىڭ يېمەكلىكىگە مۇۋاپىق مىقداردا شاپتۇل، تاۋۇز، سەۋزە قاتارلىقلارنى بېرىش لازىم.

# ئون ئۈچىنچى باب تۇغۇت دەۋرىدە قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر

## 分 娩 期 并 发 症

fen mian qi bing fa zheng

### § 1 . ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىشى

#### 胎 膜 早 破

tai mo zao po

تۇنۇش:

تۇغۇت باشلىنىشتىن بۇرۇن ھامىلە قېپىنىڭ يېرىلىشى ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلد-  
شى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ كۆپ نىسبەتەن ئۇچرايدۇ.

سەۋەبى:

1. ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى نورمال ھالدا داسقا كىرەلمەسلىك سەۋەبىدىن  
كېلىپ چىقىدۇ.

مەسىلەن: باش بىلەن داس ماس كەلمەسلىك، ھامىلە ئورنىنىڭ نورمالسىز بولۇشى،  
داس تار بولۇش قاتارلىق ئامىللار ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
2. باش سۈيىنىڭ كۆپ بولۇشى، زور ھامىلە، قوشكېزەك ھامىلىدارلىق قاتارلىق  
كېسەللىكلەر بالىياتقۇ بوشلۇقى بېسىمىنى زىيادە يۇقۇرىلىق قىلىپ، ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر  
يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. بالىياتقۇ بويىندىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
مەسىلەن: سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى، بالىياتقۇ بويىنى يوغىناش،  
بالىياتقۇ بويىنى قېتىپ قېلىش ياكى بالىياتقۇ بويىنى زەخمىلەنگەندىن كېيىنكى غەيرى شەكىل  
قاتارلىقلار ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. ھامىلە قېپىنىڭ ئۆزىدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشلەر ۋە ۋىتامىن C كەم بولۇش،  
ھامىلە قېپى يۇقۇملىنىش قاتارلىقلار ھامىلە قېپىنىڭ ئېلاستىكىلىقىنى تۆۋەنلىتىپ (ھامىلە  
قېپىنىڭ چىدامچانلىقى تۆۋەنلەش) چۈرۈكلىكىنى ئاشۇرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئاسانلا ھامىلە  
قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.



5. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىشۇ ھامىلە قېپىدىن نىڭ يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
ئالامىتى:

ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ياكى تۇغۇتنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ئۆزىگە جىنسىي يولدىن سۇ ئېقىپ چىققانلىقى بىلىنىدۇ. ئەگەر سۇدا ئۇششاق ياغ پارچىلىرى كۆرۈلسە، بۇنىڭغا دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ. تەكشۈرگەن چاغدا ھامىلىنىڭ بېشىنى يۇقىرىغا ئىتتەرگەندە ياكى بالىياتقۇ تۇۋىنى باسقان چاغدىمۇ جىنسىي يولدىن سۇ ئېقىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇ قىسقارغاندا مەقەتتىن تەكشۈرگەندە باش سۈيى قېپى قولغا بىلىنمەيدۇ. ئەگەر ئېقىپ چىققان سۇ ئاز بولۇپ ئاسانلىقچە ئېنىق بېكىتكىلى بولمىسا، ئىچىدىن ھامىلە قېپىنىڭ تولۇق ياكى ئەمەسلىكىنى تەكشۈرگەندە باشقا ئۇسۇللار ئارقىلىق ئېنىقلىنىدۇ.  
دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.  
بۇنىڭدا بىماردا تۇغۇتنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە جىنسىي يولدىن سۇيۇقلۇق ئېقىش ئەھۋالى كۆرۈلۈش بىلەن بىرگە داس تار بولۇش، زور ھامىلە، قوشكېزەك ھامىلىدارلىق ئەھۋاللىرى بولۇش ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ياللۇغى، بالىياتقۇ بوينى يوغىناش، بالىياتقۇ بوينى قېتىپ قېلىش قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولىدۇ.  
2. ھامىلە پەردىسى ئەينىكى بىلەن تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوز قويىلىدۇ.  
3. جىنسىي يولدىن ئېقىپ چىققان سۇيۇقلۇقنىڭ كېسلاتا ۋە ئىشقارلىق دەرىجىسىنى ئۆلچەش ئارقىلىق دىئاگنوز قويىلىدۇ.

ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە جىنسىي يولنىڭ كېسلاتا - ئىشقارلىق دەرىجىسى 4.5~5.5PH ئوتتۇرىسىدا بولۇپ، قاپ يېرىلغاندىن كېيىن 7.5~7 PH ئارىلىقىدا ياكى ئۇنىڭدىنمۇ يۇقىرى بولىدۇ. بۇ ۋاقىتتا قىزىل سىناش قەغىزىنى كۆك رەڭگە ئايلاندۇرىدۇ.  
4. باش سۈيىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

باش سۈيىدىن سۇۋالما ياساپ مىكروسكوپتا تەكشۈرگەندە، قوي چىشىغا ئوخشاش ئۆسۈملۈك يوپۇرمىقى ھالىتىدىكى كىرىستاللار كۆرىنىدۇ. ئەگەر سۇۋالمنى ئوشىمىغان مىكروسكوپتا تەكشۈرگەندە سېرىق تۈكلەر ۋە ماي تامچىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان باش سۈيى قېپى ھۈجەيرىلىرى كۆرىنىدۇ. بۇنىڭغا قاراپ دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.  
ئاقىۋىتى:

1. بالدۇر تۇغۇش (چالا تۇغۇلۇش) نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
ھامىلىدارلىق ۋاقتى توشماستىنلا ھامىلە قېپى بالدۇر يېرىلسا بالدۇر تۇغۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. كىندىك بېغىنىڭ چىقىپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ھامىلە جايلىشىش نورمال بولماستىن ياكى داس تار بولغاندا ھامىلە قېپى يېرىلغاندىن كېيىن كىندىك بېغى ھامىلە باش سۈيىگە ئەگىشىپ ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى بىلەن داسنىڭ كىرىش ئېغىزىدىكى يۈچۈقتىن بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزنىڭ سىرتىغا، جىنسى يولغا ھەتتا سىرتقى جىنسى ئەزالىرىغىچە چىقىپ قېلىشى، كىندىك بېغى بېسىلىپ قېلىش بىلەن ھامىلىنىڭ تۇنجۇقۇشى ھەتتا ئۆلۈپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىدۇ.

ھامىلە قېپى يېرىلغاندىن كېيىن جىنسىلەر بالىياتقۇ بوشلۇقىغا ئوڭايلا كىرىۋېلىپ، يۇقۇملىنىشنى پەيدا قىلىدۇ. ئەگەر ھامىلە يۇقۇملانغان باش سۈيىنى سۈمۈرۈۋالسا ئۆپكەننىڭ يۇقۇملىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. تۇغۇت ۋاقتى ئۇزىراش، بالىياتقۇ قىسقىرىشىنىڭ ماسلاشماسلىقى، بالا ھەمىيىنىڭ بېسىلىشى ۋە ھامىلىنىڭ تۇنجۇقۇپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

بىرتەرەپ قىلىش:

ھامىلىدارلىق ۋاقتى توشۇشقا يېقىنلاشقاندا ھامىلە قېپى يېرىلغانلاردىن، ھامىلىنىڭ ئورۇنلىشىشى، داسنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلى نورمال بولۇپ ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى داسقا چۈشكەن بولسا، ھامىلە قېپى يېرىلىپ 24 سائەت ئىچىدە كۆپىنچە ھامىلىدار ئاياللار ئۆزلىكىدىن تۇغىدۇ. ئەگەر 24 سائەتتىن ئاشقاندىمۇ تۇغۇت باشلانمىسا، سۈنئىي ئۇسۇلدا تۇغدۇرۇش لازىم. يەنى داس كىچىك بولسا، داس سۆڭىكى بىلەن ھامىلىنىڭ بېشى ماس كەلمىسە ياكى ھامىلىنىڭ جايلىشىشى نورمال بولمىسا شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىش لازىم.

مۆلچەرلىگەن تۇغۇت ۋاقتىدىن خېلىلا ئىلگىرى ھامىلە قېپى يېرىلغان بولۇپ، ھامىلىنى ساقلاپ قىلىش مەقسەت قىلىنسا كىندىك بېغىنىڭ چىقىپ قىلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، كاسسىسىنى يۇقىرى قىلىپ ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇش ياكى يېنىچە ياتقۇزۇپ كارىۋاتنىڭ ئاياغ تەرىپىنى ئىگىز كۆتۈرۈپ قويۇش، شۇنداقلا تىنچلاندۇرغۇچى، بالىياتقۇنى بوشاشتۇرغۇ-چى دورىلارنى بېرىپ ياتقۇزۇپ دەم ئالدۇرۇش ھەمدە قاتتىق كۈزىتىش ئاستىدا ھامىلىدارلىقنى داۋاملاشتۇرۇپ ئۆزلىكىدىن تۇغۇشنى كۈتۈش ۋە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. ھامىلە قېپى بالدۇر يېرىلغاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتى نورمالسىز بولسا، ئۆز ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىش لازىم.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدىكى ئوزۇقلۇق ۋە تازىلىققا دىققەت قىلىش لازىم.

2. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدىكى ئىككى ئېيىدا جىنسى مۇناسىۋەت، ئېغىر

جىسمانىي ھەرىكەت ۋە قورساق بېسىمىنى تۇيۇقسىز ئاشۇرۇۋېتىدىغان ھەرىكەتتىن ساقلىنىش لازىم.

3. ھامىلە ئورنى نورمالسىز بولغۇچىلار تۇغۇتتىن بۇرۇن يېتىپ دەم ئېلىش ۋە ئۆز ۋاقتىدا تۈزىتىش، ئازراق ھەرىكەت قىلىش، مەقئەتتىن تەكشۈرۈشنى ئىمكان قەدەر ئاز ئىشلەش، تەكشۈرۈشكە توغرا كەلسە، يېنىك ۋە ئاستا تەكشۈرۈش لازىم.

4. داس تار، ھامىلىنىڭ ئورۇنلىشىشى نورمالسىز بولغان ئاياللار مۆلچەرلەنگەن تۇغۇش ۋاقتىدىن بۇرۇنراق كېلىپ بالىنىستا يېتىشى، تۇغۇت باشلانغاندىن كېيىن كارۋاتتىن چۈشمەسلىكى ۋە كىلىزما قىلماسلىقى لازىم.

## § 2 . بالىياتقۇنىڭ يېرىلىشى

### 子 宫 破 裂

zi gong po lie

#### تونۇش:

بالىياتقۇ يېرىلىش بولسا تۇغۇت كېسەللىكلەرگە قوشۇلۇپ ئەڭ ئېغىر بولغان كېسەللىك بولۇپ، بۇ تۇغۇت ۋاقتىدا ياكى ھامىلدارلىقنىڭ ئاخىرقى دەۋرىدە كۆپرەك ئۇچرايدۇ، ئۆز ۋاقتىدا چارە قىلىنمىسا ئانا ۋە بالىنىڭ ھاياتىغا تەھدىت سالىدۇ.

يېقىنقى يىللاردىن بۇيان بالىياتقۇ يېرىلىشىنىڭ پەيدا بولۇش نىسبىتى ۋە ئۆلۈش نىسبىتى زور دەرىجىدە ئازايغان بولسىمۇ، لېكىن يېزىلاردا يەنىلا ئاز - تولا ئۇچراپ تۇرىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن ئانا - بالىنىڭ سالامەتلىكىگە ھەقىقىي كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، ئاكتىپ تۈردە ئالدىنى ئېلىش ۋە ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىش كېرەك.

#### سەۋەبى:

1. ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ تۆۋەن چۈشۈشى توسقۇنلۇققا ئۇچراش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

مەسىلەن: بالىياتقۇدىكى قۇۋۋەتلەرنىڭ نورمال بولماسلىقى، داس تار بولۇش، جىنىسى يولدا تاتۇق بولۇش، داس بوشلىقى ئۆسمە بىلەن توسۇلۇپ قىلىش، زور ھامىلە، ھامىلىنىڭ جايلىشىشى نورمال بولماسلىق، بولۇپمۇ ھامىلە توغرىسىغا كېلىش قاتارلىقلار سەۋەبىدىن ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ تۆۋەن چۈشۈشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ بالىياتقۇ يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. بالىياتقۇدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆپ تۇغقان ئاياللاردا مۇسكۇل قەۋەت ئىچىدىكى تالالىق توقۇلمىلار كۆپىيىپ كەتكەنلىكتىن، بالىياتقۇنىڭ ئېلاستىكىلىق تۆۋەنلەپ كېتىدۇ. شۇڭا توسالغۇغا ئۇچرىغان ھامانلا يېرىلىپ كېتىدۇ. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىدىن كېيىن ئىككىنچى قېتىم

ھامىلدار بولۇپ تۇغقاندا، ئوڭايلا ئەسلىدىكى تاتۇقتىن يېرىلىپ كېتىدۇ. ئۇندىن باشقا بالىياتقۇنىڭ غەيرى شەكىللىك بولۇشى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنى كېسىپ ئېلىش ئوپىراتسىيىدىن كېيىن بالىياتقۇ تېمىدىكى تاتۇق بارجايدىن يېرىلىپ كېتىدۇ. بالىياتقۇنىڭ يېرىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. بالىياتقۇنىڭ تەرەققىياتىدىكى ئامىللار تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇنىڭ تەرەققىياتى ياخشى بولماسلىق، ئېغىر دەرىجىدىكى ئوزۇقلىق يېتىشمەسلىك، بالىياتقۇ مۇسكۇل دىۋارى يىگىلەش قاتارلىقلار.

4. بالىياتقۇنىڭ زەخمىلىنىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: ئىچكى ئايلىندۇرۇش، تۇغۇت قىسقۇچتا قىسىش، ھامىلىنى ھالاك قىلىش ئوپىراتسىيىسى، ساغرا ئالدىن كەلگەن ھامىلىلەرنى تارتىپ تۇغدۇرۇش قاتارلىقلاردا مەشغۇلات قائىدىسىگە دىققەت قىلماسلىق، ھەرىكەت قوپال بولۇش قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى بالىياتقۇ يېرىلىشىنى پەيدا قىلىدۇ.

5. بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى قالايمىقان ئىشلىتىش سەۋەبلىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۈرلەرگە بۆلىنىشى:

كېسەللىك سەۋەبىگە ئاساسەن ئۆزلىكىدىن يېرىلىش، زەخمىلىنىش خاراكتېرلىك يېرىلىش دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

كېسەللىك پەيدا بولۇش ۋاقتىغا ئاساسەن ھامىلدارلىق مەزگىلىدە يېرىلىش، تۇغۇت مەزگىلىدە يېرىلىش دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

يېرىلغان ئورنىغا ئاساسەن بالىياتقۇ تېنى يېرىلىش بالىياتقۇ تۆۋەنكى قىسمى يېرىلىش، دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

يېرىلىش دەرىجىسىگە قاراپ تولۇق يېرىلىش ۋە تولۇق بولمىغان يېرىلىش دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

كىلىنىكىدا بالىياتقۇ يېرىلىشىنىڭ %90 تى ئۆزلىكىدىن يېرىلىشتىن ئىبارەت بولۇپ، بۇ كۆپىنچە كۆپ تۇغقان ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ.

## 1. تولۇق يېرىلىش

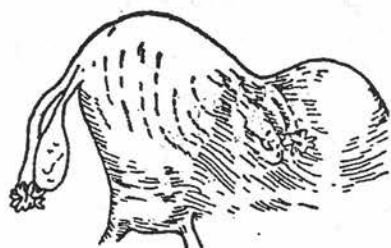
بۇ بالىياتقۇ پۈتۈن قەۋىتىنىڭ يېرىلىشىنى كۆرسىتىدۇ (1.13 - رەسىم). بالىياتقۇ بوشلۇقى ۋە قورساق بوشلۇقى بىۋاسىتە تۇتىشىپ كېتىپ ھامىلە ۋە قوشۇمچە ئەزالار قورساق بوشلۇقىغا كىرىدۇ. يۇقۇملىنىش ئېغىر بولىدۇ، ئەگەر جاراھەت ۋە بالىياتقۇ ئارتىرىيەدىن



كۆپلەپ قان چىقىپ كەتسە، بىمار دەرھال شۈك بولۇپ قېلىپ، كېسەللىك ئەھۋالى خەتەر-  
لىك بولۇپ قالىدۇ، ھەتتا ئۆلۈپ كېتىدۇ.

## 2. تولۇق بولمىغان يېرىلىش

باليئاتقۇ ئىچكى پەردە قەۋىتى ۋە مۇسكۇل قەۋىتى قىسمىن ياكى پۈتۈنلەي يىرتىلىپ  
كېتىدۇ. لېكىن باليئاتقۇ سىرتقى قەۋىتى پۈتۈنلىكىنى ساقلاپ قالىدۇ (2.13 - رەسىم)  
. قورساق بىلەن باليئاتقۇ بىۋاسىتە تۇتاشمايدۇ. يەڭگىل دەرىجىدە شۈك بولىدۇ. ئەگەر  
باليئاتقۇ تېمى يېرىلسا كەڭ تارامۇش ئىچىدە قانلىق ئىششىق پەيدا بولىدۇ. ئەگەر قانلىق  
ئىششىق داۋاملىق چوڭايسا شىللىق پەردە قەۋىتى داۋاملىق يېرىلىپ، تولۇق يېرىلىشقا  
ئايلىنىدۇ. تولۇق بولمىغان يېرىلىشتا يۇقۇملىنىش ئەھۋالى ئېغىر بولمايدۇ.



2.13 - رەسىم.

تولۇق بولمىغان يېرىلىش



1.13 - رەسىم.

باليئاتقۇنىڭ تولۇق يېرىلىشى

ئالامىتى:

باليئاتقۇ يېرىلىشنىڭ كىلىنك جەريانى باليئاتقۇ يېرىلىشنىڭ ئالدىنقى بەلگىلىرى (ئېھ-  
تىمالى بولغان باليئاتقۇ يېرىلىش) ۋە باليئاتقۇ يېرىلىشىدىن ئىبارەت ئىككى باسقۇچقا  
بۆلىنىدۇ.

## 1. ئېھتىمالى بولغان باليئاتقۇ يېرىلىش

بۇنىڭدا باش سۈيى يېرىلىپ بولغان تولغاق كۈچلۈك كېلىدۇ. تۇغۇتلۇق ئايال تۆۋەنكى  
قورساق قىسمىنىڭ قاتتىق ئاغرىغانلىقىنى ھېس قىلىدۇ. چىرايىدا خاتىرجەمسىزلىنىش  
ئىپادىسى بولىدۇ. نەپەس تېزلىشىپ، نەپەس سىقىلىدۇ. تومۇر سوقۇشى تېزلىشىدۇ.  
ئاغرىق ئازابىدىن ئۆزىنى تۇتالماي قالىدۇ. سۈيدۈك قان ئارىلاش كېلىدۇ، ھامىلىنىڭ ئالدىن  
كەلگەن قىسمىنىڭ تۆۋەنگە چۈشىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. باليئاتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا ئۇزۇن

ۋاقىت كېتىدۇ. قورساقنىڭ شەكلى نورمالسىز بولىدۇ، باسقاندا قاتتىق ئاغرىيدۇ، سىيش قىيىنلىشىدۇ.



3.13 - رەسىم. بالياتقۇ يېرىلىشنىڭ بىشارەتلىك ئالامەتلىرى بولغاندىكى قورساقنىڭ سىرتقى شەكلى

كۆپىنچە ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك بالياتقۇ- نىڭ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇش پەيدا بولغاندىن كېيىن كۈچلۈك ھەم كەينى - كەينىدىن قىسقىد- راش يۈز بېرىدۇ. لېكىن تۇغۇت جەريانىدا ئىلگى- رىلەش بولمايدۇ، پاتولوگىيىلىك تارايغان ھالقا كۆرىلىدۇ. بەزىلەردە ھامىلىنىڭ قول - پۇتلىرى قولغا ئېنىق بىلىنىدۇ. بەزىلەردە بۇ خىل ئالامەت- لەر ئېنىق ئىپادىلەنمەيدۇ، كېيىن تەدرىجى تەرەق- قى قىلسا سىپازمىلىنىش خاراكتېرلىك بالياتقۇ قىسقىراش كېلىپ چىقىدۇ. قورساق قىسمىنى تەكشۈرگەندە بالياتقۇ تېنى ئالاھىدە دومبايغان، بالياتقۇ تۆۋەن بۆلىكى بەكلا كېڭىيگەن بولۇپ (3.13 - رەسىم) باسقاندا ئاغرىش تېخىمۇ روشەن بولىدۇ. يۈرەك ھەرىكىتى مىنۇتغا 160 ~ 100 قېتىم سوقىدۇ. بىمار ئۆزلىكىدىن كىچىك تەرەت قىلالماي- دۇ. دوۋساق زىيادە بېسىمغا ئۇچرىغانلىقتىن توقۇلمىلارنىڭ زەخمىلىنىشى كېلىپ چىقىدۇ. كاتتىر سېلىشقىمۇ قىيىن بولىدۇ.

## 2. بالياتقۇ يېرىلىش

تۇغۇتلۇق ئايالدا قورساق قىسمىنىڭ قاتتىق ئاغرىغانلىقى تېخىمۇ ئېغىرلىشىپ خۇددى پىچاق بىلەن كەسكەندەك ۋە قورساق يىرتىلىپ كەتكەندەك سېزىم پەيدا بولىدۇ. ئاغرىققا بەرداشلىق بېرەلمىگەنلىكتىن قاتتىق ۋارقىرايدۇ، شۇنىڭ بىلەن تولغاخمۇ توختايدۇ. بۇ ئالامەتلەر قىسقىغىنە ۋاقىت ئىچىدە يەڭگىللىشىپ ئارام تاپقاندا كېلىدۇ، لېكىن ئىچىگە قان كۆپ چىقىپ كەتكەنلىكتىن شۇك كېلىپ چىقىپ، رەڭگى ئاقىرىش، قان بېسىمى تۆۋەنلەش، نەپەس تېزلىشىش، تومۇر سوقۇشى، ئىنچىكە، ئاجىز بولۇش بىلەن ھامىلىنىڭ تەۋرىنىشى ۋە يۈرەك تاۋۇشى پۈتۈنلەي يوقىلىدۇ.

ئەگەر قان كۆپ مىقداردا چىقىپ كەتمىسە مەلۇم ۋاقىتتىن كېيىن پۈتۈن قورساق ساھەسى توختىماستىن قاتتىق ئاغرىيدۇ. بىمار مىدىرلاشقا ھەتتا ئۆرلىشىكىمۇ جۈرئەت قىلالمايدۇ، ھەتتا ئۈنلۈكرەكمۇ تىنالمايدۇ، ئېنىق بولغان ھامىلە تېنى قولغا ئۇرىنىدۇ. بالياتقۇ كىچىكلەپ، بىر تەرەپكە سۈرىلىدۇ، بالياتقۇنىڭ يېرىلغان يېرىنى تۇتسا خۇددى بالىنىڭ قول - پۇتلىرىنى تۇتقانداك بولىدۇ. جىنسىي يولدىن قارامتۇل قان ئېقىپ چىقىدۇ، سۈيدۈك ئالغاندا سۈيدۈك چىقمايدۇ ياكى قانلىق سۈيدۈك چىقىدۇ، تولۇق ۋە تولۇق بولمىغان

يېرىلىش ئەھۋالىغا قاراپ كېسەللىك ئالامەتلىرىمۇ ئوخشاش بولمايدۇ. ئەگەر تولۇق يېرىلىش بىلەن بىرگە بالياتقۇ ئارتېرىيىسىنىڭ زەخىملىنىشى بىرگە كەلسە قان قورساق بوشلۇقىغا ئېقىپ چۈشىدۇ. قورساققا يىغىلغان قاننىڭ مىقدارى 400ml دىن ئارتۇق بولغاندا قورساقنى چېكىپ تەكشۈرگەندە ھەرىكەتچان بوغۇق تاۋۇش چىقىدۇ.

تولۇق يېرىلغاندا جىنسى يولىدىن تەكشۈرسە، ئالدىن كېلىش قىسمىنىڭ يەنە يۇقىرىلاپ كەتكەنلىكىنى، كېڭىيىپ بولغان بالياتقۇ ئېغىزىنىڭ يەنە يىغىلىۋالغانلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ، ئۇندىن باشقا كۆپكەن دوۋساق، ھامىلە ۋە بالياتقۇ قولغا ئۇرىنىدۇ، ئەگەر دوۋساقمۇ يېرىلغان بولسا، سالغان كاتتىرىنى جىنسى يول ئىچىدىن تۇتقىلى بولىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:

بالياتقۇ يېرىلىشنىڭ ئېھتىمالى بولغاندا ياكى يېرىلغاندا تېزدىن بىر تەرەپ قىلىش لازىم. ئېھتىمالى بولغان بالياتقۇ يېرىلىشتا تىنچلاندۇرغۇچى ۋە بالياتقۇ قىسقۇرىشىنى (سىپازمىنى) بوشاتقۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش، زۆرۈر تېپىلغاندا ئاتروپىن ياكى ئېتىرنى قائىدە بويىچە ئىشلىتىدۇ. ئەگەر ھامىلە تىرىك بولسا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتى-سىيىسى ئىشلەش بىلەن بىللە تۇغماس قىلىۋېتىش ئوپىراتىسىيىسى ئىشلەش، ھامىلە ئۆلۈك بولسا دەرھال ھامىلىنىڭ بېشىنى تېشىش ياكى ھامىلىنى ئۆلتۈرۈش ئوپىراتىسىيىسى ئىشلەش لازىم. كېسەللىك ئەھۋالى ئېغىرراق بولسا ھامىلە قانداق بولۇشىدىن قەتئىي نەزەر دەرھال قورساقنى يېرىش لازىم.

بالياتقۇ يېرىلغاندا، جىددىي تۈردە شۇكقا قارىتا چارە قىلىش بىلەن بىرگە قورساقنى يېرىش لازىم. بىمارنىڭ پۈتۈن بەدەنلىك ئەھۋالىغا ئاساسەن يېرىلغان ئېغىزنىڭ تەكشى ياكى تەكشى ئەمەسلىكى، يۇقۇملانغان ياكى يۇقۇملانمىغانلىقى، تۇغۇنقا بولغان تەلىپى، ئوپىراتىس-يە شارائىتىغا قاراپ مۇۋاپىق بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلارنى كۆپرەك مىقداردا ئىشلىتىش، يېمەك-لىكىگە ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى تائاملارنى تاللاپ يېرىش لازىم. ئەگەر كېسەللىك ئەھۋالى ئېغىر بولمىسا، ھامىلىدار ئايال ياش بولسا بالياتقۇنى تىكىپ قويۇش لازىم. ئەگەر يېرىلغان ۋاقتى بىر ئاز ئۇزۇنراق، يېرىلغان ئېغىز چوڭراق، چۆرىسى رەتسىز ھەم يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلسە مەيلى يېشى چوڭ بولسۇن ياكى كىچىك بولسۇن بالياتقۇنى ئاساسەن پۈتۈنلەي كېسىپ تاشلاش، شۇنىڭدەك خوشنا ئەزالارنىمۇ ئەستايىدىل تەكشۈرۈش لازىم.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

پىلانلىق تۇغۇت تەربىيىسىنى ۋە تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈشنى ياخشى ئىشلەش، بالياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى قالايمىقان ئىشلەتمەسلىك، قىيىن تۇغۇت تارىخى، ئوپى-راتىسىيە تارىخى بارلار بۇنىڭغا بەكرەك دېققەت قىلىش، تۇغۇنقا ئەستايىدىل چارە قىلىش لازىم.

### § 3 . تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش

#### 产 后 出 血

chan hou chu xue

تونۇش:

ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىنكى 24 سائەت ئىچىدە جىنسى يولدىن قان كەلسە ھەمدە قاننىڭ مىقدارى 400ml غا يەتسە ياكى ئۇنىڭدىنمۇ ئېشىپ كەتسە بۇ تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش دېيىلىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناش كۆپىنچە تۇغۇتتىن كېيىنكى ئخۇۋخ سائەت ئىچىدە پەيدا بولۇپ، تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ئۆلىشىدىكى مۇھىم سەۋەبلەرنىڭ بىرى بولۇپ قالىدۇ.

سەۋەبى:

1. تۇغۇتتىن كېيىنكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنىڭ ئاجىز بولۇشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ ئاستا خاراكتېرلىك قاناش دەپمۇ ئاتىلىدۇ. بۇ ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغان سەۋەب بولۇپ، تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان سەۋەبلەر ئومۇمىي ساننىڭ يېرىمىدىن كۆپرەكىنى ئىگىلەيدۇ. نورمال ئەھۋال ئاستىدا بالا ھەمىيى تولۇق چۈشۈپ بولغاندىن كېيىن، بالىياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنىڭ قىسقىرىشى ۋە قىسقىراپ ئەسلىگە كېلىشى نورماللىق. شىپ، بالا ھەمىيى ئاجرىلىش يۈزىدىكى ئېچىلىپ قالغان قان كاۋاكچىلىرىنى بېسىپ ئۇلارنىڭ ئېغىزىنى ئېتىدۇ، بالىياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنىڭ قىسقىرىشى ۋە قىسقىرىشىنىڭ ئەسلىگە قايتىشىغا تەسىر كۆرسىتىدىغان ئامىللار تۇغۇتتىن كېيىنكى ئاستا قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. مەسىلەن: تۇغۇت جەريانىنىڭ ئۇزۇن بولۇشىدىن كېلىپ چىققان تۇغۇدىغان ئايالنىڭ جىسمانىي جەھەتتىن زەئىپلىشىشى، تېنچلاندىرغۇچى ۋە مەس قىلغۇچى دورىلارنى كۆپ ئىشلىتىش، بالىياتقۇنىڭ زىيادە كېرىلىپ كېتىشى، بالىياتقۇ مۇسكۇل تاللىرىنىڭ چېكىنىش خاراكتېرلىك ئۆزگىرىشى، بالىياتقۇ مۇسكۇل دىۋارىنىڭ سۇلۇق ئىششىقى، ئېغىر دەرىجىدىكى كەم قانلىق، ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېلىشى، توختاپ قالغان تۇغۇت، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالا ھەمىيىنىڭ بالدۇر سويىلىشى بالا ھەمىيىنىڭ ئالدىغا ئورۇنلىشىشى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا تەسىر قىلىدۇ.

2. بالا ھەمىيىنىڭ تۇرۇپ قېلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلە تۇغۇلۇپ 30 مىنۇتتىن كېيىنمۇ بالا ھەمىيى چۈشمەستىن بالىياتقۇ ئىچىدە



تۇرۇپ قالسا بۇ بالا ھەمىيىنىڭ تۇرۇپ قېلىشى دىيىلىدۇ. بالا ھەمىيىنىڭ تۇرۇپ قېلىشى تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ يەنە بىر مۇھىم سەۋەبىدۇر. ئادەتتە بالا ھەمىيى ئازراق چاپلىشىپ قالسىمۇ تۇغۇتتىن كېيىن قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ زەخملىنىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلە ناھايىتى چوڭ (زور ھامىلە) بولسا، تۇغۇلۇش تېز (تېز تۇغۇت) بولسا ياكى تۇغۇت ئوپىراتسىيىلىرىدە مەشغۇلات مۇۋاپىق بولسا، چات ئارىلىقى، جىنسى يول بالىياتقۇ بويىنى ھەتتا بالىياتقۇ تۆۋەنكى قىسمىنىڭ يىرتىلىشىنى پەيدا قىلىپ، تۇغۇتتىن كېيىن قاناشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە چات ئارىلىقىنىڭ يىرتىلىشى ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ. چات ئارىلىقىنىڭ يىرتىلىشى يىرتىلىش دەرىجىسىگە قاراپ 3 دەرىجىگە بۆلىنىدۇ. I دەرىجىلىك يىرتىلىش: چات ئارىلىق تېرىسى ۋە شىللىق پەردىلەرنىڭ يىرتىلىشىنى كۆرسىتىدۇ.

II دەرىجىلىك يىرتىلىش: چات ئارىلىقىنىڭ مۇسكۇل قەۋەتلىرىگىچە يىرتىلغانلىقىنى كۆرسىتىدۇ.

III دەرىجىلىك يىرتىلىش: مەقئەت قورغۇچى مۇسكۇلى ھەتتا تۈز ئۈچەي دىۋارىغىچە يىرتىلغانلىقىنى كۆرسىتىدۇ.

4. قان ئويۇش خىزمىتىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. مەسلەن: قان پىلاستىكىلىرىنىڭ ئازىيىپ كېتىشى، تالالىق ئاقسىل ئاساسى ( فېبرىنو-گىن) نىڭ ئازىيىپ كېتىشى، جىگەر كېسىلىگە گىرىپتار بولۇش قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسىدە قان ئويۇش خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. بۇلارنىڭ ئىچىدە ئېغىر تىپتىكى بالا ھەمىيى-نىڭ بالدۇر سويۇلىشى، باش سۈيىنىڭ توسۇلۇپ قېلىشى ياكى ئۆلۈك ھامىلە بالىياتقۇ ئىچىدە بەك ئۇزاق تۇرۇپ قېلىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدىغان تالالىق ئاقسىل ئاساسى ئازىيىپ كېتىش كېسەللىكىدە ئەڭ ئېغىر بولىدۇ. قان ئويۇش خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراش ئانچە كۆپ ئۇچرىمىسىمۇ ئاقىۋىتى ئىنتايىن ئېغىر بولىدۇ.

### ئالامىتى:

كىلىنك ئالامىتى ئېغىر - يېنىكلىكى چىققان قاننىڭ مىقدارى، قاناش سۈرئىتى ۋە بىمارنىڭ ئومۇمىي بەدەنلىك ئەھۋالى قاتارلىقلار بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. ئەگەر چىققان قان مىقدارى كۆپ، قاناش سۈرئىتى تېز بولسا ئاسانلا شوك يۈز بېرىدۇ. بۇنداق ئەھۋالدا ئۆز ۋاقتىدا قۇتقۇزۇلمىسا ئۆلۈپ كېتىدۇ. ئەگەر تۇغقان ئايالنىڭ بەدىنى ئاجىز ياكى تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كەتكەن بولۇپ، قان مىقدارى گەرچە 400 مىللىلېتىرغا يەتمىسىمۇ، ئېغىر ئاقىۋەت كېلىپ چىقىدۇ. بەزىدە جىنسى يولىدىن داۋاملىق ئاز مىقداردا قان چىقىش ياكى بالىياتقۇ بوشلىقى ئىچىگە قان يىغىلىشتەك ئالامەتلىرىگە ئاسانلا سەل قارىلىپ، چىققان قان

مقدارى بەلگىلىك دەرىجىگە يېتىپ، ئورگانىزىمنىڭ چىداشلىق بېرىش ئىقتىدارىدىن ئېشىپ كەتكەندە شۇك يۈز بېرىپ، قۇتقۇزۇۋېلىش پۇرسىتى قولىدىن كېتىدۇ. شۇڭا بۇنداق ئەھۋاللا- رغا ئالاھىدە دىققەت قىلىش لازىم. قان ئۇيۇشتىن بولغان شۇكىنىڭ دەسلەپىدە باش قېيىش، ئەسنەش، ئۇسساش، قۇسۇش، بىئارام بولۇش قاتارلىقلار كۆرۈلۈپ ئۇنىڭغا ئەگىشىپلا سوغۇق تەرلەش، چىرايى تاتىرىش، تومۇر سوقۇشى ئاجىزلاش، نەپەسلىنىش جىددىيلىشىش، قان بېسىمى تۆۋەنلەش قاتارلىق شۇكىنىڭ ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنمىسا قان ئايلىنىش زەئىپلىشىپ ئۆلۈپ كېتىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشقا دىئاگنوز قويۇش ئانچە تەس ئەمەس، بۇنىڭدا ئاساسلىقى ھالقىلىق مەسىلە قاناش سەۋەبىگە توغرا ھۆكۈم قىلىشتۇر. شۇنداق قىلغاندىلا ئۆز ۋاقتىدا قۇتقۇزۇپ بىر تەرەپ قىلىشقا ئوڭايلىق تۇغۇلىدۇ.

1. ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن ياكى تۇغۇلۇش جەريانىدا جىنسىي يولدا قاناش يۈز بېرىپ، قاننىڭ رەڭگى ئوچۇق قىزىل بولسا، لېكىن بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ناھايىتى ياخشى بولسا يۇمشاق تۇغۇت يولىنىڭ زەخمىلەنگەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ.

2. يۇمشاق تۇغۇت يولىدا زەخمىلىنىش بولماي، بالا ھەمىرىيى تولۇق چىقىرىلغان بولۇپ، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ناھايىتى ياخشى بولسىمۇ، جىنسىي يولدا داۋاملىق قاناش يۈز بېرىپ قان ئۇيىمىسا قان ئۇيۇش ئىقتىدارىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشىدىن كېلىپ چىققان قاناش ئىكەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. زۆرۈر تېپىلغاندا قان ئۇيۇش ئىقتىدارىغا مۇناسىۋەتلىك بولغان لابوراتورىيەلىك تەكشۈرۈشلەرنى ئىشلەش لازىم.

3. بالا ھەمىرىيى چۈشۈشتىن بۇرۇن جىنسىي يولدا ئارىلاپ قاناش يۈز بېرىپ، قاننىڭ رەڭگى قارامتۇل قىزىل بولسا يەنى بالىياتقۇ قىسقارغاندا قاناش توختاپ، بوشاشقاندا قاناش كۈچىيىپ كەتسە، كۆپىنچە بالا ھەمىرىيىنىڭ تولۇق ئاجرىلمىغانلىقىنى ياكى تۇرۇپ قالغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ.

4. تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ يۇمشاق ياكى دائىرىسى ئېنىق بولماي، بالىياتقۇ تۇۋىنى باسقاندا بىر قەدەر كۆپ مىقداردا قان ۋە قان پارچىلىرى چىقسا، لېكىن بالىياتقۇ قاتتىق بولۇپ تۈگۈلگەندە، قان ۋاقتىنچە توختاپ قالسا، بۇ كۆپىنچە بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ياخشى بولمىغانلىقتىن كېلىپ چىققان ئاستا خاراكتېرلىك قاناش ئىكەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ.

#### ئاقىۋىتى:

تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئاقىۋىتى يوقاتقان قان مىقدارىنىڭ ئاز - كۆپلۈكى، قان كېلىشنىڭ تېز - ئاستىلىقى بىلەن بىۋاسىتە مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. قىسقا مۇددەت ئىچىدە قان كەتكەندە، ئەگەر ئۆز ۋاقتىدا قۇتقۇزۇۋالمىغاندا تېزلىكتە ئۆلۈپ كېتىشى مۇمكىن.

ئەگەر قۇتقۇزۇۋېلىنغاندىمۇ قان يوقىتىش سەۋەبىدىن ئورگانىزمنىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچى ئاجىزلاپ، يۇقۇملىنىش پۇرسىتى كۆپىيىدۇ ھەمدە تۇغۇتتىن كېيىنكى ئەسلىگە قايتىش ۋاقتى ئۇزىراپ كېتىدۇ. شۇنداقلا ھېفوپىزغا قان يېتىشمەسلىك، نىكروزلىنىش، ھېفوپىزنىڭ خىزمىتى ئاجىزلاش قاتارلىق ئەھۋاللار كېلىپ چىقىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن تۇغۇتتىن كېيىنكى قاناشنىڭ ئاكتىپ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش ئىنتايىن زۆرۈر ھېسابلىنىدۇ. داۋالاش پىرىنسىپى:

1. قان توختىتىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. شۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

1. قان توختىتىش.

(1) بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنىڭ ئاجىزلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان قاناشتا تۆۋەندىكى چارىلار قوللىنىلىدۇ.

(1) بالىياتقۇنى ئۇۋىلاش: ئەگەر بالا ھەمىيى چۈشۈپ بولغان بولسا، قول بىلەن بالىياتقۇ تۈۋىنى ئۇۋىلاش ھەمدە بالىياتقۇ بوشلۇقىغا يىغىلىپ قالغان قاننى سىقىپ چىقىرىۋېتىش لازىم (4.13 - رەسىم). شۇنداق قىلغاندا بالىياتقۇ دەرھال قىسقىراشقا باشلايدۇ. لېكىن داۋاملىق تۈردە ئۇۋىلاش ۋە كۆزىتىش كېرەك.

(2) بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش: بالىياتقۇنى ئۇۋىلاش بىلەن بىرگە 10 ~ 2 بىرلىك ئوكسىتوكسىن ياكى 0.2mg ئىرگونوفىن مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىنىدۇ ياكى 20 بىرلىك ئوكسىتوكسىننى %25 لىك گلۇكوزىدىن 20ml غا قوشۇپ ۋېنادىن ئوكۇل قىلىنىدۇ ھەم مەجۇنى سوم، مەجۇنى ئۇبېھل قاتارلىق بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

(3) ئىككى قول بىلەن بالىياتقۇنى بېسىش: ئەگەر يۇقىرىقىدەك بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇللىرى ئارقىلىق قان يەنىلا توختىمىسا، بىر قولىنىڭ مۇشتۇمىنى تۈگۈپ جىنسىي يولىنىڭ ئىچىگە قويۇپ، جىنسىي يول ئالدىنقى دىۋارى ئارقىلىق بالىياتقۇنىڭ ئالدىنقى تېمىنى بېسىپ يەنە بىر قولىنى قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىغا قويۇپ، قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ئارقىلىق بالىياتقۇنىڭ ئارقا دىۋارىنى چىڭ بېسىش كېرەك. ئىككى قولىنى ئۆزئارا بىر - بىرىگە قارىتىپ باسقاندا، بالىياتقۇ دىۋارىدىكى ۋىنا كاۋاكچىسى بىۋاسىتە بېسىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن بىللە قان توختىتىش ئۈچۈن، بالىياتقۇنى ئۇۋىلاپ مۇسكۇلغا تەسىر كۆرسىتىپ، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنى پەيدا قىلىش كېرەك (5.13 - رەسىم).



5.13 - رەسىم. ئىچى ۋە تېشىدىن

ئىككى قول بىلەن بېسىپ

قان توختىتىش ئۇسۇلى

4.13 - رەسىم. بالىياتقۇنى

ئۇۋىلاش ئارقىلىق قان

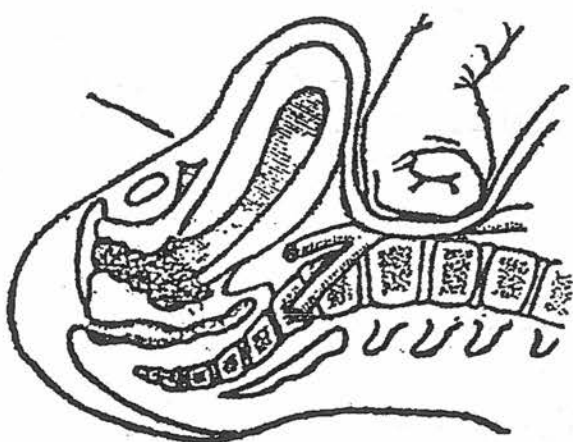
توختىتىش ئۇسۇلى

(4) بالىياتقۇنى يۇقىرىغا ئىتتىرىش ھەمدە بىر تەرەپكە تولغاش: بۇ قاننىڭ كېلىش مەنبەسىنى ئازايتىدۇ. بالىياتقۇ دىۋارىغا قان ۋە ئوكسىگېن يېتىشمىگەنلىكتىن، قىسقىراش كېلىپ چىقىدۇ. بۇنىڭ بىلەن قان توختىتىش مەقسىتىگە يەتكىلى بولىدۇ.

(5) بالىياتقۇ بوشلۇقىغا داكا تىقىش: يۇقىرىقىدەك داۋالاش ئۈنۈم بەرمىگەندە پاكىزە بولغان داكا ياكى پاختا رەختىنى، ئۇزۇن قىسقىچ ياكى قول بىلەن بىۋاسىتە بالىياتقۇ بوشلۇقىغا بالىياتقۇ بويىنىدىن باشلاپ تۈۋىگە قارىتىپ چىڭ تىقىلىدۇ. كاۋاك بوشلۇق قالدۇرۇپ قويماستىنلا دىققەت قىلىش كېرەك (6.13 - رەسىم). يوشۇرۇن قاناشتىن ساقلىنىش، قورساق دىۋارىنىڭ ئۈستىگە قۇم خالتا قويۇش ھەمدە بالىياتقۇ تۈۋىنىڭ يۇقىرى كۆتۈرۈلگەن - كۆتۈرۈلمىگەنلىكىنى، قان بېسىمىنىڭ تۆۋەنلىگەن - تۆۋەنلىمىگەنلىكىنى قاتتىق كۆزىتىش لازىم. بۇ ئۈنۈم بەرسە 24 سائەتتىن كېيىن چىقىرىۋېتىش لازىم، قان ئۇيۇش توسقۇنلۇققا ئۇچرىغۇچىلارنىڭ بالىياتقۇ بوشلۇقىغا تىقىدىغان داكىنى ئادىرنوزىغا چىلغاندا قان توختىتىشقا ياردىمى بولىدۇ.

(6) قورساق ئاۋورتا تومۇرىنى بېسىش: مۇشتۇمى ياكى تۈگۈلگەن لاتا بىلەن قورساق ئاۋورتا تومۇرىنى قورساق تېمى ئارقىلىق ئومۇرتقىغا قارىتىپ باسقاندا، چىقۇۋاتقان قان ئازلايدۇ (7.13 - رەسىم).





7.13 - رەسىم. قورساق ئارقىلىق

قورساق ئاۋورتا تومۇرىنى بېسىپ  
قان توختۇتۇش ئۇسۇلى

(7) بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى: يۇقىرىقىدەك داۋالاش ئارقىلىق يەنىلا قان توختىمىسا بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەش ئارقىلىق بىمارنىڭ ھاياتى قۇتقۇزۇپ قېلىنىدۇ.

(2) بالا ھەمىرىيى تۇرۇپ قېلىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان قاناشتا تۆۋەندىكىدەك چارىلار قوللىنىلىدۇ.

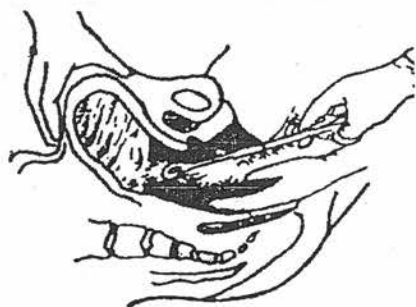
(1) بالا ھەمىرىنىڭ ئاجرىشى تولۇق بولماسلىق ۋە بالا ھەمىرىنىڭ چاپلىشىپ قېلىش ئەھۋالى كۆرۈلۈپ، ئەگەر چىققان قان ئاز بولسا، قورساق سىرتىدىن بالىياتقۇ تېگىنى ئىتتىرىپ بېسىلىدۇ ياكى بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلار ئاز مىقداردا بېرىلىدۇ ۋە ياكى بالا ھەمىرىيى سۈنئىي ئۇسۇلدا ئاجرىتىپ ئېلىنىدۇ.

(2) بالا ھەمىرىيى قىسىلىپ قالغاندا سپازمنى بوشاشتۇرغۇچى ماي ۋە مەلھەملەرنى سۈرتۈش ئارقىلىق بالىياتقۇنىڭ تارايغان ھالقىسى بوشىغاندىن كېيىن، بالا ھەمىرىيى تەبىئىي سىرتقا چىقىرىلىدۇ ياكى قول بارماقلىرى بىلەن بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى كېڭەيتىلىپ بالا ھەمىرىيى چىقىرىۋېلىنىدۇ.

(3) بالا ھەمىرىيى چاپلىشىپ قالغان بولۇپ، باشقا ئۇسۇللار بىلەن چىقىرالمايدىغان بالىياتقۇنىڭ كۆپ قىسمىنى كېسىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش لازىم. بۇنداق ئەھۋالدا بارماقلار بىلەن مەجبۇرىي كولاپ ئېلىشقا بولمايدۇ.

(3) يۇمشاق تۇغۇت يولى زەخمىلىنىشىنى بىر تەرەپ قىلىش. ئاناتومىيىلىك قەۋەتلەرگە ئاساسەن ئۆز ۋاقتىدا تىكىش، قان توختىتىشقا دىققەت قىلىش كېرەك. ئەگەر بالىياتقۇ بويىنى يىرتىلغان بولسا «0» نومۇرلۇق خرومىدىن ياسالغان ئۈچەي يىپىدا پۈتۈن قەۋەت بويىچە ئۈزۈپ تىكىش لازىم.

(4) قان ئۇيۇش خىزمىتى تۇتقۇنلۇققا ئۇچرىغان بولسا بىر تەرەپ قىلىش. بۇنىڭدا قاناشنى پەيدا قىلغۇچى سەۋەبىنى تۈگىتىپ، شۇكىنى ۋە كىسلاتادىن زەھەرلىنىش.



6.13 - رەسىم. بالىياتقۇ

بوشلۇقىغا داكا تىقىپ قان  
توختىتىش ئۇسۇلى

كە قارىتا چارە قىلىشتىن ئىبارەت. دەسلەپكى دەۋرىدە قان ئۇيۇشقا قارشى ھىپارىن ئىشلىتىدۇ، كېيىنكى دەۋرىدە تالالارنىڭ ئېرىشىنى تورمۇزلىغۇچى دورىلار ھەمدە قۇرسى كەھرىدە، ئەنجىباھار شەرىپىتى، قاتارلىق قان توختاتقۇچى ئەمىلىي ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

2. شوكنىڭ ئالدىنى ئېلىش:

قان توختىتىش تەدبىرلىرىنى قوللىنىش بىلەن بىرگە شوكنى داۋالاش لازىم. يەنى تۇغۇتلۇق ئايالنى ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇپ، ئىسسىق ساقلاشقا دىققەت قىلىش ۋە ئوكسىگېن پۇرىتىش ھەمدە دەرھال قان ۋە سۇيۇقلۇق بېرىش لازىم.

3. يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش:

تۇغۇتتىن كېيىن ئەرقى چۆيچىن، ئىتتىرفىل چۆيچىن، ئەرقى كاكىنەچ، ئەرقى شوخلا قاتارلىق يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئالغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش ھەمدە بۇ خىل دورىلارنى ئىشلىتىش بىلەن بىرگە قان ئازلىقىنى تۈزىتىپ، ئوزۇقلۇقنى كۈچەيتىش ئارقىلىق ئورگانىزمنىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاشۇرۇش لازىم.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈشنى ياخشى ئىشلەش، ھامىلىدارلىققا قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللەرنى ۋاقتىدا داۋالاش، تۇغۇتتىن كېيىن قاناش تارىخى بارلارغا قارىتا ئالدىنى ئېلىش خىزمىتىنى تېخىمۇ ياخشى ئىشلەش، ئەگەر تۇغۇتتىن كېيىن قاناش ئېھتىمالى بارلىقى مۆلچەرلەنگەنلەرگە بالدۇرراق قاننىڭ ئۇيۇشىغا ياردەم بەرگۈچى دورىلارنى بېرىش ھەمدە ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلارنى بېرىش كېرەك.

2. ئوپىراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرغان چاغدا، مەشغۇلات قائىدىلىرىگە قاتتىق ئەمەل قىلىش، ئۈچىنچى تۇغۇت جەريانىنى توغرا بىر تەرەپ قىلىش، بالىياتقۇنى بەك بالدۇر باسماسلىق ھەمدە بالا ھەمىيى، ھامىلە قېيىننىڭ تولۇق ياكى تولۇق ئەمەسلىكىنى تەكشۈرۈش، شۇنداقلا تۇغۇتتىن كېيىن بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالى ۋە جىنسىي يولدىن قان كېلىش ئەھۋالى قاتارلىقلارنى قاتتىق كۆزىتىش لازىم.

#### § 4 يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقىشى

### 新生儿窒息

xin sheng er zhi xi

تونۇش:

ھامىلە تۇغۇلغاندىن كېيىن پەقەت يۈرەك ھەرىكىتىلا بولۇپ، نەپەس ئالمىسا ياكى نەپەس ئېلىش ناھايىتى قالايمىقان بولسا، شۇنداقلا بىر قاتار ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك ئالامەتلىرى

كۆرۈلسە، بۇ يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشى دېيىلىدۇ. بۇ يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلار ئۆلۈپ كېتىشنىڭ مۇھىم سەۋەبلىرىنىڭ بىرى. شۇڭا ۋاقتىدا قۇتقۇزۇپ توغرا بىرتەرەپ قىلغاندىلا، ئاندىن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلاردىكى ئۆلۈم نىسبىتىنى ۋە كېيىنكى ئاسارتىنى ئازايتقىلى بولىدۇ. سەۋەبى:

1. ھامىلە بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇقۇپ قالغاندا مېڭىگە ئوكسىگېن يېتىشمەسلىكنىڭ داۋاملىشىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدىكى تۇنجۇقۇشى تۈزىتىلمەس تۇغۇلغاندىن كېيىن نەپەسلىنىش مەركىزى تورمۇزلاغاچقا، بۇ يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشىنى پەيدا قىلىدۇ. 2. باش ئىچى قاناش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ:

بالىياتقۇدا ھامىلە مېڭىسىگە ئۇزۇن ۋاقىت ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك ياكى تۇغۇتقا ياردەملىشىش ئوپېراتسىيىلىرىدىكى مېخانىكىلىق زەخمىلىنىش قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى ھا- مىلنىڭ باش ئىچى قاناشنى پەيدا قىلىپ نەپەس مەركىزىنى تورمۇزلايدۇ. بۇنىڭ بىلەن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشى كېلىپ چىقىدۇ.

3. يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ نەپەس يولىنىڭ توسۇلۇپ قېلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلە بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇقۇپ قالغاندا، تۇغۇلۇش جەريانىدا بۇرۇن ئارقىلىق نەپەس ئېلىش ھەرىكىتىنى تىكلەش بىلەن باش سۈيىلگەچكە، شىللىق سۈيۈقلۈك، ھامىلنىڭ گەندىسى ۋە قاننى نەپەسلىنىش يوللىرىغا شۈمۈرۈلگەچكە، بۇلار نەپەس يوللىرىنى توسۇپ ھاۋا ئالماشتۇرۇشقا دەخلى يەتكۈزۈپ، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. تۇغما كەمتۈكلۈك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

يۈرەك پاسىل چىقىقى، ئۆپكە ياخشى يېتىلمەسلىك قاتارلىق ھامىلە يېتىلىشىنىڭ ياخشى بولماسلىقى ۋە ھامىلنىڭ غەيرى بولۇشى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. ناركوز دورىلىرى ۋە تىنچلاندۇرغۇچى دورىلارنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا ئىشلەتكەن ناركوز قىلغۇچى دورىلار ۋە تىنچلاندۇرغۇچى دورىلارنىڭ مىقدارى كۆپ ياكى قالايمىقان ئىشلىتىلگەندە، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ نەپەس سىستېمىسىنى تورمۇزلاپ يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئالامىتى ۋە تۈرلەرگە بۆلۈنىشى:

ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك دەرىجىسىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن يەتتىگىل دەرد- جىلىك تۇنجۇقۇش ۋە ئېغىر دەرىجىلىك تۇنجۇقۇش دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

1. يەڭگىل دەرىجىدە تۇنجۇقۇش (تۇنجۇقۇپ كۆكرىپ كېتىش):  
بۇنىڭدا ئوكسىگېن يېتىشمەسلىك بىر قەدەر يەڭگىل بولۇپ، پۈتۈن بەدىنى، كالىپۇكلدىرى كۆكرىپ، كۆز بىرىكتۈرگۈچى پەردىسىگە قان چۈشۈپ، كۆز ئالمىسى سەل پولىتىيىپ چىققان بولۇپ، يۈزلىرى ئىشىشىپ قان ئۇيۇپ قالىدۇ. مۇسكۇللار چىڭ بولىدۇ. پۈتۈن بەدىنى سەل تارتىشقان بولۇپ، كېكرىدەك رېفلىكسى مەۋجۇت بولىدۇ. يۈرەك سوقۇشى ئاستا، لېكىن كۈچلۈك بولۇپ، مىنۇتغا 120 ~ 80 قېتىم ئەتراپىدا سوقىدۇ. نەپەسلىنىشى ئۈزە ۋە رېتىمىسىز بولىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلمىسا ئېغىر دەرىجىدىكى تۇنجۇقۇشقا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.

2. ئېغىر دەرىجىدە تۇنجۇقۇش (تۇنجۇقۇپ ئۆلۈپ كېتىش):  
يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقتىڭ پۈتۈن بەدىنىنىڭ تېرىسى تاتىرىپ، كالىپۇكللىرى كۆكەرگەن، بەدىنى يۇمشاق بولۇپ، مۇسكۇللارنىڭ تىرىگىلىكى يوقىلىدۇ. نەپەس ھەرىكىتى يوقىلىدۇ ياكى ھىق تۇتقاندەك ئاجىز نەپەس ئالىدۇ. يۈرەك سوقۇشى مىنۇتغا 80 قېتىمغا يەتمەيدۇ، شۇنداقلا ئاجىز ھەم قالايمىقان سوقىدۇ. كېكرىدەك رېفلىكسى مەۋجۇت بولمايدۇ. تۆت مۇچە پالەچلىنىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا قۇتقۇزمىسا ئۆلۈپ كېتىدۇ ياكى كېيىنكى مېڭە قىسمىدىكى ئاسارەت قالدۇرۇش نىسبىتى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى بولىدۇ.  
دېئاگنوز ئاساسى:

تېپىك ئالامەتلىرىگە ۋە كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ.  
بوۋاقتىڭ پۈتۈن بەدىنى ۋە كالىپۇكللىرى كۆكرىش، كۆز ئالمىسى پولىتىيىپ چىقىش، يۈرەك ھەرىكىتى ئاستا بولۇش، نەپەس ئۈزە ۋە رېتىمىسىز بولۇش ھەمدە ئېغىرلاشقاندا مۇچىلەر پالەچلىنىش قاتارلىقلار كۆرۈلۈش بىلەن بىرگە ھامىلىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىدە تۇنجۇ-قۇپ قېلىشى، امىلە نەپەس يوللىرىنىڭ توسۇلۇپ قېلىشى ياكى تۇغما كەمتۈكلۈك ئەھۋالدىنىڭ بولۇشى، ناركوز دورىلارنى كۆپ ئىشلىتىش قاتارلىق تارىخى بولىدۇ.  
ئاقىۋىتى:

يەڭگىل دەرىجىدىكى تۇنجۇقۇش ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنمىسا، ئېغىر دەرىجىدىكى تۇنجۇقۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئېغىر دەرىجىدىكى تۇنجۇقۇشنى ئۆز ۋاقتىدا قۇتقۇزمىسا ھامىلە ئۆلۈپ كېتىدۇ ياكى مېڭە قىسمىدىكى ئاسارەت قالدۇرۇش نىسبىتى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى بولىدۇ.

بىر تەرەپ قىلىش:  
تۇغۇتتىن بۇرۇن يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى ھوشىغا كەلتۈرۈش تەييارلىقىنى ياخشى ئىشلەش يەنى ئوكسىگېن، ئىسسىق ساقلاش ئۈسكۈنىلىرى، جىددىي قۇتقۇزۇش دورىلىرى ۋە ئەسۋابلىرىنى تېزىدىن ياخشى تەييارلاش كېرەك.

1. ئىسسىق ساقلاش:



يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنى جىددىي قۇتقۇزۇشتا ئالدى بىلەن ئىسسىق ساقلاشقا دىققەت قىلىپ، ئۆينىڭ تېمپېراتۇرىسىنى 30~32 C ئارىلىقىدا ساقلاپ، قۇتقۇزۇش بۇيۇملىرىنى ئىسسىتپ، بوۋاق تۇغۇلغاندىن كېيىن باش سۈيىنى دەرھال سۈرتۈپ قۇرۇتۇپ، بەدىنىنىڭ ئىسسىقلىق تارقىتىشىنى ئازايتقاندا ھايات قېلىش نىسبىتىنى يۇقىرى كۆتۈرگىلى بولىدۇ.

2. نەپەس يوللىرىنى تازىلاش:



بۇنىڭدا ئالدى بىلەن داكا ئارقىلىق ئېغىز ۋە بۇرۇن بوش-  
لۇقىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇقلارنى سۈرتۈۋېتىش، ئاندىن شۈمۈ-  
رۇش نەيچىسىنى ئېغىز ۋە بۇرۇن بوشلۇقىغا كىرگۈزۈپ، شۈ-  
مۈرۈش لازىم (8.13 - رەسىم). بۇنىڭدا مەشغۇلات سىلىق  
ۋە ئاستا بولۇشى، زەخمىلىنىش كېلىپ چىقىشتىن ساقلىنىش  
كېرەك. شەرت - شارائىت بولسا، كانايغا نەيچە كىرگۈزۈپ  
كاناي ئىچىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇقلارنى شۈمۈرۈپ، ئوكسىگېن  
بېرىش ھەمدە سۈنئىي نەپەس ئالدۇرۇش لازىم.

8.13 - رەسىم. قولى  
گالغا كىرگۈزۈش ئارقىلىق  
نەيچىنى بېكىتىش ئۇسۇلى

3. كىندىك تومۇرى سوقۇپ تۇرغاندا، كىندىك بېغىنى

ئۈزۈۋەتمەسلىك كېرەك. چۈنكى كىندىك تومۇرىنىڭ سوقۇشى كىندىك قېنىنى رىتمىلىق ھالدا ھامىلىنىڭ بەدىنىگە كىرگۈزۈپ تۇنجۇقۇشنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ.

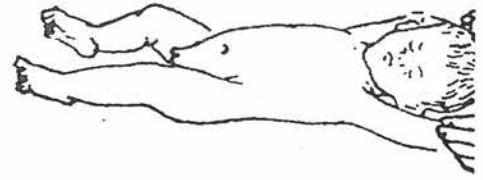
4. ئوكسىگېن سۈمۈرتۈش ۋە سۈنئىي نەپەسلەندۈرۈش:

نەپەس يولىدىكى شىللىمىش سۇيۇقلۇق ۋە باش سۈيى شۈمۈرۈلۈپ تازىلانغاندىن كېيىن، يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئىككى پۈتىنىڭ ئۆكچىسىنى بارماق بىلەن يېنىك چېكىش ياكى 75% لىك ئىسپىرتتى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ كۆكرىكىگە سۈرتۈش نەتىجىسىدە بوۋاق يىغلاپ، نەپەسلىنىش تىكلينىدۇ. بۇ ئۇسۇللار ئارقىلىقمۇ نەپەس ئەسلىگە كەلمىسە، سۈنئىي نەپەسلەندۈرۈش بىلەن بىرلىكتە ئوكسىگېن بېرىش لازىم. ئوكسىگېن مىقدارى مىنۇتغا ئىككى لىتىردىن ئاشماسلىقى، ئادەتتە سېكۇنتىغا 10 ~ 5 ھاۋا پۈۋەكچىسى بولسا بولىدۇ. ئوكسىگېن بېرىش ئۆزلۈكىدىن نەپەسلىنىشنىڭ ۋۇجۇتقا كېلىشىگە قەدەر داۋاملاشتۇرۇلىدۇ. سۈنئىي نەپەسلەندۈرۈش ئۇسۇلى ناھايىتى كۆپ بولۇپ دائىم ئۇچرايدىغىنى تۆۋەندىكىچە:

(1) يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ ئىككى قولىنى كۆتۈرۈپ، يۇقىرىغا كېرىش (نەپەس ئېلىش)، ئاندىن ئىككى قولىنى كۆكرەك ئۈستىگە قايچىلاشتۇرۇپ (نەپەس چىقىرىش) كۆكرەكنى يېنىك بېسىش، يۇقىرىقى ھەرىكەتنى ھەر مىنۇتغا 16 قېتىم رىتمىلىق ھالدا ئىشلەش لازىم (9.13 - رەسىم).



(2)



(1)

9.13 - رەسىم. سۈنئىي نەپەسلەندۈرۈش ئۇسۇلى

(1) ئىككى قولى سوزۇپ سىرتقا كېرىش (نەپەس ئېلىش)؛ (2) ئىككى قولى كۆكرەك ئۈستىگە قايچىلاشتۇرۇش (نەپەس چىقىرىش).

(2) دۈمبىنى تىرەش ئۇسۇلى: بىر قولى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ دۈمبىسىگە تىرەپ، ئۇنى ئۈستىگە يېنىك كۆتۈرۈش (نەپەس ئېلىش)، كۆكرەكنى ئۈستىگە تومپايتىپ، ئاندىن قولى قويۇپ بېرىپ تۈز قىلىش (نەپەس چىقىرىش) ئۆزلۈكىدىن نەپەسلىنىش ۋە جۇتقا چىققانغا قەدەر داۋاملاشتۇرۇلىدۇ. بۇ ئۇسۇل ئىچكى ئەزالارنى ئاسان زەخمىلەندۈرمەيدۇ.

(3) ئېغىزنى ئېغىزغا يېقىپ نەپەسلەندۈرۈش: بىر پارچە داكنى 4 ~ 2 قەۋەتكىچە قاتلاپ ئۇنى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ ئاغزىغا يېپىپ، بىر قولى بىلەن ھامىلىنىڭ بويىنى سەل كۆتۈرگەندە، ئالدىنقى ئېڭىكى سەل يۇقىرىغا قاراپ بويىنى تۈپ - تۈز بولىدۇ. يەنە بىر قول بىلەن قورساقنى بېسىپ ھاۋانىڭ ئاشقازانغا كىرىشىدىن ساقلىنىش لازىم. دوختۇر ئېغىزنى بوۋاقنىڭ ئاغزىغا قويۇپ يەڭگىل ھالدا پۈۋلەپ، بوۋاقنىڭ كۆكرىكى سەل - پەل كۆتۈرۈلگەندە دەرىھال پۈۋلەشنى توختىتىپ، ئاندىن كۆكرەكنى يەڭگىل ھالدا بېسىش ئارقىلىق ھاۋانىڭ چىقىرىلىشىغا ھەمكارلىشىپ، بىر پۈۋلەپ بىر بېسىشنى مەنۇتغا 30 ~ 20 قېتىم تەكرارلاش لازىم. ئۆپكە پۈۋەكچىلىرىنىڭ يېرىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن قاتتىق پۈۋەلمەسلىك لازىم. (10.13 - رەسىم).



10.13 - رەسىم. ئېغىزنى - ئېغىزغا تەككۈزۈپ سۈنئىي نەپەس ئالدۇرۇش

(4) كانايغا نەپەس كىرگۈزۈپ سۈنئىي نەپەسلەندۈرۈش: كانايغا نەپەس كىرگۈزۈش ئارقىلىق شىلمىش سۇيۇقلۇقنى تازىلىغاندىن كېيىن، بېسىم بىلەن ئوكسىگېن بېرىش ئەسۋابىنى ئورنىتىپ، مەنۇتغا 30 قېتىم ئەتراپىدا بېسىم بىلەن ئوكسىگېن بېرىلىدۇ. ئۆپكە پۈۋەكچىلىرى يېرىلىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، بېسىم زىيادە بولۇپ كەتمەسلىكى كېرەك. باشلىنىشىغا بېسىم  $20 \sim 30 \text{H}_2\text{Omm}$  بولىدۇ. لېكىن كېيىن  $15 \sim 20 \text{H}_2\text{Omm}$

ئازايتىلىدۇ. ئۆزلۈكىدىن نەپەسلىنىش ۋۇجۇتقا چىققاندىن كېيىن كاناي ئىچىدىكى نەپچە تارتىۋېلىنىدۇ.

5) نەپەسلىنىش ۋە قان ئايلىنىش مەركىزىنى غىدىقلايدىغان دورىلارنى ئىشلىتىش. بۇنداق بالىلارغا ئەلۋەتتە دورا ئىچكۈزۈش مۇمكىن بولمايدۇ. شۇڭا ئوكۇل ئىشلىتىشكە توغرا كېلىدۇ. نىكېتامدۇدىن 0.6ml ياكى لوبىلىنىدىن 0.3ml نى مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىش، «كىچىك ئۈچ بىرلەشمە» نى ئوكۇل قىلىش (25% لىك گلۇكوزىدىن 10ml، ۋىتامىن C 100mg، نىكېتامدۇدىن 125mg نى ئارىلاشتۇرۇپ كىندىك ۋېناسىدىن ئاستا - ئاستا ئوكۇل قىلىنىدۇ) ياكى ئەھۋالغا قاراپ يۈرەكنى كۈچلەندۈرگۈچى دورىلارنى يۈرەك قېپى ئىچىگە ئوكۇل قىلىش كېرەك، ئەگەر كىسلاتادىن زەھەرلىنىش كۆرۈلسە، شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىنىدۇ.

يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ ئوكسىگېن يېتىشمەسلىككە بولغان چىدامچانلىقى ناھايىتى كۈچلۈك بولىدۇ. شۇڭا، تۇنجۇقۇشتىن قۇتقۇزۇشنى يۈرەك ھەرىكىتى پۈتۈنلەي توختىغانغا قەدەر ئېلىپ بېرىش لازىم. ئالدىراپ توختىتىشقا بولمايدۇ.

## ئون تۆتىنچى باب چىللە مەزگىلىدىكى نورمالسىزلىق ۋە ئۇنى كۈتۈش

产褥期异常和治疗  
chan ru qi yi chang he zhi liao

### § 1 چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش (چىللە قىزىتمىسى)

产褥感染 (产褥热)  
chan ru gan ran (chan ru re)

تونۇش:

تۇغۇتتىن بۇرۇن، تۇغۇت ۋاقتىدا ياكى تۇغۇتتىن كېيىن كېسەل پەيدا قىلغۇچى جارا-سىملارنىڭ جىنسىي يولدىن تاجاۋۇز قىلىپ كىرىپ، تۇغۇتتىن كېيىن يەرلىك ئورۇندا ئومۇمىي بەدەن خاراكتېرلىك يۇقۇملىنىش پەيدا قىلىشى چىللە دەۋرىدىكى يۇقۇملىنىش دەپ ئاتىلىدۇ.

تۇغۇپ 24 سائەتتىن كېيىنكى 10 كۈنگىچە بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى ھەر بىر سائەتتە بىر قېتىم ئۆلچىگەندە، ئىككى قېتىملىق ئۆلچەشتە  $38^{\circ}\text{C}$  دىن يۇقىرى بولۇش تۇغۇتتىن كېيىنكى يۇقۇملىنىشنىڭ بارلىقىنى كۆرسىتىدۇ.

بۇ كېسەلنى كۆپىنچە كونا ئۇسۇلدا تۇغۇت قوبۇل قىلىش كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇ تۇغۇت بۆلۈمىدىكى ئېغىر قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىك بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

كۆپ ئۇچرايدىغان كېسەل قوزغاتقۇچىلار بولسا ئوكسىگېن قاچقۇچى زەنجىرسىمان شارچە جىراسىمى، ئوكسىگېن خۇمار جىراسىملار، قان ئېرىتكۈچى ئالتۇن رەڭلىك زەنجىر-سىمان شارچە جىراسىمى، ئۈزۈمسىمان شارچە جىراسىمى، چوڭ ئۇچەي تاياقچە جىراسىمى بولۇپ، كۆپىنچە ئوكسىگېنغا مايىل ۋە ئوكسىگېندىن قاچقۇچى جىراسىملار بىلەن ئارىلاشما ھالدا يۇقۇملىنىش پەيدا بولىدۇ.

سەۋەبى:

1. سىرتتىن يۇقۇملىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇغۇت قوبۇل قىلغاندا ياكى ئوپېراتسىيە قىلغاندا دېزىنېفېكسىيە ياخشى بولماسلىق، تۇغۇت قوبۇل قىلغۇچىنىڭ جىراسىملار بىلەن بۇلغانغان قوللىرى، نەپەس يولى، سايمانلار،



تېشىق ماتېرىياللىرى ۋە باشقا لازىمەتلىكلەر ئارقىلىق تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ جىنسى يولىغا جىنسىلار كىرىش، تۇغۇت دەۋرىدە مەقئەت ياكى جىنسى يولى تەكشۈرگەندە جىنسىلار بىلەن يۇقۇملىنىش، چىللە دەۋرىدە تازىلىققا دىققەت قىلماسلىق قاتارلىقلارنىڭ سەۋەبىدىن يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

2. ئۆز بەدەنلىك يۇقۇملىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

جىنسى يولىدا ياشاۋاتقان جىنسىلار ۋە بەدەننىڭ باشقا جايلىرىدىكى كېسەللىك ئوچاقلار-رىدىكى جىنسىلار جىنسى يوللارغا بىۋاسىتە ياكى قان ئارقىلىق تارىيىپ يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

يۇقۇملىنىش يوللىرى:

يۇقۇملىنىش كۆپىنچە ئارقىلىق، جىنسى يولى ياكى بالىياتقۇ بىلەن بالا ھەمىيى ئورۇن-لاردا جايلىرىدا بولىدۇ. ئەگەر قارشىلىق كۈچى تۆۋەنلىگەن ياكى ئۆز ۋاقتىدا داۋالانمىغان بولسا كېسەللىك جىنسىلارغا سىستېمىسى، قان ئايلىنىش ئارقىلىق ۋە شىللىق پەردىلەر-نى بويلاپ ئەتراپتىكى ئەزالارغا ياكى پۈتۈن بەدەنگە تارىيىپ، يەرلىك ياكى پۈتۈن بەدەنلىك ياللىغىلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى ۋە ئالامىتى:

يۇقۇملىنىش ئالامەتلىرى ئادەتتە تۇغۇتتىن كېيىنكى 2 -، 3 - كۈنلىرى كۆرۈلىدۇ. قان ئۆيۈلمىسى خاراكتېرلىك ۋېنا ياللىغۇ 2 ~ 1 ھەپتىدىن كېيىن كۆرۈلىدۇ. كېسەل پەيدا قىلغۇچى جىنسىلار ھەر خىل يوللار ئارقىلىق جىنسى ئورگانلارغا كىرگەندىن كېيىن ئوخشىمىغان ئورۇنلاردا ئۆزىگە خاس ئالامەتلەرنى ۋە كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرىنى پەيدا قىلىدۇ.

1. تاشقى جىنسى ئەزا، جىنسى يولى، بالىياتقۇ بويىنىڭ يۇقۇملىنىشى:

بۇنىڭدا چات ئارقىلىقنىڭ يۇقۇملىنىشى ئەڭ كۆپ ئۇچراپ، يەرلىك ئورۇن قىزىرىدۇ، ئىششىيدۇ. قاتتىق تۈگۈنچە پەيدا بولىدۇ. شۇنداقلا يىرىغلىق سۇيۇقلۇق ئېقىپ چىقىپ، باسقاندا قاتتىق ئاغرىيدۇ. جىنسى يولىدىكى يېرىلغان ۋە بېسىلىشقا ئۇچراپ نىكرولانغان جايلاردىكى يۇقۇملىنىشلار يارا پەيدا قىلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنىڭ يىرتىلغان ئېغىزىدىكى يۇقۇملىنىشنى ئاسانلىقچە بىلگىلى بولمايدۇ. بۇ ياللىغىلىنىش لىمفا كانالچىلىرى ئارقىلىق ياكى بىۋاسىتە ھالدا بالىياتقۇ يېنىدىكى قوشۇمچە توقۇلمىلارنى ياللىغىلىندۇرىدۇ، تۆۋەن قىزىتما بولىدۇ.

2. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللىغۇ:

بۇ چىللە دەۋرىدىكى يۇقۇملىنىشلار ئىچىدە ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغىنى بولۇپ، جىنسىلار بالا ھەمىيى ئاجىرالغان يۈزدىن بۆسۈپ كىرىپ، بالىياتقۇنىڭ پۈتۈن سۇيۇلغۇچى پەردىسىگە تارقىلىدۇ، ھەتتا مۇسكۇل قەۋىتىگىچە بارىدۇ. كېسەل قوزغاتقۇچى جىنسىلار ئوخشاش

بولمىغانلىقى ئۈچۈن كلىنىكىدىكى كېسەللىكنىڭ ئېغىر - يەڭگىللىكىمۇ ئوخشاش بولمايدۇ. يەڭگىل ئالامەتلىرى كۆپىنچە چوڭ ئۆچمەي تاياقچە جاراسمى ۋە ئوكسىگېندىن قاچقۇچى زەنجىرسىمان شارچە جاراسمى بىلەن يۇقۇملانغاندا كۆرۈلىدۇ. تۇغۇتتىن كېيىنكى 3~5 - كۈندىن باشلاپ بەدەن تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەپ  $38^{\circ}\text{C}$  دىن ئاشىدۇ. قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ئاغرىيدۇ. بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى (ئەسلىگە كېلىشى) ياخشى بولمايدۇ، باسقاندا ئاغرىيدۇ، چىللە خۇنى كۆپىنچە دۇغلۇق ۋە سېسىق پۇرايدۇ. ئېغىر ئالامەتلىرى كۆپىنچە قان ئېرىتكۈچى زەنجىرسىمان شارچە جاراسمى بىلەن يۇقۇملانغاندا كۆرۈلۈپ، بالىياتقۇنىڭ مۇسكۇل قەۋىتىگىچە يېتىپ بارىدۇ. كېسەل ئۈشتۈمۈتۈ توڭغۇپ تىترەپ، قاتتىق قىزىپ، بەدەن ھارارىتى  $39\sim 40^{\circ}\text{C}$  گىچە بولۇپ، قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ئاغرىيدۇ. بالىياتقۇنى باسقاندا ئاغرىش ئېنىق بىلىنىدۇ، چىللە خۇنى ئانچە كۆپ بولمايدۇ. ئۇنىڭ پۇرىقىمۇ بولمايدۇ (ئەگەر ئوكسىگېندىن جاراسىملار بىلەن يۇقۇملانغان بولسا چىللە خۇنى كۆپ بولۇپ، سېسىق پۇرايدۇ). ئەگەر ۋاقتىدا داۋالانمىسا، جاراسىملار بالىياتقۇ يېنىدىكى قوشقۇچى توقۇلمىلارغا ۋە داس بوشلۇقى، قورساق پەردىسىگە بۆسۈپ كىرىپ، قاننىڭ ئۇفۇنەتلىنىشىنى ھەتتا يۇقۇملىنىش خاراكتېرلىك شۇكىنى پەيدا قىلىدۇ.

3. داس بوشلۇقى قوشقۇچى توقۇلمىلارنىڭ ئۆتكۈر ياللۇغى:

بۇ كۆپىنچە بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغىنىڭ تەرەققىي قىلىشىدىن پەيدا بولىدۇ. بالىياتقۇ يېنىدىكى قوشقۇچى توقۇلمىلارغا تارقىلىدۇ. بۇنىڭدا بىمار قىزىيدۇ. تىترەپ بەدەن ھارارىتى  $39\sim 39.5^{\circ}\text{C}$  گىچە كۆتۈرۈلىدۇ. تۆۋەنكى قورساق قىسمىنىڭ بىر تەرىپى ياكى ئىككى تەرىپى ئاغرىيدۇ. كېسەل ئۇزۇنغا سوزۇلىدۇ. بالىياتقۇ ھەرىكەتلەنمەيدۇ. بالىياتقۇنىڭ بىر تەرىپىدىكى ياكى ئىككى تەرىپىدىكى توقۇلمىلار قېلىنلىشىپ، باسقاندا ئاغرىيدۇ. كېسەللەنگەن ئورۇن بارغانسېرى كېڭىيىپ، مونەك پەيدا بولۇپ، بارغانسېرى قاتتىقلىشىدۇ. كېسەللىك تورمۇز لانمىسا يىرىڭداپ، داس بوشلۇقىدا يىرىڭلىق مونەكنى پەيدا قىلىدۇ. ئەگەر بۇ يىرىڭلىق مونەك يېرىلسا قورساق پەردە ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرى ياللۇغى:

بۇ داس قوشقۇچى توقۇلمىلارنىڭ ياللۇغلىنىشىدىن پەيدا بولىدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغىنىڭ بىۋاسىتە كېڭىيىشىدىن پەيدا بولۇشى ئاز ئۇچرايدۇ. بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ۋە تۇخۇمدان ياللۇغىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالار يىرىڭلىق ئىششىقنى شەكىللەندۈرۈشى مۇمكىن. بىمارنىڭ قىزىتمىسى  $39\sim 40^{\circ}\text{C}$  قا يېتىدۇ، كۆپىنچە ئوخشاش بولمىغان دەرىجىدىكى قورساق پەردە ياللۇغى قوشۇلۇپ كەلگەچكە پۈتۈن قورساقنى باسقاندا ئاغرىيدۇ.

5. داس بوشلۇقى يامراش خاراكتېرلىك قورساق پەردە ياللۇغى:

داس بوشلۇقى يامراش خاراكتېرلىك قورساق پەردە ياللۇغى بولسا بالىياتقۇ ئىچكى

پەردىسى ياللۇغى ۋە داس بوشلۇقى بىرىكتۈرگۈچى توقۇلما ياللۇغىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ياللۇغ داس بوشلۇقى دائىرىسىلا چەكلەنگەنلىكتىن، داس بوشلۇقى قورساق پەردە ياللۇغى دەپ ئاتىلىدۇ. ياللۇغلىنىش داۋاملىق كېڭەيسە، داس بوشلۇقىدىن ئېشىپ، قورساق پەردەسىدە يامراش خاراكتېرلىك ياللۇغنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. يەنى قورساق پەردىسىگە قان تولۇپ ئەسلىدىكى پارقرالىقنى يوقىتىدۇ. قورساق بوشلۇقىدىكى ئەزالار ۋە ئۈچەي ئەگمەلىرى ئارىلىقىدا چاپلىشىش يۈز بېرىپ، ھەرقايسى ئەزالار ئارىلىقىدىكى سىرغىما ماددىلار يىغىلىپ قېلىپ، يەرلىك ئورۇندا يىرىڭلىق ئىششىقنى شەكىللەندۈرىدۇ. ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغىنى بالىياتقۇ - تۈز ئۈچەي ئويمانىدىكى داس بوشلۇقى يىرىڭلىق ئىششىقىدۇر. بۇ كۆپىنچە تۇغۇپ ئۈچ كۈندىن كېيىن پەيدا بولىدۇ. بەدەن تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەپ  $39\sim 40^{\circ}\text{C}$  قا چىقىدۇ. بىمار قورساق كۆپۈپ ئاغرىغانلىقىنى، كۆڭلى ئېلىشقانلىقىنى ۋە ئىشتىھاسى تۈتۈلغانلىقىنى ھېس قىلىدۇ. پۈتۈن قورساق ساھەسىنى باسقاندا ئاغرىيدۇ ۋە بېسىپ قويۇپ بەرگەندە ئاغرىش ئېنىق بولىدۇ. يەرلىك ئورۇندا مونەك پەيدا بولىدۇ.

6. قان ئۇيۇلمىسى خاراكتېرلىك ۋېنا ياللۇغى، قان يۇقۇملىنىش (قاننىڭ ئۇففۇنەتلىنىشى) ۋە يىرىك زەھىرى قانغا ئۆتۈش:

كۆپىنچە بالىياتقۇدىكى بالا ھەمىيىنىڭ ئاجرالغان جايدىكى يۇقۇملىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ. يۇقۇملانغان نوکچا ئوڭ تەرەپتە بولسا، تۆۋەنكى كاۋاك ۋېنا قان ئايلىنىشى ئارقىلىق ئۆپكەگە بېرىپ ئۆپكە ئۆتكۈر كەپلەشمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، بىمار ئۆلۈپ كېتىدۇ. سول تەرەپتە بولسا، بۆرەك قان تومۇرلىرىغا كىرىپ يۇقۇملىنىش قان يېتىشمەسلىكتىن بۆرەك نىكروزى (چىرىش) نى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئاخىرىدا ئۆلۈمنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بالىياتقۇ ۋېناسىدىكى نوکچا يانپاش غول ۋېناسىغا بېرىپ داس بوشلۇقى ۋېناسى بىلەن ياللۇغنى ۋە تۆۋەنكى مۇچە ۋېناسى قان ئۇيۇلمىسى خاراكتېرلىك ياللۇغنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇنىڭ قان ئۇيۇلمىسى خاراكتېرلىك تۆۋەنكى مۇچىلەر ۋېناسىدىكى قان ئېقىمى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، تۆۋەنكى مۇچىلەردە سۇلۇق ئىششىق پەيدا بولىدۇ. تېرىلىرى تاتىرىپ ئاقىرىدۇ. ياللۇغلانغان نوکچا ۋە جاراسىملار ياكى ئۇنىڭ زەھىرى قان ئايلىنىشقا كىرگەندە قان يۇقۇملىنىش كېسىلى (قاننىڭ ئۇففۇنەتلىنىشى) ۋە يىرىك زەھىرى قانغا ئۆتۈشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

قان ئۇيۇلمىسى خاراكتېرلىك ۋېنا ياللۇغى كۆپىنچە تۇغۇتتىن كېيىنكى 10 - ، 15 - كۈنلىرى پەيدا بولىدۇ. پۈتۈن بەدەندە زەھەرلىنىش ئالامەتلىرى بولۇشتىن تاشقىرى، يوتا ۋېنا بار جايدا قاتتىق ۋە ئۇزۇن نەرسە قولغا ئۇرۇنىدۇ. باسقاندا ئاغرىش روشەن بولىدۇ، پۈت ئىششىپ ئاقىرىپ كېتىدۇ.

قان يۇقۇملىنىش (قاننىڭ ئۇففۇنەتلىشى) ۋە يىرىك زەھىرى بىلەن قان زەھەرلىنىش كېسىلىدە زەھەرلىنىش ئالامەتلىرى ئېغىر بولىدۇ. دائىم جۆيلۈش، ھوشىدىن كېتىش



كېلىپ چىقىدۇ. يىرىك زەھىرى قانغا ئۆتكەندە پۈتۈن بەدەننىڭ باشقا ئورۇنلىرىدا يۆتكىلىش-چان يىرىڭلىق ئىششىق كۆرۈلۈشكە باشلايدۇ ۋە زەھەرلىنىش خاراكتېرلىك شوك كېلىپ چىقىدۇ.

### دېئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى، تىپىك كېسەللىك ۋە لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويىلىدۇ.

يەرلىك ئورۇننى تەكشۈرگەندە تاشقى جىنسى ئەزالار ۋە يارا ئېغىزى ئەھۋالى، چىللە خۇنىنىڭ خاراكتېرى ۋە پۇرقى، بالىياتقۇنىڭ قىسقىراش ئەھۋالى، بالىياتقۇ ۋە قورساق تۆۋەنكى قىسمىنىڭ ئىككى تەرىپىنى باسقاندا ئاغرىش - ئاغرىماسلىققا دىققەت قىلىش لازىم. تۇغۇتتىن كېيىنكى 10 كۈنگىچە، پىرىنسىپ جەھەتتە جىنسى يولىدىن تەكشۈرمەسلىك لازىم. زۆرۈر تېپىلغاندا ئەستايىدىل دىزىنفىكسىيە قىلغاندىن كېيىن تەكشۈرۈلىدۇ. لابوراتورىيىدە لىك تەكشۈرۈشتە قان، سۈيدۈك ۋە بالىياتقۇ بويىنى ئاجرىتىش جەريانىدا ئۆستۈرۈپ تەكشۈرۈش، ئۆپكەدە قان نوپۇسى بارلىقى گۇمان قىلىنسا كۆكرەك قىسمىنى رېنتگىندە رەسىمگە ئېلىپ تەكشۈرۈش كېرەك.

### سېلىشتۇرما دېئاگنوزى:

بۇ كېسەلنى يۇقىرى نەپەس يوللىرى يۇقۇملىنىش، بۆرەك جامى بۆرەك ياللۇغى، ئۆتكۈر سۈت بېزى ياللۇغى، ئۆپكە سىلى قاتارلىق باشقا كېسەللىكلەر كەلتۈرۈپ چىقارغان يۇقۇملىنىش ئالامىتىدىن ۋە چىللە مەزگىلىدە ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىشتىن پەرقلىنىدۇ.

1. يۇقىرىقى نەپەس يوللىرى يۇقۇملىنىش بىلەن چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش كېسەللىك تارىخى ۋە كىلىنك ئالامەت جەھەتتىن پەرقلىنىدۇ.

يەنى يۇقىرىقى نەپەس يوللىرى يۇقۇملىنىش بولغاندا دەسلەپتە زۇكامغا ئوخشاش ئالامەت-لەر كۆرىلىپ، بىمار ماغدۇرسىزلىنىدۇ، باش ئاغرىش، قىزىش بولىدۇ. بولۇپمۇ غىدىقلىنىش خاراكتېرلىك يۆتەل بولۇش ھەتتا بەلغەم چىقىرىش ئالامىتى كۆرۈلىدۇ. پەرقلىنىدۇ. چىلەن بولغاندا كېسەللىك تارىخىدىن پەرقلىنىدۇ. چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش تۇغۇتلۇق ئاياللاردىلا كۆرۈلىدۇ. يۇقىرىقى نەپەس يولى ياللۇغى جىنسى جەھەتتىن چەكلىمىگە ئۇچرىمايدۇ.

2. بۆرەك جامى بۆرەك ياللۇغى بىلەن چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش كىلىنك ئالامەت، قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسى جەھەتتىن پەرقلىنىدۇ.

بۆرەك جامى بۆرەك ياللۇغىنىڭ ئاساسى ئالامەتلىرى توغۇپ تىترەش، قىزىتما، بەل ئاغرىش، پات - پات سۈيدۈك قىستاش، سۈيدۈك مىقدارى ئاز، ئېچىشىپ كېلىش، سىيگەندە ئاغرىش، سۈيدۈك دۇغ بولۇش، سۈيدۈكنى تەكشۈرگەندە نۇرغۇن يىرىك ھۈجەيرىلىرى ۋە



قان ھۆججە يىرىلىرى تېپىلىدۇ.

3. ئۆتكۈر ئەمچەك ياللۇغى بىلەن چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش كىلىنىك ئالامەت جەھەتتىن پەرقلەندۈرۈلگەن.

ئۆتكۈر ئەمچەك ياللۇغىدا بىماردا كۆپىنچە توغۇش ۋە يۇقىرى قىزىتما بولىدۇ. قايسى تەرەپ ئەمچەك ئاغرىسا، چىڭقىلىش سېزىمى كۈچلۈك بولىدۇ. سۈتنىڭ چىقىشى راۋان بولمايدۇ. كېسەللەنگەن جاي قاتتىق مونەكلەشپ قالىدۇ، ئاغرىيدۇ. ئىسسىق بىلىنىدۇ. تېرىسى قىزىرىپ، ۋىنا قان تومۇرلىرى كۆپىشىپ كېتىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالىمىغاندا يەرلىك ئورۇندا لۆمىلدەش سېزىمى بولىدۇ. ئاغرىش ئورنىغا ئاساسەن سېلىشتۇرۇپ دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

4. ئۆپكە سىلىدىن پەرقلەندۈرۈشتە كېسەللىك تارىخى، تىپىك ئالامىتى ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش ئارقىلىق پەرقلەندۈرىلىدۇ.

ئۆپكە سىلى بىلەن ئاغرىغان بىمارلاردا ئىلگىرى سىل كېسەللىكى بىلەن ئاغرىغان تارىخى بولىدۇ. كىلىنىك ئالامەتلىرىدىن بىماردا ئورۇقلاش، ماغدۇرسىزلىق، كېچىدە ئوغرى تەرلەش، چۈشتىن كېيىن تۆۋەن قىزىتما بولۇش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. قان چۆكمىسى تەجرىبىسى ئىشلىگەندە نەتىجىسى 20mm/h دىن يۇقىرى چىقىدۇ.

5. چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىشتىن كىلىنىك ئالامەت، كېسەللىك سەۋەبى، داۋالاش جەھەتلەردىن پەرقلەندۈرۈشكە بولىدۇ.

چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىش مۇھىت تېمپېراتۇرىسىنىڭ يۇقىرى ئۆرلەپ كېتىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بىماردا كۆپ ئۇسساش بولىدۇ، كۆپ سىيىدۇ، كۆڭلى ئېلىشىپ، بېشى قايدۇ، ماغدۇرسىزلىنىش، كۆز ئالدى قاراڭغۇلىشىش، يۈرىكى سېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا مۇھىت ئالماشتۇرۇپ سۇ ۋە تۇز تولۇقلىغاندا بىمارنىڭ كېسەللىك ئالامىتى تېزلىكتە يوقايدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنمىسا بىمارنىڭ ھاياتىغا خەۋىپ يېتىدۇ. چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىشنىڭ ئالامەتلىرى مۇھىت ئالماشتۇرۇش بىلەن مۇناسىۋەتسىز، ئىشلىتىدىغان دورىلار ئاساسلىق ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلارنى ئاساس قىلىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش:

1. ھامىلىدارلىق مەزگىلى: ھامىلىدارلىق مەزگىلىدىكى تەشۋىقات خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش كېرەك، تۇغۇتتىن 2 ئاي ئىلگىرى ۋاننىدا يۇيۇنۇشتىن ۋە جىنىسى ئالاقە قىلىشتىن ساقلىنىش لازىم. ھامىلىدارلىقنىڭ ئاخىرقى ئېيىدا جىنىسى يولنى چايقاپ يۇماسلىق ۋە داۋالاش ئېلىپ بارماسلىق لازىم. ئەگەر جىنىسى يولدىن تەكشۈرۈش زۆرۈر تېپىلغاندا قاتتىق ئېھتىيات قىلغان ئاساستا مىكروپىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىش لازىم. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدىكى قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللىكلەر ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى ئاكتىپ

داۋالاش كېرەك.

2. تۇغۇت مەزگىلى: ئىلمىي ئۇسۇلدا تۇغۇت قوبۇل قىلىش تۈزۈمىنى ئىشقا ئاشۇرۇپ، مىكرېسىز مەشغۇلات تۈزۈمىنى قاتتىق ئىجرا قىلىش، زۆرۈر بولمىغان جىنسى يولىدىن تەكشۈرۈشلەرنى ئازايتىش كېرەك. نورمالسىز تۇغۇتلار مەسىلەن: ھامىلە قېپىنىڭ بالدۇر يېرىلىشى، توختاپ قالغان تۇغۇت، ئوپىراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرۇش، تۇغۇت يولى زەخمىلىنىش، تۇغۇتتىن كېيىن قان كېلىش قاتارلىقلارنى ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىش ھەمدە يۇقۇملىنىش ئېھتىمالى بولسىلا بالدۇر دورا بېرىپ ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

3. چىللە مەزگىلى: تۇغۇتتىن كېيىن دىزىنفىكسىيەلەنگەن تازىلىق قەغىزى ئىشلىتىش، ئۆز ۋاقتىدا كىچىك تەرەت قىلىشقا كاپالەتلىك قىلىش، دوۋسۇننىڭ زىيادە توشۇپ كېتىشىدىن ساقلىنىش، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى توسالغۇغا ئۇچراشتىن ساقلىنىش، تۇغۇت ۋاقتىدا يۇقۇملانغانلىقىدىن گۇمان قىلىنغۇچىلارنى يېرىم ئۆرە تۇرغۇزۇش ھەمدە بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى ۋە يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلارنى بېرىش كېرەك.

داۋالاش ۋە كۈتۈش:

بىمارنى يانتۇزۇپ ئارام ئالدۇرۇش، يېرىم ئۆرە ئولتۇرغۇزۇش، يۇقۇملانغان ئورۇننىڭ يەرلىك ئورۇندىلا چەكلىنىشىگە پايدىلىق بولىدۇ. چوڭ - كىچىك تەرەتنى راۋان قىلىش، كەم قانلىقنى تۈزىتىش كېرەك، بۇنىڭ ئۈچۈن ئۇزۇقلۇققا دىققەت قىلىش كېرەك، قان تولۇقلىغۇچى، بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلاردىن ئانار شەربىتى، مەجۇنى پولات قاتارلىقلار بېرىلىدۇ ھەمدە تەبىئەت كۈچى ئاشۇرۇش ئۈچۈن بىمارغا گۈلقەنت، ئامىلە نۇشدارى، ئەۋرە - شىم شەربىتى قاتارلىقلارنى بېرىلىدۇ.

تاشقى جىنسى ئەزانىڭ تازىلىقىنى ساقلاش، بۇنىڭ ئۈچۈن قائىدە بويىچە سۈنى ئۈستى تەرەپتىن قويۇپ يۇيۇش ۋە سۈرتۈپ يۇيۇش، يۇيىدىغان داسنى ئايرىش لازىم. تاشقى جىنسى ئەزادا ياللۇغ بولسا ياللۇغنىڭ شۈمۈرۈلىشى ئۈچۈن ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ. ئۇندىن باشقا ياللۇغلىنىشنىڭ شۈمۈرۈلىشىگە پايدىلىق بولۇش ئۈچۈن تۈزنى قويۇپ قورساققا ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ. ھارارەت (قىزىتما) يۇقىرى بولسا، ھارارەتنى پەسەيتىش ئۈچۈن ئارپا سۈيى، لىمون شەربىتى، نىلوفەر شەربىتى، بىنەفشە شەربىتى قاتارلىقلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ بېرىلىدۇ ياكى نىلۇپەر گۈلى، چىلان، ئەينالۇ، ئىت ئۇزۇمى، تۇخۇمى كاسىنە قاتارلىقلارنى تەڭ مىقداردا ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ئاق سەندەلنى سۇغا ياكى ئەرقى گۈلگە ياكى سىركىگە سۈرۈپ قورساق قىسمىغا چىپىلىدۇ. قىزىتما بىلەن قەي بىللە كەلسە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ھىندىنى سۇغا چىلاپ شىرنىسىنى چىقىرىپ ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ. يۇقۇملىنىشقا قارشى تۇرۇش ئۈچۈن ئەرقى چۆبچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 - 100 مىللىلىتىر، ئىتتىرفىل چۆبچىن كۈندە ئىككى قېتىم،

تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، ئەرقى شوخلا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 - 100 مىللىلىتىر، ئەرقى كاكىنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 - 100 مىللىلىتىر، ئەرقى كاسىنە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 - 100 مىللىلىتىر، ئەرقى مۇسەففى خۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 - 100 مىللىلىتىر، شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 - 80 مىللىلىتىر قاتارلىق دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ بېرىلىدۇ ھەمدە بالىياتقۇنى قىسقارتقۇچى دورىلاردىن مەجۇنى ئۆبھەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن بېرىلىدۇ. زەھەرلىنىش خاراكتېرلىك شۆك بولسا شوڭقا قارشى دورا ئىشلىتىلىدۇ ھەمدە قان بېرىلىدۇ (ئاز مىقداردا كۆپ قېتىم).

يىرىڭلىق ئىششىق پەيدا بولغان بولسا جىنىسى يول قورساق قىسمىنى يېرىپ يىرىڭنى ئاققۇزۇش لازىم. قان نۆكچىسى خاراكتېرلىك ۋىنا ياللۇغى بولغانلارنىڭ كېسەل بار پۈتمىنى ئىگىز كۆتۈرۈپ، يەرلىك ئورۇنغا ئىسسىق ئۆتكۈزۈش، ھەرىكەت قىلىشنى چەكلەش ھەمدە يۇقۇملىنىشقا قارشى دورىلار بىلەن بىرلىكتە قان تومۇرنى كېڭەيتكۈچى دورىلارنى بېرىش، قان ئايلىنىشنى ياخشىلايدىغان (قاننى جانلاندۇرۇدىغان)، ئويۇپ قالغان قانلارنى تارقىتىدۇ. ئىسسىقنى ياندۇرۇپ زەھەرنى قايتۇرىدىغان، ھۆللۈكنى ئاشۇرىدىغان دورىلارنى بېرىش لازىم.

يېمەكلىكىگە ئاسان ھەزىم بولىدىغان ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى غىزالار بېرىلىدۇ.

## § 2 . چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىش

### 产 褥 中 暑

chan ru zhong shu

تونۇش:

ھاۋا ئالمىشىش ناچار بولغان مۇھىتتا تۇغۇتلۇق ئايال بەدىنىدىكى ئىسسىقلىق ياخشى تارقىلىپ كېتەلمەي، ئىسسىق ئۆتۈپ كەتسە، بۇ چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىش دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

بەزى ئاياللار چىللە مەزگىلىدە شامال تېگىشتىن قورقۇپ ئىسسىق شارائىتىمۇ قېلىن كىيىنىپ، قېلىن يوتقانلارنى يېپىنىپ ئىسسىق ياتىدۇ. شۇنىڭ بىلەن تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ بەدىنىدىكى ئىسسىقلىق تارقىلىپ كېتەلمەيدۇ.



ئادەتتە ئادەملەرنىڭ نورمال تېمپېراتۇرىسىنىڭ تەڭشىلىشى بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى تەڭشىگۈچى مەركىزى نېرۋىنىڭ باشقۇرىشى ئارقىسىدا ئۆتكۈزۈش، چېچىلىش، بارغا ئايلىنىش، ئىشتىن ئىبارەت ئۈچ خىل ئۇسۇلدا بەدەندىن ئىسسىقلىق تارقىتىش ئېلىپ بارىدۇ. ئەگەر ھاۋا تېمپېراتۇرىسى بەدەن تېمپېراتۇرىسىدىن ئېشىپ كەتسە، ئۆتكۈزۈش، تارقىتىش توختاپ قېلىپ، ئاساسلىق تەر بەزلىرى ۋە نەپەس ئارقىلىق پارغا ئايلىنىپ ئىسسىقلىق تارقىتىلىدۇ. پارغا ئايلىنىش ئاتموسفېرانىڭ نىسپىي نەملىكى ۋە ئاتموسفېرا ئېقىمىنىڭ سۈرئىتى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. يۇقىرى تېمپېراتۇرىدا ئاتموسفېرانىڭ نىسپىي نەملىكى زورىيىدۇ. ئاتموسفېرا ئۆزگەرمىگەن چاغدا پارغا ئايلىنىشىمۇ ئوڭايلىقچە ئېلىپ بېرىلمايدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن ئىسسىقلىق بەدەن ئىچىگە يىغىلىپ قېلىپ، بەدەن تېمپېراتۇرىسىنىڭ تەڭشىلىشى ۋە سۇ، تۇزلارنىڭ ئالمىشىشى قالايمىقانلىشىدۇ. بۇنىڭ بىلەن مەركىزى نېرۋىغا تەسىر يېتىپ بىر قاتار كىلىنك ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

كۆپلىگەن كىشىلەر چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش ۋە قىزىتمىنى خاتا ھالدا شامالداپ قېلىشتىن كېلىپ چىققان دەپ ھېسابلايدۇ. شۇڭلاشقا تۇغۇتتىن كېيىن شامالداپ قېلىشتىن ساقلىنىشقا ئىنتايىن ئەھمىيەت بېرىدۇ. ھەتتا يازنىڭ قاتتىق ئىسسىق كۈنلىرىدىمۇ ئىشىك - دەرەزىلەرنى چىڭ ئېتىپ قويۇپ، ئۆزىنى چىڭ ئورۇنالىدۇ. ھەتتا بەزىلىرى يەڭنىڭ ئۇچى، ئىشتاننىڭ پۇشقىنىمۇ چىڭ بوغۇنالىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن چىللە ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئىسسىق كۈنلەردە نېپىز كىيىنىش، ياتقان ئۆينىڭ ھاۋاسى ئۆتۈشۈپ تۇرۇشقا كاپالەتلىك قىلىش، كۆپ تەرلەپ، ئۇسساپ كەتكەندە قايناقسۇنى كۆپرەك ئىچىش كېرەك.

#### ئالامىتى:

سىرتقى ھاۋا تېزلىكتە يۇقىرى كۆتىرىلىپ، نەملىك ئاشقاندا كېسەل پەيدا بولۇپ، كېسەل جىددى قوزغىلىپ، كۆپ ئۇسسايدۇ. كۆپ سىيدۇ، كۆڭلى ئېلىشىپ، بېشى قايدۇ. ماغدۇرسىزلىنىش، كۆز ئالدى قاراڭغۇلىشىش، يۈرىكى سېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرىلىدۇ. ئەگەر ھاۋا ئۆتۈشۈپ تۇرىدىغان جايدا ئازراق دەم ئېلىپ، سۇ ۋە تۇزنى تولۇقلاسا، كېسەللىك ئالامەتلىرى تېزلىكتە يوقىلىدۇ. بۇ چاغدا بىرتەرەپ قىلىنمىسا، بەدەن تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەپ، چىرايى قىزىرىپ، كۆز ئالدى قاراڭغۇلىشىش ئېغىرلىشىدۇ، تېرىسى قۇرۇپ قىزىدۇ، تەر توختاپ، ئىسسىق قاپلاپ كېتىدۇ. ئەگەر يەنىلا بىرتەرەپ قىلىنمىسا تېمپېراتۇرىسى داۋاملىق ئۆرلەپ 42°C دىن ئاشىدۇ. ئېغىر بولغاندا ھۇشدىن كېتىدۇ، جۆيلۈيدۇ، تارتىشىپ قالىدۇ، قۇسىدۇ، ئىچى سۈرىدۇ، چىرايى سارغىيىپ كېتىدۇ. تومۇرى ئىنچىكە سوقىدۇ. قان بېسىمى تۆۋەنلەيدۇ. كۆز قارچۇغى كىچىكلەيدۇ. ئەگەر ۋاقىتدا قۇتقۇزۇلمىسا بىر نەچچە سائەت ئىچىدىلا نەپەس ئېلىش ئاجىزلاپ، ھاياتىغا خەۋپ يېتىدۇ. تېمپېراتۇرىسى زىيادە ئۆرلەپ كەتكەن ھەمدە بۇ ئەھۋال ئۇزاققىچە داۋاملاشقاندا.



لاردىن ھايات قالغۇچىلار بولسىمۇ، مەركىزى نېرۋا زەخمىلەنگەنلىكتىن، ئېغىر ھالدا ئاسارەتلەرگە گىرىپتار بولىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

تۇغۇتتىن كېيىنكى ئىسسىق مۇھىت ۋە كېسەلنىڭ پەيدا بولۇش ئالاھىدىلىكىگە ئاساسەن، شۇنداقلا تىپىك كىلىنك ئالامەتلىرىدىن توغۇش ھېس قىلماسلىق، ئىسسىقلىق توختاپ قېلىش، تېرىسى قىزىق بولۇش، لېكىن تەرىلمەسلىك قاتارلىقلارغا ھەمدە يۇقۇملىنىش تارىخىنىڭ بولماسلىقىغا ئاساسەن دىئاگنوز قويىلىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى

چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈشنى چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىشتىن پەرقلەندۈرۈش كېرەك.

چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈش كېسەللىك سەۋەبى، كىلىنك ئالامەتلىرى ۋە بىرتەرەپ قىلىش جەھەتلەردىن چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىشتىن پەرقلىنىدۇ.

چىللە مەزگىلىدىكى ئىسسىق ئۆتۈپ كېتىش بولسا، مۇھىت تېمپېراتۇرىسىنىڭ ئۆرلەپ كېتىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بىماردا جىددى كېسەللىك ئۆزگىرىش كۆرۈلۈپ كۆپ ئۇسسايىدۇ. كۆپ سىيىدۇ، كۆڭلى ئېلىشىپ، بېشى قايدۇ. ماغدۇرسىزلىنىش، كۆز ئالدى قاراڭغۇلىشىش، يۈرىكى سېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ھاۋا ئۆتۈشۈپ تۇردىدىغان جايدا ئازراق دەم ئېلىپ، سۇ ۋە تۇزنى تولۇقلىسىلا، كېسەللىك ئالامەتلىرى يېنىكلەيدۇ. لېكىن چىللە مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىش مۇھىت تېمپېراتۇرىسى بىلەن مۇنداق زىچ باغلىنىشلىق بولمايدۇ. مۇھىت ئۆزگەرگەندىمۇ كېسەللىك ئالامىتى يېنىكلەيدۇ.

### ئاقىۋىتى:

بۇ كېسەلگە سەل قاراپ دەرھال بىرتەرەپ قىلمىغاندا بىمارنىڭ ھاياتىغا خەۋپ يېتىدۇ ياكى ساق قالغۇچىلاردا مەركىزى نېرۋا سېستېمىسى زەخمىلەنگەنلىكتىن ئېغىر ھالدا ئاسارەت قالىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى دەرھال چۈشۈرۈش ھەمدە قوشۇلۇپ كەلگەن باشقا كېسەللىكلەرگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

ئالدى بىلەن بىمارنى دەرھال يۇقىرى تېمپېراتۇرىلىق مۇھىتتىن ئايرىش، شارائىتقا ئاساسەن ئىمكان قەدەر تېزلىكتە تېمپېراتۇرىنى تۆۋەنلىتىدىغان بارلىق تەدبىرلەرنى قوللىنىش كېرەك. يەنى لۇڭگىنى ياكى داكنى مۇز سۈيى بىلەن ئىسپىرتقا ياكى سىركىگە چىلاپ، پۈتۈن بەدەننى سۈرتۈش ھەمدە شامال دۇرغۇچ ياكى يەلپۈگۈچ بىلەن يەلپۈش، بەدىنىگە ھۆل لۇڭگە يېپىش، باش، بويۇن، قولتۇق، يېرىق قىسىملىرىدىكى چوڭ قان تومۇر رايۇنلىرىغا

مۇز خالتىسى ياكى سوغۇق سۇ خالتىسى قويۇش، شۇنىڭ بىلەن بىللە سوغۇق سۇ بىلەن ھەمەل قىلىش، سۆگەت يوپۇرمىقىنى سۇغا چىلاپ بەدىنىگە چېپىش ياكى ئاق سەندەلنى سىركىگە سۈرۈپ سۈرتۈش ھەمدە بىمارغا تۇز قوشۇلغان چاي ياكى قايناقسۇ ئىچكۈزۈش، لېكىن سوغۇق ئۆتكۈزگەندە ئۆپكەگە سوغۇق يەتكۈزۈپ قويۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن كۆكرەك ساھەسىگە سوغۇق ئۆتكۈزۈشتىن ساقلىنىش لازىم.

يۇقىرىقى ئۇسۇل بىلەن تېمپىراتۇرىسى يەنىلا تۆۋەنلىمىسە ياكى يەنە يۇقىرىلاپ كەتسە ئىچىدىن دورا ئىچكۈزۈپ داۋالاشنى بىرلەشتۈرۈپ ئېلىپ بېرىش لازىم. بۇنىڭ ئۈچۈن، ھەبىي بىنەفشە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 7 دانە، نىلۇفەر شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىر، بىنەپشە شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىر، تەمرى ھىندى شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىر ۋە باشقا قىزىتما قايتۇرغۇچى كاشكاپلار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىر بېرىلىدۇ. ئەگەر قان بېسىمى تۆۋەنلەپ 90mmHg ~ 80 دىن تۆۋەنلەپ كەتسە قان بېسىمىنى يۇقىرىلىتىدىغان دورىلار بېرىلىدۇ.

زۆرۈر تېپىلغاندا تىنچلاندۇرغۇچى ۋە ئۇخلاققۇچى دورىلار بېرىلىدۇ. نەپىسى ئاجىزلاش-قان بولسا، يۈرەك زەئىپلەشكەن بولسا ياكى مېڭىدە سۇلۇق ئىششىق بولغان بولسا شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىش لازىم.

## ئون بەشىنچى باب تۇغۇت بۆلۈمىدە دائىم ئىشلىنىدۇ - دىغان تېخنىكىلار ۋە ئوپېراتسىيەلەر

### § 1 . ئوپېراتسىيە ئالدىدىكى تەييارلىقلار

ئوپېراتسىيە جەھەتتىكى تەييارلىقنى ياخشى ئىشلەش - ئوپېراتسىيەنىڭ ئالدىن مۆلچەر -  
لەنگەن ئۈنۈمىگە يېتىشكە كاپالەتلىك قىلىشنىڭ بىر مۇھىم تەرىپى.

ئوپېراتسىيەدىن ئىلگىرى كېسەلگە چۈشەندۈرۈش خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش كېرەك.  
يەنى ئوپېراتسىيە ئەھۋالىنى چۈشەندۈرۈپ، بىمارنىڭ ئەندىشىلىرىنى ۋە قورقۇش كەيپىياتلىرىنى تۈگىتىپ، ئۇلارنى ئوپېراتسىيەنىڭ ئورۇنلىنىشىغا يېقىندىن ماسلىشىش ئىمكانىيىتىدە -  
گە ئىگە قىلىش كېرەك.

ئاياللار تۇغۇت بۆلۈمى ئوپېراتسىيەلىرى جىنسىي يول ئارقىلىق ئىشلىنىدىغان ئوپېراتسىيە -  
سىيە ۋە قورساق ئارقىلىق ئىشلىنىدىغان ئوپېراتسىيە دەپ ئىككى خىلغا بۆلۈنىدۇ، بۇنىڭدا  
ئوپېراتسىيەدىن ئىلگىرى تۆۋەندىكى تەييارلىقلارنى ياخشى ئىشلەش كېرەك.

1. ئوپېراتسىيە دائىرىسىدىكى تەييارلىق: جىنسىي يولدىن ئوپېراتسىيە قىلغاندا تۈك -  
لەرنى چۈشۈرۈش، دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ ئۈستىدىن 10 سانتىمېتىر، ئوڭ، سول  
تەرىپىدىن يېرىقنىڭ سىرتىغىچە 10 سانتىمېتىر، شۇنىڭدەك ساغرىدىن سوڭغىچە بولغان  
ئارىلىقنىڭ ئوڭ ۋە سول تەرەپلىرىدىن 10 سانتىمېتىرغىچە بولغان دائىرىدە ئىچىدىكى تېرىنى  
سوپۇن سۈيى ۋە سۈزۈك سۇ بىلەن پاكىز يۇيۇش كېرەك. قورساق ئارقىلىق ئىشلىنىدىغان  
ئوپېراتسىيە تاشقى كېسەللىكلەر بۆلۈمىنىڭكىگە ئوخشاش.

2. جىنسىي يولنىڭ تەييارلىقى: جىنسىي يول ئوپېراتسىيەسىدە، قورساق ئارقىلىق  
پۈتۈن بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيەسى ئىشلىگەندە ياكى قورساقنى يېرىپ  
تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئېھتىمالى بارلىقى مۆلچەرلەنگۈچىلەر بولسا،  
بىر قېتىم يۇيۇش كېرەك. يەنە ئوپېراتسىيە قىلىنىدىغان كۈنى، ئوپېراتسىيە ئۆيىدىكى  
سوپۇن سۈيىگە چىلانغان پاختا شارىكى بىلەن سۈرتۈپ قۇرۇتۇپ، يەنە %5 لىك پروموگرا  
منومغا چىلانغان پاختا شارچىسى ئارقىلىق دېزىنفېكسىيە قىلىش كېرەك. ئەگەر قورساق  
ئارقىلىق پۈتۈن بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيەسى ئىشلەنسە، %1 لىك كېنتىدە -  
يان - ۋىئوكلىپتقا چىلانغان داكنى جىنسىي يولغا تىقىش ھەمدە ساقلىنىدىغان سۈيدۈك  
نەيچىسىنى ئورنىتىش كېرەك.

3. ئوپپىراتسىيە قىلىنىدىغان كۈننىڭ ئالدىنقى ئاخشىمى ۋە ئوپپىراتسىيە قىلىنىدىغان كۈنى ئەتىگەندە، بىر قېتىم كىزما قىلىپ، ئۈچەي بوشىتىلىپ، ئوپپىراتسىيەگە پايدىلىق شارائىت يارىتىلىدۇ.

4. ئوپپىراتسىيە داۋامىدا كۆڭلى ئاينىش، قۇسۇش ۋە ئوپپىراتسىيەدىن كېيىن قورساق چىڭقىلىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئوپپىراتسىيە قىلىنىدىغان كۈنى تاماق ئىستېمال قىلدۇرۇلمايدۇ.

5. ئوپپىراتسىيە قىلىنىدىغان كۈننىڭ ئالدىنقى ئاخشىمى تىنچلاندۇرغۇچى دورا ياكى ئۇخلاشقۇچى دورىلارنى مەسلەن: لۇمىنال 0.1 گرام ياكى خىلروپرومازىندىن 25 گرام بېرىلىدۇ. ئوپپىراتسىيەدىن ئىككى سائەت ئىلگىرى ئىچىشكە ئامتالدىن 0.1 گرام بېرىلىدۇ.

6. ئوپپىراتسىيەدىن ئىلگىرى ساقلىنىدىغان سۈيدۈك نەيچىسى ئورنىتىپ، ئوپپىراتسىيە داۋامىدا دوۋسۇننى بوش ساقلاپ، ئوپپىراتسىيەگە پايدىلىق شارائىت يارىتىلىدۇ. ئەگەر قورساقنى يېرىپ تەكشۈرۈش ياكى بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيەسى بولسا، ئالدى بىلەن جىنسىي يولنى يۇغاندىن كېيىن، ئاندىن سۈيدۈك نەيچىسى ئورنىتىلىدۇ.

## § 2 . جىنسىي ئەزا قىسمىنىڭ نېرۋىلىرىنى تۈسۈپ ناركوز قىلىش

جىنسىي ئەزا قىسمى نېرۋىلىرىنى تۈسۈپ ناركوز قىلىشتا ناركوز دورىلىرى مۇشۇ نېرۋا غولىنىڭ ئەتراپىغا ئوكۇل قىلىنىپ، ئۆتكۈزگۈچلەرنى تۈسۈپ، نەتىجىدە نېرۋا تارقالغان رايون ناركوزلىنىدۇ. جىنسىي ئەزا قىسمى نېرۋىلىرىنى ئەڭ ئاسان تۈسىدىغان ئورۇن ئولتۇرغۇچ سۆڭەكنىڭ دەل ئاستى بولۇپ دائىم چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋە تىكىش ئوپپىراتسىيەسى، تۇغۇت قىسقۇچى ئوپپىراتسىيەسى قاتارلىقلارغا ئىشلىتىلىدۇ.

جىنسىي قىسىم نېرۋىلىرىنى تۈسۈپ ناركوز قىلىشتا دائىم %1~0.5 لىك پروكاينىن ئېرىتمىسى ئىشلىتىلىدۇ.

### ئۇسۇلى:

بىمار ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش تۇرقى بويىچە ياتقۇزۇلىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزا قائىدە بويىچە دېزىنېكسىيە قىلىنىپ، مىكروپسىزىلاندىرۇلغان لۇڭگە يېپىلىدۇ، ھەممە تەييارلىق ياخشى ئىشلەنگەندىن كېيىن، ناركوز قىلىش رايونىدىكى تېرە يەنە يود، ئىسپىرت بىلەن دېزىنېكسىيە قىلىنىدۇ. ئوپپىراتسىيە قىلغۇچى مىكروپسىزىلاندىرۇلغان پەلەي كىيىم-دۇ. سول تەرەپتىكى جىنسىي ئەزا قىسمى نېرۋىلىرىنى تۈسۈپ، كۆرسەتكۈچ بارماق بىلەن



ئوتتۇرا بارماقنى جنسى يول ئىچىگە كىرگۈزۈپ، مۇشۇ تەرەپتىكى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى قولغا ئۇرۇلغاندىن كېيىن، ئاندىن ئوڭ قولى بىلەن ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىسىدىن مەقئەتكىچە بولغان ئارىلىقتىكى تۇتاشتۇرغۇچى سىزىقنىڭ ئوتتۇرا قىسمىدىن دۆڭچىگە سەل يېقىنراق جايدا، 10 سانتىمېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى 20 - نومۇرلۇق ئوكۇل يىڭنىسىنى جنسى يول ئىچىدىكى بارماقنىڭ يېتەكچىلىكىدە ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسىنىڭ ئىچىدىن تۆۋەنگە سانجىلىدۇ. ئالدى بىلەن سۈمۈرگەندە قان چىقىمسا، 15~10 مىللىلىتىر پروكاين ئېرىتمىسى ئوكۇل قىلىنىپ، ئارىلىق قىسىم نېرۋىلىرى ناركوز قىلىنىدۇ. ئاندىن يىڭنە سۇغۇرۇلۇپ، تېرە ئاستىغا كەلتۈرۈلىدۇ. يەنە كېسىلگەن ئېغىز ۋە چات ئارىلىقى تېنى تەرەپكە ھەمدە ئولتۇرغۇچ سۆڭەك دۆڭچىسى بار يەرگە قارىتىپ يەلپۈگۈچ شەكىلدە تەدرىجىي سىڭدۈرۈپ ناركوز قىلىشتا جەمئىي 25 مىللىلىتىر ئىشلىتىلىدۇ. بىرنەچچە مىنۇت ئۆتكەندىن كېيىن، چات ئارىلىقى قىسمىنىڭ مۇسكولى بوشىشىپ، ناركوز ئۈنۈمى كۆرۈلۈشكە باشلايدۇ.

چات ئارىلىقىنى كېسىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەشتە، بىر تەرەپتىكى نېرۋىلار توسۇل-سىلا كۇپايە قىلىنىدۇ. لېكىن بىرقەدەر چوڭراق ئوپېراتسىيە ئىشلەنسە، ئىككى تەرەپتىكى نېرۋىلارنى توسۇش كېرەك. قارشى تەرەپتىكىگە ئوخشاش ئۇسۇل ئىشلىتىلىدۇ. بۇ خىل ناركوزدا توقۇلمىلارنىڭ چوڭقۇر قىسمىغا ئوكۇل قىلىنىدۇ. شۇڭا چوڭقۇر قىسمىنىڭ يۇقۇملىنىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن قاتتىق تەلپ بىلەن مىكروپىسز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىش لازىم.

### § 3 . چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋە تىكىش ئوپېراتسىيىسى

1. مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر  
چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋە تىكىش ئوپېراتسىيىسىگە مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر تۆۋەندىكىلەردىن ئىبارەت:
  1. ھامىلە تۇنجۇقۇپ قالغۇچىلار.
  2. تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردىن چات ئارىلىقى ئىگىز ھەم چىڭ بولۇپ ياكى ھامىلە زىيادە چوڭ بولۇپ، ھامىلە تۇغۇلغاندا مۇرەككەپ ياكى ئېغىر دەرىجىدىكى يېرىلىشنىڭ كېلىپ چىقىشىدىن ساقلىنىش كۆزدە تۇتۇلغۇچىلار.
  3. ھامىلىنىڭ جنسى يول ئېغىزىدا تۇرۇپ قالغان ۋاقتى بىر سائەتتىن ئېشىپ كەتكۈچىلەر.

4. تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللاردىكى ساغرىسى بىلەن كەلگەن ھامىلە ياكى تۇغۇت قىسقۇچى ئوپىراتسىيىسى ۋە ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئوپىراتسىيىسى ئىشلەنگۈچىلەر.

5. تاشقى جىنسى ئەزادا ئىششىق، تارتۇق بولۇپ، يىرتىلىش ئېھتىمالى بولغۇچىلار.

## 2. چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋاقتى:

بۇنىڭدا چات ئارىلىقىنى كېسىش ۋاقتىنى ياخشى ئىگىلەش كېرەك. كېسىش بەك بالدۇر بولۇپ كەتسە، يارا ئېغىزىدىن بەك كۆپ قان چىقىپ كېتىپ، يۇقۇملىنىش پۇرسىتىنى كۆپەيتىۋېتىدۇ. كېسىش بەك كېيىن بولۇپ كەتسە، ئوپىراتسىيىنىڭ رولى بولماي قالىدۇ. شۇڭا تەبىئىي تۇغۇت ۋاقتىدا، كېسىلگەندىن كېيىن تەخمىنەن 10~5 مىنۇت ئىچىدە ھامىلە تۇغۇلىدۇ. ئوپىراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرۇش ۋاقتىدا، تۈرلۈك تەييارلىق خىزمەتلىرى تاماملىنىپ، تۇغۇت يولى ۋە ھامىلىنىڭ ئەھۋالى پۈتۈنلەي تەكشۈرۈپ ئېنىقلانغاندىن كېيىن، ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى كېسىشنى ئىشلەش كېرەك.

## 3. ناركوز قىلىش:

چات ئارىلىقىنى كېسىش ئوپىراتسىيىسى جىنسى ئەزا قىسمى نېرۋىلىرىنى توسۇپ ناركوز قىلىش ئاستىدا ئىشلىنىشى كېرەك.

## 4. كېسىش شەكلى:

دائىم ئىشلىنىدىغىنى تۆۋەندىكىدەك ئىككى خىل بولىدۇ:

(1) دەل ئوتتۇرىسىدىن كېسىش: چات ئارىلىقىنىڭ دەل ئوتتۇرىسى تەخمىنەن 3~2 سانتىمېتىر كېسىلىدۇ، بۇ خىلدىكىسىنى تىكىش ئاسان بولۇپ، تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ئاغرىق ئازابى ئازراق بولىدۇ. لېكىن ئاسانلا 3 - دەرىجىلىك يىرتىلىش كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا ئوپىراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرۇشقا مۇۋاپىق كەلمەيدۇ.

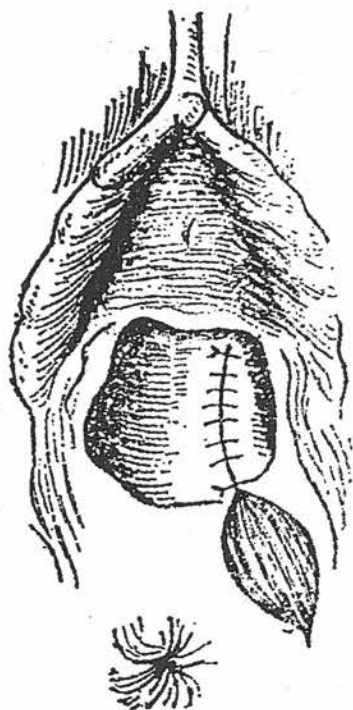
(2) ياندىن يانتۇ كېسىش: ئەڭ كۆپ ئىشلىنىدىغان شەكىل بولۇپ، جىنسى يولىنىڭ تۆۋەن تەرىپىنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدىن باشلاپ يان تەرەپكە يانتۇ  $45^\circ$  لۇق بۇلۇڭ چىقىرىپ كېسىلىدۇ، لېكىن چات ئارىلىقى تومپىيىپ چىققاندا كېسىش ئېغىزىنىڭ يۆنىلىشى  $45^\circ$  تىن سەل يوغانراق بولىدۇ. تېرە قاچىسىنىڭ بىسىمۇ تىك قىلىپ كېسىلىدۇ. كېسىلگەن ئېغىزنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئېھتىياجغا ئاساسەن بولىدۇ. تەبىئىي تۇغۇتچىلارنىڭ ئوپىراتسىيە ئارقىلىق تۇغۇتچىلارنىڭكىگە قارىغاندا سەل كىچىكرەك بولىدۇ. ئادەتتە تەخمىنەن 5~3 سانتىمېتىر بولىدۇ.

## 5. تىكىش ئۇسۇلى:

كېسىلگەن ئېغىزنى قەۋەت بويىچە تىكىش كېرەك (1.15 - رەسىم). تىكىشتىن ئىلگىرى ئىنچىكىلىك بىلەن تەكشۈرۈش، ئەگەر روشەن ھالدا قانغان جايلار كۆرۈلسە، ئىنچىكە يىپەك يىپ بىلەن بوغۇپ قاننى توختىتىش كېرەك. كېسىلگەن ئېغىزنى تىكىشتە

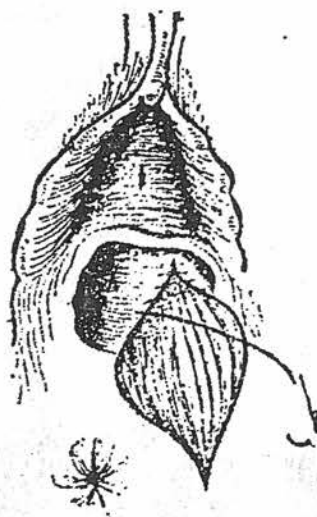
جىنسى يولىنىڭ ئىچىدىكى كېسىلگەن ئېغىزنىڭ ئۇچىدىن باشلاپ، ئەگرى يىڭنە، «0» نومۇرلۇق ئۈچەي يىپ ئارقىلىق جىنسى يول شىللىق پەردىسىدىن قىزلىق پەردىسىگىچە يىپ ئۈزۈپ ياكى ئۇلاپ، تەخمىنەن 4~3 يىپ تىكىلىدۇ. ئەڭ كۆپ بولغاندىمۇ 5 يىپتىن ئېشىپ كەتمەيدۇ. چۈنكى بەك كۆپ بولۇپ كەتسە، يارا ئېغىزىنىڭ پۈتۈشىگە پايدىسىز. بوشلۇق قېلىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئاۋال جىنسى يول تېمى، ئاندىن مۇسكۇل قەۋىتى تىكىلىدۇ، توغرا كەلتۈرۈپ جىپسىلاشتۇرۇشتا، تارتىپ جىپسىلاشتۇرۇشقا قولايلىق بولسۇن ئۈچۈن، ئالدى بىلەن ئىككى تەرەپتىكى قىزلىق پەردىسىنى جىپسىلاشتۇرۇپ بىر يىپ تىكىش كېرەك.

تىكىش جەريانىدا تىكىلگەن يىپنىڭ بوش - چىڭلىقىنىڭ مۇۋاپىق بولۇشىغا دىققەت قىلىپ، بەك بوش ياكى بەك چىڭ بولۇپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. مۇسكۇل قەۋىتى تىكىلگەندىن كېيىن، ئۈچ قىرلىق يىڭنە ئىنچىكە يىپەك يىپ بىلەن تېرە يىپ ئۈزۈپ تىكىلىدۇ. يارا ئېغىزى ئىششىقنىڭ پۈتۈشىگە تەسىر يەتكۈزۈشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، بەك چىڭ بولۇپ كەتمەسلىكى كېرەك، ياكى ئۈچەي يىپ ئارقىلىق تېرە ئىچىدىن تىكىش كېرەك (1.15 - رەسىم).



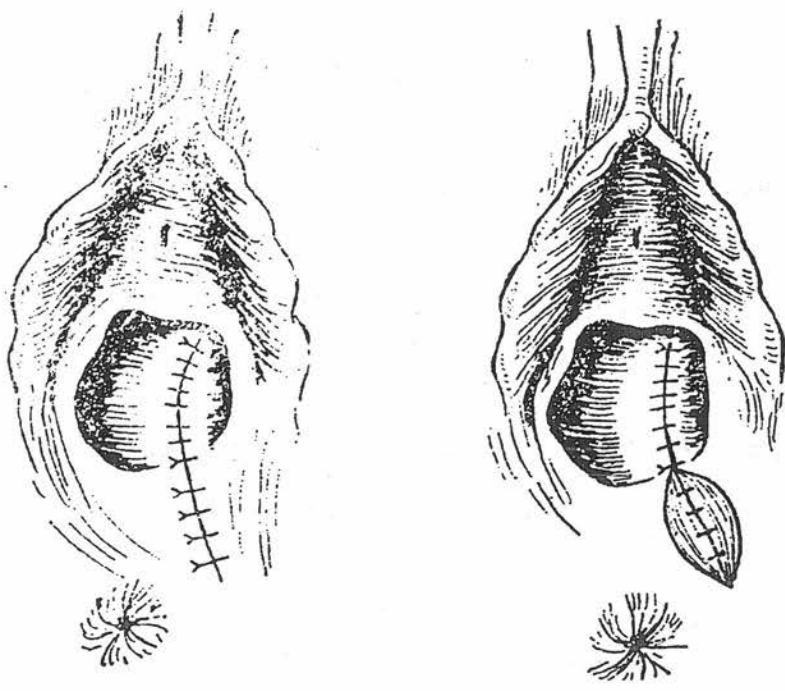
(2)

تۇغۇت ئاخىرلاشقاندىن كېيىن  
ئارىلىق قەۋەتلەر بويىچە تىكىش



(1)

يانتۇ كېسىش شەكلى



(4)

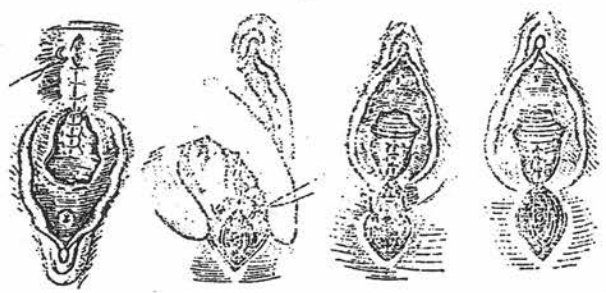
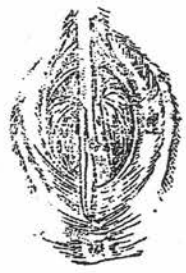
ئىككى تەرەپتىكى تېرە ئاستى  
 توقۇلمىسىنى ئۇدۇل قىلىپ تىكىش

(3)

ئۈچەي قەۋىتى بىلەن مۇسكۇل قەۋىتىنى  
 يىپ ئۈزۈپ تىكىش

1.15 - رەسىم. چات ئارىلىقىنى كېسىش، تىكىش ئوپىراتسىيەسى

ئارىلىقنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدىن يېرىپ تىكىش باسقۇچلىرى:



(4)

(3)

(2)

(1)

2.15 - رەسىم. ئارىلىقنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدىن يېرىپ تىكىش باسقۇچلىرى

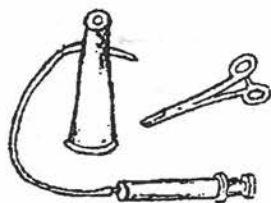


تكىشتە تۆۋەندىكىدەك بىر نەچچە خىل ئۇسۇل قوللۇنىلىدۇ.

- (1) بالا تۇغۇلغاندىن كېيىن 0 - نومۇرلۇق ئۈچەي يىپى بىلەن شىللىق پەردىدىكى كېسىلگەن ئورۇننىڭ باش تەرىپىدىن باشلاپ جىنسىي يول ئېغىزىغىچە تورلاپ تىكىلىدۇ.
- (2) ئۈچەي يىپى بىلەن مۇسكۇل قەۋىتى ۋە تېرە ئاستى توقۇلمىسى قەۋەتلەرگە بۆلۈپ يىپ ئۈزۈپ تىكىلىدۇ ھەمدە پۈتەي خالتا قالدۇرماسلىققا دىققەت قىلىنىدۇ.
- (3) تېرە ئىنچىكە يىپەك يىپى بىلەن ئۈزۈپ تىكىلىدۇ.

تىكىش تاماملانغاندىن كېيىن، توغرا ئۈچەي شىللىق پەردە قەۋىتىنىڭ تىكىلگەن ياكى تىكىلمىگەنلىكىنى مەقئەتتىن تەكشۈرۈش كېرەك. ئەگەر تىكىلىپ قالغان بولسا، چوڭ تەرەت ئاقىمىسى شەكىللىنىش ياكى يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن سۆكۈپ باشقىدىن تىكىش كېرەك. ئوپىراتسىيىدىن كېيىن يەرلىك ئورۇننىڭ پاكىزلىقى ۋە قۇرغاقلىقىنى ساقلاشقا دىققەت قىلىپ. 5 - ، 6 - كۈنى يىپ سۆكۈلىدۇ.

#### § 4 . ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش تېخنىكىسى



بۇ تەتۈر بېسىم ئارقىلىق سۈمۈرۈش پىرىنسىپىغا ئاساسەن، ھامىلە بېشىغا قويۇلغان سۈمۈرۈش ئەسۋابىدىن پايدىلىنىپ، ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ياردەم بېرىدىغان بىرخىل ئۇسۇل. بۇ ئۇسۇل ئاددىي، ئارتۇقچىلىقى بىرقەدەر كۆپ، ئانا - بالغا بولغان زىيىنى بىرقەدەر ئاز بولۇپ، ھازىر ئەڭ كەڭ قوللىنىلىدۇ. ماقتا (3.15 - رەسىم). ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابى تۈز، ئەگرى دەپ ئىككى خىلغا بۆلىنىدۇ. ئەگرىسى ئالدىن كەلگەن قىسمى بىرقەدەر ئېگىز بولغۇچىلارغا ئىشلىتىشكە مۇۋاپىق كېلىدۇ.

ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈشنىڭ رولى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن ئوخشاش، لېكىن تارتىش كۈچى تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ كۈچىدەك چوڭ ئەمەس، شۇڭا ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابىنى تۆۋەن ئورۇندىن ۋە چىقىش ئېغىزىدىن تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن قىسىپ تۇغدۇرۇشقا ئىشلىتىشكە بولىدۇ. پۈتى تۈز، ساغرىسى بىلەن كەلگەن ھامىلىنى تۇغدۇرۇشقا ئىشلىتىش. كىمۇ مۇۋاپىق كېلىدۇ. تارتىش كۈچى بىرقەدەر چوڭ بولۇشقا تېگىشلىك بولغان ئوتتۇرا ئورۇندىن تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن قىسىپ تۇغدۇرۇش ئورنىدا ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابىنى ئىشلىتىشكە بولمايدۇ.

1. مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

تۆۋەندىكى ئەھۋاللاردا ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش تېخنىكىسىنى قوللىنىشقا بولىدۇ.

1. ئانا تېنى جەھەتتە:

1) تۇغۇتلۇق ئاياللاردىن ئومۇمىي بەدەن خاراكتېرلىك كېسەللىك ياكى تۇغۇت بۆلۈمى كېسەللىكلىرىگە گىرىپتار بولۇپ، تۇغۇتنى ئىمكانقەدەر تېز ئاخىرلاشتۇرۇشقا توغرا كەلگۈچىلەر مەسىلەن: يۈرەك كېسىلى، يۇقىرى قان بېسىمى، ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش، تۇغۇتتىن ئىلگىرى قان كېتىش، ئىلگىرى قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش تارىخى بولۇش، بالىياتقۇ يېرىلىش ئالامەتلىرى ئالدىن مەلۇم بولۇش قاتارلىقلار.

2) ئىككىنچى تۇغۇت جەريانى ئىككى سائەتتىن ئارتۇق ئۇزىراپ كېتىپ، جىنسىي يولدىن تۇغدۇرۇش بەلگىلەنگۈچىلەر.

2. ھامىلە جەھەتتە:

1) داۋاملىق گەجگە ئارقىدىن كېلىش ياكى تۆۋەن ئورۇندىكى گەجگە توغرىسىغا كېلىشتە سۈمۈرۈش ئەسۋابى ئارقىلىق ھامىلە بېشىنىڭ بۇرۇلۇشى ھەمدە تۇغۇلۇشىغا ياردەم بېرىشكە تېگىشلىك بولغانلار.

2) ھامىلە تۇنجۇقۇپ قېلىپ، جىددىي تۇغدۇرۇش شەرتىنى ھازىرلىغۇچىلار.

2. ئوپېراتسىيە قىلىش شەرتى:

1) بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغۇچىلار ياكى تولۇق ئېچىلىشقا يېقىنلاشقۇچىلار.

2) ھامىلە بېشى بىلەن داس ماس كەلگۈچىلەر.

3) ھامىلە قېپى يېرىلغۇچىلار.

4) ھامىلە تىرىك بولغۇچىلار.

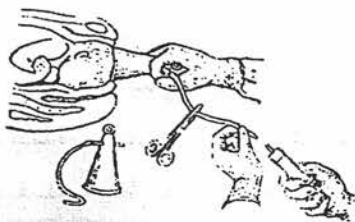
5) ھامىلە بېشىنىڭ ئەڭ زور قىسمى داسقا چۈشۈپ، ئەڭ تۆۋەن قىسمى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسىنىڭ تەكشىلىكىدىن تۆۋەنلەشكۈچىلەر.

6) گەجگە ئالدىن كەلگۈچىلەر ۋە پۈتى تۈز، ساغرا بىلەن كەلگۈچىلەر.

3. مەشغۇلات باسقۇچلىرى:

تاشقى جىنسىي ئەزا قائىدە بويىچە دېزىنېكسىيە قىلىنىدۇ. سۈيدۈك چىقىرىلىدۇ. ھامىلە بېشىنىڭ ئورنى، ئېگىزلىك دەرىجىسى، بالىياتقۇ بويىنى ۋە داس بوشلۇقىنىڭ ئەھۋالى ئىچىدىن تەكشۈرۈپ ئېنىق بەلگىلىنىدۇ. چات ئارىلىقى چىڭ تارتىشقۇچىلار ئاۋال چات ئارىلىقى ياندىن قىيپاش كېسىلىدۇ. ئاندىن كېيىن ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابى ھامىلە بېشىنىڭ ئالدىن كۆرۈلگەن قىسمىغا قويۇلىدۇ. ئىشىك - دېرىزىلەرنىڭ ئېچىلىپ قالماسلىقىغا دىققەت قىلىنىدۇ. يەل قېچىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ئەسۋاب باش تېرىسىگە چىڭ تىرىلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا بالىياتقۇ بويىنى توقۇلمىلىرىنىڭ سۈمۈرۈش ئەسۋابى بىلەن ھامىلە بېشى ئوتتۇرىسىغا كىرىپ قالغان - قالمىغانلىقى تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىدۇ. بۇ چاغدا ياردەمچى 100 مىللىلىتىرلىق قۇرۇق شىپىرىس ياكى ھاۋا سۈمۈرۈش ئەسۋابى ئارقىلىق ھاۋانى سۈمۈرۈپ چىقىرىپ تەتۈر بېسىم ھاسىل قىلىدۇ. ئادەتتە 120~150 مىللىلىتىر سۈمۈرۈلسە، ھەر بىر كۋادرات سانتىمېتىردا تەخمىنەن 50 كىلوگ.

رامغا باراۋەر كېلىدىغان تەتۈر بېسىم كۈچى شەكىللىنىدۇ. ئاندىن كېيىن تارتىش سىناق قىلىنىدۇ. ئەگەر ئەسۋاب سېرىلىپ چىقىپ كەتمەسە، تولغاققا ۋە قورساق بېسىمغا ماسلاش- تۇرۇپ تۇغۇت ئوقى يۆنىلىشى بويىچە تارتىلىدۇ (4.15 - رەسىم). ئەگەر ھامىلە بېشى توغرىلانمىغان بولسا، تارتىش جەريانىدا بىر تەرەپتىن ئايلاندۇرۇپ، بىر تەرەپتىن تارتىلىدۇ. تارتىش ۋاقتىدا، ئەسۋابنىڭ سېرىلىپ چىقىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن بەك كۈچەپ تارتىمىلىق كېرەك.



4.14 - رەسىم.

ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش  
ئەسۋابى ئارقىلىق تۇغدۇ-  
رۇش ئوپېراتسىيىسى

ھامىلە بېشىنىڭ گەجگە قىسمى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىك- مىسى ئاستىدا كۆرۈلگەندە تەتۈر بېسىم توختىتىلىپ، سۈمۈ- رۈش ئەسۋابى ئېلىۋېتىلىدۇ، ئاندىن كېيىن قول ئارقىلىق ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ياردەم بېرىلىدۇ.

سۈمۈرۈپ تارتىش جەريانىدا تەكشى كۈچەش، كۈچ بەك چوڭ، بەك تېز بولۇپ كەتمەسلىكى، مىدىراپ كەتمەسلىكى كېرەك، ئەگەر سۈمۈرۈش ئەسۋابى سېرىلىپ چىقىپ كەتسە، قايتا تەكشۈرۈپ سەۋەبىنى تېپىش كېرەك، سەۋەبى ئېنىقلان-

غاندىن كېيىن ئەگەر ئۈچ قېتىم مەغلۇپ بولسا، تۇغۇت قىسقۇچى ئارقىلىق تۇغدۇرۇشقا ئۆزگەرتىپ، تۇغۇتنى ئاخىرلاشتۇرۇشنى ئويلىشىش كېرەك. ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابى بىلەن قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر ۋە ئوپېراتسىيىدىن كېيىنكى كۈتۈش تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇشقا ئوخشاش بولىدۇ.

## § 5 . تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش

تۇغۇت قىسقۇچى — بىرخىل ئالاھىدە ئىشلەنگەن قىسقۇچ بولۇپ، ھامىلە بېشىنى قىسىپ تارتىپ چىقىرىشتا ئىشلىتىلىدۇ، شۇڭا مۇشۇ ئەسۋاب ئارقىلىق تۇغدۇرۇش ئۇسۇلى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش دەپ ئاتىلىدۇ.

### 1. تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ تۈزۈلۈشى:

تۇغۇت قىسقۇچى سول ۋە ئوڭ ئىككى قاناتقا بۆلىنىدۇ. سول قول بىلەن تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ داس سۆڭىكىنىڭ سول تەرىپىگە كىرگۈزۈلىدىغىنى ئوڭ قانات دەپ ئاتىلىدۇ. ھەربىر قانات تۇغۇت قىسقۇچى قوشۇق، غول، قۇلۇپ ۋە سېپىدىن ئىبارەت تۆت قىسىمغا بۆلىنىدۇ. قوشۇق قىسمى ئۇزۇنچاق شەكىلدە بولۇپ، ئۇنىڭدا تۇغۇت يولىغا ماسلاشقان داس سۆڭەك ئەگمىسى ۋە بېشىنى قىسىپ تۇرىدىغان ھامىلە بېشى ئەگمىسى بار؛ غول قىسمى قوشۇق قىسمى بىلەن قۇلۇپ قىسمىنىڭ ئوتتۇرىسىدا بولۇپ، مەشغۇلات ئىشلى- گۈچى تارتقاندا تۈتۈپ تۇرۇشقا قولايلىق؛ قۇلۇپ قىسمى غول قىسمى بىلەن سېپىنىڭ

ئوتتۇرىسىدا بولۇپ ئىككى قانات تۇغۇت قىسقۇچى تۇتاشقان قىسىم ھېسابلىنىدۇ؛ سېپى قۇلۇپ قىسىمىنىڭ ئارقا تەرىپىدە بولۇپ، ئۇ مەشغۇلات ئىشلىگۈچى يەنە بىر قولى بىلەن ترەپ تۇرىدىغان قىسىمى.

## 2. تۇغۇت قىسقۇچىنى ئىشلىتىشى ئۇسۇلى:

تۇغۇت قىسقۇچى ئاساسلىقى ھامىلە بېشىنى تارتىش ۋە ھامىلە بېشىنى ئايلاندۇرۇشتا ئىشلىتىلىدۇ.

## 3. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇشنىڭ تۈرلىرى:

1. چىقىش ئېغىزىدىن تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش: ھامىلە بېشى جىنسى يول ئىچىدە بولغان بولۇپ، ھامىلە بېشىنىڭ ئىككى دوققىسىنىڭ دىئامېتىرى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسىغا يەتكەن بولسا، ھامىلە بېشى ئاساسىي جەھەتتىن تۇغۇلىدۇ. كالتە تولغاق تۇتقاندا ھامىلە بېشى كۆرۈنمەيدۇ.

2. تۆۋەن ئورۇندىكى ھامىلىنى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش: ھامىلە بېشىنىڭ ئىككى دوققىسىنىڭ دىئامېتىرى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىسى تەكشى يۈزىدىن ئېشىپ كەتكەن بولىدۇ.

3. ئوتتۇرا ئورۇندىكى ھامىلىنى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش: ھامىلە بېشىنىڭ ئەڭ چوڭ توغرا دىئامېتىرى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چېقىندىلىرى دىئامېتىرىنىڭ تەكشى يۈزىگە يەتكەن بولۇپ، كۆپىنچە گەجگە توغرىسىغا كېلىدۇ ياكى گەجگە ئارقىسى بىلەن كېلىدۇ.

4. ساغرا بىلەن كەلگەن ھامىلىنى تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇش: ساغرا بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشىنى كەينىدىن چېقىشنى تۇغدۇرۇشتا قىيىنچىلىق بولغۇچىلارغا ئىشلەشكە مۇۋاپىق كېلىدۇ.

4. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇشقا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر: ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئوپېراتسىيىسىگە مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەردىن باشقا، يەنە ساغرا بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشى كەينىدىن چېقىشنى دەرھال قول بىلەن تۇغدۇرۇشقا مۇمكىن بولمىغۇچىلارغا ۋە قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرغاندا ھامىلە بېشىنى تۇغدۇرۇشقا توغرا كەلگۈچىلەر ھەمدە ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈشتە مەغلۇپ بولغۇچىلارغا ئىشلىتىشكە مۇۋاپىق كېلىدۇ.

## 5. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇشنىڭ شەرتى:

- (1) باش بىلەن داس ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى بولمىغان، ھامىلە قېپى يېرىلغانلار.
- (2) ھامىلە بېشىنىڭ ئەڭ چوڭ دىئامېتىرى سىزىقى داسقا چۈشۈپ مۇقىملاشقانلار.
- (3) بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغان ياكى تولۇق ئېچىلىشقا يېقىنلاشقانلار.
- (4) ساغرا بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشى ئارقىدىن چىققانلار.



(5) ھامىلە تىرىك بولغۇچىلار تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تۇغدۇرۇلىدۇ.  
 6. ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىقلار:  
 (1) ئاياللار كېسەللىكلىرى بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش تۇرقى بويىچە ياتقۇزۇلىدۇ.  
 (2) تاشقى جىنسى ئەزا قائىدە بويىچە دېزىنېفېكسىيە قىلىنىپ، مىكروپىسىز لۆڭگە يېپىلىدۇ.

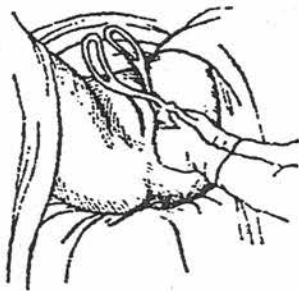
(3) سۈيدۈك چىقىرىلىپ دوۋسۇن بوشتىلىدۇ.  
 (4) جىنسى يول تەكشۈرۈلۈپ، بالىياتقۇ بوينىنىڭ تولۇق ئېچىلغان ياكى ئېچىلمىغانلىقى ئايدىڭلاشتۇرۇلىدۇ. ھامىلە ئورنى، باش بىلەن داسنىڭ ماس كەلگەن ياكى كەلمىگەنلىكى، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمىنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈش دەرىجىسى، ھامىلە بېشىنىڭ توغرىلانغان - توغرىلانمىغانلىقى قاتارلىقلار تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىدۇ.  
 (5) تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللارغا چات ئارىلىقىنى ياندىن كېسىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەشكە توغرا كېلىدۇ.

(6) ئىككى قانات تۇغۇت قىسقۇچىغا ۋە ئوپېراتسىيە قىلغۇچىنىڭ ئىككى قولىغا مىكروب يوقاتقۇچى سۇيۇق پارافىنوم سۈرتۈلىدۇ.  
 7. ئوپېراتسىيە باسقۇچلىرى:

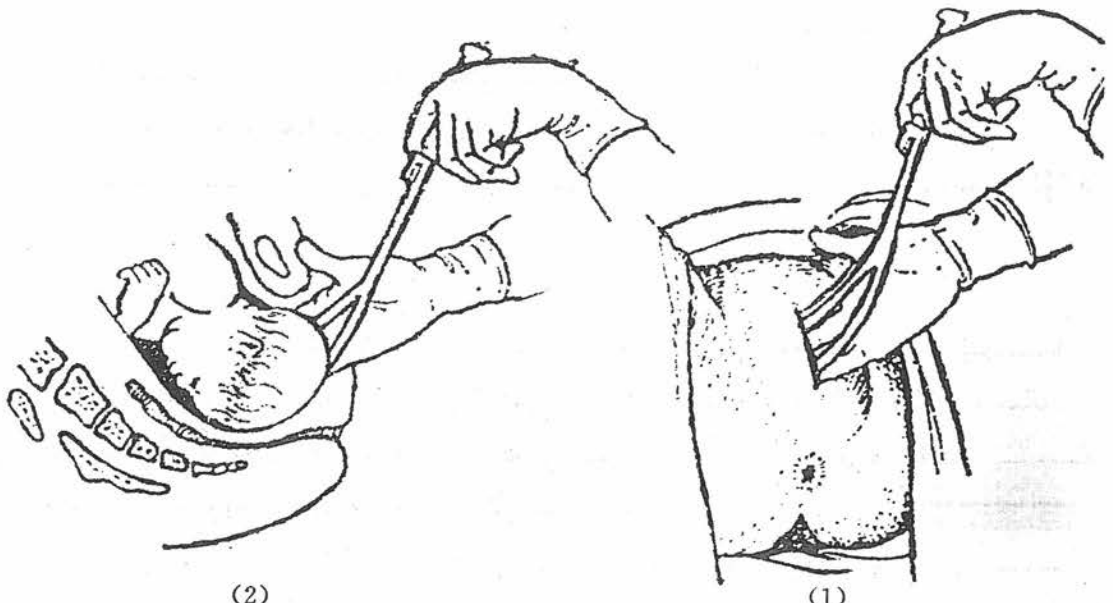
تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ ئىشلىتىلىشى 5 باسقۇچقا بۆلىنىدۇ. تۆۋەندە گەجگە ئالدىن كېلىش مىسال قىلىنىدۇ.

1. تۇغۇت قىسقۇچى تەكشۈرۈلىدۇ ھەمدە قىسقۇچنى يېپىش ۋە تۇتۇش سىناق قىلىنىدۇ (5.15 - رەسىم).

2. تۇغۇت قىسقۇچىنى كىرگۈزۈش: مەشغۇلات ئىشلىگۈچى سول قولى بىلەن سول قانات قىسقۇچىنىڭ سېپىدىن تۇتۇپ، قوشۇق قىسمىنىڭ ئويمان يۈزىنى ئالدىغا، قىسقۇچنىڭ سېپىنى يۇقىرىغا، قوشۇقنىڭ ئۈچىنى ئاستىغا قارىتىدۇ. ئاندىن ئوڭ قولىنى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ جىنسى يولىنىڭ سول تەرىپىگە كىرگۈزۈپ، ھامىلە بېشى بىلەن جىنسى يول تېمىنىڭ ئوتتۇرىسىغا ئەكىلىپ، ھامىلىنىڭ سول قۇلقىغا تەگگۈزىدۇ. ئەگەر ھامىلە گەجگە ئالدىن كېلىشكە توغرىلانمىغان بولسا، ئاۋۋال قولى بىلەن توغرىلايدۇ. ئاندىن كېيىن ئوڭ



قول باش بىرىمى ئارقىلىق يېتەكلەپ، تۇغۇت قىسقۇچىنى 5.15 - رەسىم. ئىككى قانات ئوڭ قول ئالدىقىنى بويلىتىپ، قىسقۇچ قوشۇقنى ئاستا - سىناق قىلىش ۋە يۆنىلىشىنى ئاستا ئىلگىرىلىتىدۇ (6.15 - رەسىم).



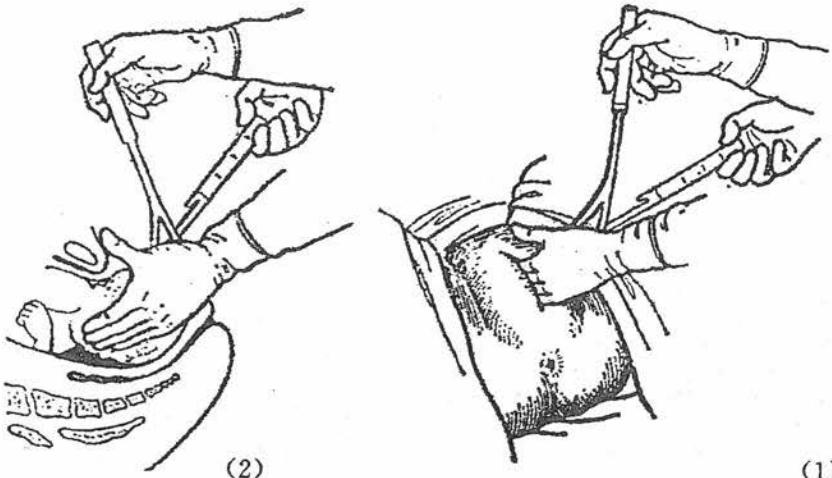
(2)

(1)

(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدىكى يۈزى بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشى بىلەن تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ مۇناسىۋىتى

(1) سىرتقى كۆرۈنۈشى

6.15 - رەسىم. سول قانات تۇغۇت قىسقۇچىنى ئورۇنلاشتۇرۇش  
 ئۇنى مۇۋاپىق قويغاندىن كېيىن، ئوڭ قولىنى چىقىرىۋالىدۇ. قىسقۇچنىڭ سېپىنى ياردەمچى مىدىرلاتماي تۇتۇپ تۇرۇپ، ئاندىن ئوڭ قولى بىلەن ئوڭ قىسقۇچنىڭ سېپىنى ترەپ، ئوخشاش ئۇسۇل بويىچە ئوڭ قاناتنى كىرگۈزۈپ، قىسقۇچ قوشۇقى ھامىلە بېشىنىڭ ئوڭ تەرىپىگە (7.15 - رەسىم) قويۇلىدۇ.



(2)

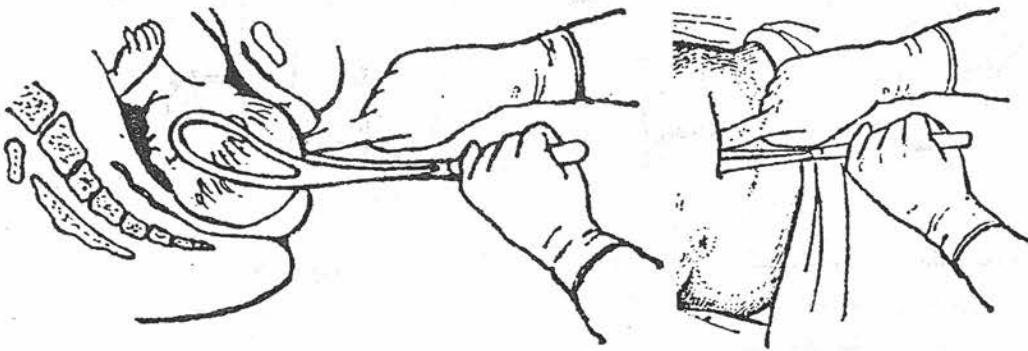
(1)

(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدىكى يۈزى بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشى بىلەن تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ مۇناسىۋىتى

(1) سىرتقى كۆرۈنۈشى

7.15 - رەسىم. ئوڭ قانات تۇغۇت قىسقۇچىنى ئورۇنلاشتۇرۇش

3. ئىككى قاناتنى جۈپلەش: ئەگەر تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ قويۇلۇشى مۇۋاپىق بولسا (ھامىلە بېشىنىڭ ئىككى تەرىپىگە) ئىككى قانات ئوڭاي جۈپلىنىدۇ. ئەگەر ئوڭاي جۈپلەنمىسە، تەكشۈرۈپ قىسقۇچنى قويۇش ئورنىنى توغرىلاش كېرەك. زورلاپ جۈپلەشكە بولمايدۇ. ئۇنداق بولمايدىكەن، ھامىلە بېشى ۋە تۇغۇت يولى زەخمىلىنىدۇ، جۈپلەنگەندە يەنە يۇمشاق توقۇلمىلارنىڭ قىسقۇچ ئىچىگە قىستۇرۇلۇپ قالغان - قالمىغانلىقىنى تەكشۈرۈش كېرەك (8.15 - رەسىم).



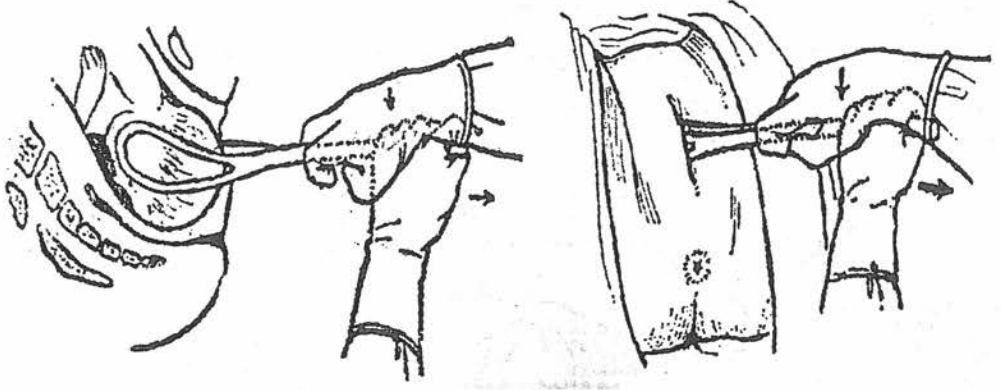
(1) سىرتقى كۆرۈنۈشى

(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدىكى يۈزى بىلەن كېلىشتە ھامىلە بېشى بىلەن تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ مۇناسىۋىتى

8.15 - رەسىم. تۇغۇت قىسقۇچىنى جۈپلەش

4. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تارتىش: تۇغۇت قىسقۇچىنىڭ ئىككى قاناتىنى جۈپلەنگەندىن كېيىن قول بىلەن غول قىسمى ۋە سېپىدىن تۇتۇپ، ئاۋۋال سىناق تەرىقىسىدە تارتىلىدۇ. تۇغۇت قىسقۇچىدا سېرىلىپ چىقىپ كېتىش ئەھۋالىنىڭ بولمىغانلىقىنى بەلگىلىگەندىن كېيىن ئاندىن تارتىلىدۇ. تارتىلىش ۋاقتىدا بىلەكنىڭ كۈچلە ئىشلىتىلىدۇ ھەمدە تولغاق ۋە قورساق بېسىمىنىڭ كۈچىدىن پايدىلىنىدۇ، ھامىلە بېشىنىڭ داس سۆڭەك بوشلۇقىدىكى ئېگىزلىك دەرىجىسىگە ئاساسەن، داس سۆڭەك ئوقى يۆنىلىشىنى بويلاپ تارتىش كېرەك (9.15 - رەسىم). ئەگەر ئوتتۇرا قىسىمغا چۈشكەندە تۇغۇت قىسقۇچى ئاۋۋال كەينى تەرەپنىڭ ئاستىغا قاراپ تارتىلىدۇ. ئاندىن كېيىن تەكشى يۆنىلىش بويىچە تارتىلىدۇ. ھامىلە بېشى چات ئارىلىقى قىسىمغا چۈشكەندە ئالدى تەرەپنىڭ ئۈستىگە قاراپ تارتىلىدۇ. ھامىلە بېشىنىڭ گەجگە قىسمى دوۋسۇن سۆڭەك ئەگمىسى ئاستىدا كۆرۈنگەندە، قىسقۇچ سېپى تەدرىجىي يۇقىرىغا كۆتۈرۈلۈپ، ھامىلە بېشى ئېگىزلىتىدۇ (10.15 - رەسىم). تارتىش سۈرئىتى بەك تېز بولۇپ كەتمەسلىك، تەكشى كۈچەش، كۈچىنى ئاستا - ئاستا ئاشۇرۇش كېرەك ھەمدە ئوڭ، سولغا ئېغىشماسلىق، تۇرۇپ - تۇرۇپ كۈچەپ تارتماسلىق كېرەك، تولغاق ئارىلىقىدىكى ۋاقىتتا، تۇغۇت قىسقۇچىنى بوشىتىپ، ھامىلە بېشىغا بولغان بېسىمنى

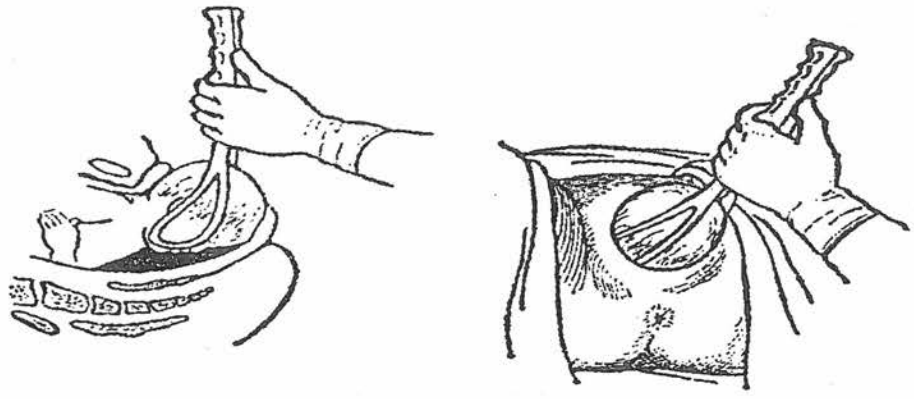
ئازايتىش، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇشىنى ئاڭلاش كېرەك. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تارتىش جەريانىدا ياردەمچى چات ئارىلىقىنى مۇھاپىزەت قىلىش كېرەك.



(1) سىرتقى كۆرۈنۈشى

(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدىكى يۈزى بىلەن كېلىشتە تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن ھامىلە بېشىنىڭ مۇناسىۋىتى

9.15 - رەسىم. تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن تارتىش



(1) سىرتقى كۆرۈنۈشى

(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدىكى يۈزى بىلەن كېلىشتە تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن ھامىلە بېشىنىڭ مۇناسىۋىتى

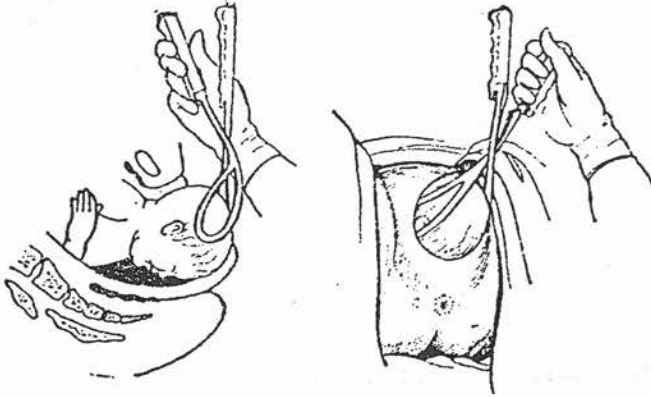
10.15 - رەسىم. تۇغۇت قىسقۇچىنى يۇقىرى كۆتۈرۈپ،

ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ياردەم بېرىش

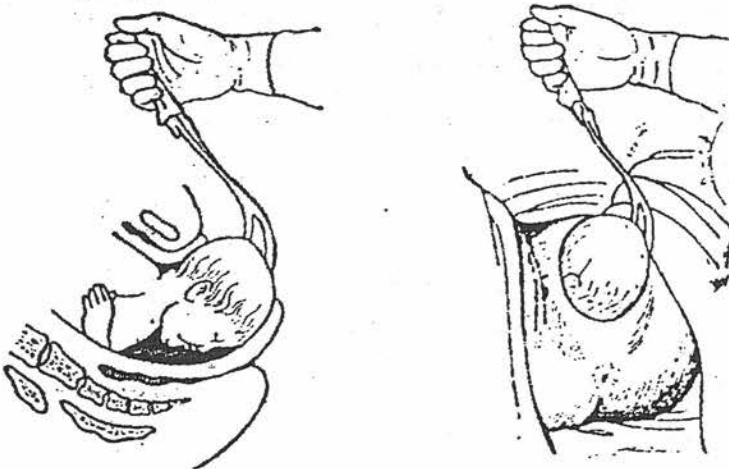
5. تۇغۇت قىسقۇچىنى چىقىرىۋېلىش: ھامىلە بېشىنىڭ ماڭلاي قىسمى سىرتقا چىققاندا، تۇغۇت قىسقۇچى چىقىرىۋېلىنىدۇ. ھامىلە بېشىنىڭ يان تەرىپىدىكى ئەگرى قىسىم ئارقىلىق ئوڭ قانات چىقىرىۋېلىنىدۇ (11.15 - رەسىم). ئاندىن سول قانات چىقىرىۋېلىنىدۇ (12.15 - رەسىم). تۇغۇت قىسقۇچىنى چىقىرىۋالغاندىن كېيىنكى تۇغۇت جەريانى نورمال ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشىغا ئوخشاش بولىدۇ.



6. ئەگەر چات ئارىلىقنى كەسكەن بولسا، دەرھال تىكىش كېرەك ھەمدە بالىياتقۇ بويىنى ۋە تۇغۇت يولىنىڭ زەخمىلەنگەن ياكى زەخمىلەنمىگەنلىكىنى تەكشۈرۈش كېرەك.



(1) سىرتقى كۆرۈنىشى  
(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدا يۈزى بىلەن كېلىشتە تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن ھامىلە بېشىنىڭ مۇناسىۋىتى  
11.15 - رەسىم. ئوڭ قانات تۇغۇت قىسقۇچىنى چىقىرىۋېلىش



(1) سىرتقى كۆرۈنىشى  
(2) ئۇزۇنغا كېسىلگەن چاغدا يۈزى بىلەن كېلىشتە تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن يانقۇ بېشىنىڭ مۇناسىۋىتى  
12.15 - رەسىم. سول قانات تۇغۇت قىسقۇچىنى چىقىرىۋېلىش

8. ئوپېراتسىيىدىن كېيىنكى كۈتۈش:  
1. تۇغۇتقۇ ئايالنىڭ تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كەتكەنلىكتىن ۋە ئارىلىقنى كېسىش ئوپېراتسىيىسىدىن كېيىن جاراھەت ئېغىزى ئاغرىغانلىقتىن سىيىش قىيىن بولىدۇ، ئەگەر يۇقىرىقىدەك ئەھۋال كۆرۈلگەندە ئۇنى بىرتەرەپ قىلىش تۇغۇتتىن كېيىنكى كۈتۈشكە ئوخشاش.

شاش بولىدۇ.

2. ئەگەر چات ئارىلىقى كەسكەن بولسا، چات ئارىلىقى كېسىلگەن بىمارلارنى كۈتۈش بويىچە كۈتۈلىدۇ.

3. يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

9. قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

ئانا تەرەپتىن يۇمشاق تۇغۇت يولى يىرتىلىش ۋە يۇقۇملىنىش دائىم ئۇچرايدۇ. ھامىلە تەرەپتىن ھامىلە بېشىدىكى قانلىق ئىششىق ياكى تېرە ئاستى قاناش، باش ئىچى قاناش، باش سۆڭىكى سۈنۈش، يۈز نېرۋىسى پالچى ھەم يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ تۇنجۇقۇشى قاتارلىقلار دائىم ئۇچرايدۇ. بۇلار تۇغۇت قىسقۇچى بىلەن قىسىپ تۇغدۇرۇشتا قىيىنچىلىقى بولغان ياكى كۆپ قېتىم تارتىش ئەھۋاللىرىدا كۆپ كۆرۈلىدۇ.

## § 6 ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى

قول ئارقىلىق ھامىلىنىڭ نورمال بولمىغان ياكى تۇغۇت ئۈچۈن قۇلايسىز بولغان بىرخىل ئالدىن كېلىش قىسمىنى نورمال بولغان ياكى تۇغۇت ئۈچۈن قۇلايلىق بولغان يەنە بىر خىل ئالدىن كېلىش قىسمىغا ئايلىندۇرۇش ئۇسۇلى — ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى ياكى ئۆرۈش تېخنىكىسى دەپ ئاتىلىدۇ. مەشغۇلات ئۇسۇلى ئوخشاش بولمىغانلىقتىن يەنە سىرتىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى ۋە ئىچىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى دەپ ئىككى خىلغا بۆلىنىدۇ.

1. سىرتىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى

قورساق تېمى سىرتىدىن قول ئارقىلىق ھامىلە تۇرقىنى تۈزەش ئۇسۇلى — سىرتىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئاساسلىق ساغرا بىلەن كېلىشنى باش بىلەن كېلىشكە ئايلىندۇرۇشتا ياكى توغرىسىغا كېلىشنى باش بىلەن كېلىشكە ياكى ساغرا بىلەن كېلىشكە ئايلىندۇرۇشتا قوللىنىلىدۇ.

چەكلىنىدىغان كېسەللىكلەر:

تۆۋەندىكى ئەھۋاللاردا سىرتىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى مۇۋاپىق كەلمەيدۇ.

(1) باش سۈيى زىيادە كۆپ ياكى ئاز بولغانلار.

(2) قوشكېزەك ھامىلىنىڭ ئورنى نورمالسىز بولغانلار.

(3) يۈرەك كېسىلى، يۇقىرى قان بېسىم كېسىلى، ھامىلىدارلىقتىكى زەھەرلىنىش

كېسىلى قاتارلىق كېسەللىكلەرگە گىرىپتار بولغانلار ئەگەر ساغرا بىلەن كەلگەن بولسا پىرىنسىپ جەھەتتە سىرتىدىن ئايلىندۇرۇش تېخنىكىسى ئىشلەنمەيدۇ. لېكىن توغرىسىغا

كەلگەن بولسا، بالا ھەمراھنىڭ بالدۇر سۈيۈلۈشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ئېھتىياتچانلىق بىلەن ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(4) تۇغۇتتىن ئىلگىرى قان كەتكەنلەر.

(5) روشەن ھالدا باش بىلەن داس ماس كەلمىگەنلەر.

(6) ئىلگىرى قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىگەن تارىخى بارلار.

(1) سىرتىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسىنى قوللىنىشنىڭ شەرتى:

1. ھامىلە ئورنى ئېنىقلانغان ھەمدە ھامىلە تىرىك بولغانلار.

2. ئالدىن كېلىش قىسمى داسقا كىرمىگەن ياكى ئاللىقاچان داسقا كىرگەن بولۇپ،

بىر تەرەپ قىلىش ئارقىلىق داس كىرىش ئېغىزىدىن چېكىندۈرۈپ چىقىرىلغانلار.

3. باش سۈيى مۇۋاپىق مىقداردا بولغۇچىلار.

4. قورساق تېمى ۋە بالىياتقۇدا زىيادە سەزگۈرلۈك ھادىسىسى بولمىغانلار.

(2) ئوپېراتسىيە ۋاقتى:

ھامىلىدارلىقنىڭ 30 - ھەپتىسىدىن ئىلگىرى ھامىلە ئورنى نورمال بولمىسا، دائىم

ئۆزلۈكىدىن ئايلىنىپ بېشى بىلەن كېلىشكە ئۆزگىرىدۇ، بۇ چاغدا باش سۈيى بىرقەدەر

كۆپ، ھامىلىنىڭ ھەرىكەتچانلىقى زور بولۇپ، ھامىلە ئورنى نورمال بولغۇچىلارنى بىر

تەرەپ قىلماسلىق كېرەك. لېكىن تۇغۇت ۋاقتى ئاز قالغاندا ھامىلىنىڭ ئالدىن كېلىش

قىسمى تۆۋەن چۈشكەن ۋە بالىياتقۇنىڭ سەزگۈرلىكى ئېشىپ كەتكەنلىكتىن ئوڭاي ئايلىنالمايدۇ.

شۇڭا ئەڭ ياخشىسى 36~32 ھەپتە ئارىلىقىدا ئېلىپ بېرىش لازىم، لېكىن ئەمەلىي

ئەھۋالغا ئاساسەن جانلىق ئىگىلەش لازىم.

(3) مەشغۇلات ئۇسۇلى:

ھامىلىدار ئايال ئالدى بىلەن دوۋسۇننى بوشىتىپ، ئوڭدىسىغا يېتىپ، سۆڭەك ۋە

تىز بوغۇملىرىنى پۈكۈپ، قورساق تېمىنى ئىمكانقەدەر بوش تۇتۇش لازىم. ئاندىن قورساقنى

تەكشۈرۈش، ھامىلە ئورنىنى ئېنىقلاش، ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى تىڭشاش لازىم (ئەڭ

ياخشىسى بىر مىنۇتتا نەچچە قېتىم سوققانلىقىنى ئېنىقلاش كېرەك). ئەگەر ئەكس تەسىر

خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىسقارسا ئۇنىڭ قويۇپ بېرىشىنى كۈتۈپ تۇرۇش، بالىياتقۇنىڭ

بوشىشىغا پايدىلىق بولۇش ئۈچۈن ھامىلىدار ئايالنى چوڭقۇر نەپەس ئالدۇرۇش كېرەك.

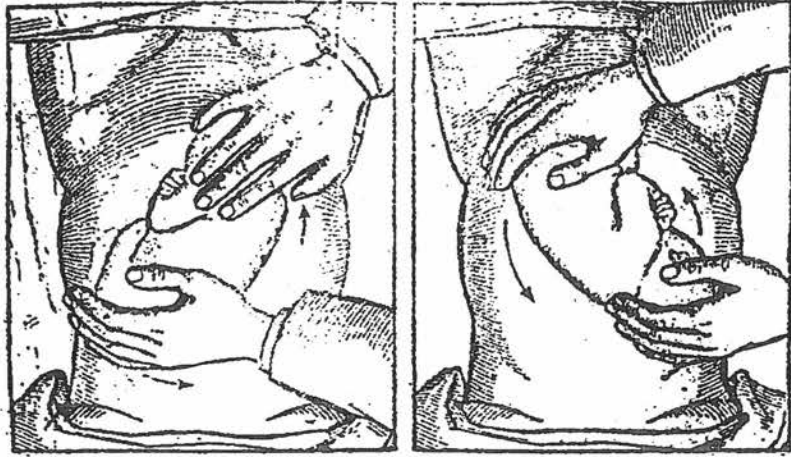
ئەگەر ئالدىن كېلىش قىسمى داسقا كىرگەن بولسا، ئالدى بىلەن ئالدىن كېلىش قىسمىنى

يۇقىرىغا ئىتتىرىۋېتىپ، ئاندىن ئىككى قولىنى ئايرىم - ئايرىم ھالدا ھامىلىنىڭ ئىككى

قۇتۇپىغا قويۇپ، ھامىلىنىڭ ئىگىلىگەن ئورنىنى ساقلاشقا ئىمكانىيەت تۇغدۇرۇپ، ھامىلە

دۈمبىسىنىڭ ئېگىلىگەن يۆنىلىشى بويىچە ھامىلىنىڭ بېشىنى پەيدىنپەي قوزغاپ داس كىرىش

ئېغىزغا ئىتتىرىش، يەنە بىر ئۈچىنى بالىياتقۇ تۈۋىگە قارىتىپ ئىتتىرىش كېرەك. بۇنىڭ بىلەن مەشغۇلات مۇۋەپپەقىيەتلىك بولىدۇ (13.15 - رەسىم).



(2) باش بىلەن كېلىشكە  
 ئايلاندۇرۇش

(1) ساغرا بىلەن كېلىشنى  
 توغرا كېلىشكە ئايلاندۇرۇش

13.15 - رەسىم. سىرتىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسى

(4) دىققەت قىلىدىغان ئىشلار :

1. ھامىلىنىڭ يۈرىكىنىڭ ئۆزگىرىشىگە قاتتىق دىققەت قىلىش كېرەك. مەشغۇلات داۋامىدا، ھامىلىنىڭ يۈرىكىنى پات - پات تىڭشاپ تۇرۇش، ئەگەر ئۆزگىرىش بولسا مەشغۇلاتنى دەرھال توختىتىش، ئەسلىگە كەلگەندىن كېيىن قايتا ئېلىپ بېرىش كېرەك. ئەگەر بىرنەچچە مىنۇتقىچە يەنىلا ئەسلىگە كەلمىسە، مەشغۇلاتنى توختىتىش ھەمدە ھامىلىنى ئەسلىدىكى ئورنىغا ئەكىلىپ قويۇش كېرەك.
2. بالىياتقۇ قىسقارسا ياكى ھامىلىدار ئايالنىڭ قورسىقى ئاغرىسا ياكى بىئاراملىق ھېس قىلسا مەشغۇلاتنى توختىتىش كېرەك.
3. ئالدىن كېلىش قىسمى ئاللىقاچان داسقا كىرگەن ياكى ئايلاندۇرۇشتا قىيىنچىلىق تۇغۇلغان بولسا، مەجبۇرىي ھالدا ئايلاندۇرۇماسلىق كېرەك.
4. سىرتىدىن ئايلاندۇرۇشتىن ئىلگىرى كەڭلىكى بىر گەز كېلىدىغان، قورساقنى ئىككى ئايلاندۇرۇشقا يەتكىدەك ئۇزۇنلۇقتىكى رەختتىن بىر پارچە، ئوتتۇراھال چوڭ - كىچىكلىكتىكى لۇڭگىدىن ئىككىنى، چوڭ ئىلغۇچتىن 5~6 نى تەييارلاپ قويۇش، مەشغۇلاتتا مۇۋەپپەقىيەت قازانغاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشى نورمال بولسا، يۇمشاق داكا ياكى رەخت بىلەن ئوراپ مۇقىملاشتۇرۇش كېرەك. ئوراشنىڭ چىڭ - بوشلۇقى ئولتۇرغاندا چىڭقىلىپ بىئاراملىق ھېس قىلمىغۇدەك بولسا بولىدۇ، بىر ھەپتىدىن كېيىن



قايتا تەكشۈرۈلدى.

5. ئەگەر بىر قېتىمدا مۇۋەپپەقىيەت قازىنالمىسا، ئۈچ كۈندە قايتا تەكشۈرۈلدى، ئارىلىقتىكى ۋاقىتتا تىز ۋە كۆكرەك بىلەن يېتىش كېرەك.

5 قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش دائىم كىندىك يۆگىشىپ قېلىش ھەمدە بالا ھەمراھى بالدۇر سويۇلۇش قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كېلىدۇ، بۇنىڭدا مەشغۇلات يېنىك ۋە يۇمشاق بولۇش، كۈچەپ ئايلاندۇرۇشتىن ساقلىنىش، مەشغۇلات جەريانىدا ھامىلىنىڭ يۈرەك ھەرىكىتىنى تىخىشاپ تۇرۇشقا دىققەت قىلىش، ئەگەر ئۆزگىرىش بولسا دەرھال مەشغۇلاتنى توختىتىش، قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەرنىڭ پەيدا بولۇشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

2. ئىچىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسى

ئىچىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسى - تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ بالىياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغان ياكى پۈتۈنلەي ئېچىلمىشقا ئاز قالغان چاغدا بىر قولى بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈ-زۈپ ھامىلىنىڭ پۈتىنى تۇتۇپ، يەنە بىر قولى بىلەن قورساق ئارقىلىق ھامىلە ئورنىنىڭ ئايلىنىشىغا ياردەم بېرىپ، پۈت ئالدىن كەلگەن تۇغۇتقا ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسىنى كۆرسىتىدۇ.

1) ئىچىدىن ئايلاندۇرۇشقا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

1. ھامىلە توغرىسىغا ياكى يانتۇ كەلگەن بولۇپ، تۇغۇتى يېقىنلاشقاندا سىرتىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسىنى ئىشلەشكە مۇمكىن بولمىغۇچىلار.

2. باش بىلەن كەلگەن مۇرەككەپ ئالدىن كېلىش بولغۇچىلار ياكى كىندىك چىقىپ قېلىش بولغۇچىلار.

3. يۈزى ئالدىن كەلگەن ياكى پېشانە ئالدىن كەلگەن چاغدا، باش بىلەن داس ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى بولمىغان، قايتا ئورنىغا كەلتۈرۈش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولمىغان، لېكىن تۇغۇت توسالغۇغا ئۇچرىغۇچىلار.

4. قوشكېزەك ھامىلىدارلىقتا ئىككىنچى ھامىلىنىڭ ئورنى نورمال بولمىغۇچىلار.

5. بىر نەچچىنى تۇغۇتقۇچى ئاياللارنىڭ بالا ھەمراھى قىسمەن ياكى گىرۋەكلىك ئالدىغا جايلاشقان بولۇپ، ھامىلە توغرىسىغا ياكى يانتۇ كەلگەن، بالىياتقۇ ئېغىزى يوغان ئېچىلغان، قان ئانچە كۆپ كەلمىگەن بولسا، قورساقنى يېرىپ، ھامىلىنىڭ بىر پۈتىنى تارتىپ چىقىرىپ، قان توختىتىشنى ئويلاپ كۆرۈش كېرەك.

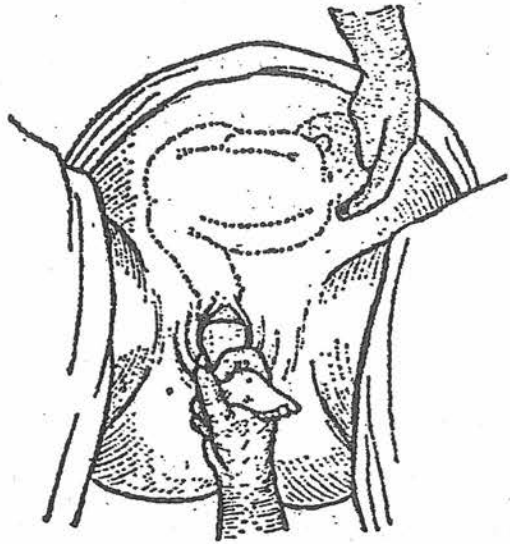
2) ئىچىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسىنى قوللىنىشنىڭ شەرتلىرى:

1. باش بىلەن داس روشەن ھالدا ماس كەلمەسلىك ئەھۋالى بولمىغان، جىنسى يول ئارقىلىق تۇغۇلايدۇ دەپ پەرەز قىلىنغۇچىلار.

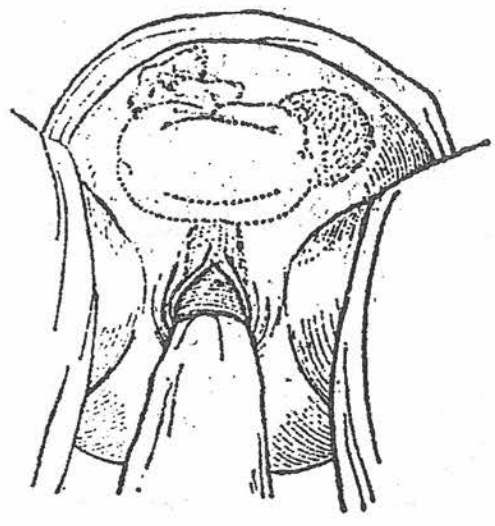
2. بالياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغان ياكى پۈتۈنلەي ئېچىلىشقا يېقىنلاشقانلار.
  3. ھامىلە قېپى يېرىلىپ ئۇزاق ئۆتمىگەن، باش سۈيى ئېقىپ تۈگەپ كەتمىگەن، ھامىلە مەلۇم دەرىجىدە ھەرىكەتچانلىققا ئىگە بولغۇچىلار.
  4. بالياتقۇ يېرىلىشنىڭ ئېھتىمالى بولمىغانلار.
  5. ئەڭ ياخشىسى پۈتۈن بەدەننى ئارگوز قىلىش ئېلىپ بېرىلىدۇ. پەۋقۇلئاددە ئەھۋالدا تىنچلاندىرغۇچى دورىلارمۇ ئىستېمال قىلدۇرۇلىدۇ.
  6. ھامىلە تىرىك بولغۇچىلار.
- (3) مەشغۇلات باسقۇچى:

چوقۇم ئارگوز قىلىپ بالياتقۇ بوشاشتۇرۇلىدۇ. مەشغۇلات باسقۇچى تۆۋەندىكىچە:

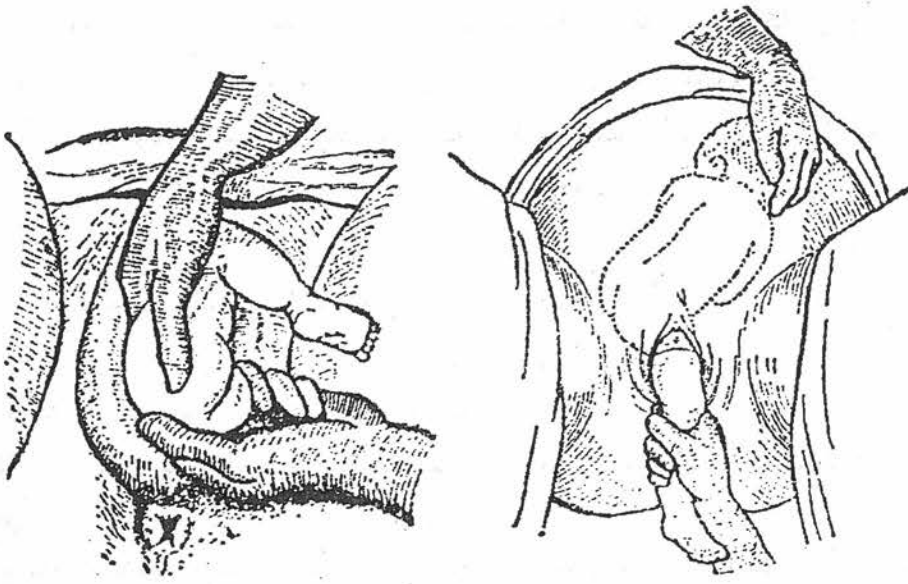
1. توغرىسىغا كەلگەندە ئەگەر ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئالدىدا بولسا، قولى بالياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزگەندىن كېيىن ھامىلىنىڭ پۈتى تارتىپ چىقىرىلىدۇ. ئەگەر ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئارقىدا بولسا، قولى تارتىپ چىقىرىلىدۇ. تارتقان چاغدا ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئالدى تەرەپكە قارىغان ھالەتنى ساقلاش كېرەك. ئۇنداق بولمىغاندا ئالدى بىلەك دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسى ئۈستىدە توسىلىپ قېلىپ، تۇغۇتقا قىيىنلىشىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ھامىلىنىڭ پۈتى تارتىپ چىقىرىلغاندىن كېيىن، ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش بىلەن ئوخشاش بولىدۇ (14.15 - رەسىم).



(2) ئىچىدىكى قول بىلەن ھامىلىنىڭ پۈتى ئاستا تۆ. ۋەنگە تارتىلىپ چىقىرىلىش بىلەن بىر ۋاقىتتا بىر قولى قوساق ئۈستىگە قويۇپ، ھامىلىنىڭ بېشى بالياتقۇ تۈۋىگە قارىتىپ ئىتتىرىلىدۇ



(1) توغرىسىغا كەلگەن ھامىلە دۈمبىسى ئالدىغا قارىغاندا بىر قولى بالياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈپ پۈتى تارتىپ چىقىرىلىدۇ



(3) ھامىلىنى داۋاملىق تارتىش (4) ساغرا بىلەن تۇغۇلۇش

14.15 - رەسىم. ئىچىدىن ئايلاندۇرۇش تېخنىكىسى

2. باش ئالدىن كېلىش نورمالسىز بولغاندا، مەسىلەن: يۈزى ئالدىن كېلىش، پېشانە ئالدىن كېلىش ياكى باش ئالدىن كېلىشكە كىندىك چىقىپ قېلىش قوشۇلۇپ كەلگەندە ئەسلى ئورنىغا كەلتۈرۈش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولمىغاندا، بىر قولىنى ھامىلىنىڭ قورساق تەرىپىنى بويلاپ (ھامىلىنىڭ دۈمبىسى سول تەرەپتە بولسا سول قول بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلۈدۇ، ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئوڭ تەرەپتە بولسا ئوڭ قول كىرگۈزۈلۈدۇ) بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈپ، ھامىلىنىڭ بىر پۈتى ياكى ئىككى پۈتى تارتىپ چىقىرىلىدۇ. يەنە بىر قول بىلەن قورساق قىسمىدىن ھامىلىنىڭ ساغرىسى تۆۋەنگە بېسىلىدۇ ھەمدە ھامىلىنىڭ بېشى يۇقىرىغا ئىتتىرىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ھامىلىنىڭ بەدىنى ئايلىنىدۇ. ھامىلىنىڭ تىزى جىندىسى يول ئېغىزىدىن سىرتقا چىققاندا ئىچىدىن ئايلاندۇرۇش تاماملىنىدۇ. ئەگەر ھامىلىنى دەرھال تارتىپ چىقىرىش زۆرۈر بولسا ياكى ئۇنىڭ شەرت - شارائىتى بولسا، داۋاملىق تۈردە ساغرىدىن تارتىش ئوپېراتسىيەسىنى ئىشلەپ تۇغۇت ئاياغلاشتۇرۇلىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلمىغان بولسا، بالىياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغاندىن كېيىن تەبىئىي تۇغۇشنى كۈتۈش ياكى ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش كېرەك.

(4) دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ناركوز چوڭقۇر بولمىغاندا مەشغۇلات ئېلىپ بارماسلىق كېرەك. ئۇنداق بولمىغاندا، بالىياتقۇ تارتىشىپ قېلىش خاراكتېرلىك قىسقىرىش كېلىپ چىقىدۇ.

2. ئايلاندۇرغاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇشىنى ئاڭلاپ تۇرۇش كېرەك. ئەگەر ئۆزگىرىش بولسا، ساغرىدىن تارتىپ ھامىلىنى تۇغدۇرۇۋېلىش لازىم.

3. ھامىلىنىڭ پۈتمىنى ئىزدىگەن چاغدا، ئىنچىكىلىك بىلەن قولدىن پەرقلەندۈرۈش، ھامىلە قولىنى تارتىپ چىقىرىپ، ئوپىراتسىيەگە قىيىنچىلىق كەلتۈرۈشتىن ساقلىنىش كېرەك.

4. مەشغۇلات يېنىك ۋە يۇمشاق بولۇشى، ھامىلىنىڭ سوڭىكى سۇنۇش، بوغۇملىرى چىقىپ كېتىش ياكى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ بالىياتقۇسى يېرىلىپ كېتىش قاتارلىق زەخمىلىنىشنىڭ كېلىپ چىقىشىدىن ساقلىنىش كېرەك.

3. قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش، بىر تەرەپ قىلىش:

تۇغۇت ۋاقتىدا يۇقۇملىنىش، بالىياتقۇ يېرىلىش ياكى بالىياتقۇ بويىنى يېرىلىش، بالا ھەمراھىنىڭ بالدۇر سويۇلۇشى، ھامىلە بوغۇمىنىڭ چىقىپ كېتىشى ياكى سۇنۇق قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئەگەر مىكروپىسىز مەشغۇلات قاتتىق ئېلىپ بېرىلىپ، مۇۋاپىق كېلىدەنغان كېسەللىكلەر ئەستايىدىل ئىگىلىنىپ، مەشغۇلات قائىدىسىگە ئەمەل قىلىپ ئوپىراتسىيە داۋامىدا يۈكسەك مەسئۇلىيەتچانلىق پوزىتسىيە بىلەن مەشغۇلات ئېلىپ بېرىلسا، يۇقىرىقى قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەردىن ساقلىنىشقا يول بولىدۇ. ئوپىراتسىيەدىن كېيىن قائىدە بويىچە تۇغۇت يولىنى تەپسىلىي تەكشۈرۈش، ئەگەر زەخمىلەنگەن ئورۇن بولسا ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

## 7 § . ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش تېخنىكىسى

ساغرا بىلەن كەلگەن تۇغۇت بىرقەدەر مۇرەككەپ بولغان بىر جەريان بولۇپ، شۇنىڭ ئۈچۈن تۇغۇت مەزگىلىدىكى بىر تەرەپ قىلىش مۇرەككەپ بولىدۇ. تۇغۇت جەريانى ئۈچ خىلغا بۆلىنىدۇ. يەنى تەبىئىي تۇغۇت، ساغرا بىلەن كېلىپ ياردەم بېرىلگەن تۇغۇت ۋە ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇشتىن ئىبارەت. ساغرا بىلەن كەلگەنلەر كۆپىنچە تۇغۇتقا ياردەم بېرىش ئارقىسىدىلا ئوڭۇشلۇق تاماملىنىدۇ. ساغرىدىن تارتىش كۆپىنچە تۇغۇت يولى تولۇق كېڭەيمىگەندە ئېلىپ بېرىلىدۇ. بۇ ۋاقىتتا قىيىنچىلىقلارغا يولۇقۇش مۇمكىن. شۇڭا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر ۋە شەرت - شارائىتىنى قاتتىق ئىگىلەش، زۆرۈر بولمىغاندا يېنىكلىك بىلەن بۇ ئۇسۇلنى ئىشلىمەسلىك كېرەك.

ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇشقا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللەر:



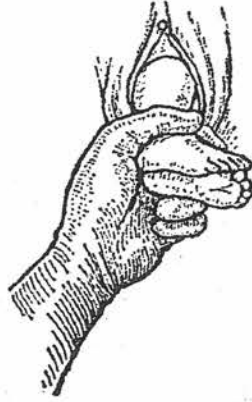
1. تولغاق كۈچسىز كەلگەن، ئىككىنچى تۇغۇت جەريانى ئىككى سائەتتىن ئېشىپ كەتكەنلەر.

2. بالىياتقۇ ئېغىزى تولۇق ئېچىلغان بولۇپ، ھامىلە تۇنجۇقۇپ قېلىش ھادىسىسى كۆرۈلگەنلەر.

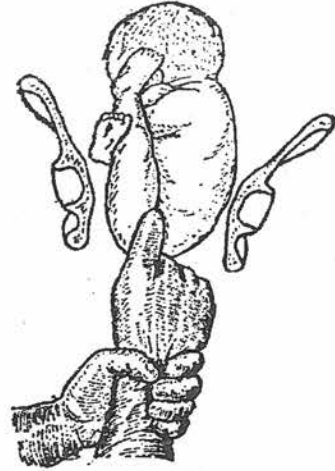
1. ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش تېخنىكىسىنى قوللىنىشنىڭ شەرتى:  
تۇغۇت قىسقۇچ بىلەن قىسىپ تۇغدۇرۇشقا ئوخشايدۇ.  
مەشغۇلات باسقۇچى:

1. ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق: ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرى يېڭى تۇغۇلغان بوۋاقنىڭ تۇنجۇقۇشنى جىددىي قۇتقۇزۇشتا ئىشلىتىلىدىغان بۇيۇملار تەييارلاپ قويۇلىدۇ. قائىدە بويىچە تاشقى جىنسى ئەزا دىزىنفاكسىيەلەنگەندىن كېيىن بالىياتقۇ ئېغىزى ۋە ھامىلە ئورنى تەكشۈرۈلىدۇ، تۇنجى تۇغۇتلۇق ئاياللارنىڭ چات ئارىلىقى كېسىلىدۇ. ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرۇش ساغرا بىلەن كەلگەن تەبىئىي تۇغۇت جەريانىدا ئېلىپ بېرىلىشى كېرەك. ئۇنداق بولمىغاندا قىيىنچىلىققا ئۇچرايدۇ ھەمدە ئانا ۋە بالىنىڭ زەخمىلىنىشى بىرقەدەر زور بولىدۇ.

2. پۇت ۋە ساغرىنىڭ تۇغۇلۇشى: ئەگەر پۇت ئالدىن كەلگەن ياكى پۇتۇنلەي ساغرا بىلەن كەلگەن بولسا، بىۋاسىتە ھالدا بىر پۇتى ياكى ئىككى پۇتنى تۇتۇپ ئاستا تارتىپ ياكى يوتسىغىچە تارتىپ چىقىرىلىدۇ. ئەگەر ساپ ساغرا بىلەن كەلگەن بولسا (پۇت ساغرا بىلەن كېلىش) كۆرسەتكۈچ بارماق بىلەن ھامىلىنىڭ يىرىقىدىن ئېلىپ تۇتۇش ياكى ھامىلە بېشىنى سۈمۈرۈش ئەسۋابى ئارقىلىق بىر تەرەپتىكى ساغرا قىسمى سۈمۈرۈلۈپ تۆۋەنگە تارتىلىدۇ (15.15 - رەسىم). ئەگەر يەنىلا قىيىنچىلىق بولسا، قولى ھامىلىنىڭ پۇتىنى بويلاپ ئىچكىرىسىگە كىرگۈزۈپ، يۇقىرىدىن ئىزدەش كېرەك. بۇنىڭ ئۈچۈن يوتا سەل سىرتقا ئېچىلىشى كېرەك. كۆرسەتكۈچ ۋە ئوتتۇرا بارماق بىلەن ھامىلىنىڭ تېقىمى بېسىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن تىزى پۈكۈلۈپ، پاچىقى پەسكە چۈشىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ھوشۇقتىن تۇتۇپ تۆۋەنگە تارتىلىدۇ (16.15 - رەسىم). ھامىلىنىڭ پاچىقى تارتىپ چىقىرىلغاندىن كېيىن، ھامىلىنىڭ پۇتىنى تۇتۇپ تۇغۇت يولى يۆنىلىشىنى بويلاپ پەسكە چۈشۈرۈلگەندىن كېيىن، ھامىلە ئېڭىشىدۇ. ساغرا قىسمى سىرتقا چىققان چاغدا ئىككى پۇتى ئايلاندۇرۇلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن يانپاش بوغۇملىرىنىڭ دىئامېتىرى بىلەن داس چىقىش ئېغىزىنىڭ ئالدى ۋە ئارقا دىئامېتىرى ئوخشاش بولىدۇ. ئۇندىن كېيىن ئارقىدىن تۆۋەنگە تارتىلىدۇ. ساغرىنىڭ ئالدى قىسمى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋىنىگە چۈشكەندە ھامىلىنىڭ ئىككى پۇتى يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ، ساغرىنىڭ ئارقا قىسمى ئارىلىق قىسمىدىن تۇغدۇرۇلىدۇ.

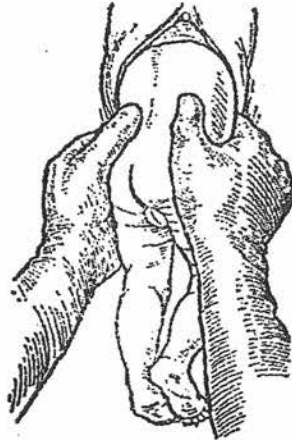


16.15 - رەسىم.  
ئىككى پۇتنى تارتىپ چىقىرىش



15.15 - رەسىم. ساپ ساغرا بىلەن كېلىشتە  
ساغرىدىن تارتىپ تۇغدۇرغاندا كۆرسەتكۈچ بار-  
ماق بىلەن ئىلىپ تارتىپ ساغرىنى چىقىرىش

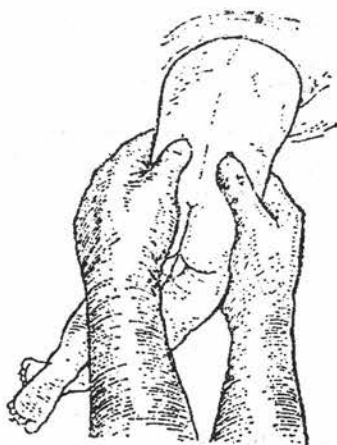
3. گەۋدە قىسمىنىڭ تۇغۇلۇشى: مىكروئوبسىز لاندۇرۇلغان كىچىك ياغلىق بىلەن ھامى-  
لىنىڭ ساغرا قىسمىنى ئوراپ، ئىككى قولنىڭ باش بارمىقى ھامىلىنىڭ بەل توققۇز كۆز  
قىسمىغا قويۇلىدۇ. قالغان تۆت بارمىقى ھامىلىنىڭ يانپاش قىسمىغا قويۇلىدۇ، ئاندىن  
ھامىلە تۆۋەنگە تارتىلىدۇ. يەنە بىر تەرەپتىن ھامىلىنىڭ دۈمبىسى يۇقىرىغا كۆتۈرۈلىدۇ  
(17.15 - رەسىم) ۋە (18.15 - رەسىم). بۇنىڭ بىلەن ھامىلىنىڭ مۇرىسى داس كىرىش  
ئېغىزىنىڭ دوۋسۇن سۆڭەك يايىسىنىڭ تۆۋەنكى تەرىپىدىن كۆرۈنگەنگە قەدەر تارتىلىدۇ.  
شۇنىڭ بىلەن بىرگە يەنە كىندىكىنىڭ تارتىلىشىدىن ساقلىنىش لازىم.



18.15 - رەسىم. ھامىلە تېنىنى تۇغدۇرۇش، بىر  
تەرەپتىن تارتىپ بىر تەرەپتىن ئايلاندۇرۇپ  
ھامىلىنىڭ دۈمبىسى يۇقىرىغا قارىتىلىدۇ



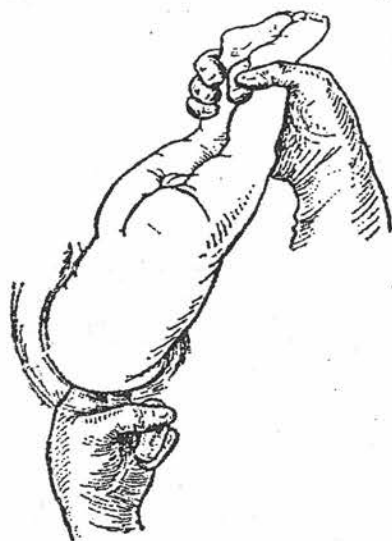
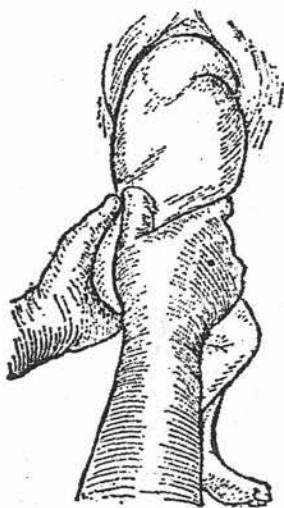
17.15 - رەسىم.  
ساغرىنى تارتىش



19.15 - رەسىم. ھامىلىنىڭ بەدىنىنى تۆۋەنگە، ئارقىغا قارىتىپ تارتىپ، مۇرە ۋە تاغاق قىسمىنى جىنسى يولىدىن چىقىرىش

4. قولنىڭ تۇغۇلۇشى: ھامىلىنىڭ مۇرە، تاغاق قىسمى جىنسى يول ئېغىزىدىن كۆرۈنگەندە (15 - باب - رەسىم)، ھامىلىنىڭ دۈمبىسى بىر تەرەپكە ئايلاندۇرۇلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ئىككى مۇرە دىئامېتىرى داس سۆڭەك چىقىش ئېغىزىنىڭ ئالدى - ئارقا دىئامېتىرى بىلەن بىردەك قىلىنىدۇ. بۇ چاغدا ئىككى پۈتتىن تۇتۇپ ئالدى بىلەن يۇقىرىغا تارتىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئارقىدىكى مۇرە ۋە قول تۇغۇلىدۇ (15 - باب - رەسىم). ئاندىن ئارقا تۆۋەنگە تارتىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئالدىدىكى مۇرىسى تۇغۇلىدۇ (15 - باب - رەسىم). ئەگەر قول ئوڭاي چىقمىسا، كۆپىنچە ھامىلىنىڭ بىلىكى يۇقىرىغا كۆتۈرۈلۈپ تۇرغان بولىدۇ.

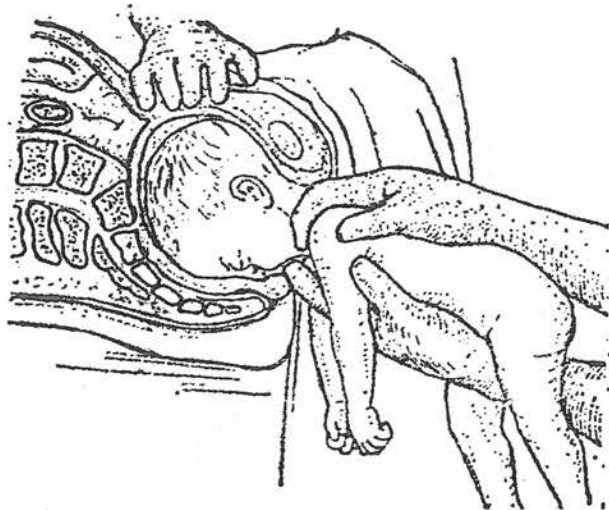
دۇ. شۇڭا قول بارمىقى بىلەن جەينەك بوغۇمىنى بېسىپ، جەينەك بوغۇمىنى ئېگىپ، قول بارمىقى بىلەن جەينەك بوغۇمىنى تارتىپ، ھامىلىنىڭ بىلىكىنى، ھامىلىنىڭ يۈز ۋە كۆكرىكىنى بويلاپ سېرىلدۈرۈپ چىقىرىلىدۇ. يۇقىرىقى بىلەك سۆڭىكىنىڭ سۇنۇپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ھەرگىز يۇقىرىقى بىلىكىدىن ئىلىپ تارتماسلىق كېرەك. ئەگەر يەنىلا مۇۋەپپەقىيەتلىك بولمىسا، ھامىلىنىڭ داس سۆڭىكىدىن تۇتۇپ  $180^\circ$  ئايلاندۇرغاندا ئالدىدىكى مۇرىسى چىقىدۇ. ئۇنىڭغا قارشى يۆنىلىشكە يەنە  $180^\circ$  ئايلاندۇرغاندا يەنە بىر مۇرىسى چىقىدۇ.



21.15 - رەسىم. ئالدى مۇرىسى تۇغۇلۇش

20.15 - رەسىم. ئارقا مۇرىسى تۇغۇلۇش

5. ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشى: ھامىلىنىڭ مۇرىسى ۋە بىلىكى تۇغۇلغاندىن كېيىن ھامىلىنىڭ دۈمبىسى ئالدى تەرەپكە قارايدۇ. بۇنىڭ بىلەن ھامىلە ئوپېراتسىيە قىلغۇچىنىڭ سول ئالدى بىلىكىگە مىنگۈزۈلۈپ، ھامىلىنىڭ بېشى توغرىلىنىدۇ. سول قولىنىڭ ئوتتۇرا بارمىقىنى ھامىلىنىڭ ئېغىزىغا تىقىپ، تىلىنىڭ ئۈستىگە قويۇپ، كۆرسەتكۈچ بارماق بىلەن نامسىز بارماق ئايرىم - ئايرىم ھالدا يۇقىرىقى جاغقا قويۇلۇپ، ھامىلە بېشىنىڭ ئېگىلىشىگە ياردەم بېرىش ئۈچۈن يۇقىرىقى جاغ بېسىلىدۇ. ئوڭ قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ ۋە ئوتتۇرا بارماقلىرىنى ھامىلە بوينىنىڭ ئىككى تەرىپىدىكى مۇرىسىگە قويۇپ، ئوقۇرەك سۆڭەكتە توختىتىلىدۇ. ئىككى قولىنىڭ ماسلىشىشى ئارقىسىدا بىر تەرەپتىن ھامىلىنىڭ بېشى ئېگىش-تۈرۈلىدۇ، يەنە بىر تەرەپتىن ھامىلە تۇغۇت ئوقى يۆنىلىشىنى بويلاپ، ئاستا تارتىپ چىقىرىلىدۇ. (22.15 - رەسىم). بۇنىڭدا زىيادە كۈچەپ كېتىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. ئوپېراتسىيە قىلغۇچى ھامىلىنىڭ بېشىنى تارتىپ چىقارغان چاغدا، ياردەمچى تۇغۇتقۇ ئايالنىڭ قورسىقى ئارقىلىق ھامىلىنىڭ بېشىنى بېسىپ ئېگىپ تۆۋەن چۈشۈشكە ياردەم بېرىدۇ. ھامىلىنىڭ گەجگە قىسمى دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ تۆۋەن تەرىپىدىن كۆرۈنگەن چاغدا، ھامىلىنىڭ بەدىنىنى يۇقىرى كۆتۈرۈپ بېرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ھامىلىنىڭ ئىگەك، ئېغىز، بۇرۇن، كۆز، پېشانە، بېشىنىڭ چوققىسى ۋە گەجگە قىسمى كەينى - كەينىدىن جىنسىي يولدىن چىقىدۇ. ئەگەر ھامىلە بېشىنىڭ چىقىشى قىيىنغا چۈشسە، ھامىلە تېنىنى يۇقىرىغا ئايلاندۇرسا ھامىلىنىڭ بېشى چىقىدۇ ياكى ھامىلە بېشى ئارقىدىن چىققاندا تۇغۇت قىسقىچ بىلەن تۇغۇتقا ياردەم بېرىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.



22.15 - رەسىم. ساغرا بىلەن كەلگەن ھامىلە بېشىنىڭ تۇغۇلۇشى

2. قوشۇلۇپ كەلگەن كېسەللىكلەر ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش:  
ئانا تەرەپتىن بالىياتقۇ بوينى يىرتىلىش، چات ئارىلىقى يىرتىلىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ھامىلە تەرەپتىن ئىگەك سۆڭىكى ياكى پۇت ۋە قوللىرى چېقىپ كېتىش ياكى سۇنۇش،



ئىچكى ئەزالار زەخملىنىش، باش ئىچىگە قان چۈشۈش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. شۇڭا، مەشغۇلات داۋامىدا ئېھتىياتچان بولۇپ، قوپاللىق قىلىشتىن ساقلىنىپ ھامىلىنى تارتقان چاغدا تۇغۇت باسقۇچلىرى تەرتىپى بويىچە ئېلىپ بارغاندا كۆپلىگەن قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەردىن ساقلانغىلى بولىدۇ.

## § 8 . ھامىلىنى ھالاك قىلىش ئوپېراتسىيىسى

ھامىلىنى ھالاك قىلىش ئوپېراتسىيىسى — ئۆلگەن ياكى غەيرىي شەكىللىك ھامىلىنىڭ كۆلىمىنى كىچىكلىتىپ، تۇغۇتتىكى قىيىنچىلىقنى ئازايتىش ئوپېراتسىيىسى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. دائىم قوللىنىلىدىغان ھامىلىنى ھالاك قىلىش ئوپېراتسىيىسى — باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسى، باش ۋە بىلەكنى يانتۇ كېسىش ئوپېراتسىيىسى ھەمدە ئىچكى ئەزالىرىنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت.

### 1. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسى

1. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسىنى قوللىنىشقا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

1. ھامىلە بېشىغا سۇ يىغىلىش.
2. ئۆلۈك ھامىلە بېشى بىلەن كەلگەن تۇغۇتنى دەرھال ئاخىرلاشتۇرۇش زۆرۈر بولغۇچىلار ھەم ئۆلۈك تۇغۇشتا قىيىنچىلىقلار ياكى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ زەخملىنىش ئېھتىمالى بولغۇچىلار.
3. ساغرا بىلەن كېلىشتە ھامىلىنىڭ بېشى چىقىش قىيىنچىلىقى چۈشكەن ھەمدە ھامىلە ئۆلۈپ قالغۇچىلار.

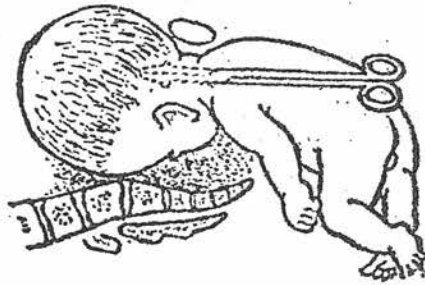
### 2. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسىنى قوللىنىشنىڭ شەرتى:

1. بالىياتقۇ بويىنى تولۇق ئېچىلغان ياكى تولۇق ئېچىلىشقا يېقىنلاشقانلار.
  2. داس ھەقىقىي بىرىكىش دىئامېتىرى 5.5 سانتىمېتىردىن ئارتۇق بولغانلار.
  3. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسىنىڭ مەشغۇلات باسقۇچى:
- تۇغۇتلۇق ئايال ئاياللار بۆلۈمىنىڭ تەكشۈرۈش تۇرقى بويىچە ياتقۇزۇلىدۇ. ئادەتتىكى تەييارلىق تۇغۇت بۆلۈمىنىڭ جىنسىي يول ئارقىلىق ئېلىپ بېرىلىدىغان باشقا ئوپېراتسىيىلەردى بىلەن ئوخشاش بولىدۇ. ئوپېراتسىيىدە ناركوز قىلىش ئەمەلىي ئەھۋالغا ۋە شارائىتقا ئاساسەن بەلگىلىنىدۇ. بەزى كېسەللەرنى ناركوز قىلىش ھاجەتسىز ياكى يەرلىك ئورۇننى ناركوز قىلىش كۇپايە قىلىدۇ؛ ئاز ساندىكى كېسەللەرنى ناركوز قىلىش زۆرۈر بولىدۇ. ئوپېراتسىيە جەريانى ئىككى باسقۇچقا بۆلۈنىدۇ. بىرىنچى باسقۇچتا باشنى تېشىش، مېڭە توقۇلمىلىرىنى پارچىلاش، ئىككىنچى باسقۇچتا باش قىسمىنى سىقىپ ئېزىۋېتىش، ھامىلە

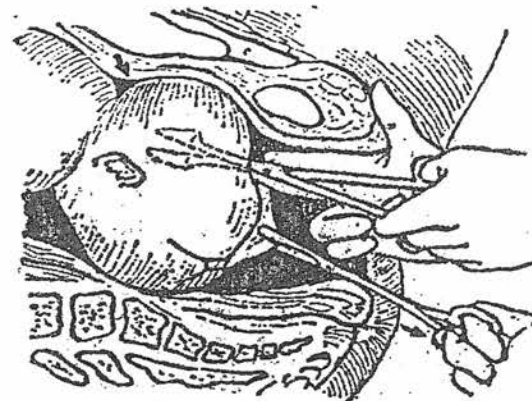
بېشىنى تارتىپ چىقىرىشتىن ئىبارەت.

ئوپېراتسىيە قىلغاندا، ئالدى بىلەن ياردەمچى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ قورسىقىنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنى چىڭ بېسىپ ھامىلىنىڭ بېشىنى بىر يەرگە مۇقىملاشتۇرۇپ تۇرىدۇ. ئوپېراتسىيە قىلغۇچى جىنسىي يول ئارقىلىق قوش چىشلىق قىسقۇچ بىلەن ھامىلە بېشىنىڭ تېرىسىنى قىسىپ تۆۋەنگە تارتىدۇ. ئۇندىن كېيىن ئوپېراتسىيە قىلغۇچى ئۇزۇن قايچا بىلەن باش تېرىسىنى كېسىدۇ. سول قولنىڭ يېتەكچىلىكىدە باشنى تېشىش ئەسۋابى سۆڭەك چاكلرى ياكى لىپىلداق ئارقىلىق سانجىلىدۇ. كېيىن باشتىن چىقىرىۋېلىنىپ ئەمچەكسىمان ئۆسۈكچە ئالدىدىكى ئويما جاي ياكى گەجگە سۆڭەك چوڭ تۆشۈكى بار جايدىن سانجىپ كىرگۈزۈلىدۇ. يۈز ئالدىدىن كەلگەندە كۆز چانقى ياكى پېشانە چېكى ئارقىلىق سانجىپ كىرگۈزۈلىدۇ (15).  
23 - رەسىم (1)، (2).

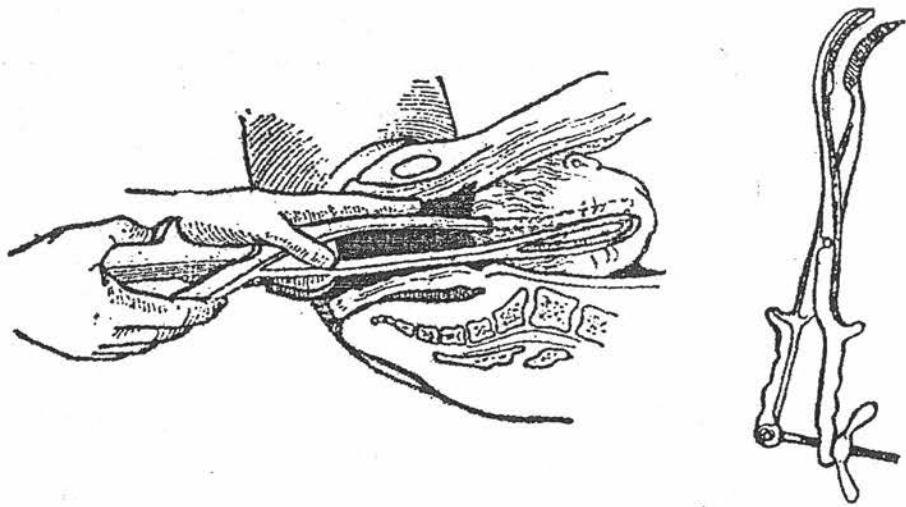
ھامىلىنىڭ بېشى تېشىلگەندىن كېيىن، باشنى تېشىش ئەسۋابىنى ئايلاندۇرۇپ مېڭە قېتىقىنى قوچۇپ ئاققۇزۇپ چىقىرىش، ئۇندىن كېيىن باشنى پارچىلاش قىسقۇچى ئارقىلىق باش سۆڭىكىنى پارچىلاش ھەمدە ھامىلىنىڭ بېشىنى توختىتىپ، ھامىلە بېشىنى تۇغۇت ئوقى يۆنىلىشىنى بويلاپ تارتىپ چىقىرىش (15، 24 - رەسىم (3)، (4)) لازىم. تارتقان چاغدا ھامىلە بېشىنىڭ ئېگىلگەن شەكلىنى ساقلاپ قېلىشقا دىققەت قىلىش كېرەك ھەمدە سۆڭەك پارچىلىرىنىڭ جىنسىي يول تېمىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. ھامىلە بېشى ئارقىدىن چىققان چاغدا، بويۇن قىسمىدىن سۈمۈرۈش نەيچىسىنى سېلىپ، باشنىڭ ئىچىدىكى نەرسىلەرنى سۈمۈرۈپ چىقارغاندىن كېيىن ھامىلىنى تارتىش كېرەك. ئەگەر مېڭىسىگە سۇ يىغىلغان بولسا، ئۇزۇن ھەم يوغان ئوكۇل يىڭنىسىنى لىپىلداققا سانجىپ سۇنى چىقىرىۋېتىپ كۆلىمىنى (ھەجىمىنى) كىچىكلەتكەندىن كېيىن تۇغدۇرۇۋېلىنسا بولىدۇ.



2. ساغرا بىلەن كېلىپ ھامىلە بېشى ئارقىدىن چىققاندا باشنى تېشىش



1. قوش چىشلىق قىسقۇچ بىلەن ھامىلە بېشىنىڭ تېرىسىنى قىسىش، ھامىلە بېشىنى مۇقىملاشتۇرۇپ يىڭنە سانجىش



4. سۆڭەك پارچىلىغۇچى قىسقۇچ بىلەن  
ھامىلە بېشىنى قىسىپ تۇغۇت ئوقى  
يۆنىلىشىنى بويلاپ تارتىش

3. باشنى پارچىلاش  
قىسقۇچى

15. 23 - رەسىم. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسى

#### 4. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. باشنى تېشىش ئوپېراتسىيىسىدە ئوڭايلا تۇغۇت يولى زەخملىنىدۇ. شۇڭا قاتتىق دىققەت قىلىش كېرەك، باشنى تەشكەندە كۈچەش نۇقتىسى مۇۋاپىق بولۇشى، كۈچ تۇراقلىق بولۇشى كېرەك، باشنى تېشىش ئەسۋابى تېيىلىپ كېتىپ باشقا جايىنى زەخملىنىدۇرۇپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئىچىنى تەكشۈرىدىغان بارماقنىڭ يېتەكچىلىكىدە باش تېرىسىنى تېشىش كېرەك.

2. باشنى پارچىلاش ئەسۋابىنى ئورناتقاندا، بالىياتقۇ بويىنى ياكى جىنسىي يول تېمى ئىككى قانات ئوتتۇرىسىغا قىسىلىپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.

2. باش، بىلەكنى يانتۇ كېسىش ئوپېراتسىيىسى ۋە باشنى كې-

سىش ئوپېراتسىيىسى

1. ئوپېراتسىيىگە مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

ئېتىبارسىز قارالغانلىق سەۋەبىدىن توغرىسىغا كەلگەن ھامىلىلەر ئۆلگەندە بۇ ئوپېراتسىيە ئىشلىنىدۇ.

2. ئوپېراتسىيەنى قوللىنىشنىڭ شەرتى:

بالىياتقۇ ئېغىزى پۈتۈنلەي ئېچىلغان ياكى پۈتۈنلەي ئېچىلىشقا يېقىنلاپ قالغان بولۇپ، ھامىلىنىڭ بويۇن قىسمى جىنسىي يولدىن قولغا ئۇرۇنغان، داس سۆڭەك قۇتۇپسىز تارايغان بولۇش.

3. ئوپېراتسىيىدە ئىشلىتىلىدىغان ئەسۋابلار:

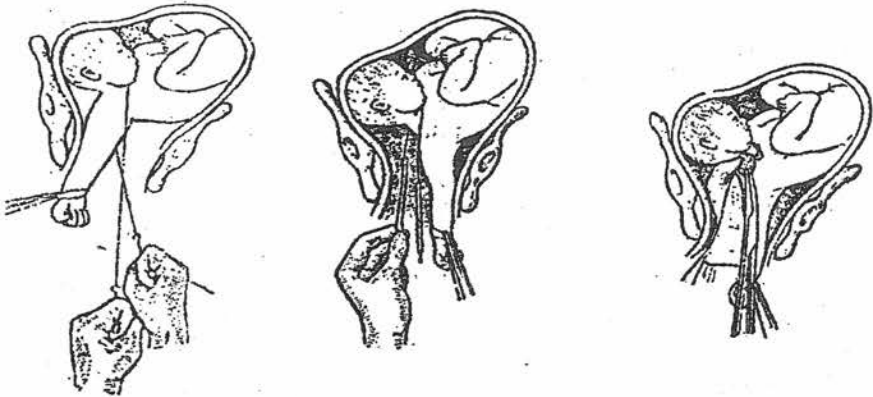
سۆڭەك بۆلۈمىدە ئىشلىتىدىغان پولات سىم، ھەرە ياكى ئۇزۇن سوزۇلغان بىر - بىرىگە

ئۇلانغان ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۈزۈكى بولسا بولىدۇ.

4. ئوپىراتسىيەنىڭ مەشغۇلات باسقۇچلىرى:

قائىدە بويىچە تەييارلىق قىلىنىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ شۇ چاغدىكى كونكرېت ئەھۋالىغا ئاساسەن ناركوز قىلىشنىڭ زۆرۈر ياكى زۆرۈر ئەمەسلىكى بەلگىلىنىدۇ.

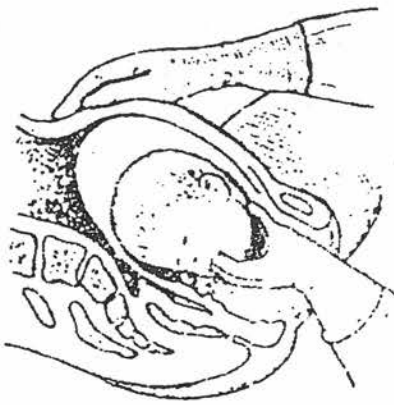
ئوپىراتسىيە قىلغۇچى بىر قولىنى بالىياتقۇ ئىچىگە كىرگۈزۈپ، ھامىلە بويىنىڭ ئارقا تەرىپىگە ئۆتكۈزىدۇ، يەنە بىر قولىنىڭ ئوتتۇرا ۋە كۆرسەتكۈچ بارمىقىغا سىم ھەرىنىڭ بىر ئۇچىنى قىسىۋېلىپ، ئۇزۇن ئەگرى قىسقۇچ بىلەن قىسىپ ئىچىدىكى قولغا يەتكۈزۈپ بەرسىمۇ بولىدۇ ياكى سىم ھەرىنىڭ ئۇچىدىكى تۆشۈككە بوغۇچ ئۆتكۈزۈپ چىقىلىدۇ. داكا بوغۇچنى ئىچىدىكى قول بىلەن ھامىلىنىڭ بويىدىن ئارتىلدۇرۇپ بېرىلىدۇ. ئاندىن كېيىن، داكا بوغۇچنى قىسىپ جىنسىي يول ئېغىزىنىڭ سىرتىغا تارتىپ چىقىرىلىدۇ. سىم ھەرە ھامىلە بويىغا ئورالغاندىن كېيىن، سىم ھەرىنىڭ ئىككى ئۇچىغا رېزىنكە نەيچە ئۆتكۈزۈلىدۇ (24.15 - رەسىم (1)، (2)). جىنسىي يولنى كېڭەيتىدىغان كېرىگۈچ ئىلمەكنىڭ ئىككى قانتىنى ئېچىپ جىنسىي يولنىڭ ئالدى ۋە ئارقا تېمى كېرىپ ئېچىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن جىنسىي يولنى ئاسراشقا بولىدۇ، ھامىلىنىڭ قولى چىقىرىلغاندىن كېيىن، ياردەمچى ھامىلىنىڭ بېشى تەرەپنى تارتىدۇ. ئوپىراتسىيە قىلغۇچى ئىككى قولى بىلەن سىم ھەرىنىڭ سېپىنى تۇتۇپ سىم ھەرىنى مىنگەشتۈرىدۇ. ئۇنىڭ كېسىش نۇقتىسى جىنسىي يولنىڭ ئوتتۇرىسىدا بولۇشى كېرەك. ئۇندىن كېيىن ئىككى قول بىلەن سىم ھەرىنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ ھەرىدەيدۇ (24.15 - رەسىم (3)). سىم ھەرە ھامىلىنىڭ بويىدىن قارشى تەرەپ قولىتۇقىغىچە ھەرىدەپ كېسىۋەتكەندىن كېيىنلا، ھامىلە ئۆزلۈكىدىن سېرىلىپ چۈشىدۇ.



1. سىم ھەرىنى ئورۇنلاشتۇرۇشتا ھەرە ھامىلە بويىنىڭ ئارقىسىدىن ئالدىغا ئۆتكۈزۈلىدۇ
2. سىم ھەرىنىڭ ئىككى ئۇچىغا رېزىنكە نەيچە ئۆتكۈزۈلىدۇ
3. باش ۋە بىلەكنى ھەرىدەپ يانتۇ كېسىش

24.15 - رەسىم. باش ۋە بىلەكنى يانتۇ كېسىش ئوپىراتسىيەسى





15. 25 - رەسىم. باشنى كېشىش  
ئوپېراتسىيىسىدىن كېيىن  
ھامىلە بېشىنى چىقىرىش

ئالدى بىلەن ھامىلىنىڭ بېشىغا تېگىپ تۇرغان بىر قول بىلەن تۇغۇلغان ھامىلە بېشىنى تۇتۇۋېلىش، ئاندىن ھامىلىنىڭ تېنىگە ئۇلىنىپ تۇرغان قولى تۇتۇپ ھامىلىنىڭ بەدىنىنى تارتىپ چىقىرىش كېرەك. تارتقان چاغدا پارچە سۆڭەكلەرنىڭ يۇمشاق تۇغۇت يولىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، يەنە بىر قول بىلەن بويۇننىڭ كېسىلگەن ئۈچىنى يېپىپ تۇرۇش كېرەك. بەزىدە سىم ھەرە بىلەن يالغۇز باشنىلا كېشىش ئوپېراتسىيىسى ئېلىپ بېرىلىدۇ. بۇ ئۇسۇلدا ھامىلىنىڭ بېشى ۋە تېنىنى چىقىرىش ئالدىنقىسىغا قارىغاندا بىر ئاز قىيىن (15).  
(25 - رەسىم).

بۇ ئوپېراتسىيە ئاددىي ھەم بىخەتەر بولۇپ، پۇت - قولى كېسىۋېتىپ ئىچىدىن ئايلاندۇرۇشتا كېلىپ چىقىدىغان خەۋپ ياكى قىيىنچىلىقلاردىن ساقلىنىشقا بولىدۇ. بۇ ئېتىبارسىز قارالغان، توغرىسىغا كەلگەن ئۆلۈك ھامىلىنى بىرتەرەپ قىلىشنىڭ بىرقەدەر ياخشى ئۇسۇلىدۇر. لېكىن بەزىدە ھامىلىنىڭ قورسىقى ياكى كۆكرىكى داسنىڭ چوڭقۇر قىسمىغا كىرىپ قالغان بولۇپ، ھامىلىنىڭ بېشىنى تېپىشقا ئامال بولماي قالىدۇ، بۇ چاغدا ئالدى بىلەن ئىچكى ئەزالىرىنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش كېرەك.

### 3. ھامىلىنىڭ ئىچكى ئەزالارنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى

1. ئوپېراتسىيەگە مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:
  1. ھامىلىنىڭ كۆكرىكى ۋە قورساق قىسمى غەيرىي شەكىللىك ھەمدە ھەجىمى زىيادە چوڭ بولۇپ، تۇغۇتقا توسقۇنلۇق قىلغانلار.
  2. ئېتىبارسىز قارالغان، توغرىسىغا كەلگەن ئۆلۈك ھامىلىنىڭ كۆكرەك، قورساق قىسمى داسنىڭ چوڭقۇر قىسمىغا كىرىپ قالغان بولۇپ، باش ۋە بىلەكنى يانتۇ كېشىش ئوپېراتسىيىسى ياكى باشنى كېشىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلەش قىيىن بولغۇچىلار.
  2. ئوپېراتسىيە باسقۇچلىرى:

جىنسىي يول ئارقىلىق ئوپېراتسىيە قىلىش قائىدىسى بويىچە تەييارلىق قىلىنىدۇ. جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈپ ھامىلە ئورنى ئېنىقلانغاندىن كېيىن، بىر قولىنىڭ مۇھاپىزەت قىلىشى بىلەن ئۇزۇن قايچىنى جىنسىي يولغا كىرگۈزۈپ، ھامىلىنىڭ كۆكرەك تېمى ياكى قورساق تېمىغا يەتكەندە كېسىلىدۇ، ئاندىن كېيىن قول ياكى يۇمىلاق قىسقۇچ بىلەن ئىچىدىكى ئەزالار چىقىرىۋېلىنىدۇ، بۇنىڭ بىلەن كۆكرەك بوشلۇقى ياكى قورساق بوشلۇقى

ئىچىگە كىرىپ، ھامىلە تېنى كىچىكلەيدۇ. ئاندىن ئومۇرتقا سۇندۇرۇلۇپ قاتلاپ تارتىپ تۇغدۇرۇۋېلىنىدۇ.

## 9. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى

قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى — قورساقنى يېرىپ ھەم بالىياتقۇ تېمىنى كېسىپ ھامىلنى تۇغدۇرۇش ئۇسۇلىدىن ئىبارەت بولۇپ، بۇ نورمالسىز تۇغۇتنى ھەل قىلىشتا دائىم قوللىنىلىدىغان ئۇسۇلنىڭ بىرى. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش بىرقەدەر بىخەتەر بولۇپ، نورمالسىز تۇغۇتنى ھەل قىلىشقا بولىدۇ. لېكىن ئانا بەدىنىدە مەلۇم دەرىجىدە ئاغرىق ئازابى پەيدا قىلىدۇ ھەمدە كېيىنكى قېتىمقى تەبىئىي تۇغۇت ئۈچۈن پايدىسىز ئامىللارنى ئېلىپ كېلىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيەسىنى ئىشلىگەندە، تۇغۇتلۇق ئاياللاردا بولۇشقا تېگىشلىك بولمىغان يۈكنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئۇنىڭغا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەرنى قاتتىق ئىگىلەش كېرەك.

1. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسىگە مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

1. تۇغۇت يولى جەھەتتە: داس تار بولغان، يۇمشاق تۇغۇت يولى توسۇلۇپ قالغان بولۇپ (ئۆسمە ياكى تارتۇق)، جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغالمىغۇچىلار.
2. ھامىلە جەھەتتە: ھامىلە بىرقەدەر چوڭ بولۇپ، باش داس ۋە ماس كەلمەسلىك ياكى ھامىلە ئورنى نورمالسىز بولۇش تۈپەيلىدىن جىنسىي يول ئارقىلىق تۇغالمىغۇچىلار.
3. تۇغۇت كۈچى جەھەتتە: بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇپ، تۇغۇت توختاپ قالغان، داۋالاش ئۈنۈم بەرمىگەن، ئانا ۋە بالا ئۈچۈن ئېغىر خەۋپ يەتكۈچىلەر.
4. بالىياتقۇ يىرتىلىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدىغان نورمالسىز تۇغۇتنىڭ ئېھتىمالى بولغان ھەمدە ئىلگىرى بالىياتقۇ ئوپېراتسىيىسى ئىشلەنگەن بولۇپ، بالىياتقۇ يىرتىلىش خەۋپى بولغانلار.
5. باشقا جەھەتلەردە: بالا ھەمراھى يېنىك ئالدىن جايلىشىش، بالدۇر سويۇلۇش قاتارلىق تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ ھاياتى ۋە سالامەتلىكىگە خەۋپ يەتكۈزگەن، ئېغىر دەرىجىدىكى ھامىلىدارلىقتىن زەھەرلىنىش كېسىلى قاتارلىقلاردا داۋالاش ئۈنۈم بەرمەي تېزلىكتە ھامىلىدارلىقنى توختىتىش زۆرۈر بولغۇچىلار.

2. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسىنى قوللىنىشنىڭ شەرتى:

1. ھامىلە تىرىك بولۇش.

2. مۇتلەق كۆرسىتىلگەن كېسەلگە گىرىپتار بولغۇچىلاردا ئەڭ ياخشى قاپ يىرتىدۇ. لىشتىن ئىلگىرى ئېلىپ بېرىلىدۇ، سىناق تەرىقىسىدە تۇغدۇرۇش مەغلۇپ بولغۇچىلارنى ئۆز ۋاقتىدا ئوپىراتسىيە قىلىش كېرەك. ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈشنى ئىمكانقەدەر ئېلىپ بارماسلىق ياكى قاتتىق دېزىنفېكسىيە قىلىش ئاساسىدا ئاز ئېلىپ بېرىش كېرەك. يۇقۇملىنىش قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇشتا قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىك، شۇڭا بۇنىڭغا قاتتىق ئەھمىيەت بېرىش كېرەك.

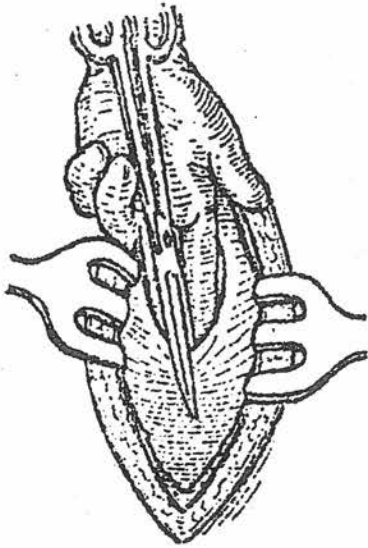
3. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسىنىڭ تۈرلىرى ھەمدە ئۇنى تاللاش:

قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى — بالىياتقۇ تېنى قىسمى كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى، بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى، قورساق پەردىسى سىرتىدىن كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى، قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇشقا قوشۇپ بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتسىيىسى دەپ 4 خىلغا بۆلىنىدۇ. ھەربىر ئوپىراتسىيىنىڭ ئۆز ئالدىغا پايدىلىق ۋە زىيانلىق تەرىپى بولىدۇ. ئوپىراتسىيە تۈرىنى تاللاش ئۇسۇلى:

1. بالىياتقۇ تېنى قىسمىنى كېسىپ قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى: بۇنىڭدا بالىياتقۇ تېنىنى كېسىپ ھامىلىنى چىقىرىۋېلىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. يۇقۇملانغۇچىلارغا قوللىنىش چەكلىنىدۇ. ئاساسىي باسقۇچلىرى:

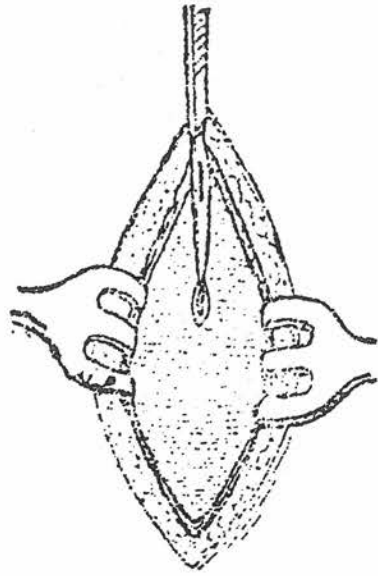
قورساق دىۋارىنى كېسىپ بالىياتقۇنى ئاشكارىلاپ، بالىياتقۇ ئالدى دىۋارىنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدىن كىچىك ئېغىز كېسىپ (26.15 - رەسىم (1))، قايچا بىلەن يۇقىرى ۋە تۆۋەنگە ئۇزارتىلىدۇ (26.15 - رەسىم (2))، ھامىلە قېپىنى يېرىپ بالىياتقۇ بوشلۇقىدىن ھامىلە ۋە ئۇنىڭ قوشۇمچىلىرى (26.15 - رەسىم (3)) تۇغدۇرۇۋېلىنىدۇ. ئاندىن بالىياتقۇ دىۋارى تىكىلىدۇ (27.15 - رەسىم). ئۇنىڭدىن كېيىن قورساق بوشلۇقى تازىلىنىپ، قورساق دىۋارى تىكىلىدۇ.

بۇ خىل ئوپىراتسىيىنىڭ كەمچىلىكى ئوپىراتسىيە ۋاقتىدا قان كۆپ چىقىپ كېتىدۇ، ئوڭاي يۇقۇملىنىدۇ، كېيىنكى قېتىم ھامىلدار بولغاندا ياكى تۇغۇت ۋاقتىدا بالىياتقۇ يېرىلىش ئېھتىمالى بولىدۇ. شۇڭا ئاز قوللىنىلىدۇ، بۇنىڭ ئورنىغا كۆپىنچە بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدىن قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى قوللىنىلىدۇ.



(2)

2. كېسەلگەن ئېغىز قايچا بىلەن يۇقىرى  
 ۋە تۆۋەنگە ئۇزارتىلىدۇ



(1)

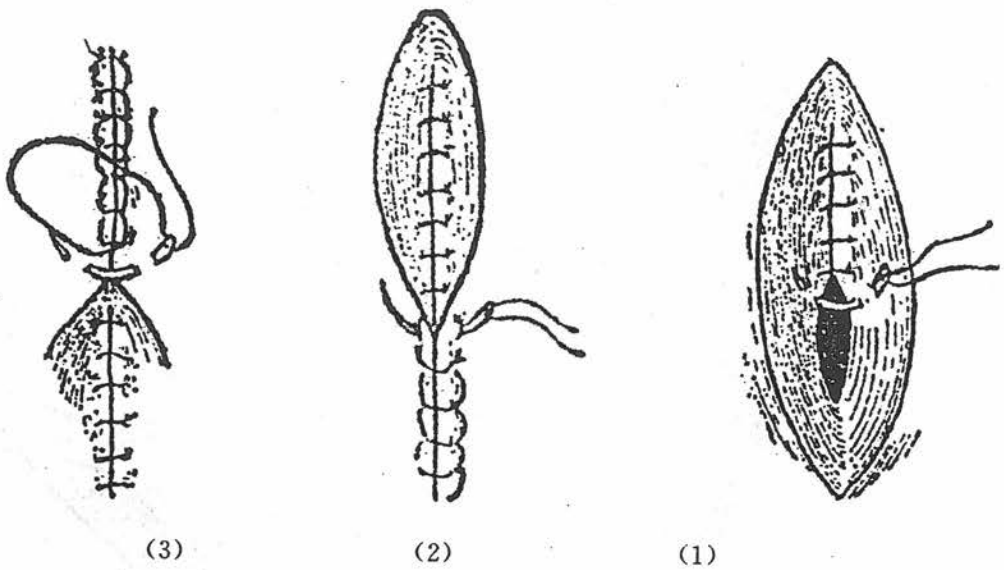
1. بالياتقۇ تېنى ئالدى دىۋارىنىڭ دەل  
 ئوتتۇرىسىدىن كىچىك ئېغىز ئېچىش



(3)

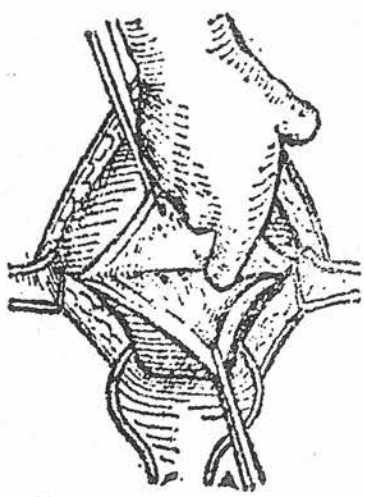
3. بالياتقۇ بوشلۇقىدىن ھامىلىنى ئېلىش  
 26.15 - رەسىم. بالياتقۇ تېنى قىسمىنى كېسىپ، قورساقنى يېرىپ  
 تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى



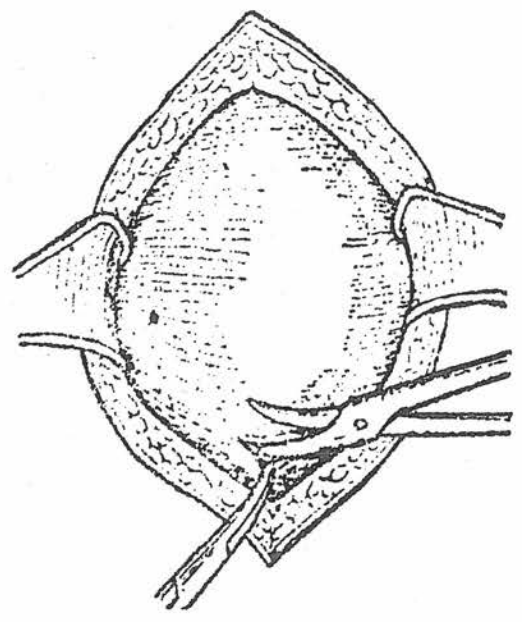


27.15 - رەسىم. بالياتقۇ تېمىنى ئۈچ قەۋەتكە بۆلۈپ تىكىش

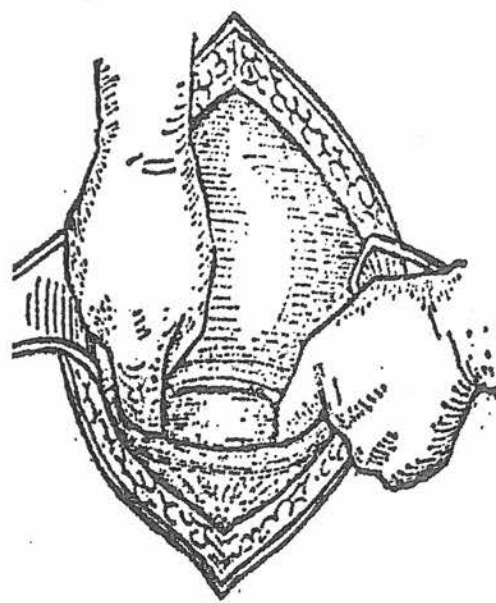
2. بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىدىسى: بۇنى تۇغۇتى يېقىنلاشمىغانلار ۋە تۇغۇتى يېقىنلاشقانلارنىڭ ھەممىسىگە قوللىنىشقا بولىدۇ. ئوپىراتسىيىدە، بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدىكى دوۋسۇن قورساق پەردىسىنىڭ قاتلانغان جايىدىن توغرىسىغا كېسىلىدۇ. بۇنىڭدا، دوۋسۇن ئىتتىرىلىپ بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ئاشكارىلىنىپ توغرىسىغا كىچىك ئېغىز ئېچىپ، ئىككى قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقى بىلەن توغرىسىغا تارتىپ يىرتىلىدۇ. ئىككى تەرەپتىكى قارشىلىق كۈچ بىرقەدەر زور بولغان چاغدا، قايچا بىلەن ئازراق كېسىپ ئۇزارتىلىپ، ھامىلە ھەمدە ئۇنىڭ قوشۇمچە ئەزالىرى چىقىرىۋېلىنىدۇ، ئۇنىڭدىن كېيىن رېتى بىلەن بالياتقۇ، بالياتقۇنىڭ تۆۋەن قىسمىدىكى دوۋسۇن قورساق پەردىسىنىڭ قاتلانغان جايى ھەمدە قورساق دىۋارى (28.15 - رەسىم (1) ~ (10)) تىكىلىدۇ. بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدىكى ئېغىز قورساق پەردىسى بىلەن يېپىلىپ تۇرىدۇ ھەم بالياتقۇنىڭ قىسقارمايدىغان رايونى بولغانلىقتىن بىرقەدەر ئوڭاي ساقىيىدۇ. يۇقۇملىنىش پەيدا بولۇش ۋە چاپلىشىپ قېلىش ھەمدە يەنە بىر قېتىم ھامىلىدار بولغاندا ياكى تۇغۇتتا بالياتقۇ يىرتىلىش پۇرسىتى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى بالياتقۇ تېمىنى كېسىش شەكلىگە قارىغاندا ئاز بولىدۇ. شۇڭا بۇ نۆۋەتتە كەڭ قوللىنىلىدۇ. خان ئوپىراتسىيە بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.



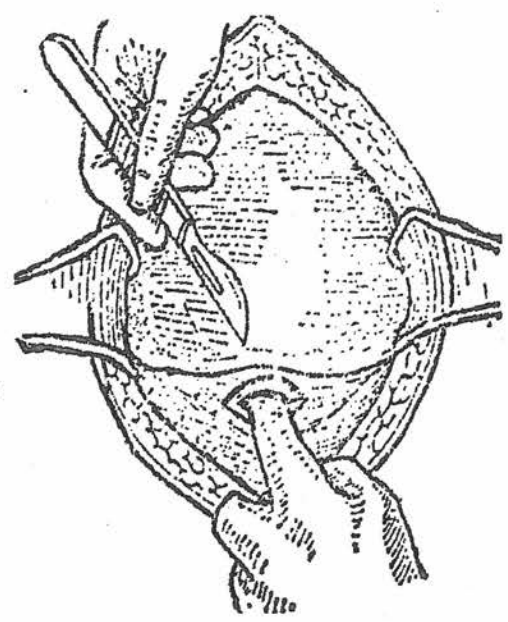
2. دوۋسۇن ئۈستىگە قاتلانغان قورساق پەردىسىنى ئۆتكەس بۆلۈك شەكىلدە سويۇش



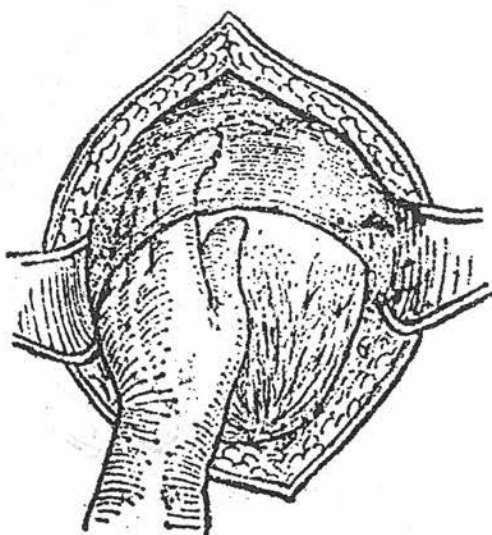
1. بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدىكى دوۋسۇن قورساق پەردىسىنىڭ قاتلانغان جايىدىن توغرىسىغا كېشىش



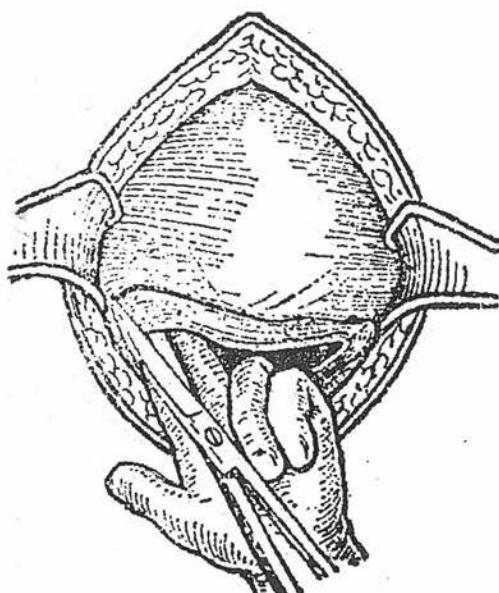
4. ئىككى قولنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقى بىلەن كېسىلگەن ئېغىزنى توغرىسىغا يىرتىش



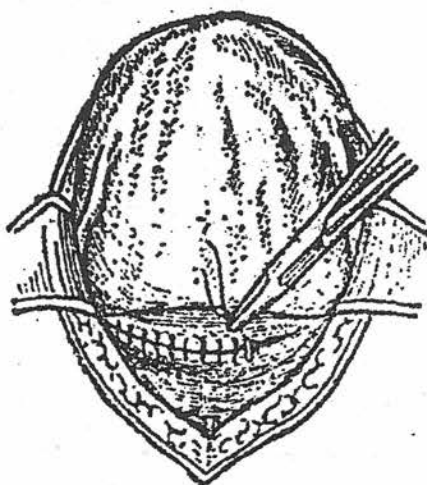
3. بالياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدىن بىر كىچىك ئېغىز ئېچىش



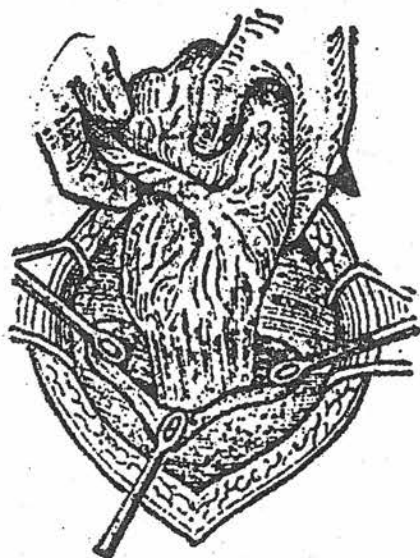
6. ھاملىنىڭ بېشىنى چىقىرىش



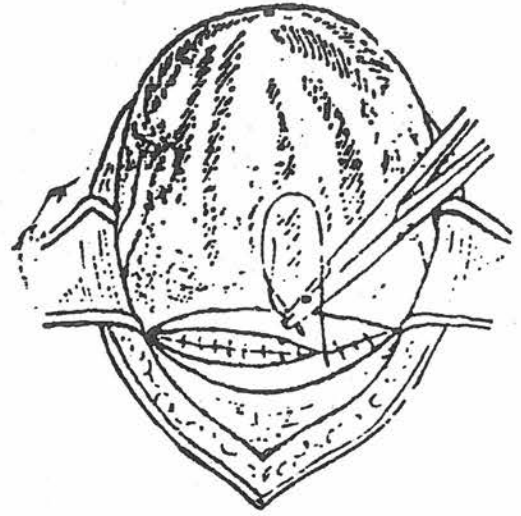
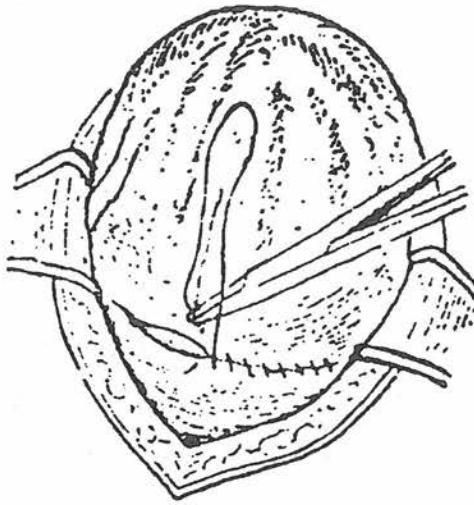
5. كېسىلگەن ئېغىزنى كېڭەيتىش



8. بالىياتقۇ دىۋارى مۇسكۇل قەۋىتىنى ئىككى قەۋەتكە بۆلۈپ تىكىش، بىرىنچى قەۋەت يىپ ئۈزۈپ تىكىلىدۇ



7. بالا ھەمراھىنى چىقىرىش



10. دوۋسۇن قورساق پەردىسىنىڭ قاتلانغان جايىدىكى قورساق پەردىسىنى تىكىش

9. ئىككىنچى قەۋەتنى ئۇلاپ كىتىش

28.15 - رەسىم بالىياتقۇنىڭ تۆۋەندىكى قىسمى كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى

3. قورساق پەردىسى سىرتىدىن كېسىلىدىغان قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيەسى: بۇ ئوپېراتسىيە قورساق بوشلۇقىغا كىرمەي ئېلىپ بېرىلىدۇ، قورساق پەردىسى سىرتىدىن دوۋسۇننى ئىتتىرىپ، بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنى ئاشكارىلاپ بالىياتقۇنى يېرىپ ھامىلىنى ئېلىش ئۇسۇلى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. بۇ ئۇسۇل دائىم بالىياتقۇ بوشلۇقى يۇقۇملانغان تۇغۇتلۇق ئاياللارغا ئىشلىتىلىدۇ. لېكىن بۇ ئوپېراتسىيە بىرقەدەر مۇرەككەپ ھەم باشقا ئەزالارنى زەخمىلەندۈرۈش پۇرسىتى بىرقەدەر كۆپ بولغاچقا ئومۇملاشتۇرۇش قىيىنراق.

4. قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇشقا قوشۇپ بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيەسى: بۇ بالىياتقۇنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ھەم بالىياتقۇنىڭ كۆپ قىسمىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئۇسۇلى بولۇپ، ئادەتتە بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرى ساقلىنىپ قالىدۇ. ئوپېراتسىيەنى ئېغىر يۇقۇملانغان ئاياللارغا ياكى بالىياتقۇ مۇسكۇلى ئۆسمىسى بولۇپ، ئېلىۋېتىش قىيىن بولغان ياكى بالىياتقۇدىن توختاتقىلى بولمايدىغان دەرىجىدە قان كەلگەن، بالا ھەمراھى يېتىپ قېلىش ياكى ئېغىر دەرىجىدىكى بالىياتقۇنىڭ بالدۇر سۈيۈلىشىغا قوشۇلۇپ كېلىدىغان بالىياتقۇسى قىسقارمىغۇچىلارغا قوللىنىش مۇۋاپىق كېلىدۇ.



## ئون ئالتىنچى باب پىلانلىق تۇغۇت

### 计 划 生 育

ji hua sheng yu

پىلانلىق تۇغۇت — پىلانلىق پەرزەنت كۆرۈش دېمەكتۇر، يەنى ئانا - بالىلارنىڭ سالامەتلىكىنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، تۇغۇت يېشىدىكى ئەر - خوتۇنلارنىڭ شارائىتىغا ئاساسەن ئىلمىي ئۇسۇلدا ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، تۇغۇتنىڭ قېتىم سانى ۋە ۋاقتىنى پىلانلىق تۈردە ئورۇنلاشتۇرۇش پىلانلىق تۇغۇت دەپ ئاتىلىدۇ.

پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇش پەقەتلا نوپۇسنىڭ تۇغۇلۇش سانىنى كونترول قىلىپلا قالماستىن، بەلكى نوپۇسنىڭ ساپاسىنى يۇقىرى كۆتۈرىدۇ ھەمدە سۈپەتلىك تۇغۇش، سۈپەتلىك تەربىيەلەشنى ئەمەلگە ئاشۇرۇشنى كاپالەتلەندۈرگىلى بولىدۇ.

پىلانلىق تۇغۇت — كېچىكىپ توي قىلىش، كېچىكىپ پەرزەنت كۆرۈشنى تەشەببۇس قىلىش. تۇغۇنقا چەك قويۇش، پىلانلىق تۇغۇش ۋە سۈپەتلىك تۇغۇتنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. تۇغۇنقا چەك قويۇش - ھامىلىدارلىقتىن ساقلىغۇچى دورا - ئەسۋابلار، تۇغماس قىلىش ۋە ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش مەغلۇپ بولغاندا تولۇقلاش تەدبىرلىرى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

### § 1 . ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇللىرى

#### 避 孕 方 法

bi yun fang fa

تۈرلۈك ئۇسۇللارنى قوللىنىپ، ئاتىلىق ئۇرۇق بىلەن ئانىلىق تۇخۇمنىڭ بىرلىشىشىنى توسۇپ، تۇخۇم چىقىرىشنى تىزگىنلەش ۋە ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئۇرۇقلىنىشىنى توسۇش ياكى ئۇرۇقنى ئۆلتۈرۈش ئارقىلىق ھامىلىقدارلىقتىن ساقلىنىش مەقسىتىگە يېتىش ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دەپ ئاتىلىدۇ.

ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇللىرى تۆۋەندىكىچە:

1. تەبىئىي ئۇسۇلدا ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش

ھېچقانداق دورا ياكى سايمان ئىشلەتمەي ھەر خىل تەبىئىي ئۇسۇللار ئارقىلىق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دەپ ئاتىلىدۇ.

دارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى - تەبئىي ئۇسۇلدا ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى دەپ ئاتىلىدۇ، بۇ ئاياللارنىڭ سالامەتلىكىگە زىيان يەتكۈزمەيدىغان بىرقەدەر ياخشى ئۇسۇل بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. بۇنىڭ ئۇسۇللىرى تۆۋەندىكىچە:

(1) ھەيز دەۋرلىكى نورمال (رىتىملىق) بولغان ئاياللار ئۆزىنىڭ تۇخۇم چىقىرىش ۋاقتىنى ئالدىن ھېسابلاپ شۇ بويىچە تەخمىنەن تۇخۇم چىقىرىلىشتىن 2 كۈن ئىلگىرىدىن باشلاپ تۇخۇم چىقىرىلىپ 5 كۈنگىچە ئەر - ئاياللىق مۇناسىۋەتتە بولمىسا ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش مەقسىتىگە يەتكىلى بولىدۇ.

(2) ئەر - ئايال بىللە بولغان ۋاقتىدا ئەر تەرەپ مەنىي سۇيۇقلۇقىنى سىرتقا چىقىرىۋەتسە ھامىلىدار بولۇشتىن ساقلىنىش مەقسىتىگە يەتكىلى بولىدۇ.

(3) ئەر - ئايال بىللە بولغاندىن كېيىنلا ئايال ئورنىدىن دەرھال تۇرسا ياكى سەكرىۋەتسە بۇمۇ ھامىلىدار بولۇش مۇمكىنچىلىكىنى ئازايتىدۇ.

## 2. سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش

### (1) دورا ئارقىلىق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش

تۆۋەندە بىر نەچچە خىل ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دورىلىرى تونۇشتۇرۇلدى. سىناق تەرىقىسىدە ئىشلىتىپ كۆرۈلسە بولىدۇ.

(1) ئانار پوستى ئاستىدىكى گۆشلۈك قىسمى بىلەن زەمچىنى تەڭ مىقداردا ئېلىپ، سوقۇپ ئازراق سۇدا نەمدەپ، شامچە تەييارلاپ سايدا قۇرۇتۇپ، لازىم بولغاندا كۈنجۈت يېغىدا ياغلاپ جىنسى مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈشتىن ئىلگىرى - كېيىن بالياقتۇ بويىغا يېقىن قويسا بولىدۇ. بۇ ئەرلىك ئۇرۇقنىڭ ھەرىكەتلىنىشىنى چەكلەپ ھامىلىدار بولۇشنى توسىدۇ.

(2) رۇم بەدىيان، كەرەپشە ئۇرۇقى، تاغ پىننىسى ئۈچ گرامدىن، سۈمبۇل، سوزاپ يوپۇرمىقى، دارچىن، ئۇدبىلسان، ئۈبەل، ئارچا مونچىقى، قۇستە تەلىخ 0.5 گرامدىن ئېلىپ، يۇمشاق سوقۇپ، تالقان تەييارلاپ، ھەر ئايدا ھەيزدىن پاك بولغاندىن كېيىن بەش كۈنگىچە كۈنگە بىر قېتىم، ھەر قېتىمدا بەش گرامدىن ئىستېمال قىلىنىدۇ.

(3) تۇز، ھېلىلە كابىلە، كالىكەسەي ئۇرۇقى توققۇز گرامدىن، زەمچە، قارا سونا، سۇفارى ئۈچ گرامدىن، ھىڭ ئالتە گرام، ئىتتۇزۇمى، ئۆشپە، كاكىنەچ ئۈچ گرامدىن، ھەسەل ئۈچ ھەسسە. دورىلارنى يۇمشاق سوقۇپ، تاسقاپ، ھەسەلنى ئېرىتىپ، تالقان دورىلارنى سېلىپ تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ، مەجۇن تەييارلىنىدۇ، ھەيزدىن پاك بولغاندىن كېيىن، كۈندە بىر قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىنىدۇ.

(4) ھەيز كېلىۋاتقان چاغدا زەچچۇئا ئىستېمال قىلىپ تۇرسا ياكى ھەيزدىن كېيىن ئۇدا ئۈچ كۈن زەچچۇئا تالقىنىنى ئىستېمال قىلىپ بەرسە ئۈنۈمى ياخشى بولىدۇ.

(5) شاكىلىدىن ئايرىلغان ئىنەك تىپى ئۇرۇقىدىن بىر دانىنى ئىستېمال قىلسا ئۈنۈمى

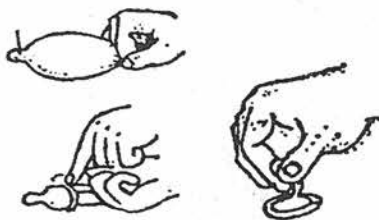
تېخىمۇ ياخشى بولىدۇ.

(6) مەلھىمى قاتل نەسلى بېرىلىدۇ.

(7) نىل بويىقتىن 4~5 گرام ئېلىپ ئايال كىشى ئىستېمال قىلسا ھامىلىدارلىقتىن ساقلايدۇ.

(2) ھەر خىل سايىمانلار ئارقىلىق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش

1. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقى: بۇ ئەرلەر ئىشلىتىلىدىغان ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش سايىمىنى بولۇپ، ئىشلىتىش ئۇسۇلى ئاددىي ھەم قۇلايلىق، ئۈنۈمى ئىشەنچلىك بولۇپ، چوڭ، ئوتتۇرا، كىچىك دەپ ئۈچ خىلغا بۆلىنىدۇ. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقىنى ئىشلىتىش ۋاقتىدا تۆۋەندىكى ئىشلارغا دىققەت قىلىش كېرەك:



(1) ئىشلىتىشتىن ئىلگىرى تەپسىلىي تەكشۈ-رۈش (پۇۋلەپ يەل توشقۇزۇپ تەكشۈرۈش)، تۆشۈك بولسا ئىشلەتمەسلىك كېرەك.

(2) ئىشلىتىش ۋاقتىدا ئالدى بىلەن ھامىلىدار-

لىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقىنىڭ ئالدى قىسمىدىكى كى-

چىك خالتا ئىچىدىكى ھاۋانى سىقىپ چىقىرىۋېتىپ،

قاپچۇقىنى تۈرۈپ قويۇش ھەمدە ئۆزى ئىشلىتىش جە-

ياندا جىنسىي يول شىللىق پەردىسىنىڭ يۇقىرىقى

تېرىسىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ياكى قاپچۇقىنىڭ

يىرتىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن سىلىقلاشتۇ-

رۇش دورىسىنى ئىشلىتىش كېرەك (1.16 - رەسىم).

(3) ھەرقېتىم جىنسى ئالاقە قىلغاندا قاپچۇق ئىشلىتىشنى قەتئى داۋاملاشتۇرۇش كېرەك.

(4) قاپچۇقىنىڭ سېرىلىپ چۈشۈپ قېلىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، مەنىي چىقىپ بولغاندىن كېيىن ئېغىزنى تۇتۇۋېلىش كېرەك.

2. جىنسىي يولنى ئايرىغۇچى پەردە: بۇ ئاياللار ئىشلىتىدىغان ھامىلىدارلىقتىن ساقلى-

نىش سايىمىنى بولۇپ، بىرقەدەر نېپىز رەزىنكە پەردىنى مېتالدىن ياسالغان بىر ئەۋرىشىم

ھالقىغا كەيدۈرۈپ ياسالغان بولۇپ، يۇمشاق ھەم ئەۋرىشىم كېلىدۇ، ئۇ جىنسىي يول

توقۇلمىلىرىنىڭ بوش ياكى چىڭلىق دەرىجىسىگە قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. نومۇرى مۇۋا-

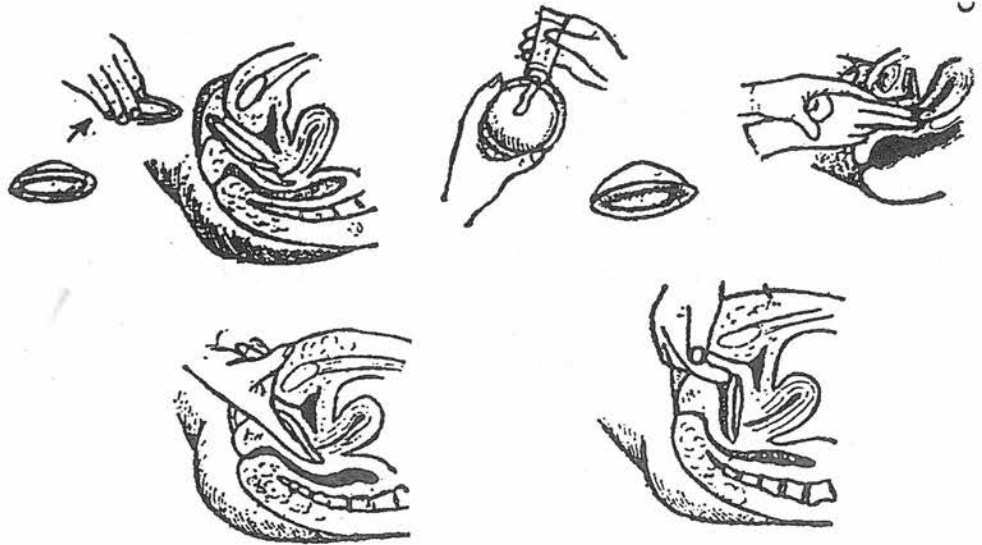
پىق تاللانغاندىن كېيىن، جىنسىي يول دىۋارىغا يېقىن قويۇپ، بالىياتقۇنىڭ ئېغىزىنى ئېتىپ

مەنىيىنىڭ بالىياتقۇ ئىچىگە كىرىشى توسىلىدۇ. ئۈنۈمى ئىشەنچلىك، ئۇنى ھامىلىدارلىقتىن

ساقلىنىش دورا مەلھىمى بىلەن بىللە ئىشلەتسە ئۈنۈمى تېخىمۇ ياخشى بولىدۇ. ئايرىغۇچى

پەردىنىڭ ئادەتتە 60 - ، 70 - ، 75 - نومۇرلىرى ئىشلىتىلىدۇ. ئايرىغۇچى پەردىنى

قويغاندا ئالدى بىلەن جىنسىي يولنى تەكشۈرۈش كېرەك. بېگىز بارماق ۋە ئوتتۇرا بارماق ئارقىلىق دوۋسۇن سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ ئاخىرقى گىرۋىكىدىن ئارقا دۆڭچىسىگىچە بولغان ئارىلىقنى ئۆلچەپ، مۇۋاپىق كېلىدىغان نومۇرنى تاللاپ، جىنسىي يولغا كىرگۈزگەندىن كېيىن چوڭ - كىچىكلىكىنىڭ مۇۋاپىقلىقىنى تەكشۈرۈپ كۆرۈش كېرەك (2.16 - رەسىم).



2.16 - رەسىم. جىنسىي يولنى ئايرىغۇچى پەردىنى ئىشلىتىش ئۇسۇلى (1 - 5)  
 جىنسىي يولنى ئايرىغۇچى پەردىنى سالغاندا يانتۇ يېتىش، سېلىپ بولغاندىن كېيىن، بالياتقۇ بويىنىنىڭ يېپىلغان ياكى يېپىلمىغانلىقىنى تەكشۈرۈش، جىنسىي ئالاقە قىلىپ سەك-كەز سائەتتىن كېيىن ئېلىۋېتىپ، پاكىز يۇيۇپ قۇرۇتۇپ، يىرتىلغان ئورنىنىڭ بار - يوقلۇقىنى تەكشۈرگەندىن كېيىن، تالىك پاراشوكى سۈرۈپ ئېلىپ قويۇش كېرەك.  
 3. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ھالقىسى (بالياتقۇ ئىچكى قىسمىدا ئىشلىتىلىدىغان ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابى):

ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ھالقىسى بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە قويۇلىدىغان ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابى بولۇپ، بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە سالغاندىن كېيىن ئۇرۇقلا-نغان تۇخۇمنىڭ ئورۇنلىشىشىغا تەسىر قىلىپ، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش مەقسىتىگە يەتكۈزۈلى بولىدۇ. ھالقا سېلىش تېخنىكىسى ئاددىي، ئۈنۈمى ئىشەنچلىك بولۇپ، ئۇنىڭ ئۈنۈملۈك دەرىجىسى %90 كە يېتىدۇ. بىر قېتىم ھالقا سالغاندا بىر نەچچە يىل ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش بولىدۇ، بۇ سالامەتلىككە تەسىر يەتكۈزمەيدۇ.

(1) ھالقا سېلىش چەكلىنىدىغان كېسەللىكلەر:  
 ئومۇمەن تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللاردا تۆۋەندىكىدەك كېسەللىكلەر بولسا، ھامىلىدارلىق.



تىن ساقلىنىش ھالقىسىنى ئىشلىتىشكە بولمايدۇ.

(1) ئېغىر دەرىجىدىكى پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك كېسەلگە گىرىپتار بولغۇچىلار.  
(2) جىنسىي ئەزاسى يالغۇلانغانلار، مەسىلەن: داس بوشلۇقى توقۇلما ياللۇغى، جىنسىي يول ياللۇغى، شۇنىڭدەك ئېغىر دەرىجىدىكى بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش بولۇپ ساقايىمغانلار.

(3) ھەيز مىقدارى كۆپ بولغۇچىلار ياكى ھەيز نورمال بولمىغانلار.

(4) جىنسىي ئەزادا ئۆسمە بولغانلار.

(5) بالياتقۇ ئورنى ئادەتتىن تاشقىرى ئالدىغا ياكى ئارقىغا ئېگىلىپ، ئەسلى ئورنىغا چۈشمىگەنلەر.

(6) بەدەن تېمپېراتۇرىسى  $37.5^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولۇپ، سەۋەبى ئېنىقلانمىغانلار.

يۇقىرىقى ئەھۋاللار داۋالاش ئارقىلىق ياخشىلانسا ئەھۋالغا قاراپ ھالقا سېلىشقا بولىدۇ.

(2) ھالقا سېلىش ۋاقتى:

(1) ھەيزدىن پاكىزلانغاندىن كېيىنكى 3~7 كۈنگىچە بولغان ۋاقىت ئەڭ ياخشى ۋاقىت ھېسابلىنىدۇ.

(2) بۇ مەزگىلدىن ئېشىپ كەتكەن بولسىمۇ، لېكىن ھامىلىدار بولمىغانلىقىنى مۇئەييەنلەشتۈرۈشكە بولىدىغانلار.

(3) ئىككى ئاي ئىچىدىكى ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن چۈشۈرگەندىن كېيىن، بالياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ياخشى، بالياتقۇ بوشلۇقى توققۇز سانتىمېتىردىن كىچىك بولغانلار.

(4) تۇغۇپ ئۈچ ئايدىن كېيىن بالياتقۇنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ياخشى، بالياتقۇ بوشلۇقى ئالتە سانتىمېتىردىن چوڭ بولغانلاردا، بالا ئېمىتىۋاتقان مەزگىلدە بالياتقۇ كىچىك-رەك بولىدۇ. شۇڭا ھالقا سالدۇرغاندىن كېيىن ھەيز مىقدارى كۆپىيىپ كەتكۈچىلەر قايتا تەكشۈرۈش كېرەك. ئەگەر بالياتقۇ ئالدىغا قاراپ يوغىنىغان بولسا، بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە قاراپ ھالقىنى يېڭىلىسا بولىدۇ.

(3) ھالقىنىڭ تۈرلىرى، دېزىنېكسىيە قىلىش ۋە ھالقا نومۇرىنى تاللاش:

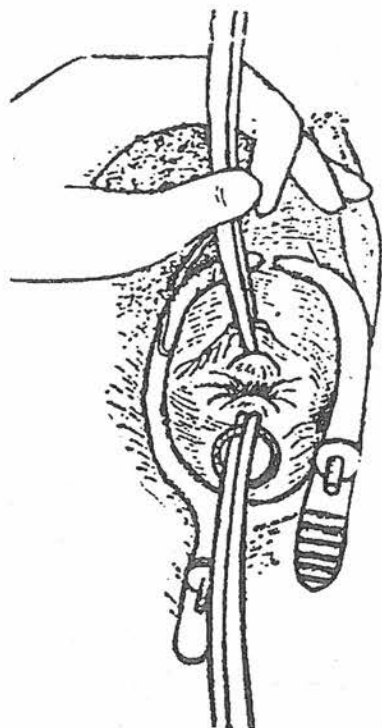
دائىم ئىشلىتىلىدىغان ھالقا دات باسمايدىغان پولات ھالقا ۋە سۇلياۋ ھالقىدىن ئىبارەت ئىككى خىل بولىدۇ. ئالدىنقىسى يۇقىرى بېسىم ياكى قاينىتىش ئارقىلىق دېزىنېكسىيە قىلىنىدۇ. كېيىنكىسى %75 لىك ئىسپىرتقا 30 مىنۇت چىلىنىدۇ ياكى %2 لىك بىرومو گېرامنوم سۇيۇقلۇقىغا 10 مىنۇتتىن 15 مىنۇتقىچە چىلىنىدۇ.

ھالقىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ئۇنىڭ ئىچكى دىئامېتىرىغا قاراپ ھېسابلىنىدۇ. بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقىغا ئاساسەن ھالقىنى تاللاپ ئىشلىتىشنىڭ ئۆلچىمى تۆۋەندىكىدەك بولىدۇ.

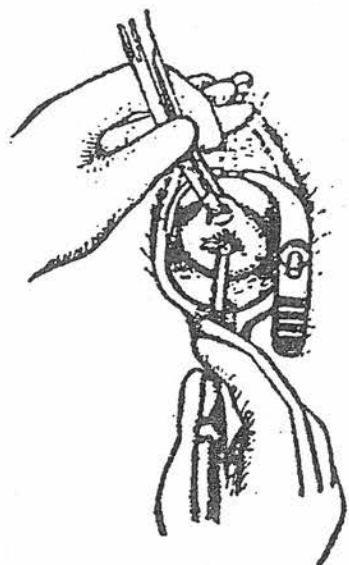
8 <	7.5~8	7~7.5	6.5~7	6	بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى (cm)
(24)20	(23)19	(22)18	(21)17	(20)16	ھالقىنىڭ دىئامېتىرى (mm)

4) ھالقا سېلىشنىڭ باسقۇچى ۋە ئۇسۇلى (3.16 - رەسىم) :

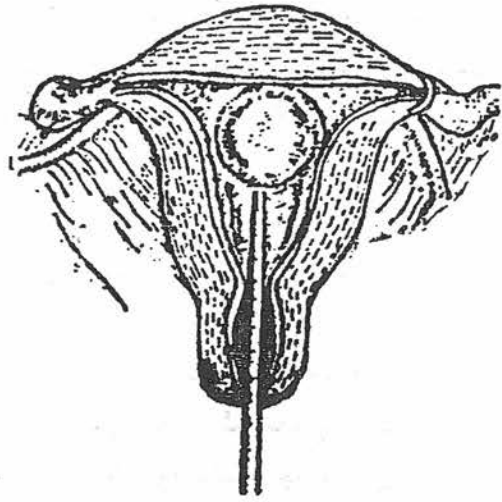
- (1) كىچىك تەرەت قىلىپ، ئاياللار كېسەللىكلىرىنى تەكشۈرۈش كارىۋىتىدا ياتقاندىن كېيىن، تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە جىنسىي يول قانئىدە بويىچە دېزىنېفېكسىيە قىلىنىدۇ (% 1 لىك بروموگېرامنوم ئېرىتمىسى ئىشلىتىلىدۇ).
- (2) جىنسىي يولنى تەكشۈرۈپ، بالياتقۇنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى ۋە بالياتقۇ قوشۇمچىلىرىنىڭ ئەھۋالى ئىگىلىنىدۇ.
- (3) جىنسىي يول كېرىگۈچ ئارقىلىق كېرىلىپ، بالياتقۇ بويىنى ئاشكارىلىنىدۇ.
- (4) بالياتقۇ بويىنى جۈپتىكى ئارقىلىق بالياتقۇ بويىنى ئالدىنقى لىۋى قىسىپ مۇقىملاشتۇرۇلۇپ، بالياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى ئېغىزى ۋە بالياتقۇ بويىنى كانالچىسى ئىلگىرى - ئاخىرى بولۇپ % 2.5 لىك يود ۋە % 75 لىك ئىسپىرت بىلەن دېزىنېفېكسىيە قىلىنىدۇ.



2. ھالقا سېلىش



1. بالياتقۇ بوشلۇقىنى تەكشۈرۈش



### 3. ھالقا ئورنىنى تەكشۈرۈش

3.16 - رەسىم. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ھالقىسىنى سېلىش

(5) بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى ۋە يۆنىلىشىنى تەكشۈرۈشتە بالىياتقۇنى تەكشۈرۈش يىڭىنى ئارقىلىق ئادەتتە بالىياتقۇ بويىنى كېرىشنىڭ ھاجىتى يوق، ئەگەر بالىياتقۇ بويىنى چىڭراق بولسا مۇۋاپىق تۈردە 5~6 نومۇرغىچە كېرىلىدۇ.

(6) ھالقا سېلىش ئەسۋابى ئارقىلىق ھالقىنى قىسىپ بالىياتقۇ بوشلۇقىنى بويلاپ بالىياتقۇ تۈۋىگە ئاستا سېلىپ، ئەسۋاب ئاستا چىقىرىۋېلىنىدۇ. ھالقىنىڭ ئورنىدىن قوزغىلىپ كېتىشىدىن ساقلىنىش كېرەك. ئەگەر ئىشەنچ بولمىسا تەكشۈرۈش ئىلمىكى ئارقىلىق ھالقىنىڭ تۆۋەنكى گىرۋىكىنىڭ ئورنىنى تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەر تۆۋەنگە قاراپ سىلجىش ئەھۋالى بايقالسا ئۇ بالىياتقۇنىڭ تۈۋىگە ئىتتىرىلىدۇ ياكى چىقىرىۋېلىپ قايتىدىن قويۇلىدۇ.

(7) بالىياتقۇ جۈپتىكى بىلەن جىنسىي يول كېرىگۈچى چىقىرىۋېلىنىدۇ.

(5) ھالقا سېلىشتا دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

(1) ھالقا سېلىشتىن ئىلگىرى بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىنى ۋە ئورنىنى تەكشۈرۈپ ئېنىقلاش، زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش، مەشغۇلات سىلىق بولۇش لازىم.

(2) يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ھالقا سېلىش جەريانىدا بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلىدىغان ئەسۋابلار ۋە ھالقىنىڭ تاشقى جىنسى ئەزا، جىنسىي يول تېمى ۋە ھالقا سالغۇچىنىڭ قولىغا تېگىپ قېلىشىدىن قاتتىق ساقلىنىش كېرەك.

(3) مېتال ھالقا سالغاندا، ھالقىنىڭ ئۇلانغان يېرىنى تۆۋەنگە قىلىپ رىتتە سېلىش كېرەك. چۈنكى يۇقىرىغا ياكى ئىككى تەرىپىگە قارىتىپ سالغاندا ئاسانلا ھالقا ئۇزۇلۇپ كېتىش ياكى بالىياتقۇ بويىنى كانالچىسى ۋە بالىياتقۇ تېمى زەخمىلىنىش ھادىسىسى يۈز بېرىدۇ.

(4) بالا ئېمىتىۋاتقان مەزگىلدە بالىياتقۇ كىچىكرەك، يۇمشاق ۋە ئاجىز بولغاچقا ئاسانلا تېشىلىپ كېتىدۇ. شۇڭا ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك. ئەگەر مەشغۇلات جەريانىدا تېشىلىپ كېتىش ئېھتىمالى بولسا، ھالقا سېلىشنى دەرھال توختىتىش ھەمدە قاتتىق كۆزىتىش كېرەك.

(5) سۈنئىي ئۇسۇلدا بالا چۈشۈرگەندىن كېيىن ھالقا سالدۇرغاندا قان كېلىش ۋە يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن چوقۇم بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ پاكىزلىنىپ بولۇشىغا ھەم ھامىلە توقۇلمىلىرى قالدۇقلىرىنىڭ قېپقالماسلىقىغا كاپالەتلىك قىلىش كېرەك.

(6) ھالقا سالغاندىن كېيىن دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

(1) ھالقا سېلىپ ئىككى ھەپتە ئىچىدە ۋە جىنسىي يولدىن كەلگەن قان توختاشتىن ئىلگىرى جىنسىي ئالاقە قىلىش ۋە داسقا چىلىنىپ يۇيۇنۇش مەنىنى قىلىنىدۇ ھەمدە بىر ھەپتىگىچە ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلىشقا بولمايدۇ.

(2) ھالقا سالدۇرغاندىن كېيىنكى دەسلەپكى ئۈچ ئاي ئىچىدە ھالقا چۈشۈپ قېلىش كۆپرەك ئۇچرايدۇ، شۇڭا چوڭ تەرەتتىن كېيىن ياكى ھەيز مەزگىلىدە ھالقىنىڭ چۈشۈپ قالغان قالمىغانلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

(3) ھالقا سالدۇرغاندىن كېيىنكى 3~7 كۈنگىچە جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان ياكى قانلىق ئاجرالما كېلىشى، قورساق يېنىك دەرىجىدە ئاغرىشى مۇمكىن. بۇنى ئادەتتە ئالاھىدە بىر تەرەپ قىلمىسىمۇ بولىدۇ، بۇ ئەھۋال كۆپ بولسا 7~10 كۈنگىچە ئۆزلۈكىدىن ياخشىلىنىدۇ. ئەگەر قان مىقدارى كۆپرەك بولسا ياكى قان كېلىش ۋاقتى ئۇزاقراق بولسا، قان توختىتىش ۋە ياللوغ قايتۇرۇش دورىلىرى ئىستېمال قىلدۇرۇلسا بولىدۇ.

(4) ھالقا سالدۇرغاندىن كېيىن دەسلەپكى 2~3 ئاي ئىچىدە ھەيز ئادەتتىكىدىن كۆپرەك كېلىشى ياكى ئاغرىتىپ كېلىشى مۇمكىن، كېيىن پەيدىنپەي يوقىلىدۇ. ئەگەر يېرىم يىل ئۆتكەندىن كېيىنمۇ ئەسلىگە كەلمىسە ۋاقتىدا تەكشۈرتۈش كېرەك. داۋالاش ئۈنۈم بەرمىسە ھالقىنى ئېلىۋېتىش كېرەك.

(5) ھالقىنى سېلىپ باشقا ئالامەتلەر كۆرۈلمەي، ھالقىنىڭ ئورنى ۋە شەكلى نورمال بولسا، بالىياتقۇ ئىچىدە 10 يىل ئەتراپىدا تۇرسا دەخلىسى بولمايدۇ.

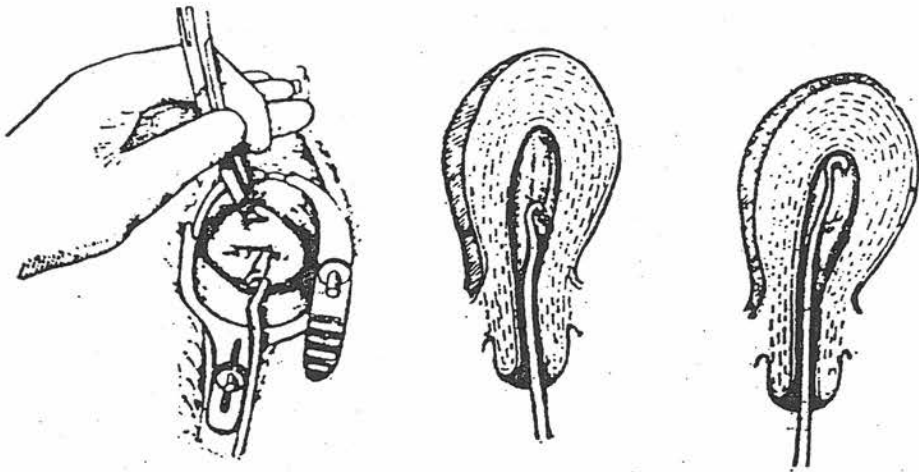
(6) ھالقا سالدۇرۇپ بىرىنچى قېتىم ھەيز كەلگەندىن كېيىن رىنتىگېن ئارقىلىق ھالقىنىڭ بار - يوقلۇقىنى، ئۇنىڭ شەكلى ۋە ئورنىنى تەكشۈرتۈش كېرەك. ئەگەر نورمال بولسا ئۈچ ئايدىن كېيىن يەنە قايتا تەكشۈرۈش، كېيىن ھەر يىلى بىر قېتىم تەكشۈرتۈش كېرەك. ئەگەر ھالقا چۈشۈپ قالسا، شەكلى ئۆزگىرىپ كەتسە (سوزۇنچاق شەكىللىك، «8» شەكىللىك بولۇپ ياكى شەكلى تەرتىپسىز بولۇپ ئۆزگىرىپ كەتسە) ياكى ئورنى تۆۋەنلەپ كەتسە، چىقىرىۋېلىپ قايتىدىن يېڭى ھالقا سالدۇرۇش كېرەك.

(7) ھالقا ئېلىش ۋاقتى ۋە ئۇسۇلى:



ھەيز كېلىپ 3~7 كۈنگىچە بولغان ۋاقىت ئادەتتە ھەيز ۋاقتى ھېسابلىنىدۇ. ئەگەر قان مىقدارى كۆپ بولسا، ھەرقانداق ۋاقىتتا ئالدۇرۇۋەتسە بولىدۇ. ھالقىنى ئالدۇرۇشتىن ئىلگىرى ئەڭ ياخشى رېنتىگېندە تەكشۈرۈش، ھالقىنىڭ بار - يوقلۇقىنى بەلگىلەش لازىم.

ھالقىنى ئېلىۋېتىشنىڭ ئۇسۇلى ۋە قەدەم - باسقۇچلىرى ئاساسەن ھالقا سېلىشقا ئوخشايدۇ (4.16 - رەسىم). يەنى بالىياتقۇ بوشلۇقىنى تەكشۈرگەندىن كېيىن ۋە ھالقىنى تەكشۈرۈپ تاپقاندىن كېيىن، ھالقىنى ئېلىش ئىلمىكىنى بالىياتقۇ بوشلۇقى ئارقىلىق بالىياتقۇ تېگىگىچە كىرگۈزۈپ، ئىلمەكنىڭ ئۈچىنى باشقا تەرەپكە قارىتىپ تۇرۇپ، بالىياتقۇ تېمىنى بويلىتىپ يۇقىرىدىن تۆۋەنگە سېرىلدۈرۈش كېرەك. ھالقا سېزىلگەندە، ھالقىنى ئېلىش ئىلمىكىنى بۇراپ ھالقىنى ئېلىپ، ئاستا سىرتقا تارتىش، بالىياتقۇ دىۋارى توقۇلمىلىرىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش لازىم. ئەگەر توسالغۇ يولۇقسا، ھالقىنىڭ بىر قىسمى بالىياتقۇنىڭ دىۋارىغا پېتىپ قىلىش ئېھتىمالى يۈز بەرگەن بولىدۇ، بۇ چاغدا ھالقىنى بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىنى بىر سانتىمېتىر قالغۇچە ئاستا تارتىپ سوزۇپ، ئۇنى ئىككى دانە قان توختاتقۇچى قىسقۇچ بىلەن قىسىپ مۇقىملاشتۇرۇپ ھالقا پەتلىسىنىڭ بىر تەرىپىنى كېسىپ ئاندىن ئاستا چىقىرىۋېلىش كېرەك.



(3)

(2)

(1)

4.16 - رەسىم. ھالقىنى ئېلىۋېتىش

1. ئىلمەك بىلەن ھالقىنى ئېلىش؛ 2. ئىلمەك بىلەن ھالقىنى ئېلىپ تۆۋەنگە تارتىش؛ 3. ھالقىنى بالىياتقۇ ئېغىزى سىرتقا تارتىپ چىقىرىش.

بالىياتقۇ دىۋارىنىڭ زەخمىلىنىشى تۈپەيلىدىن قان كېتىش ياكى شوك بولۇپ قېلىش ھادىسىسىنىڭ يۈز بېرىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، مەشغۇلات جەريانىدا ھەرگىز كۈچەپ تارتماسلىق لازىم.

بالياتقۇ دىۋارىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئەگەر ھالقا تېپىلمىسا، بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ ئىچىنى قارىغۇلارچە ئىلىپ تارتماي، مەشغۇلاتنى توختىتىپ، رېنتىگېندە قايتا تەكشۈرۈپ ئېنىقلانغاندىن كېيىن، ئاندىن ئېلىش كېرەك. ھالقىنى ئېلىش جەريانىدا بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئىچكى ئېغىزىنى خاتا ھالدا ھالقا دەپ ھېسابلاپ ئىلىۋېلىپ كۈچەپ تارتماسلىق كېرەك.

- (8) ھالقا سالدۇرغاندىن كېيىن يۈز بېرىش ئېھتىمالى بولغان ئەھۋاللار:
- (1) ھالقا چۈشۈپ قېلىش ۋە ھالقا بار تۇرۇپ ھامىلىدار بولۇش ئەھۋاللىرى ئايرىم ھالدا 8% ۋە 1% نى ئىگىلەيدۇ.
- (2) ھالقا ئورنىنىڭ خاتا بولۇپ قېلىشى كۆرۈلىدۇ. ئۇنىڭ يۈز بېرىشىدىكى سەۋەب، كۆپىنچە بالياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىنى ياكى ئۇنىڭ ئورنىغا خاتا دىئاگنوز قويۇش ياكى مەشغۇلاتنىڭ قوپال بولۇشى تۈپەيلىدىن بالياتقۇ تېشىلىپ كېتىپ، ھالقا بالياتقۇنىڭ سىرتىغا سېلىنىپ قېلىش ياكى ئۇنىڭ بىر قىسمى بالياتقۇ دىۋارى ئىچىگە سېلىنىشتىن بولىدۇ. شۇڭا مەشغۇلات قائىدىسىگە قاتتىق ئەمەل قىلىپ، مەسئۇلىيەتچانلىق كۈچەيتىلسە، ئۇنىڭدىن ساقلانغىلى بولىدۇ.

## § 2 . ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا ئېلىۋېتىش

### 人 工 流 产 ren gong liu chan

28 ھەپتە ئىچىدىكى ھامىلىدارلىقنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن توختىتىش ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش دەپ ئاتىلىدۇ. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش - پىلانلىق تۇغۇتنىڭ ئەڭ ياخشى چارىسى، ئەگەر ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش مەغلۇبىيەتكە ئۇچرىغاندا ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىشنى پىلانلىق تۇغۇتنىڭ قوشۇمچە چارىسى قىلىشقا بولىدۇ. لېكىن، تەن ساغلاملىقىغا تەسىر يەتكۈزۈپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئۇنى تەكرار ئىشلەشكە بولمايدۇ.

ھامىلىدارلىق مۇددىتىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن 12 ھەپتە ئىچىدىكى ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش دەسلەپكى مەزگىلدىكى ھامىلىدارلىقتا ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا ئېلىۋېتىش دەپ ئاتىلىدۇ.

28~12 ھەپتىگىچە بولغان ئارىلىقتىكى ھامىلىدارلىقنى توختىتىش ئوتتۇرا مەزگىلدىكى ھامىلىدارلىقتىكى ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش دەپ ئاتىلىدۇ. لېكىن پىلانلىق تۇغۇت نۇقتىسىدىن ئالغاندا، نۆۋەتتە پەقەت 24 ھەپتە ئىچىدىكىلەرگىلا قوللىنىلىدۇ.

چۈنكى 24~28 ھەپتە بولغاندا، ھامىلە خېلى يوغىنايدۇ، بۇنداق ئەھۋالدا ئادەتتە ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەنمەيدۇ.

ئەگەر ھامىلىدارلىق ۋاقتى 12 ھەپتە ئىچىدىكى ئاياللار ھامىلىدارلىقنى توختىتىشنى تەلەپ قىلسا، تۆۋەندىكى ئەھۋاللار بولمىسا ئوپېراتسىيە قىلىشقا بولىدۇ.

(1) تۈرلۈك ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرگە گىرىپتار بولمىغان، ئۆتكۈر خاراكتېرلىك يۈرەك زەئىپلەشمىگەنلەر.

(2) جىنسىي ئەزا سىستېمىسىدا ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياللۇغ بولمىغان ۋە بالىياتقۇ بوينى ئېغىر دەرىجىدە شەلۋەرمىگەنلەر.

(3) قان كېسىلىگە گىرىپتار بولمىغانلار ياكى ئېغىر دەرىجىدە كەم قانلىق بولمىغانلار.

(4) تېمپېراتۇرىسى  $37.5^{\circ}\text{C}$  تىن ئاشمىغانلار.

ئەگەر يۇقىرىقىدەك ئەھۋاللار بولسا داۋالاش ئارقىلىق ياخشىلانغاندىن كېيىن، ئەھۋالغا قاراپ ئوپېراتسىيە قىلىشقا بولىدۇ.

1. دەسلەپكى مەزگىلىدىكى ھامىلىدارلىقتا بالىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش:

(1) ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق

(1) پۈتۈن بەدەننى تەكشۈرۈش ۋە تېمپېراتۇرىنى ئۆلچەش.

(2) دوۋسۇننى بوشاتقاندىن كېيىن ئالدى بىلەن ئاياللار كېسەللىكلىرى بۆلۈمىدە تەكشۈرۈپ، بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، ئورنى ۋە بالىياتقۇ قوشۇمچىلىرىنىڭ ئەھۋالىنى ئېنىقلاش.

(2) ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى:

ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى تەتۈر بېسىم ئارقىلىق سۈمۈرۈپ بالىنى سۈنئىي ئۇسۇلدا ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ۋە بالىياتقۇنى قىرىش ئارقىلىق بالىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىدىن ئىبارەت ئىككى خىل بولىدۇ.

تەتۈر بېسىم ئارقىلىق سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش ئۇسۇلى - كىلىنىكىدا دائىم قوللىنىلىدىغان ئەڭ قولايلىق ئۇسۇل بولۇپ، ھامىلىدارلىق ۋاقتى ئىككى ئاي بولغانلارغا ناھايىتى مۇۋاپىق كېلىدۇ، دائىم قوللىنىلىدىغىنى تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسى، پۈت بىلەن ھەرىكەتلىنىدىغان سۈمۈرۈش ئەسۋابى ۋە توك بىلەن سۈمۈرۈش ئەسۋابى ئارقىلىق ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىدىن ئىبارەت. ئالدىنقى ئىككى خىلنىڭ تۈزۈلۈشى ئاددىي، ئىشلىتىشكە ئەپلىك، بىخەتەر، ئۈنۈملۈك بولۇپ، ئومۇملاشقان ئۇسۇل، ئۆتكۈر بولمىغان ياكى توك توختاپ قالغان ئەھۋالدا ئىشلىتىشكە مۇۋاپىق كېلىدۇ. دەسلەپكى مەزگىلىدىكى ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن قىرىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ھازىر دائىم ئىشلەنمەيدۇ. پەقەت ھامىلىدار بولغىنىغا 10~12 ھەپتە بولغانلارغا سۈمۈرۈش ئوپېراتسىيىسى.

سنى ئىشلىگەندە، بالياتقۇ ئىچىدىكى نەرسىلەرنى سۈمۈرۈپ چىقىرىلمىغاندا ياكى ھامىلە تولۇق ئېلىۋېتىلمىگەندە ئىشلىتىلىدۇ.

### (3) مەشغۇلات باسقۇچى:

(1) ئاياللار كېسەللىكلىرى بۆلۈمىنىڭ تەكشۈرۈش ئورنىغا ياتقۇزۇپ، قائىدە بويىچە تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە جىنسىي يول 10% لىك سوپۇن سۈيى بىلەن تەرتىپ بويىچە سۈرتۈپ يۇيۇلۇپ، ئاندىن سۈزۈك سۇ بىلەن تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە جىنسىي يول دېزىنېكسىيە قىلىنىدۇ (سوپۇن سۈيىنى پاكىز يۇيۇپ چىقىرىۋېتىش كېرەك. ئۇنداق قىلمىغاندا سوپۇن بروموگېرامىنۇمنىڭ دېزىنېكسىيە قىلىش رولىنى ئاجىزلىتىۋېتىدۇ).

(2) دېزىنېكسىيەلەنگەن لاتىنى يېپىپ، جىنسىي يول كېرگۈچى ئارقىلىق بالياتقۇ بويىنى ئاشكارىلىنىدۇ. بالياتقۇ بويىنى جۈپتىكى بىلەن بالياتقۇ بويىنى قىسىپ مۇقىملاشتۇرۇلۇپ، 2.5% لىك يودلۇق ئىسپىرت ۋە 75% لىك ئىسپىرت بىلەن بالياتقۇ بويىنى تاشقى ئېغىزى ۋە بويۇن كانالچىسى دېزىنېكسىيە قىلىنىدۇ.

(3) تەكشۈرۈش يىغىنىسى ئارقىلىق بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ يۆنىلىشى ۋە چوڭقۇرلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ.

(4) بالياتقۇ بويىنى كېرىش ئەسۋابى ئارقىلىق (سىلىقلاش دورىسىنى سۈرۈپ)، بالياتقۇ بويىنى كانالچىسى تاكى شۇنىڭغا كېرەكلىك بولغان سۈمۈرۈش نەيچىسىنى ئوڭۇشلۇق ھالدا سېلىشقا بولىدىغان دەرىجىگىچە پەيدىنپەي كېرىلىدۇ (بالياتقۇ بويىنى كانالچىسىنى كېرىش نومۇرى سۈمۈرۈش نەيچىسىنىڭ نومۇرىدىن 1~0.5 نومۇر چوڭ بولۇش تەلەپ قىلىنىدۇ). ئاندىن كېيىن يەنە بالياتقۇ بويىنى تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەر تېشىلىپ كەتكەنلىكى سېزىلسە دەرھال ئوپېراتسىيەنى توختىتىپ، باشقا دوختۇرخانىلارغا ئاپىرىپ بىر تەرەپ قىلىش كېرەك. ئەگەر شارائىت يار بەرسە مەشغۇلاتتا پىششىق كىشىلەرنى تەكلىپ قىلىپ ئوپېراتسىيە ئىشلەپ دوختۇرخانىدا ياتقۇزۇپ قاتتىق كۆزىتىش لازىم.

(5) بالياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە قاراپ مۇۋاپىق سۈمۈرۈش نەيچىسى تاللىنىدۇ. نەيچىنى تاللاشتا ھامىلىدارلىق ۋاقتى ئالتە ھەپتە بولغانلارنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقى توققۇز سانتىمېتىردىن تۆۋەن بولغانلارغا 5 - نومۇرلۇقى ئىشلىتىلىدۇ. ھامىلىدارلىق ۋاقتى سەككىز ھەپتە بولغانلارنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقى 10 ~ 9 سانتىمېتىردىن تۆۋەن بولغانلارغا 7 ~ 6 - نومۇرلۇقى ئىشلىتىلىدۇ. ھامىلىدارلىق ۋاقتى 10 ھەپتە بولغانلارنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقى 10 سانتىمېتىردىن يۇقىرى بولغانلارغا 8 ~ 7 - نومۇرلۇقى ئىشلىتىلىدۇ.

مۇۋاپىق سۈمۈرۈش نەيچىسىنى تاللاپ بولغاندىن كېيىن نەيچىنىڭ ئاخىرقى ئۇچىنى تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسىنىڭ رېزىنكا نەيچىسىگە ئۇلاپ سۈمۈرۈش نەيچىسىنىڭ ئۇچى بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ تېگىگىچە كىرگۈزۈلىدۇ. ئاندىن سۈمۈرۈش ئەسۋابىنىڭ رېزىنكا نەيچىسىنى قىسىپ قويغان قىسقۇچ بوشىتىلىدۇ تاكى بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىدىكى ھامىلە توقۇلمىلىرى

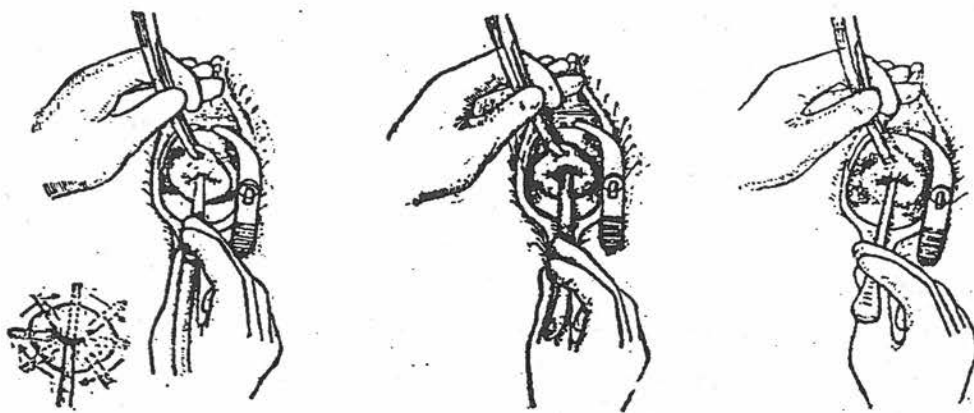


سۈمۈرۈپ چىقىرىلغانغا قەدەر، سۈمۈرۈش نەيچىسى بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىدە ئايلاندۇرۇلدى ھەمدە ئاستى - ئۈستى تەرەپكە سىلجىتىلدى. ئەگەر بىر قېتىمدا پاكىز سۈمۈرۈپ چىقىرىشقا بولمىسا، يەنە 2 ~ 1 قېتىم سۈمۈرۈشكە بولىدۇ (تەتۈر بېسىمنىڭ تۈگەپ كېتىشى ھەمدە بالياتقۇ بويىنى كانالچىسى توقۇلمىلىرىنىڭ زەخىملىنىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، سۈمۈرۈش نەيچىسىنى چىقارغاندا رېزىنكە نەيچىنى قىسىپ قويۇش ياكى پۈكلەپ قويۇش لازىم. زۆرۈر تېپىلغاندا تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسىنى ئالماشتۇرۇشقا بولىدۇ). سۈمۈرۈش نەيچىسى بالياتقۇ دىۋارىغا تاقىشىپ بالياتقۇ بوشلۇقى روشەن ھالدا كىچىكلەپ، سۈمۈرۈش نەيچىسىنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىدىكى ھەرىكىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرىغاندا بۇ توقۇلمىلارنىڭ سۈمۈرۈلۈپ بولۇنغانلىقىنى كۆرسىتىدۇ.

(6) سۈمۈرۈپ بولغاندىن كېيىن يەنە كىچىك قىرىش قوشۇقى ئارقىلىق 2 ~ 1 قېتىم ئايلاندۇرۇپ قىرىلىدۇ. بالياتقۇنىڭ ئىككى تەرىپىدىكى بۇلۇڭ قىسمىدا توقۇلما قالدۇقلىرىنىڭ قالغان - قالمىغانلىقىغا ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك. پاكىز ئېلىنغاندا ئادەتتە قان كەلمەيدۇ.

(7) ئاخىرىدا تەكشۈرۈش يىغىنىسى ئارقىلىق بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى تەكشۈرۈلدى ھەمدە تولۇق ئېلىۋېتىلمەسلىكتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، سۈمۈرۈلگەن نەرسىلەر ئىچىدە تىۋىتلىق توقۇلمىلارنىڭ بار - يوقلۇقى تەپسىلىي تەكشۈرۈپ بېكىتىلدى.

(8) جىنسىي يول پاكىز سۈرتۈلۈپ، كېرىگۈچ چىقىرىۋېلىنىپ ئوپېراتسىيە ئاياغلىشىدۇ (5.16 - رەسىم).



(3)

(2)

(1)

5.16 - رەسىم. بالنى سۈنئىي ئۈسۈل بىلەن ئېلىۋېتىش (سۈمۈرۈش ئوپېراتسىيەسى)

1. بالياتقۇنى تەكشۈرۈش؛ 2. بالياتقۇ بويىنى كېرىش؛ 3. بالياتقۇدىن سۈمۈرۈش.

4. ئوپېراتسىيەدە دىققەت قىلىدىغان نۇقتىلار:

1) بالياتقۇ چوڭراق بولسا ياكى ئوپېراتسىيە جەريانىدا قان كۆپرەك كەلسە، دەرھال

تۇغۇتتىن تېزلىتىش ھورمونىدىن 10 بىرلىكىنى مۇسكۇلغا ئوكۇل قىلىش كېرەك ھەمدە بالىياتقۇ ئىچىدىكى نەرسىلەرنى پاكىز سۈمۈرۈپ چىقىرىش كېرەك.

(2) ھامىلىدارلىق ۋاقتى 12 ~ 10 ھەپتە بولغانلارغا، ئوپپىراتسىيىدىن ئىلگىرىكى - 24 ~ 12 سائەت ئىچىدە رېزىنىكىدىن ياسالغان 14 - نومۇرلۇق سۈيدۈك ئېلىش نەيچىسىدىن ئىككىنى ئۇلاپ بالىياتقۇ بويىنىنى كېرىش كېرەك. بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئېغىزى قانچە چوڭ كېرىلسە، ئوپپىراتسىيىدىكى مەشغۇلات شۇنچە ئوڭۇشلۇق بولىدۇ. ئالدى بىلەن سۈمۈرۈش نەيچىسى ئارقىلىق چوڭراق توقۇلمىلارنى بالىياتقۇ ئېغىزىغىچە سۈمۈرۈپ چىقىرىپ، سوقۇچاق قىسقۇچ ئارقىلىق چىقىرىۋېلىپ ئاندىن كېيىن سۈمۈرۈش كېرەك.

(3) سۈمۈرۈش ئەسۋابى سۈمۈرۈۋاتقان چاغدا تەتۈر بېسىم بولۇش كېرەك. ئۇنداق بولمىسا ئاسانلا خەتەرلىك ئەھۋال يۈز بېرىدۇ. شۇڭا ھەر قېتىم ئوپپىراتسىيە ئىشلىگەندە تەتۈر بېسىمنى چوقۇم تەكشۈرۈش كېرەك (قولنى سۈمۈرۈش نەيچىسىنىڭ ئېچىلغان ئېغىزىغا قويۇپ سۈمۈرۈش كۈچىنىڭ بار - يوقلۇقىنى سىناش ياكى سۇنىڭ ئىچىگە قويۇپ سىناق قىلىش كېرەك).

تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسىنىڭ تەييارلىنىشى:

سغىمچانلىقى 500 مىللىلىتىر كېلىدىغان ئېغىزى چوڭ بوتۇلكىغا چوڭ - كىچىكلىكى مۇۋاپىق كېلىدىغان قاتتىق رېزىنە بېكىتىلىدۇ. ئۇنىڭ مەركىزىگە دىئامېتىرى بىر سانتىمېتىر كېلىدىغان مېتال نەيچە ياكى ئەينەك نەيچە ئۆتكۈزۈلىدۇ. نەيچىنىڭ ئۇچىغا قاتتىقراق رېزىنە نەيچە ياكى سۇلياۋ نەيچە ئۇلىنىدۇ (دىئامېتىرى يۇقىرىقىغا ئوخشاش بولىدۇ). رېزىنە نەيچىنى قىسىپ قويىدىغان قىسقۇچ تەييارلىنىدۇ.

تەتۈر بېسىمنى پەيدا قىلىش ئۇسۇلى:

ھاۋانى سۈمۈرۈش ئۇسۇلى:

100 ~ 50 مىللىلىتىرلىق شپىرسىنى تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسىنىڭ رېزىنە نەيچىسىگە



كىرگۈزۈپ 6 ~ 5 قېتىم سۈمۈرۈلىدۇ. تارتقىلى بولمايدىغان دەرىجىگە يەتكەندە رېزىنە نەيچە قىسقۇچ بىلەن قىسىپ قويۇلىدۇ. بۇ چاغدا بوتۇلكا ئىچىدە ئېھتىياجلىق تەتۈر بېسىم شەكىللىنىدۇ. لوڭقا قويۇش ئۇسۇلى: تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسىنىڭ ئېغىزىنى ئېلىۋېتىپ، بوتۇلكا ئىچىگە 95% لىك ئىسپىرتتىن بەش مىللىلىتىر قويۇپ، بوتۇلكىنى سىلكىپ ئىسپىرت بوتۇلكىسىنىڭ تاملىرىغا يۇقتۇرۇلىدۇ. ئۇنىڭغا ئوت تۇتاشتۇرۇلغاندىن كېيىن دەرھال بوتۇلكىنىڭ رېزىنە ئېغىزى مەھكەم ئېتىلىدۇ. بۇ چاغدا بوتۇلكا ئىچىدە تەتۈر بېسىم شەكىللىنىدۇ (6.16 - رەسىم). قاينىتىش ئۇسۇلى: تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسى بىلەن بوتۇلكا

6.16 - رەسىم.

تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسى.

نىڭ تەييارلىنىشى (لوڭقا

قويۇش ئۇسۇلى)

ئېغىزى ئايرىم - ئايرىم ھالدا قاينىتىلىدۇ. بوتۇلكا ئىچىگە سۇ كىرىپ كېتىشتىن ساقلىدۇ. نىشقا دىققەت قىلىش كېرەك. سۇ 20 مىنۇت قاينىغاندىن كېيىن، ئېغىزنى ئېچىپ ھور پۇرۇقلاپ چىقىۋاتقان چاغدا بوتۇلكىنىڭ ئاغزىنى مەھكەم ئېتىش كېرەك. بۇ چاغدا تەتۈر بېسىم پەيدا بولىدۇ.

ئەگەر توك سۇمۇرۇش ئەسۋابى ياكى پۇت بىلەن ھەرىكەتلەندۈرىدىغان سۇمۇرۇش ئەسۋابى ئارقىلىق بالىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئالغاندا، تەتۈر بېسىم ئادەتتە 400~350 مىللىلىتىر سىماب تۇۋرۇكى ئەتراپىدا بولىدۇ. ئەڭ چوڭ بولغاندىمۇ 500 مىللىلىتىر سىماب تۇۋرۇكىدىن ئېشىپ كەتمەيدۇ. ئادەتتە ھامىلىدارلىق ئېيى قانچە كۆپ بولسا ئېھتىياجلىق تەتۈر بېسىمۇ شۇنچە كۆپ بولىدۇ، ئۇنىڭ مەشغۇلات ئۇسۇلى تەتۈر بېسىم بوتۇلكىسى بىلەن ئوخشاش بولىدۇ.

5) ئوپېراتسىيە داۋامىدا ۋە ئوپېراتسىيىدىن كېيىن قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ھەم ئۇنى بىر تەرەپ قىلىش.

1. زەخمىلىنىش:

بۇ بالىياتقۇ بويىنى يىرتىلىپ كېتىش ۋە بالىياتقۇ تېشىلىپ كېتىشى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. ئالدىنقىسى ئاساسەن بالىياتقۇ بويىنى كېرىشتە قىيىنچىلىق بولغانلىقى تۈپەيلىدىن ھەددىدىن ئارتۇق كۈچەش ياكى بالىياتقۇ بويىنى قىسمەن ياللۇغلىنىش، توقۇلمىلار بىر قەدەر ئاجىزلىشىش نەتىجىسىدە يۈز بېرىدۇ. كېيىنكىسى كۆپىنچە بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە ئورنىنى تەكشۈرۈشنىڭ توغرا بولماسلىقىدىن، مەشغۇلات خاتا بولۇش ياكى مەشغۇلاتتا ئېھتىيات قىلماسلىق نەتىجىسىدە يۈز بېرىدۇ. ئەگەر ئوپېراتسىيە داۋامىدا قىلچە بېپەرۋالىق قىلماي ئەستايىدىللىق بىلەن مەشغۇلات ئېلىپ بېرىلسا، قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر - دىن پۈتۈنلەي ساقلىنىش بولىدۇ.

بالىياتقۇ بويىنى ئېغىر دەرىجىدە يىرتىلغانلارنى دەرھال تىكىش كېرەك. ئەگەر ئوپېراتسىيە داۋامىدا تېشىلىش ھادىسىسى سېزىلسە، ئوپېراتسىيە مەشغۇلاتىنى دەرھال توختىتىش، تېشىلگە يېرى كىچىك بولۇپ، ئالامەتلىرى كۆرۈلمىگۈچىلەرنى دورا بىلەن داۋالاش ۋە قاتتىق كۆزىتىش كېرەك. باشقا ئەزالىرىنىڭ زەخمىلىنىش ئېھتىمالى بارلىقى ھەققىدە گۇمان قىلىنغۇچىلارنى ياكى ئالامەتلىرى روشەن بولغۇچىلارنى ۋاقىتدا قورساقنى يېرىپ تەكشۈرۈش ئوپېراتسىيىسى قىلىش كېرەك.

2. قاناش:

ھامىلىدارلىق ئېيى كۆپرەك بولغانلاردا، ھامىلە توقۇلمىلىرى تولۇق قىرىپ چىقىرىۋېتىلىشىگە نەزەردە ياكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ناچار بولغانلاردا كۆپرەك قاناش ھادىسىسى يۈز بېرىدۇ، كۆپ مىقداردا قان كېلىش ئېھتىمالى بارلار ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرى مۆلچەرلەنسە، ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرى خې گۇ پەللىسىگە قۇرۇق يىڭنە سانجىش ياكى مېڭە ئاستى بېزى



ھورمۇننى (پتۇئىتارئوم پوستېرئوس) ياكى تۇغۇتنى تېزلىتىش ھورمۇننى مۇسكۇلدىن ئۆكۈل قىلىش كېرەك ھەمدە بالىياتقۇ ئىچىدىكى نەرسىلەرنى ئىمكانقەدەر تېز پاكىز قىرىپ چىقىرىۋېتىش لازىم. شۇنداق قىلغاندا قان توختايدۇ.

3. ئوپېراتسىيە داۋامىدا ياكى ئوپېراتسىيە يېڭى ئاياغلاشقاندا ئوپېراتسىيە قىلىنغۇچى جىرايى تاتىرىپ سوغۇق تەرلەپ، قۇسۇدۇ ياكى ھوشىدىن كېتىدۇ. بۇ ھال كۆپىنچە ئوپېراتسىيەنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سۈمۈرۈش ئەسۋابىنىڭ تەتۈر بېسىمىنىڭ ھەددىدىن يۇقىرى بولۇشى ئۇنىڭ ئاساسلىق سەۋەبلىرىدىن بىرى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. بولۇپمۇ ھامىلىدارلىق ئاي - كۈنى قىسقا بولۇپ، ئىشلىتىلگەن تەتۈر بېسىم ھەددىدىن يۇقىرى بولۇپ كەتسە، بۇ ئەھۋال تېخىمۇ ئاسان يۈز بېرىدۇ، شۇڭا تەسىرنىڭ بەك كۈچلۈك بولۇپ كېتىشى تۈپەيلىدىن ھوشسىزلىنىش يۈز بېرىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ھامىلىدارلىق ئاي - كۈنىگە ئاساسەن مۇۋاپىق تەتۈر بېسىمنى تاللاپ ئىشلىتىش كېرەك.

4. يۇقۇملىنىش:

كۆپىنچە ئوپېراتسىيە داۋامىدا مىكروپىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىشتا قاتتىق بولماسلىق ياكى ئوپېراتسىيەدىن ئىلگىرى جىنسىي ئەزالاردا سوزۇلما ياللۇغ بولۇپ، تېخى داۋالاپ ساقايمىغان ئەھۋالدا ئوپېراتسىيە قىلىش ياكى ئوپېراتسىيەدىن كېيىنكى قان كېلىش مەزگىلىدە جىنسىي ئالاقە قىلىش ياكى داسقا چىلىنىپ يۇيۇنۇش قاتارلىق ئەھۋاللار تۈپەيلىدىن يۈز بېرىدۇ. شۇڭا ئوپېراتسىيەدىن ئىلگىرى ئەستايىدىل تەكشۈرۈپ مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللەرنى تاللاش، ياللۇغ بارلارغا قارىتا ئالدى بىلەن ياللۇغنى تىزگىنلىگەندىن كېيىن ئاندىن ئوپېراتسىيە قىلىش، ئوپېراتسىيەدىن كېيىن داۋاملىق تۈردە 5 ~ 3 كۈنگىچە ياللۇغنى تىزگىنلەش كېرەك. ئوپېراتسىيە داۋامىدا مىكروپىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىشنى قاتتىق يولغا قويۇش لازىم، يۇقۇملىنىش يۈز بېرىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ئوپېراتسىيەدىن كېيىن يۇقۇملىنىش ئالامەتلىرى كۆرۈلسە، ۋاقىتدا تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

5. بالىياتقۇ بويىنى چاپلىشىپ قېلىش:

كۆپىنچە بالىياتقۇدىكى نەرسىلەرنى سۈمۈرگەندە شۈمۈرۈش نەيچىسى بالىياتقۇ بويىغا كىرگۈزۈلگەن ۋە چىقىرىلغان چاغدا تەتۈر بېسىمنىڭ ئېتىلىمگەنلىكى تۈپەيلىدىن بالىياتقۇ بويىنى زەخمىلىنىش نەتىجىسىدە چاپلىشىپ قېلىپ، قان كەلمەسلىكتەك ئەھۋال يۈز بېرىدۇ. ھەتتا بەزىلەردە قان تەتۈر ئېقىپ قورساق بوشلۇقىغا كىرىپ ئۆتكۈر ئاغرىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، شۇڭا ئۇنىڭغا دىققەت قىلىش ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. ئەگەر بۇنداق ئەھۋال يۈز بەرسە، بالىياتقۇ بويىنى كانالچىسىنى كېڭەيتىش ئوپېراتسىيەسىنى ئىشلەپ، قاننى چىقىرىۋېتىش كېرەك ھەمدە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. قورساق بوشلۇقىدىكى قاننى تۈگىتىش ئۈچۈن مۇۋاپىق كېلىدىغان دورىلارنى ئىستېمال قىلىپ، ئۇنىڭ سۈمۈرۈلۈ-



شنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم.

(6) ھامىلىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىدىن كېيىن دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

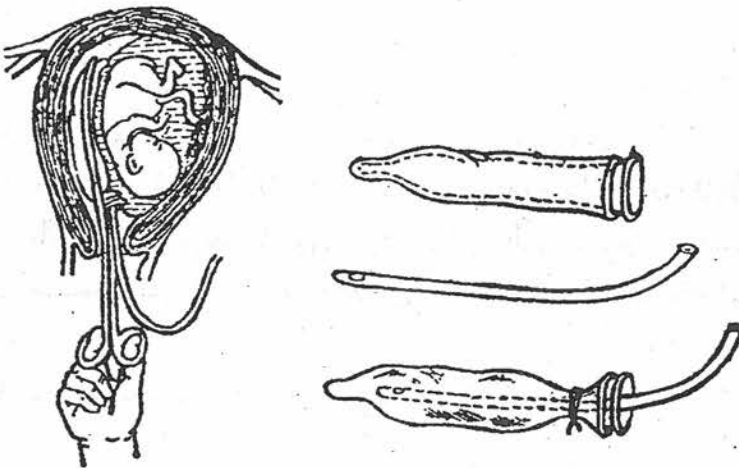
(1) ئوپېراتسىيىدىن كېيىن يېرىم سائەت ئەتراپىدا يېتىپ ئارام ئېلىش كېرەك، تېنى ئاجىزلار ياكى قان كۆپرەك چىققانلار دەم ئېلىش ۋاقتىنى ئۇزارتسا بولىدۇ.  
(2) ئوپېراتسىيىدىن كېيىن ئادەتتە 14 ~ 10 كۈن دەم ئېلىش، ئېغىر جىسمانىي ئەمگەكتىن ساقلىنىش لازىم.

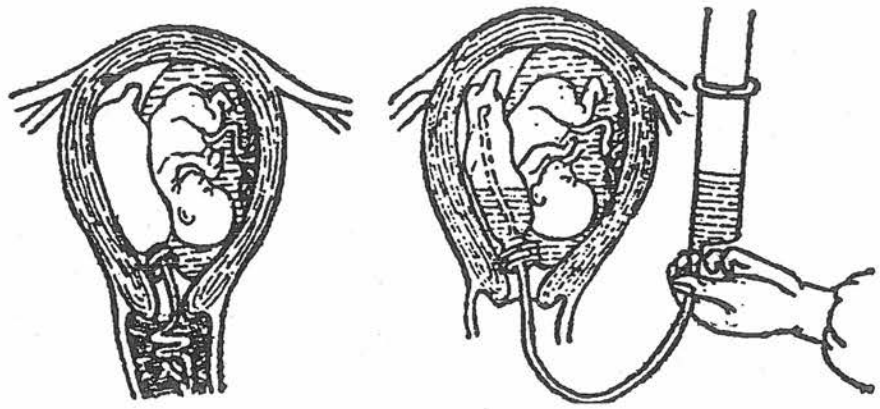
(3) ئوپېراتسىيە قىلىنغاندىن كېيىن شۇ ئايدا بولۇپمۇ جىنسىي يولدىن كەلگەن قان توختاشتىن ئىلگىرى جىنسىي ئالاقە قىلىش ۋە داسقا چىلىنىپ يۇيۇنۇش مەنىنى قىلىنىدۇ.

(4) ئوپېراتسىيىدىن كېيىن ئەگەر جىنسىي يولدىن ئۇدا 10 كۈن قان كەلسە ياكى كىندىك ئاستى ئاغرىش، توغۇپ تىترەش، قىزىتمىسى ئۆرلەش قاتارلىق ئەھۋاللار كۆرۈلسە ۋاقتىدا دوختۇرخانىغا بېرىپ تەكشۈرتۈپ تۇرۇش ۋە داۋالىنىش كېرەك.

2. ئوتتۇرا مەزگىلدىكى ھامىلىدارلىقتا بالىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىش

بۇنىڭ ئۇسۇلى ناھايىتى كۆپ بولۇپ، دورا بىلەن ھامىلىنى چۈشۈرۈش (رىۋانول ياكى مەجۇنى ئۇبھەل قاتارلىق دورىلار ئارقىلىق ھامىلە چۈرۈش)، سۇ خالىتىسى ئارقىلىق تۇغدۇرۇش (7.16 - رەسىم) ۋە بالىياتقۇنى يېرىپ ھامىلىنى ئېلىۋېتىش قاتارلىق ئۇسۇللار قوللىنىلىدۇ. بۇنداق ئوپېراتسىيىلەردە ئەگەر مەشغۇلات توغرا بولمىسا مەلۇم دەرىجىدە خېمىمخەتەر يۈز بېرىدۇ. قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەرمۇ كۆپرەك بولىدۇ. شۇڭا بۇنداق ئوپېراتسىيىلەرنى شەرت - شارائىتى بار دوختۇرخانىلاردا ئىشلەش كېرەك. تۆۋەندە رىۋانول ئارقىلىق بويىدىن ئاجرىتىش ئۇسۇلىنى تونۇشتۇرۇلىدۇ (رىۋانول ئارقىلىق بويىدىن ئاجرىتىشنى بېسىپ بولۇپ ئاندىن تۇغماس قىلىش ئوپېراتسىيىسىنى باسما بولىدۇ).





7.16 - رەسىم. سۇ خالتىسى ئارقىلىق تۇغدۇرۇش

1. سۇ خالتىسىنىڭ تەييارلىنىشى (ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقى ۋە قېلىن رېزىنكىدىن ياسالغان سۇيۈك ئۆتكۈزۈش نەيچىسى ئىشلىتىلىدۇ)؛
2. سۇ خالتىسىنىڭ كىرگۈزۈش (ھامىلە قېپى بىلەن بالىياتقۇ تېمىنىڭ ئوتتۇرىسىغا)؛
3. سۇ خالتىسى ئىچىگە شىپىرىس ئارقىلىق مىكروپىسىزىلاندىرۇلغان فىزىئولوگىيەلىك تۇز سۈيىنى كىرگۈزۈش؛
4. سۇ خالتىسىنىڭ چىقىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن جىنسىي يولغا داكا تىقىش

(1) رىۋانول بىلەن بويىدىن ئاجرىتىش

رىۋانول (Rivanol) - سېرىق رەڭلىك كىرىستال پاراشوك بولۇپ، نىسبەتەن كۈچلۈك مىكروب ئۆلتۈرۈش تەسىرىگە ئىگە. ئۇنىڭ ئۈستىگە بالىياتقۇنى غىدىقلاپ قىسقارتالايدۇ. ئەگەر مىقدارى 100 مىللى ئىچىدە بولسا، بىخەتەر، ئۈنۈملۈك بولىدۇ. بويىدىن ئاجرىتىشتا مۇۋەپپەقىيەتلىك نىسبىتى %90~100 بولىدۇ.

(1) ماس كېلىدىغانلار:

(1) ھامىلىدار بولغىنىغا ئومۇمەن 14~24 ھەپتە بولغان ھەم ھامىلىدارلىقنى توختىتىشنى تەلەپ قىلغانلار.

(2) مەلۇم كېسەللىكلەر تۈپەيلىدىن داۋاملىق ھامىلىدار بولۇشقا مۇمكىن بولمىغانلار.

(2) چەكلىنىدىغانلار:

(1) يۈرەك، جىگەر، بۆرەك، ئۆپكە كېسەللىكلىرىنىڭ ھەرىكەتچان دەۋرى ياكى بۇ ئەزالارنىڭ خىزمىتى كۆرۈنەرلىك توسقۇنلۇققا ئۇچرىغانلار.

(2) ھەرخىل كېسەللىكلەرنىڭ ئۆتكۈر باسقۇچىدا تۇرۇۋاتقانلار.

(3) بالىياتقۇ دىۋارىدا تارتۇق بارلار ياكى بالىياتقۇنىڭ يېتىلىشى ناچار بولغۇچىلار.

(4) جىنسىي ئەزالار ئۆتكۈر ياللۇغى بارلار ياكى فۇنكسىيە قىلىدىغان ئورۇندىكى تېرە يۇقۇملانغانلار.

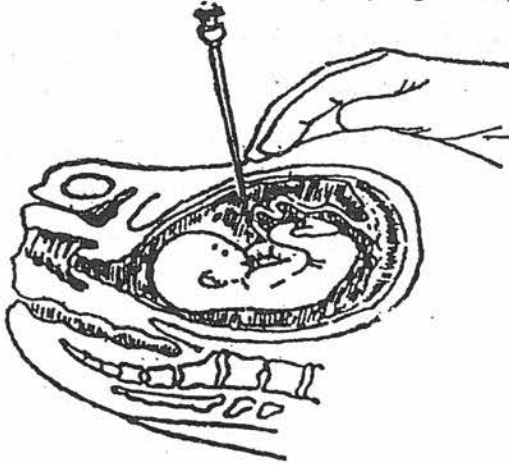
(5) ئوپېراتسىيىدىن 24 سائەت بۇرۇن ئىككى قېتىم بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى ئۆلچەپ.

گەندە  $36.5^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى چىققۇچىلار.

(2) دورا بېرىش ئۇسۇللىرى ۋە مەشغۇلات باسقۇچلىرى:  
ئادەتتە ئىككى خىل دورا بېرىش ئۇسۇلى بار.

1. باش سۈيى قېپى بوشلۇقى ئىچىگە ئوكۇل قىلىش ئۇسۇلى:

ئوپېراتسىيىدىن بۇرۇن بالا ھەمراھىنىڭ ئورنى ۋە مۇجىلىرى بار تەرەپنى ئاۋازدىن تېز دولقۇن ئارقىلىق ئېنىقلاپ، ھامىلىدار ئايال كىچىك تەرەت قىلىپ دوۋساقنى بوشاتقاندىن كېيىن ئوڭدىسىغا ياتقۇزىلىدۇ. بالياتقۇ تۈۋىنىڭ ئېگىزلىكى ئېنىق تەكشۈرۈلىدۇ. تېرىسى قائىدىلىك دېزىنېكسىيە قىلىنىپ، دىزىنېكسىيەلەنگەن يوپۇق يىپىلىدۇ. بالياتقۇ تۈۋى ۋە دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئوتتۇرا نۇقتىسىدىن مۇچىلەر تەرەپكە قاراپ، يەرلىك ئورۇن ئاركوز قىلىنىدۇ. ئاندىن 21~20 - بەل فۇنكسىيىسى يىڭنىسىنى قورساق دىۋارىغا تۈز سانجىپ، بوشلۇق سېزىلگەندە باش سۈيى قېپى بوشلۇقى ئىچىگە بارغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ (8.16 - رەسىم). يىڭنە سۈمبىسىنى تارتىۋالغاندىن كېيىن بوش يىڭنىغا ئۇلاپ، باش



سۈيىدىن 10 مىللىمېتىر تارتىپ ئېلىپ، تار- تىپ ئېلىنغان باش سۈيى ياكى ئوكۇل سۈيىدىن 5~10 مىللىمېتىر ئېلىپ، ساپ رىۋانول پارا- شوكتىدىن 50~100 مىللىگرامنى سۈيۈلدۈ- رۈپ، باش سۈيى قېپى ئىچىگە ئاستا - ئاستا ئوكۇل قىلىپ، تۈگىگەندىن كېيىن فۇنكسىيە يىڭنىسىنى تېز سۈرگەتتە تارتىپ چىقىرىۋېلىپ فۇنكسىيە قىلغان ئورۇننى مىكروپىسزىلان- دۇرۇلغان داكا بىلەن ئوراپ، 3~2 مىنۇت بېسىپ تۇرۇش لازىم. ئەگەر باش سۈيىنى تارت- قاندا قان چىقسا يىڭنە بالا ھەمراھىغا كىرىپ كەتكەن بولۇشى مۇمكىن، شۇڭا سىناق تەرىقە-

8.16 - رەسىم. باش سۈيى قېپى  
بوشلۇقىنى فۇنكسىيە قىلىش ئۇسۇلى

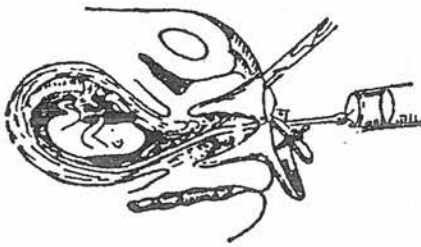
سىدە چوڭقۇرراق تىقىپ بېقىش كېرەك. ئەگەر يەنىلا قان چىقسا ياكى فۇنكسىيە قىل- ۋاتقاندا مۇچىلەرگە سانجىلغان سېزىم بولسا، ئۆز ۋاقتىدا تارتىپ چىقىرىۋېلىپ، فۇنكسىيە قىلىش نۇقتىسىنى تاللاش لازىم. لېكىن فۇنكسىيە قىلىش ئىككى قېتىمدىن ئېشىپ كەتسە بولمايدۇ.

2. بالياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە باش سۈيى قېپى بوشلۇقىنىڭ سىرتىغا ئوكۇل قىلىش

ئۇسۇلى:

ھامىلىدار ئايال كىچىك تەرەت قىلىپ بولغاندىن كېيىن، تۇغۇتتا يېتىش ھالىتىدە ياتقۇزۇلۇپ سىرتقى جىنسىي ئەزا، جىنسىي يول قائىدىلىك دېزىنېكسىيە قىلىنىپ، دىزىن- فۇنكسىيە قىلىنغان يوپۇق يىپىلىدۇ.

جىنسىي يول بوشلۇق ئەينىكى بىلەن بالىياتقۇ بويىنى ئاشكارىلاپ، بالىياتقۇ بويىنى ۋە بويۇن كانىلى دېزىنېكسىيە قىلىنىپ، بالىياتقۇ بويىنى قىسقۇچى بىلەن بالىياتقۇ بويىنىنىڭ ئالدى گىرۋىكى تارتىلىدۇ. ئۇزۇن چىشىز جۈپتەك ياكى ئاياللار بۆلۈمىدە ئىشلىتىلىدىغان قىسقۇچ بىلەن دېزىنېكسىيەلەنگەن رېزىنكە سۈيۈك ئاققۇزۇش نەيچىسىنى قىسىپ، بالىياتقۇ يان دىۋارىنى بويلاپ ئاستا - ئاستا بالىياتقۇ بوشلۇقى چوڭقۇرلىقىنىڭ 2/3 قىسمىغا يەتكۈزۈش لازىم. كىرگۈزۈۋاتقان ۋاقىتتا ئەگەر قان چىقسا، نەيچىنى چىقىرىۋېتىش كېرەك ياكى يۆنىلىشىنى ئۆزگەرتكەندىن كېيىن قايتىدىن كىرگۈزۈش لازىم. نەيچىنى كىرگۈزۈپ بولغاندىن كېيىن 500ml لىق ئوكۇل سۈيى بىلەن سۈيۈلدۈرۈلغان رىۋانول ئېرىتمىسىدىن



50mg ئېلىپ ئاستا - ئاستا ئوكۇل قىلىنىدۇ (9.16 - رەسىم). ئوكۇل قىلىپ بولغاندىن كېيىن نەيچىنىڭ ئۇچى قاتلاپ باغلىنىپ دېزىنېكسىيەلەنگەن داكا بىلەن ئورنىلىپ جىنسىي يول ئىچىگە سېلىپ قويۇلىدۇ. 12 ~ 24 سائەتتىن كېيىن داكا بىلەن نەيچە يەڭگىل تارتىپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

9.16 - رەسىم. بالىياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە باش سۈيى قېيى بوشلۇقىنىڭ سىرتىغا دورا كىرگۈزۈش ئۇسۇلى

### 3) دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. مىكروپىسىز مەشغۇلات قائىدىلىرىگە قاتتىق ئەمەل قىلىش، دورىلارنىڭ مىقدارىنى پۇختا ئىگىلەش لازىم. دورا ياسالمىلىرى مەخسۇس ئورۇنلار تەرىپىدىن بىر تۇتاش ياسىلىشى، دورا زىيادە كۆپ ئىشلىتىلىپ ۋە قەيلىپ چىقىشتىن قاتتىق ساقلىنىش لازىم.
2. ئوپىراتسىيىدىن بۇرۇن ھەرخىل لابوراتورىيەلىك تەكشۈرۈشلەرنى چوقۇم ئىشلەش يەنى جىگەر ۋە بۆرەك ئىقتىدارىنى تەكشۈرۈش، دورىلارغا زىيادە سەزگۈرلۈك تارىخىنى، ماس كېلىدىغان تۈرلەرنى پۇختا ئىگىلەش لازىم.
3. دورا بەرگەندىن كېيىن ھامىلىدار ئايالنىڭ بەدەن تېمپېراتۇرىسى، تومۇر سوقۇشى، قان بېسىمى، بالىياتقۇسىنىڭ قىسقىرىش ئەھۋالى ۋە ئادەتتىكى ئەھۋاللىرىنى ئىنچىكە كۆزىتىش لازىم. دورىنىڭ سۈمۈرۈلۈشى تۈپەيلىدىن، بەدەن تېمپېراتۇرىسى 24 سائەت ئىچىدە ھەمىشە دىگۈدەك يېنىك دەرىجىدە يۇقىرىلاپ 38°C ئەتراپىغا بارىدۇ. كۆپىنچىسىنى ھېچقانداق بىرتەرەپ قىلىش ھاجەتسىز. قىسقا ۋاقىت ئىچىدە ئۆزلۈكىدىن نورماللىشىدۇ، لېكىن ياللۇغ كەلتۈرۈپ چىقارغان يۇقىرى تېمپېراتۇرا بىلەن پەرقلىنىدۇ. تۆرەلمە بىلەن بالا ھەمراھى كۆپىنچە 24~48 سائەتتە چۈشۈپ كېتىدۇ ھەم كۆپ ساندىكى تۆرەلمىلەر ئۆلۈك بولىدۇ. ئەگەر ئوكۇل قىلىنىپ 72 سائەتتىن كېيىن بالىياتقۇسى يەنىلا قىسقارمىسا، يەنە بىر قېتىم ئوكۇل قىلىشنى ئويلىشىپ كۆرۈش لازىم. ئەگەر يەنىلا مۇۋەپپەقىيەتلىك



بولمىسا، باشقا ئۇسۇللارنى قوللانسا بولىدۇ ياكى ۋىنادىن ئوكسىتوتسىن (Oxy tocin) نى ئوكۇل قىلىپ بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىنى كۈچەيتىپ، تۆرەلمە ۋە بالا ھەمراھىنىڭ چۈشۈنۈشىنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم.

4. تۆرەلمە بىلەن بالا ھەمىيى چۈشۈپ كەتكەندىن كېيىن، ئۇنىڭ پۈتۈنلۈكىنى ئەستايىدىل تەكشۈرۈش لازىم. ئەگەر پۈتۈنلەي چۈشۈپ كەتمىگەنلىكىگە گۇمان بولسا بالىياتقۇ بوشلۇقىنى تازىلاپ، چىققان قان مىقدارىنى خاتىرىلەش، يۇمشاق تۇغۇت يوللىرىدا زەخمىلىنىش بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش، جىنسى يولىدىن چىققان قاندا ئۇيۇماسلىق ھادىسىسى بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش ۋە كۆپ قان چىقىپ كەتكەنلەرنى ۋاقتىدا بىرتەرەپ قىلىش لازىم. ئوپېراتسىيىدىن كېيىن ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئىرقى چۆپچىن، ئىرقى شوخلا، ئىترىفىل چۆپچىن، مەجۇنى ئۆشپە قاتارلىقلارنى ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىپ، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

### § 3 . تۇغماس قىلىش گوپېراتسىيىسى

#### 避 孕 手 术

bi yun shou shu

ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى ئارقىلىق تۇغۇش ئىقتىدارىدىن قالدۇرۇپ، مەڭگۈلۈك ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش مەقسىتىگە يېتىش تۇغماس قىلىش ئوپېراتسىيىسى دەپ ئاتىلىدۇ. ئومۇمەن تۇغۇشنى خالىمايدىغانلار ياكى يەنە تۇغۇشقا سالامەتلىك ئەھۋالى يار بەرمەيدىغانلار بۇ خىل ئوپېراتسىيىنى قىلدۇرسا بولىدۇ. ئوپېراتسىيىدىن كېيىن سالامەتلىككە يامان تەسىرى بولمايدۇ.

تۇغماس قىلىش ئوپېراتسىيىسىنى ئەرلەر قىلدۇرۇشقىمۇ، ئاياللار قىلدۇرۇشقىمۇ بولىدۇ. ئەرلەر ئاتىلىق ئۇرۇق توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپېراتسىيىسىنى قىلدۇرىدۇ (تاشقى كېسەللىكلەر ئىلمىغا قارالسۇن). ئاياللار تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپېراتسىيىسىنى قىلدۇرىدۇ. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ۋە كېسەپتەش ئارقىلىق ئۇرۇق بىلەن تۇخۇمنىڭ ئۇچرىشىنى توسۇپ، تۇغماسلىق مەقسىتىگە يەتكىلى بولىدۇ. ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى قورساق ئوپېراتسىيىسى ۋە جىنسى يول ئوپېراتسىيىسى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ. كېيىنكىسى ھازىر كۆپ ئىشلەنمەيدۇ.

#### 1. گوپېراتسىيە ۋاقتى:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپېراتسىيىسى ئادەتتە تۇغۇتتىن كېيىنكى بىرنەچچە كۈن ئىچىدە ئىشلىنىدۇ. بالىنى سۈنئىي ئۇسۇل بىلەن ئېلىۋەتكەن ۋاقتتا ياكى ھامىلىدار

بولمىغان مەزگىلدە ھەيزدىن پاكىزلانغاندىن كېيىن ئىشلىنىدۇ. شۇنىڭدەك قورساقنى يېرىپ بالىنى ئالغاندا، ئوتتۇرا مەزگىلدىكى ھامىلىدارلىقتا بالىياتقۇنى يېرىپ بالىنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلىگەندە ياكى ئاياللار كېسەللىكلەرگە دائىر قورساق ئوپېراتسىيىلىرىنى قىلغاندا بىللە ئىشلەشكە بولىدۇ.

## 2. چەكلىنىدىغانلار:

1. تۆۋەندىكى ئەھۋاللاردا تۇغماس قىلىش ئوپېراتسىيىسىنى قوللىنىشقا بولمايدۇ.
2. پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىق ئۆتكۈر ۋە سوزۇلما كېسەلگە گىرىپتار بولغۇچىلار.
3. بەدەن تېمپېراتۇرىسى  $37.5^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولغانلار (داۋاملىق كۆزىتىپ، ئەھۋالى نورماللاشقاندىن كېيىن ئوپېراتسىيە قىلىشقا بولىدۇ).
4. يەرلىك ئورۇندىكى تېرە يۇقۇملىنىش ياكى قىرغى ئىچىدىكى يۇقۇملىنىش كېسەلگە گىرىپتار بولغانلار.
5. ئېغىر دەرىجىدىكى نېرۋىسى ئاجىزلاشقانلار.
6. ئەمما يۇقىرىقىدەك ئەھۋاللار داۋالاش ئارقىلىق ياخشىلانغاندىن كېيىن ئەھۋالغا قاراپ ئوپېراتسىيە قىلىشقا بولىدۇ.

## 3. ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق:

1. ئوپېراتسىيە قىلىنغۇچىنىڭ ئىدىيەسى تەييارلىق خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەپ، پىلانلىق تۇغۇتنىڭ ئەھمىيىتىنى تەشۋىق قىلىش، ئوپېراتسىيە ئەھۋالىنى تونۇشتۇرۇپ، ئەندىشەسىنى تۈگىتىپ، ئوپېراتسىيە قىلىنغۇچىنىڭ ئوبىيكتىپ پائالىيەتچانلىقىنى قوزغاپ، ئۇنى ئاكتىپ، تەشەببۇسكارلىق بىلەن ماسلىشىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىپ، ئوپېراتسىيەنى ياخشى ئىشلەش لازىم.
2. كېسەل تارىخىنى تەپسىلىي سوراڭ، بەدەن تەكشۈرۈش ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش، زۆرۈر تېپىلغاندا قان تەكشۈرۈش، سۈيدۈكنى قانداق بويىچە تەكشۈرۈش كېرەك.
3. قورساقنىڭ ئاستىنى قىسمىنىڭ ۋە تاشقى جىنسى ئەزا قىسمىنىڭ تۈكىنى چۈشۈرۈش ھەمدە قانداق بويىچە تېرىنى دېزىنېفېكسىيە قىلىش لازىم.

## 4. ئوپېراتسىيە مەشغۇلاتى:

- ھازىر دائىم ئىشلىنىدىغىنى قورساقنى يېرىپ، كىچىك تۆشۈك ئېچىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپېراتسىيىسىدىن ئىبارەت بولۇپ مەشغۇلاتى تۆۋەندىكىچە:
1. دوۋسۇننى بوشتىپ، بىمار ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇلىدۇ.
  2. قانداق بويىچە تاشقى جىنسى ئەزا ۋە قورساق قىسمىنىڭ تېرىسى دېزىنېفېكسىيە قىلىنىدۇ ۋە دېزىنېفېكسىيەلەنگەن لاتا بىلەن يېپىپ قويۇلىدۇ.
  3. كېسىلىدىغان ئورۇن بالىياتقۇ تۈۋىنىڭ ئېگىزلىكىگە ئاساسەن تاللىنىلىدۇ. بۇنىڭدا تۇغۇتتىن كېيىن بولسا بالىياتقۇ تۈۋىدىن سەل تۆۋەنرەك تاللاش، ھامىلىدار بولمىغان مەزگىل.

دە دوۋسۇن سۆڭىكى ئۈستىدىن ئۈچ ئىلىك جايىنى تاللاش لازىم. توغرىسىغا كېسىش، ئۈزۈنغا كېسىش ياكى كىندىكى ئايلاندۇرۇپ كېسىش (بۇ ئۇسۇل تۇغۇپ ئۇزاق ئۆتمىگەنلەرگە مۇۋاپىق كېلىدۇ) ئۇسۇللىرىنى قوللىنىشقا بولىدۇ.

4. ناركوز قىلىشتا يىڭنە بىلەن ناركوز قىلىش ياكى %0.5 لىك پروكاينوم بىلەن يەرلىك ئورۇنغا سىڭدۈرۈپ ناركوز قىلىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

5. قورساق تېمىنى كېسىشتە كېسىلگەن جايىنىڭ ئۈزۈنلۈكىگە ئاساسەن قورساق دېۋارىنىڭ ھەرقايسى قەۋەتلىرى بىر - بىرلەپ كېسىلىپ، قورساق تۈز يوللۇق مۇسكۇلى ئايرىلىپ، قورساق پەردىسى ئاشكارىلىنىدۇ. ئۇنى كىچىك قان تومۇر قىسقۇچى ياكى قورساق پەردە قىسقۇچى ئارقىلىق كۆتۈرۈپ تۇرۇپ، ئېنىق پەرق ئېتىپ، ئېھتىيات بىلەن كېسىلىدۇ، دوۋسۇن ياكى ئۈچەينى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشتىن قاتتىق ساقلىنىش كېرەك.

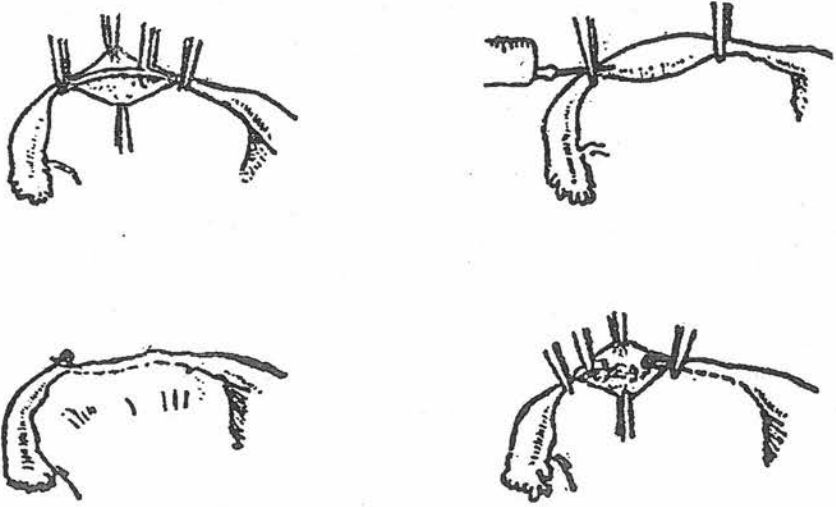
6. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى چىقىرىشتىكى ئۇسۇل ناھايىتى كۆپ بولۇپ، ئادەتتە كىچىك ئەگرى چىشىز يۇمىلاق قىسقۇچ بىلەن نەيچىنى چىقىرىش ئۇسۇلى، بارماق بىلەن ئىلىپ چىقىرىش ئۇسۇلى، بارماق بىلەن قىسىپ چىقىرىش ئۇسۇلى، قوش بارماق بىلەن نەيچىنى چىقىرىش ئۇسۇلى قاتارلىقلار دائىم قوللىنىلىدۇ. بۇ ئۇسۇللار كونكرېت ئەھۋالغا ئاساسەن تاللاپ قوللىنىلسا بولىدۇ. خاتا ھالدا يۇمىلاق تارمۇش ياكى چاۋا قان تومۇرىنى بوغۇپ قويۇشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن تاكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى پۈۋەكلىرىگىچە ئاشكارىلاپ ئەستايىدىل تەكشۈرۈش كېرەك.

7. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇشتا دائىم مۇنداق ئىككى خىل ئۇسۇل قوللىنىلىدۇ.

(1) كېسىلگەن ئۇچىغا يېقىن تەرەپنى چاۋا ئاستىغا كىرگۈزۈش ئۇسۇلى:

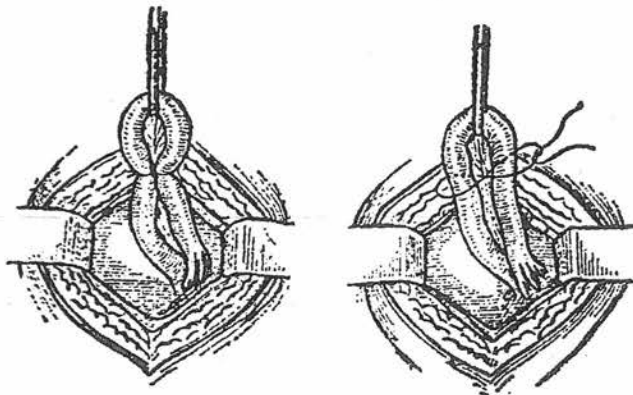
ئىككى دانە توقۇلما قىسقۇچى ئارقىلىق تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ بوغۇزىنى كۆتۈرۈپ، چاۋىنىڭ قان تومۇرلىرى بىر قەدەر ئاز بولغان جايىنى تاللاپ، ئىككى قىسقۇچنىڭ ئارىلىقى ئۈچ سانتىمېتىردىن بولغان ئورۇنغا ئاز مىقداردىكى %0.5 لىك پروكاينومنى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ شىرلىق پەردىسى ئاستىغا ئۆكۈل قىلىپ، تومپايغاندا تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى مۇسكۇل قەۋىتىدىن ئايرىشقا بولىدۇ. ئاندىن كېيىن شىرلىق پەردە قەۋىتى كېسىلىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئايرىپ چىقىرىلىپ 1~0.5 سانتىمېتىر كېسىپ تاشلىنىدۇ (ئەگەر ئۆزى ياش، بالىلىرى كىچىك ئايال بولسا كۈتۈلمىگەن ئەھۋال يۈز بېرىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى ئۇلاش ئوپىراتسىيىسىنى ئىشلەش زۆرۈر بولۇپ قېلىش-تىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئۇنى كېسىپ تاشلىماسلىق لازىم). ئىنچىكە يىپەك يىپ بىلەن كېسىلگەن ئۇچىغا يېقىن تەرەپنى بوغۇپ، چاۋا ئىچىگە كىرگۈزۈپ، كېسىلگەن شىرلىق پەردە قەۋىتى قايتىدىن ئۇلاپ تىكىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن يىراق تەرەپتىكى قېپقالغان ئۇچى شىرلىق پەردىنىڭ سىرتىغا ئاشكارىلىنىپ چىقىدۇ ھەمدە بوغۇلىدۇ. تەكشۈرۈش داۋامىدا قان چىقىمسا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارقىلىق قورساق بوشلۇقىغا كىرگۈزۈۋېتىلىدۇ. يەنە

ئوخشاش ئۇسۇل ئارقىلىق قارشى تەرەپتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بوغۇلىدۇ (10.16 - رەسىم).

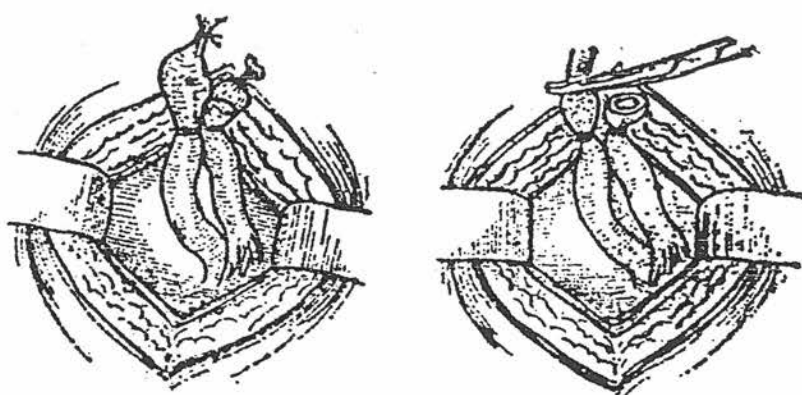


10.16 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپىراتسىيىسى (چاۋا ئاستىغا كىرگۈزۈش ئۇسۇلى)

(2) بوغۇپ كېسىۋېتىش ئۇسۇلى: تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئىنچىكە قىسمىنى توقۇلما قىسقۇچ ئارقىلىق كۆتۈرۈپ، قاتلانغان يېرىدىن 1.5~2 سانتىمېتىرغىچە بولغان ئارىلىق قان تومۇر قىسقۇچى ئارقىلىق ئىز چىققۇچە قىسىپ مۇشۇ جاي بوغۇلىدۇ. 7 - نومۇرلۇق يىپەك يىپىنى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چاۋىسىدىن ئۆتكۈزۈپ، قان تومۇر بولمىغان جايدىكى يىپىن ئۇچى بىر بوغۇلىدۇ. يىراق ئۇچىدىكى ئىز چىققان جايدىن ئايلاندۇرۇپ يەنە بىر بوغۇلىدۇ. بوغۇلغان يىپىننىڭ يۇقىرىسىدىكى قاتلانغان بىر قىسىم تۇخۇم توشۇش نەيچىسى كېسىپ تاشلىنىدۇ. ئاندىن كېيىن كېسىۋېتىلگەن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئىككى ئۇچىدىكى شىرلىق بەردە يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ (مۇسكۇل قەۋىتىدىن يۇقىرى چىقىرىلىدۇ)، كېسىۋېتىلگەن ئۇچى ئىچىگە كىرگۈزۈلۈپ بوغۇلىدۇ (11.16 - رەسىم). ئىككىنچى تەرەپمۇ ئوخشاش ئۇسۇل بىلەن بىر تەرەپ قىلىنىدۇ.







11.16 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش ئوپپىراتسىيىسى (بوغۇپ كېسىۋېتىش ئۇسۇلى)

8. قورساق دېۋارىنى تىكىش: يات نەرسىلەرنىڭ قالمىغانلىقى ئىسپاتلانغاندىن كېيىن، تەرتىپ بويىچە قورساق دېۋارى تىكىلىدۇ. 4 - نومۇرلۇق يىپەك يىپ ئارقىلىق قورساق پەردىسى ئۇلاپ تىكىلىدۇ. مۇسكۇل پەردە، تېرە ئاستى ياغلىرى ۋە تېرىلەر ئۈزۈپ تىكىلىدۇ ياكى ياغنى بىر يوللا تىك شەكىلدە تىكىش ئۇسۇلى ياكى تېرە ئىچىدىن تىكىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. تەكشۈرۈش نەتىجىسىدە قان چىقىمسا، تېرە چېپىسلاشتۇرۇلۇپ، مىكروپسىز-لانغان داكا بىلەن تېڭىلىدۇ.

5. ئوپپىراتسىيىدىن كېيىن بىر تەرەپ قىلىش:

1. كارىۋاتتا يېتىپ دەم ئېلىش، 6 ~ 4 سائەتتىن كېيىن ئاندىن ھەرىكەت قىلىش لازىم. يېمەك - ئىچمەك جەھەتتە چەك قويۇلمايدۇ.
2. بىر ئايغىچە جىنسىي ئالاقە قىلىش مەنئى قىلىنىدۇ.
3. ئوپپىراتسىيە قىلىپ 5 ~ 3 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن ئوپپىراتسىيە قىلىنغان جايدىكى يىپ ئېلىنىدۇ.

ئومۇمەن، پىلانلىق تۇغۇت جەھەتتىكى تۆت خىل ئوپپىراتسىيە پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنى قانات يايدۇرۇشتىكى مۇھىم ھالقا، ئوپپىراتسىيە قىلغۇچى جان - دىل بىلەن خەلق ئۈچۈن خىزمەت قىلىش ئىدىيىسىنى تۇرغۇزۇپ، يۈكسەك دەرىجىدە ئەستايىدىل مەسئۇل بولۇش پوزىتسىيىسى بىلەن مۇئامىلە قىلىش كېرەك ھەمدە ئېنىقلاش ئۈچۈن ئەستايىدىل قېتىقنىپ ئۆگىنىش روھى بولۇش، تېخنىكىسىنى مۇكەممەللەشتۈرۈشكە تىرىشىش، ئوپپىراتسىيەنىڭ مەشغۇلات قائىدىلىرىگە قاتتىق ئەمەل قىلىپ، ئوپپىراتسىيەنىڭ سۈپىتىگە كاپالەتلىك قىلىشى كېرەك.



ئىككىنچى قىسىم

ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى

## بىرىنچى باب ئۇيغۇر تىبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى ھەققىدە چۈشەنچە

ئۇيغۇر تىبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمى — ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىدا يۈز بەرگەن ھەر خىل كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرىنى ئۇيغۇر تىبابىتى ئاساسى نەزەرىيىلىرى بويىچە تەھلىل قىلىپ تونۇش، دىئاگنوز قويۇش، داۋالاش، ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىشنى ئۆگىتىدىغان ئۇيغۇر تىبابىتى كلىنىك تېببىي پەنلىرىنىڭ مۇھىم بىر تەركىبىي قىسمى بولۇپ، ئۇ ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈزۈلۈشى، خىزمىتى، كېسەللىك ئۆزگىرىشى ھەمدە بۇ كېسەللىك ئۆزگىرىشىنى تونۇش، دىئاگنوز قويۇش، داۋالاش، ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىشنى ئۆزىنىڭ تەتقىقات ئوبيېكتى قىلىدۇ.

( ئۇيغۇر تىبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمىنىڭ ۋەزىپىسى بولسا ئۇيغۇر تىبابىتى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمىنىڭ تەتقىقاتىنى چوڭقۇرلاشتۇرۇپ، دائىرىسىنى يەنىمۇ كېڭەيتىش، ئۆگىتىش، يېڭى داۋالاش ئۇسۇللىرىنى تېپىپ چىقىش، يېڭىدىن بارلىققا كەلگەن پەن - تېخنىكا مەھسۇلاتلىرىنى ئۆزى ئۈچۈن خىزمەت قىلدۇرۇش، بۇ ئارقىلىق ئاياللارنىڭ جۈملىدىن پۈتكۈل ئانىلارنىڭ ھەمدە ئانا بولغۇچىلارنىڭ تەن ساغلاملىقىنى كاپالەتكە ئىگە قىلىشتىن ئىبارەت. )



## ئىككىنچى باب ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ سەۋەبلىرى

ئۇيغۇر تېبابىتى ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ سەۋەبلىرىمۇ باشقا بۆلۈم كېسەللىكلەرنىڭ سەۋەبلىرىگە ئوخشاشلا مۇرەككەپ ۋە كۆپ خىل ئامىللارغا مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، ئوخشاشلا ئىچكى سەۋەب ۋە تاشقى سەۋەب دەپ ئىككى چوڭ تۈرگە بۆلىنىدۇ.

### 1 . ئىچكى سەۋەب

ئىچكى سەۋەب — ئورگانىزمنىڭ ئۆزىدە مەۋجۇت بولغان سەۋەب بولۇپ، ئۇلار جىنسى ئەزالار مىزاجىنىڭ بۇزۇلۇشى، خىلىتلارنىڭ نورمالسىزلىقى، رەئىس ئەزالار خىزمىتىنىڭ زەئىپلىكى، تەبىئەتنىڭ ئاجىزلىقى، يېمەك - ئىچمەكنىڭ نورمالسىزلىقى، ئىچكى ئاجراتما خىزمىتىنىڭ قالايمىقانلىشىشى، ماددا ئالمىشىشنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشى، شىركىي ئامىل، تۇغما ئامىل قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

#### 1 ئاياللار جىنسى ئەزالىرى مىزاجىنىڭ بۇزۇلۇشى

ئورگانىزمدىكى ھەرقايسى ئەزالارنىڭ ئۆزىگە خاس تەبىئىي مىزاجى بولىدۇ. ئەزالارنىڭ بۇ تەبىئىي مىزاجى بۇزۇلسا ئۇلارنىڭ خىزمىتىگە ماسلاشقان بولىدۇ. ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئەزالارنىڭ مىزاجى ياكى غەيرىي تەبىئىي غىدىقلىغۇچى ئامىللارنىڭ تەسىرىگە كۆپ ئۇچرىسا، ئەزالار ئۆزىنىڭ نورمال خىزمەت پائالىيىتىنى ياخشى ئېلىپ بارالماي تەبىئەت كۈچى ئاجىزلاپ، ھەرخىل كېسەللىكلەرنىڭ يۈز بېرىشى ئۈچۈن ئىچكى مۇھىت ھازىرلىنىپ، مۇناسىپ بولغان كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

#### (1) ئاياللار جىنسى ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتسىز بۇزۇلۇشى:

خىلىتسىز قۇرۇق ئىسسىق، قۇرۇق سوغۇق، ھۆل ئىسسىق، ھۆل سوغۇق كەيپىياتلارنىڭ مەلۇم بىرسىنىڭ ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن ئىچكى - تاشقى جىنسى ئەزالارغا كۈچلۈك تەسىر قىلىشى نەتىجىسىدە ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ نورمال مىزاجى بۇزۇلۇپ، خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، خىلىتسىز مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسى ئەزالىرىنىڭ تۈرلۈك كېسەللىكلىرىنى پەيدا قىلىدۇ.

#### (1) ئاياللار جىنسى ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن بۇزۇلۇشى:

ھەرخىل سەۋەبلەردىن قۇرۇق ئىسسىق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن ئاياللار جىنسى ئەزالىرىغا كۈچلۈك تەسىر قىلغاندا، مىزاجىنىڭ خىلىتسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن

بۇزۇلۇشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، نورمال خىزمەت پائالىيىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ، يەنى زىيادە قۇرۇق ئىسسىق كەيپىيات ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەرقايسى توقۇلما ھۈجەيرىلەر جۈملىدىن قان تومۇرلارنىڭ تەبىئىي نەملىكىنى قۇرۇتۇپ، ئۇلارنىڭ ئېلاستىكىلىقى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقىنى تۆۋەنلىتىۋېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى نورمال ماددا ئالمىشىش پائالىيىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئەزا - توقۇلمىلارنىڭ فىزىئولوگىيىلىك خىزمىتىگە تەسىر يېتىپ، ئاخىرىدا خىلىتسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرىدە نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتسىز ھۆل ئىسسىقتىن بۇزۇلۇشى: ھەر خىل سەۋەبلەردىن زىيادە ھۆل ئىسسىق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەر قايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەر جۈملىدىن قانتومۇرلارنىڭ نەملىكىنى ئاشۇرۇش بىلەن بىرگە، ئۇلارنىڭ ئېلاستىكىلىقى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ ھەمدە قان ئايلىنىشى تېزلىتىپ، قان تومۇر ئىچكى بېسىمىنى مەلۇم دەرىجىدە ئۆزلىتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن قان تومۇر ئىچىدىكى بىر قىسىم سۇيۇقلۇقلار (مەسىلەن: پلازما سۇيۇقلۇقى) نىڭ توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا سىرىغىپ چىقىۋېلىشى كۆپىيىپ، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقى سۇيۇقلۇقلىرىنى تېخىمۇ كۆپەيتىۋېتىدۇ. نەتىجىدە يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىش پائالىيىتى مۇئەييەن دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ماددا ئالماشتۇرۇش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىغا تەسىر يېتىپ، ئاخىرىدا خىلىتسىز ھۆل ئىسسىقتىن مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(3) ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتسىز ھۆل سوغۇقتىن بۇزۇلۇشى:

ھەر خىل سەۋەبلەردىن زىيادە ھۆل سوغۇق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەرقايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەر جۈملىدىن قان تومۇرلارنىڭ تەبىئىي نەملىكىنى زىيادە ئاشۇرۇۋېتىپ، ئۇلارنىڭ ئېلاستىكىلىقى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقىنى كۈچەيتىۋېتىدۇ ھەمدە قان ئايلىنىشى ئاستىلىتىپ، ماددا ئالمىشىشىنى سۇسلاشتۇرۇۋېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى نورمال ماددا ئالمىشىش پائالىيىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئەزا توقۇلمىلارنىڭ فىزىئولوگىيىلىك خىزمىتىگە تەسىر يېتىپ، ھەرقايسى قۇۋۋەتلەر جۈملىدىن تۇتۇپ تۇرۇش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ، ئاخىرىدا خىلىتسىز ھۆل سوغۇقتىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(4) ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتسىز قۇرۇق سوغۇقتىن بۇزۇلۇشى: ھەر خىل سەۋەبلەردىن زىيادە قۇرۇق سوغۇق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن

ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەرقايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ جۈملىدىن قان تومۇرلارنىڭ نەملىكىنى مەلۇم دەرىجىدە قۇرۇتۇپ، ئۇلارنىڭ ئېلاستىكىلىقى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقىنى تۆۋەنلىتىۋېتىدۇ ھەمدە قان ئايلىنىشىنى ئاستىلىتىپ، ماددا ئالمىشىشنى سۇلاشتۇرۇۋېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى نورمال ماددا ئالمىشىش مۇئەييەن دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچىرىپ، ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان بىر قىسىم كېرەكسىز ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئاخىرىدا خىلىتىسىز قۇرۇق سوغۇقتىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى مىزاجىنىڭ خىلىتلىق ئۆزگىرىشى:

ھەر خىل ئىچكى - تاشقى ئامىللار تۈپەيلىدىن، بەدەندىكى خىلىتلارنىڭ نورمال مىقدارى، تەركىبى ۋە خۇسۇسىيىتىدە ئۆزگىرىش كۆرۈلۈپ، بەدەندىكى خىلىتلارنىڭ تەڭپۇڭلىقى بۇزۇلۇپ، مەلۇم بىر خىلىت ئۈستۈنلۈكىنى ئىگىلىگەندە شۇ خىلىتقا ماس ھالدىكى خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى پەيدا قىلىدۇ.

(1) سەپرا خىلىتىنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى:

① سەپرا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى:

تۈرلۈك سەۋەبلەردىن سەپرا خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، ئۆزىنىڭ قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتى ئارقىلىق قان تومۇرلاردىكى تەبىئىي نەملىكىنى قۇرۇتۇپ، ئېلاستىكىلىقى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقىنى تۆۋەنلىتىۋېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ھەرقايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىش مەلۇم دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ ئوزۇقلۇق ماددىلار بىلەن تەمىنلىنىشى يېتەرلىك بولمايدۇ ھەمدە ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ، نەتىجىدە تۇرۇپ قالغان بۇ كېرەكسىز ماددىلار ئەتراپتىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ ۋە زەخمىلەندۈرۈپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، سەپرا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

② سارغۇچ سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە بۇ ئورۇنلاردا تۇرۇپ قېلىپ، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىش پائالىيىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىش بىلەن بىرگە توقۇلما - ھۈجەيرىلەردە غىدىقلىنىش پەيدا قىلىپ، ئۇلارنىڭ نورمال خىزمەت پائالىيىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ، ئۇندىن باشقا ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز



ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق چىقىرىلىشىمۇ مەلۇم دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچرىغانلىقى. تىن، يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەردە غىدىقلىنىش ۋە زەخمىلىنىش پەيدا قىلىپ، سارغۇچ سەپرا خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

③ تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەرقايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلىرىگە يېتىپ بارغاندا، يەرلىك ئورۇندا ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە ساقلىنىپ، ئۆزىنىڭ يېپىشقاقلىق خۇسۇسىيىتى ئارقىلىق توقۇلما ئارىلىق سۈيۈقلۈكىنى قويۇقلاشتۇرۇۋېتىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدا كى سۈيۈقلۈك ئالمىشىشنى جۈملىدىن ماددا ئالمىشىشنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ ئۆزلىرى ئېھتىياجلىق بولغان ئوزۇقلۇق ماددىلارغا ئېرىشىش ۋە ماددا ئالمىشىش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەي يەرلىك ئورۇننىڭ تەبىئەت كۈچى ئاجىزلايدۇ ھەمدە يات ماددىلار يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىدىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

④ كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا يېتىپ بارغاندا، ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا ساقلىنىپ، بۇ ئورۇنلارنىڭ نورمال ماددا ئالمىشىشنى مۇئەييەن دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك ۋە چىقىرىندى ماددىلار تۈرۈپ قېلىش ئەھۋاللىرى يۈز بېرىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنىڭ ئايلىنىشى قالايمىقانلىشىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمال بۆلىنىپ كۆپىيىش ۋە ئۆسۈپ يېتىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئاخىرىدا كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىدىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

⑤ زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەر قايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە يېتىپ بارغاندا، ئاسانلا يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ ۋە زەخمىلەندۈرۈپ، ئۇلارنىڭ نورمال خىزمەت پائالىيىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ئاخىرىدا زەڭگەر سەپرا خىلىتىدىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

⑥ كۆيگەن سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرى: بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى قان



ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە يېتىپ بارغاندا، ئاسانلا چۆكمىگە چۈشۈپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى نورمال ماددا ئالمىشىشقا توسقۇنلۇق قىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەي، ئۇلارنىڭ قوغدىنىش ئىقتىدارى ئاجىزلايدۇ ھەمدە ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشى تەسىرگە ئۇچراپ، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا تۇرۇپ قالىدۇ، نەتىجىدە تۇرۇپ قالغان بۇ كېرەكسىز چىقىرىندىلار يەرلىك ئورۇندىكى ۋە ئەتراپىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ ۋە زەخمىلەندۈرۈپ، روھ - قۇۋۋەتلەرنىڭ ئايلىنىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، كۆيگەن سەپرا خىلىتىدىن بولغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) قان خىلىتىنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى:

① قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى:

قان خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، شۇنىڭغا ماس ھالدا قان سۇيۇقلۇقىنىڭ بىرلىك مىقدارىدىمۇ كۆپىيىش بولۇپ، قان تومۇر ئىچكى بېسىمى ۋە ئۆتكۈزۈشچانلىقى ئېشىپ كېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن قان تومۇر ئىچىدىكى سۇيۇقلۇقلارنىڭ توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا سىرىغىپ چىقىشى تېزلىشىپ، توقۇلما ئارىلىقىدىكى سۇيۇقلۇقلارنىڭ قان تومۇر ئىچىگە چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ، نەتىجىدە توقۇلما ئارىلىقىدا كۆپلەپ سۇيۇقلۇقلار ۋە چىقىرىندى ماددىلار يىغىلىپ قېلىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەر ئاجىزلايدۇ. نەتىجىدە چىقىرىندى ماددىلار يىغىلىپ قېلىپ، يەرلىك ئورۇندا يالغۇغلىنىش يۈز بېرىش بىلەن بىرگە قان تومۇر ئىچكى بېسىمى زىيادە ئېشىپ كەتكەندە بىر قىسىم ئىنچىكە قان تومۇرلاردا يېرىلىش ئەھۋاللىرى يۈز بېرىپ، قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

② قان خىلىتىنىڭ كېمىيىپ كېتىشى:

قان خىلىتى كېمىيىپ كەتكەندە، ئومۇمىي بەدەن جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى ھەر قايسى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك ئەھۋاللىرى يۈز بېرىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنىڭ ئايلىنىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئاخىرىدا شۇ ئەزا توقۇلمىلارنىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارى ئاجىزلاپ، قان خىلىتىنىڭ كېمىيىپ كېتىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

③ قان خىلىتىنىڭ سۇيۇلۇپ كېتىشى:

قان خىلىتى سۇيۇلۇپ كەتكەندە قان خىلىتىنىڭ ئۈنۈملۈك ئوزۇقلۇق تەركىبى كەمچىل بولغاچقا، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەي، روھ ۋە قۇۋۋەتلەر ئاجىزلاپ، قان خىلىتىنىڭ سۇيۇلۇپ كېتىشىدىن بولغان تۈرلۈك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى

كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

④ قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشى:

قان خىلىتى قويۇلۇپ قالغاندا، ئۇنىڭ قان تومۇر ئىچىدە ئېقىش سۈرئىتى ئاستا، توسالغۇ پەيدا قىلىش پۇرسىتى كۆپ، قىلغان تومۇرلاردىن ئۆتۈشى قىيىن بولىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىش تەڭپۇڭلۇقى بۇزۇلۇپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەي ۋە چىقىپ كېتىشكە تېگىشلىك ماددىلار تۇرۇپ قېلىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنىڭ ئايلىنىشى ۋە خىزمەت پائالىيىتى قالايمىقانلىشىپ، قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

⑤ كۆيگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرى:

قان خىلىتى كۈچلۈك ھارارەت تەسىرىدە كۆيگەندە، قان تومۇر ئىچىدە چۆكمە پەيدا قىلىش پۇرسىتى كۆپ بولغاچقا، قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە يېتىپ بارغاندا، ئاسانلا قان تومۇر ۋە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈپ، توسۇلۇش پەيدا قىلىدۇ، نەتىجىدە ماددا ئالمىشىش ۋە قان ئايلىنىش مەلۇم دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەردە غىدىقلىنىش ۋە زەخمىلىنىش يۈز بېرىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەر ئاجىزلىشىپ، قان خىلىتىنىڭ كۆيۈشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

⑥ ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرى:

ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە تەسىر قىلغاندا، توقۇلما ھۈجەيرىلىرىنى غىدىقلاپ، زەخمىلىنىش ۋە يۇقۇملىنىش پەيدا قىلىپ، قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(3) بەلغەم خىلىتىنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى:

① بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى:

بەلغەم خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، بەدەننىڭ تەبىئىي ھارارىتىنى تۆۋەنلەپ، ماددا ئالمىشىشى ۋە روھ، قۇۋۋەتلەرنىڭ ئايلىنىشى سۇسلىشىپ كېتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ئورگانىزىمنىڭ ھەر قايسى قىسىملىرىدىكى جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەي، تەبىئىي قوغدىنىش ئىقتىدارى ئاجىزلاپ، بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

② تاتلىق بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، قىيام جەھەتتىن سۇيۇق بولغاچقا ئاسانلا توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقى.

لىرىغا سرغىپ چىقىۋېلىپ، ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە ساقلىنىدۇ، لېكىن تەركىبىدە ئوزۇق-  
لىق ماددىلار كەمچىل بولغاچقا، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك ئەھۋال-  
لىرى يۈز بېرىپ، روھ - قۇۋۋەتلەر ئاجىزلاپ، تاتلىق بەلغەم خىلىتىدىن بولغان ئاياللار  
جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

③ شورلۇق بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي  
ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە ساقلى-  
نىپ، توقۇلما ئارىلىق سۇيۇقلۇقىنى قويۇقلاشتۇرۇپ، ماددا ئالمىشىش مەھسۇلاتلىرىنىڭ  
قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ. نەتىجىدە  
بۇ خىل چىقىرىندى ماددىلار توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا كۆپلەپ يىغىلىپ قېلىپ، يەرلىك  
ئورۇندىكى ۋە ئەتراپتىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنى  
ئاجىزلاشتۇرۇپ، شورلۇق بەلغەم خىلىتىدىن بولغان ئاياللار كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ  
چىقىرىدۇ.

④ چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي  
ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە ساقلى-  
نىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمال ماددا ئالماشتۇرۇشىغا توسقۇنلۇق قىلىپ، ماددا  
ئالماشتۇرۇش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن  
سىرتىغا چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنى ئاجىزلاشتۇرۇپ،  
چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقى-  
رىدۇ.

⑤ موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي  
ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، قان تومۇر ۋە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈپ،  
قان تومۇرلار بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەر ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىش تەڭپۇڭلۇقىنى  
بۇزۇپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىكىنى پەيدا قىلىدۇ ھەمدە ماددا  
ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن  
سىرتىغا چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ. بۇنىڭ بىلەن يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما  
- ھۈجەيرىلەرنىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچى ئاجىزلاپ، يىغىلىپ قالغان كېرەكسىز  
ماددىلار يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنىڭ  
ئايلىنىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي  
ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.



⑥ گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، توقۇلما - ھۈجەيرىلىرىنى تەكرار غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، نورمال ماددا ئالمىشىش پائالىيىتىنى قالايمىقانلاشتۇرىدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇننىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، گەجسىمان بەلغەم خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(4) سەۋدا خىلىتىنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى:

① سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى:

سەۋدا خىلىتى كۆپىيىپ ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا يېتىپ بارغاندا، ئاسانلا قان تومۇر دىۋارى ۋە توقۇلما ئارىلىقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈۋېلىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەر بىلەن قان تومۇر ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىش تەڭپۇڭلۇقىنى بۇزۇپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق ماددىلار يېتىشمەسلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ ھەمدە ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

② كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا، ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا تۇرۇپ قېلىپ، بۇ ئورۇنلارنىڭ نورمال ماددا ئالماشتۇرۇش پائالىيەتلىرىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوزۇقلۇق ماددىلار يېتىشمەسلىك ۋە بىر قىسىم ماددا ئالماشتۇرۇش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ يەرلىك ئورۇندا تۇرۇپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. نەتىجىدە يەرلىك ئورۇندىكى ۋە ئەتراپتىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەر تەكرار غىدىقلىنىپ ۋە زەخمىلىنىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

③ ئوفۇنەتلەنگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرى:

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلغاندا ئاسانلا قان تومۇر دىۋارى ۋە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈپ، يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ ۋە يۇقۇملاندۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلىتىپ، سەۋدا خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. رەئىس ئەزالار خىزمىتىنىڭ بۇزۇلۇشى:

مېڭە، يۈرەك، جىگەر قاتارلىق رەئىس ئەزالار خىزمىتىنىڭ بۇزۇلۇشى ئاياللار جىنسىي



ئەزالىرىدا تۈرلۈك كېسەللىكلەرنىڭ پەيدا بولۇشىغا سەۋەب بولىدۇ. مەسىلەن: مېڭە ئادەم بەدىنىدىكى بارلىق خىزمەتلەرنى كونترول قىلىدىغان مەركىزىي ئورۇن، مېڭە خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرىسا بەدەندىكى خىلىتلار تەڭپۇڭلۇقى ۋە ھەرخىل بەزلەرنىڭ ھورمون (سۇ-يۇقلۇق) ئاجرىتىپ چىقىرىش تەڭپۇڭلۇقى بۇزۇلۇپ، بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ. جىگەر خىلىت ئىشلەش، زەھەرسىزلەندۈرۈش، پارچىلاش، خىزمىتىنى بېجىرىدىغان، تەبىئەت كۈچى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولغان رەئىس ئەزا بولۇپ، ئۇنىڭ خىزمىتى ئاجىزلىسا خىلىتلارنىڭ نورمال ھاسىل بولۇشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، تەبىئەت كۈچى ئاجىزلاپ، بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ. يۈرەك خىزمىتى ئاجىزلىسا ماددا ئالمىشىش توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، جىنسىي ئەزالارنىڭ ھەر خىل ئوزۇقلۇقلار بىلەن تەمىنلىنىشى ئاجىزلاپ، مۇناسىپ بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

### 3. تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشى:

ئىچكى - تاشقى ئامىللار تەسىرىدىن ئورگانىزمدىكى ھەرخىل قۇۋۋەتلەرنىڭ ئاجىزلىشىشى بىلەن تەبىئەت كۈچى تۆۋەنلەپ، بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەب بولىدۇ.

### 4. يېمەك - ئىچمەكنىڭ نورمالسىزلىقى:

يېمەك - ئىچمەك تەرتىپىنىڭ ياخشى بولماسلىقى، مىزاجىغا ماسلاشتۇرۇپ ئوزۇقلاندۇرۇلماسلىق، ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك قاتارلىقلار تۈپەيلىدىن خىلىتلارنىڭ تەڭپۇڭسىزلىنىشى، ئۆتكۈر غىدىقلىغۇچى، يەل پەيدا قىلغۇچى غىزالارنى كۆپ مىقداردا ئۇزۇن مۇددەت ئىستېمال قىلىش بىلەن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تۈرلۈك نورمالسىز غىدىقلىنىشىغا ئۇچرىشى بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى پەيدا قىلىدۇ.

### 5. ئىچكى ئاجراتما بەزلەر خىزمىتىنىڭ قالايمىقانلىشىشى:

ھەرخىل ئىچكى - تاشقى ئامىللار سەۋەبىدىن ئىچكى ئاجراتما بەزلەر خىزمىتىنىڭ قالايمىقانلىشىشىدىن تۈرلۈك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: تۇخۇمداننىڭ ھامىلىدارلىق ھورمونى ئىشلىشىنىڭ نورمالسىزلىقىدىن بويىدىن ئاجراش كېلىپ چىقىدۇ.

### 6. زەھەرلىنىش:

چىرىگەن، بۇزۇلغان يېمەك - ئىچمەكلەرنىڭ ھەزىم ئارقىلىق بەدەنگە كىرىپ، ئۇنىڭ تەركىبىدىكى زەھەرلىك ماددىلارنىڭ زەھەرلىشىشى ۋە زەخمىلىشىشى تۈپەيلىدىن ئومۇمىي بەدەن جۈملىدىن ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىدا بىر قىسىم كېسەللىكلەرنىڭ پەيدا بولۇشىغا سەۋەب بولىدۇ.

## 7. ھامىلدارلىقتىن ساقلىنىش دورىلىرىنىڭ تەسىرى:

ھامىلدارلىقتىن ساقلىنىش دورىلىرىنى كۆپ مىقداردا ئىستېمال قىلغاندا ياكى قالايمىقان ئىستېمال قىلغان ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ نورمال خىزمەت پائالىيىتىنى قالايمىقاندا لاشتۇرۇپ بىر قىسىم كېسەللىكلەر كېلىپ چىقىدۇ.

## 8. روھىي ئامىل:

ناچار روھىي كەيپىياتلارنىڭ ئىچكى ئاجراتما بەزلەر ۋە رەئىسى ئەزالار خىزمىتىنى قالايمىقانلاشتۇرۇۋېتىشىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدا تۈرلۈك كېسەللىكلەر كېلىپ چىقىدۇ.

## 9. ئىرسىيەت ئامىلى:

بەزى ئاياللار كېسەللىكلىرى بىمارنىڭ ئەجدادلىرىدا بولسا كېيىنكىلەرگە ئىرسىيەت (مىراس) بولۇپ قالىدۇ. مەسىلەن: بالىياتقۇ راقى ... قاتارلىقلار.

## 10. ماددا ئالمىشىش توسقۇنلۇققا ئۇچراش:

ھەرخىل ئىچكى - تاشقى ئامىللار سەۋەبىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ ماددا ئالمىشىش پائالىيىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراش نەتىجىسىدە تۈرلۈك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

## 11. شىرىكىي ئامىللار:

بەزى ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنىڭ بىر قىسىملىرى ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل پەيدا بولماستىن، بەلكى باشقا ئەزالاردا يۈز بەرگەن كېسەللىكلەرنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

## 12. تۇغما ئامىللار:

بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى تۇغما ھالەتتە بولىدۇ. مەسىلەن: تۇغما خاراكتېرلىك جىنسىي يول پۈتەيلىكى.

## 13. باشقىلار:

كۆپ تۇغۇش، ئارقىمۇ - ئارقا (سىجىل) تۇغۇشمۇ ھەر خىل ئاياللار كېسەللىكلىرىگە سەۋەب بولىدۇ.

## § 2 . تاشقى سەۋەب

تاشقى سەۋەب — ئورگانىزمنىڭ ئۆزىدە مەۋجۇت بولمىغان سەۋەبلەر بولۇپ، تازىلىققا مۇناسىۋەتلىك سەۋەبلەر، كىيىنىشكە مۇناسىۋەتلىك سەۋەبلەر، سىرتقى زەربە، سىرتقى مۇھىتتىكى جىنسىي يول ئارقىلىق تەسىرى، ھەرخىل فىزىكىلىق غىدىقلارنىڭ ھەرخىل يوللار بىلەن ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىغا تەسىر قىلىشى قاتارلىق سەۋەبلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

### 1. تازىلىققا مۇناسىۋەتلىك سەۋەب:

مۇھىت تازىلىقى، يېمەك - ئىچمەك تازىلىقى، كىيىم - كېچەك تازىلىقى، جىنسىي ئەزالار تازىلىقى، قارشى تەرەپنىڭ شەخسىي تازىلىقى قاتارلىقلارنىڭ ياخشى بولماسلىقى تۈپەيلىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تەبىئىي قوغدىنىش ئىقتىدارى بۇزۇلۇپ، ماددا ئالماشتۇرۇش قالايمىقانلىشىپ، تەكرار غىدىقلىنىش بولۇپ، بىر قىسىم ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

### 2. كىيىنىشكە مۇناسىۋەتلىك سەۋەب:

ھاۋا كىلىماتىغا ۋە بەدەن ئەھۋالىغا قاراپ كىيىنمەسلىك، بەك تار ياكى سۈنئىي تالالىق كىيىم - كېچەكلەرنى كۆپ كىيىش قاتارلىقلارنىڭ بەدەندىكى ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقان قىلىشى، پاسسىپ سۈركىلىش پەيدا قىلىشى، ئېنېرگىيە ئالمىشىشقا توسقۇنلۇق قىلىشى نەتىجىسىدە ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدا مىزاج بۇزۇلۇش ۋە شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر كېلىپ چىقىدۇ.

### 3. سىرتقى زەربە ۋە زەخمىلىنىشلەر:

(1) ھەرخىل ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇش قاتارلىقلارنىڭ بىۋاسىتە زەربىسىدىن ياكى تۇغۇتتىكى زەخمىلىنىشلەردىن بىر قىسىم ئاياللار كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: سىرتقى زەربە سەۋەبىدىن خۇن تەۋرەش، بويىدىن ئاجراش قاتارلىقلار.

(2) بالىياتقۇنى كۆپ قىرىش، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابلىرىنىڭ غىدىقلىشى ۋە مېخانىكىلىق زەربىدىن تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ. مەسىلەن: كۆپ قىرىش سەۋەبىدىن بالىياتقۇ ياللىغى ۋە بالىياتقۇ يارىسى كېلىپ چىقىدۇ.

### 4. فىزىكىلىق غىدىقلار ۋە زەخمىلىنىش:

رېنتېگېن نۇرىنىڭ تەسىرى ۋە باشقا نۇر، ئاۋاز دولقۇنلىرى تەسىرىدىن تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

### 5. نامۇۋاپىق جىنسىي مۇناسىۋەت:

جىنسىي تۇرمۇش ساۋاتىنىڭ كەملىكى، توغرا بولمىغان جىنسىي مۇناسىۋەت شەكىللىرى، جىنسىي مۇناسىۋەت سىجىللىقى قاتارلىقلارنىڭ نورمالسىزلىقى سەۋەبىدىن تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

### 6. سىرتقى مۇھىتتىكى جىنسىي مۇناسىۋەت تەسىرى:

سىرتقى مۇھىتتىكى جىنسىي مۇناسىۋەت بەدەننىڭ تەبىئەت كۈچى ئاجىزلىغان ۋاقىتلاردا بەدەنگە تاجاۋۇز قىلىپ كىرىپ، تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. مەسىلەن: تامچە قۇرتلۇق جىنسىي يول ياللىغى.

## ئۈچىنچى باب ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئالامىتى ۋە دىئاگنوزى

### § 1 ئاياللار كېسەللىكلەردە كۆپ ئۇچرايدىغان ئالامەتلەر

ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ بەلگە - ئالامەتلىرى ئاياللار كېسەللىكلەرنى تەتقىق قىلىش-  
نىڭ مۇھىم ئاساسى، ئوخشىمىغان ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئوخشىمىغان ئالاھىدىلىكى  
بولسىمۇ، ئەمما ئوخشىمىغان ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئوخشايدىغان بەزى ئورتاق ئالاھىدى-  
لىكلىرى (ئىپادىلىرى) بولىدۇ. دىئاگنوز قويغاندا ئۇنىڭ ئورتاقلىقى ۋە ئالاھىدىلىكىنىڭ  
مۇناسىۋىتىنى ياخشى ئىگىلەپ، ئومۇميۈزلۈك چۈشەنچە ھاسىل قىلىش ئاياللار كېسەللىك-  
لىرىنى تونۇش، ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش ۋە ئۇنى تەتقىق قىلىشنىڭ مۇھىم ئاساسىدۇر.  
ئاياللار كېسەللىكلەردە كۆپ ئۇچرايدىغان ئالامەتلەر تۆۋەندىكىچە:

#### 1. جىنسىي يولدىن قان كېلىش

نورمال ھەيزدىن تاشقىرى بالىياتقۇدىن تەرتىپسىز قان كېلىش ۋە جىنسىي يولنىڭ  
كېسەللىك ئۆزگىرىشىدىن قاننىشى - جىنسىي يولدىن قان كېلىش دەپ ئاتىلىدۇ.  
كۆپلىگەن ئاياللار كېسەللىكلەردە جىنسىي يولدىن قان كېلىش كۆرۈلىدۇ. بۇنداق  
ئەھۋاللاردا جىنسىي يولدىن كەلگەن قاننى تەپسىلىي كۆزىتىش ۋە تەكشۈرۈش ئارقىلىق  
ئورتاقلىق بىلەن ئالاھىدىلىكىنىڭ، ھادىسە بىلەن ماھىيەتنىڭ مۇناسىۋىتىنى ئومۇميۈزلۈك  
چۈشىنىپ، قەدەم باسقۇچلۇق ۋە توغرا دىئاگنوز قويۇشقا دىققەت قىلىش كېرەك.  
(1) ياشلىق دەۋرىگە قەدەم قويغان قىزلارنىڭ جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بۇ خىل  
ئەھۋال كۆپىنچە ھاللاردا تۇخۇمداننىڭ تەرەققىي قىلىپ يېتىلمىگەنلىكى سەۋەبىدىن تۇخۇمدان  
خىزمىتى نورمالسىز بولۇش خاراكتېرلىك بالىياتقۇدىن قان كېلىشكە تەۋە بولىدۇ.  
(2) تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللارنىڭ جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بۇ ھامىلىدارلىق بىلەن  
مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ.

(3) ھەيز توختاشنىڭ ئالدىنقى دەۋرىدىكى جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بۇ تۇخۇمدان  
خىزمىتىنىڭ زەئىپلىشىشىدىن كېلىپ چىققان تۇخۇمدان خىزمىتى قالايمىقانلىشىش خاراكت-  
تېرلىك بالىياتقۇ قاناش ياكى جىنسىي ئەزالاردىكى ئۆسمە كەلتۈرۈپ چىقارغان قاناشتىن  
ئىبارەت.



4) بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدىكى جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بالياتقۇ مۇسكۇلىدا ئۆسمە كېسەللىكلىرى كۆرۈلگەندە ھەيز مىقدارى كۆپىيىپ كېتىش، ھەيز دەۋرلىكى قالايم-قانلىشىش قاتارلىق ئەھۋاللار كېلىپ چىقىدۇ. ھەيز تاغرىسى كەلسە،

5) جىنسىي ئەزالارنىڭ يالغۇغلىنىشىدىن كېلىپ چىققان جىنسىي يولدىن قان كېلىش: ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىدا يالغۇغلىنىشلىق كېسەللىك ئۆزگىرىشى كۆرۈلگەندە داۋاملىق شىش خاراكتېرلىك جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا ئۇزاققىچە قان كېلىش، ئاق خۇن ئارىلاش قان كېلىش ۋە ئومۇمىي بەدەنلىك يالغۇغلىنىش ئالامەتلىرى قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

6) غەيرى تەبىئىي قان خىلىتىدىن بولغان جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بۇ خىل جىنسىي يولدىن قان كېلىشتە بەدەننىڭ باشقا قىسىملىرىدىمۇ قاناش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. 7) جىنسىي ئەزالاردىكى يامان سۈپەتلىك ئۆسمە ياكى دائىملىق زەخىملىنىشتىكى جىنسىي يولدىن قان كېلىش: بۇ خىل ئەھۋاللاردا ئۆتكۈر خاراكتېرلىك چوڭ قاناش كېلىپ چىقىدۇ.

يۇقىرىقى ئەھۋاللارنى ئىگىلەش بىلەن بىرگە قاننىڭ رەڭگى، مىقدارى ۋە سۈپىتىدىكى ئۆزگىرىشلەرنى تەپسىلىي ئىگىلەش لازىم. ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى ئاياللار كېسەللىكلىرى ئىلمىدە ھەيز مەزگىلىدىن باشقا ۋاقىتتا ئاز مىقداردا ئۇزۇلمەي قان كېلىش «خۇن كېلىش» دەپ ئاتىلىدۇ. (قان مىقدارى كۆپ، يېپىشقاق، قويۇق، رەڭگى قېنىق قىزىل بولسا كۆپىنچە غەيرى تەبىئىي سەپرا خىلىتى ياكى غەيرى تەبىئىي قان خىلىتى تەسىرىدىن بولغان بولىدۇ) قان مىقدارى كۆپ، رەڭگى سۇس، سۇيۇق بولسا بەدەن قۇۋۋىتى ئاجىزلىقتىن بولغان بولىدۇ) (قان مىقدارى ئاز، رەڭگى سۇسراق، سۇيۇق بولسا قان خىلىتىنىڭ سۈيۈلۈشىدىن بولغان بولىدۇ) (قان مىقدارى كۆپ، رەڭگى قارامتۇل سۆسۈن بولۇپ، ئۇششاق مونەكلەر بولسا غەيرى تەبىئىي سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن بولغان بولىدۇ) ئۇنىڭدىن باشقا پۈتۈن بەدەندىكى ئالامەتلەر، تىلىدىكى گەز ۋە تومۇرنىڭ سوقۇشىغا بىرلەشتۈرۈپ جىنسىي يولدىن قان كېلىشنىڭ قايسى خىلىت، قانداق مىزاجىدىن كېلىپ چىققانلىقىنى ئايرىشقا بولىدۇ.

## 2. ئاق خۇن

ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىن ئاجرىلىپ چىققان ئاجراتمىلار ئاق خۇن دەپ ئاتىلىدۇ. (بۇ ئاساسلىقى جىنسىي يول دىۋارىدىن سرغىپ چىققان سۇيۇقلۇقلار ۋە جىنسىي يول دىۋارىدىن تۆكۈلۈپ چۈشكەن سىرتقى پەردە ھۈجەيرىلىرى، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ھەمدە بالياتقۇ بويىنى بەزلىرىنىڭ ياكى دالانچە بېزىنىڭ ئاجراتمىلىرىدىن تەشكىل تاپقان بولىدۇ)، نورمال ئاق خۇننىڭ تاشقى جىنسىي ئەزا ۋە تاشقى جىنسىي يولنى نەملەشتۈرۈش رولى بولۇپ، مىقدارىنىڭ ئاز ياكى كۆپ بولۇشى ھەيز دەۋرلىكىنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ ئوخشاش بولمايدۇ. نورمال ئەھۋالدا ئۆزىگە سېزىلىدىغان يەرلىك ئالامەتلەرنى پەيدا قىلماي.

دۇ، ئاق خۇننىڭ مىقدارى، خاراكتېرى ۋە سۈپىتىنىڭ ئۆزگىرىشى كۆپىنچە تۆۋەندىكى ئەھۋاللاردا كۆرۈلىدۇ.

(1) ئاق خۇننىڭ نورمال كۆپىيىشى:

بۇ تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىنىڭ ئالدى - كەينىدە، ھەيز كېلىشنىڭ ئالدىدا ھەمدە ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە كېلىپ چىقىدۇ. بۇ مەزگىللەردە بەدەندىكى جىنسىي ھورمونلارنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى، بالىياتقۇ بويىنى بەزى، جىنسىي يول شىللىق پەردىلىرىنىڭ سۇيۇقلۇق ئاجرىتىشى كۆپىيىپ ئاق خۇننىڭ مىقدارى كۆپىيىدۇ.

(2) جىنسىي ئەزالاردىكى ياللۇغلىنىشتىن كېلىپ چىققان ئاق خۇن كۆپىيىشى:

جىنسىي ئەزالارنىڭ ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياللۇغلىنىشىدا كۆپىنچە سېرىق يىرىڭسىمان، سېسىق پۇراقلىق ئاق خۇن كېلىدۇ. جىنسىي ئەزالارنىڭ سوزۇلما ياللۇغلىنىشىدا كۆپىنچە سارغۇچ ياكى ئاق رەڭلىك، سۈزۈك سۇيۇق ياكى ماڭقىدەك ھەم سېسىق پۇراقلىق ئاق خۇن كېلىدۇ.

(3) جىنسىي يول يۇقۇملىنىشتىن كېلىپ چىققان ئاق خۇن كۆپىيىشى:

(1) تامچە قۇرتلۇق جىنسىي يول ياللۇغىدا ئاق خۇن سارغۇچ كۈلرەڭ ياكى كۈلرەڭ يېشىل، ئۇششاق كۆپۈكلۈك بولۇپ، ئالاھىدە سېسىق پۇراقلىق بولىدۇ.

(2) جىنسىي يولنىڭ زەمبۇرۇغلۇق ياللۇغلىنىشىدا ئاق خۇن كۆپىنچە دۇفۇ تىرىپىدەك ئۇششاق - ئۇششاق پارچە بولۇپ، جىنسىي يول ياكى بالىياتقۇ بويىغا يېپىشىپ قالىدۇ، ئۇنى سۈرتۈپ چىقارغىلى بولمايدۇ.

(4) بالىياتقۇ بويىنى مۇسكۇل ئۆسمىسى ۋە بالىياتقۇ بويىنى راكى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان ئاق خۇن كۆپىيىشى:

بۇ ۋاقىتتىكى ئاق خۇن تەركىبىدە قان ئارىلاش بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى راكىنىڭ ئاخىرقى مەزگىلى ياكى بالىياتقۇ راكىدىكى ئاق خۇن خۇددى گۈرۈچ يۇغان سۇغا ئوخشاش كېلىدۇ ياكى چىرىگەن توقۇلمىلار ئارىلىشىپ دۇفۇ تىرىپىغا ئوخشاش بولىدۇ. ئالاھىدە سېسىق پۇرايدۇ.

3. ئاغرىش

ئاياللار كېسەللىكلەردە ئاغرىيدىغان ئورۇن تۆۋەندىكى قورساق قىسمى، يوتا ۋە بەل تۈققۈز كۆز قىسمىدىن ئىبارەت بولۇپ، ئاغرىش خاراكتېرىگە قاراپ تۆۋەندىكى بىر نەچچە خىلغا بۆلۈنىدۇ:

(1) قىسقىرىش خاراكتېرلىك (سپازمىلىق) ئاغرىش:

بالىياتقۇ ئىچىدىكى ئاجرىمىلار ياكى قانلىق چىقىرىندىلار كۆپىيىپ زور مىقداردا يىغىلىپ قالسا ياكى شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ يات ماددىلىق تەسىرىدىن

بالياتقۇ ئۇلارنى چىقىرىۋېتىش ئۈچۈن ناھايىتى كۈچلۈك قىسقىرىغاندا تۇتاقلىق قىسقىرىش خاراكتېرلىك قورساق ئاستى قىسمى ئاغرىش كېلىپ چىقىدۇ.

## (2) قان تولۇش خاراكتېرلىك ئاغرىش:

داس بوشلۇقى يالغۇنغاندا توقۇلمىلارغا قان تولۇش ياكى ياللۇغنىڭ تەرەققىي قىلىپ نېرۋىلارنى غىدىقلىشى ياكى زەخمىلەنگەن ئورۇندىكى تاتۇقلارنىڭ تارتىشى تۈپەيلىدىن، دوۋ-سۇن ياكى بەل، توققۇز كۆز قىسىملىرىدا داۋاملىق چىڭقىلىپ ئاغرىش كېلىپ چىقىدۇ. بۇنداق ئاغرىش ھەمىشە ھەيز كەلگەن مەزگىللەردە، قول سېلىپ تەكشۈرۈشلەردە، چوڭ تەرەت قىلغاندا ياكى جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزگەن ۋاقىتتا ئېغىرلىشىدۇ.

## (3) بېسىش خاراكتېرلىك ياكى تارتىش خاراكتېرلىك ئاغرىش:

بۇ كۆپىنچە داس بوشلۇقىدىكى ئۆسمە ياكى بالياتقۇنىڭ كۈچلۈك قىسقىرىشى قاتارلىقلاردا كۆپ كۆرۈلىدۇ. يەڭگىلەرەك بولغانلاردا يەرلىك ئورۇن ئېچىشىپ، چىڭقىلىپ، تۆۋەنگە تارتقاندا كىيىم بولىدۇ. ئېغىرراق بولغانلاردا قورساق، بەل ۋە توققۇز كۆز قىسىملىرى داۋاملىق ئاغرىيدۇ. بەزىدە ئاغرىق پۇتقىچە تارقىلىدۇ. يامان سۈپەتلىك ئۆسمەلەر چوڭقۇرلىغان ياكى يۆتكەلگەن ۋاقىتلاردا ئاغرىش تېخىمۇ قاتتىق بولىدۇ.

## (4) بالياتقۇدا يەل تۇرۇپ قېلىش، قان قېيىش خاراكتېرلىك ئاغرىش:

بالياتقۇدا يەل تۇرۇپ قالغاندا، يەل نېرۋا ئۇچلىرىنى غىدىقلىشى ياكى بېسىشى نەتىجىسىدە ئاغرىش پەيدا بولىدۇ. بۇنىڭدا ئاغرىشنىڭ ئورنى مۇقىم بولمايدۇ، باسقاندا ئاغرىش يانپاش سۆڭىكى ئەتراپىغا ۋە كۆكرەك تەرەپكە قاراپ تارقىلىدۇ. چېكىپ تەكشۈرگەندە ناغرا ئاۋازىغا ئوخشاش ئاۋاز چىقىدۇ. چىڭقىلىش نىسبەتەن كۈچلۈك بولىدۇ. بالياتقۇ تومۇرلىرىدا قان قېيىش سەۋەبىدىن بولغان ئاغرىقنىڭ ئورنى مۇقىم بولىدۇ. ئاغرىش كۆرۈلگەندە ئاغرىشنىڭ ئورنى، خۇسۇسىيىتى، ئاغرىشنىڭ ھەيز كېلىش بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى، ئاغرىشنىڭ ئېغىرلىشىشى ۋە يېنىكلىشىشىگە سەۋەبچى بولغان ئامىللار تەكشۈرۈلىدۇ.

## 4. مۇنەك

ئادەتتە بىمارلار مۇشتۇمدىن كىچىكرەك بولغان مۇنەكلەرنى ئۆزى بايقىيالايدۇ، لېكىن چوڭ - كىچىكلىكى مۇشتۇمدىن چوڭ بولغانلارنى ئادەتتە ئۆزلىرى سىلاپ بىلەلەيدۇ. مۇنەكلەر جىنسىي ئەزالارنىڭ ھەرقايسى ئورۇنلىرىدا ئوخشاشلا پەيدا بولىدىغان بولىدۇ، ئۇ تۆۋەندىكىدەك بىرقانچە خىل بولىدۇ.

## (1) بالياتقۇ ئۈستىدىكى مۇنەك:

بۇ كۆپىنچە بالياتقۇ مۇسكۇل ئۈستىدىن ئىبارەت بولۇپ، قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنىڭ دەل ئوتتۇرىسىغا جايلاشقان ھەمدە جىسمى بىرقەدەر قاتتىق كېلىدۇ. شۇنىڭ



بىلەن بىللە ھەيز كۆپ كېلىش، بالىياتقۇدىن تەرتىپسىز قان كېلىش ۋە ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش ئالامىتى قوشۇلۇپ كېلىدۇ. شىلمىش قېرىندە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە مونەك جىنسى يولدا بىلىنىدۇ. بۇنىڭغا كۆپىنچە ھەيز مىقدارى كۆپىيىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

## 2) تۇخۇمدان ئۈستىدىكى ئۆسمە خاراكتېرلىك مونەك:

بۇ خىل ئۆسمىدە مونەك قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنىڭ بىر تەرىپىدە پەيدا بولىدۇ. ئادەتتە ساپىقى بولسا ھەرىكەتچانلىقى بىر قەدەر چوڭ بولىدۇ. ئەگەر ساپىقى بولمىسا بىر تەرەپكە مۇقىم جايلىشىدۇ. ئادەتتىكى ئەھۋالدا ھەيز كېلىشكە تەسىر يەتمەيدۇ ۋە بىرەر قانداق ئالامەتلەرمۇ كۆرۈلمەيدۇ. تەرەققىي قىلىپ چوڭايغاندا بېسىش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ.

## 3) ياللۇغ سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان مونەك:

ئىلگىرى داس بوشلۇقىدىكى ئەزالاردا ياللۇغلىنىش بولۇپ، كېيىن مونەك شەكىللەنگەن ھەم مونەك قوزغالمايدىغان بولسا، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىپ قېلىش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى قاپلىق ئىششىقى ۋە تۇخۇمداننىڭ قاپلىق ئىششىقى ياكى ياللۇغلۇق مونەك ئىكەنلىكىنى ئويلىشىپ كۆرۈش كېرەك.

## 4) قانلىق ئىششىقتىن كېلىپ چىققان مونەك:

ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىق پەيدا قىلغان قانلىق ئىششىقتىن مۇ مونەك شەكىللىنىدۇ. شۇڭا ھەيز توختاش، قورساق ئاغرىش، جىنسى يولىدىن قان كېلىش قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كەلگەن مونەكتە بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقنىمۇ ئويلىشىپ كۆرۈش كېرەك.

## 5) بالىياتقۇغا يەل تۇرۇپ قېلىشتىن كېلىپ چىققان مونەك:

بالىياتقۇغا يەل تۇرۇپ قېلىش يەنى بالىياتقۇ يەللىك ئىششىقى ۋە قان قېيىش قاتارلىق لارمۇ مونەكنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بالىياتقۇغا يەل تۇرۇپ قېلىشتا كىندىك ئاستىدا دۈڭلەك ئىششىق كۆتۈرۈلۈپ چىقىدۇ. بەزىدە بىردىنلا تېزلا يوقاپ كېتىدۇ. قان قېيىپ قېلىشتا مونەكنىڭ ئورنى مۇقىم بولىدۇ.

جىنسى ئەزالاردا مونەك پەيدا بولغاندا مونەكنىڭ پەيدا بولۇش ۋاقتى، ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى، ھەرىكەتلىنىش دەرىجىسى، قاتتىق - يۇمشاقلىقى، قورساققا ئاغرىشنىڭ بار - يوقلۇقى، مونەكنىڭ چوڭىيىش ئەھۋالى، ساپىقنىڭ بار - يوقلۇقى، رەڭگى قاتارلىق ئەھۋاللار تەپسىلىي تەكشۈرۈلىدۇ.

## 5. باشقا ئالامەتلەر:

ئومۇمىي بەدەن خاراكتېرلىك ئالامەتلەر يەنى سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش، ئاغرىتىپ كېلىش، قەۋزىيەتلىك ... قاتارلىق ئالامەتلەرمۇ خېلى كۆپ ئۇچرايدۇ.



## 2 § ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ دىئاگنوزى

ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ دىئاگنوزى — ئاياللار كېسەللىكلەرنى تېخىمۇ چوڭقۇرلاپ تەكشۈرۈپ تەتقىق قىلىش، ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش، پەرۋىش قىلىش خىزمىتىنىڭ ئاساسى. ئاياللار كېسەللىكلەرگە دىئاگنوز قويۇش، ئومۇميۈزلۈك تەھلىل يۈرگۈزۈش، بەدەندىكى غەيرىي نورمال ئۆزگىرىشلەرنى ئالدىن ئىگىلەش ۋە ماھىيىتىنى توغرا تونۇش ئۈچۈن كېسەل تارىخىنى سوراڭ، بەدەن تەكشۈرۈش، ئاياللار بۆلۈملۈك تەكشۈرۈش، قوشۇمچە تەكشۈرۈش (ئالاھىدە تەكشۈرۈش - لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش، بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش، B تىپلىق ئاپپاراتتا تەكشۈرۈش، توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش، ھۈجەيرە ئىلمىلىك تەكشۈرۈش، سايلاندۇرۇپ تەكشۈرۈش، خىمىيىلىك ئۇسۇللار بىلەن تەكشۈرۈش، جاراڭسىم ئۆستۈرۈش ...) ۋە مۇشۇلار ئاساسىدا دىئالىكتىك تەھلىل يۈرگۈزۈش قاتارلىق تۈرلۈك ئۇسۇللار قوللىنىلىدۇ.

ئاياللار كېسەللىكلەرنى دىئاگنوز قويۇش ئۇسۇلى ۋە باسقۇچلىرى تۆۋەندىكىچە:

### 1. ئاياللار كېسەللىك تارىخىنىڭ مەزمۇنى ۋە ئۇنى خاتىرىلەش

ئاياللار بۆلۈم كېسەللىك تارىخىنى خاتىرىلەشتە بىمارنىڭ ھەيز تارىخى، نىكاھ تارىخى، تۇغۇت تارىخى، شەخسىي تۇرمۇش تارىخى (جىنسىي تۇرمۇش تارىخى)، باشقا بۆلۈم تارىخىنىڭ يۇقىرىقى تارىخلىرى يەنىمۇ ئىنچىكە ۋە تەپسىلىي خاتىرىلىنىدۇ.

ئاياللار بۆلۈم كېسەللىك تارىخىنى سورىغاندا بەزى بىمارلاردا ھەيز تارىخى، شەخسىي تۇرمۇش تارىخى قاتارلىقلارنى تەپسىلىي سۆزلەپ بېرىشنى خالىماسلىق، بەزى ئەھۋاللارنى يوشۇرۇش قاتارلىق مەسىلىلەر يۈز بېرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن، كېسەللىك تارىخىنى تەپسىلىي ئىگىلەشكە قىيىنچىلىق تۇغۇلىدۇ. شۇڭا ئاياللار بۆلۈمى دوختۇرلىرىنىڭ پوزىتسىيىسى سەمىمى، بىمارلارغا سادىق ھەم جىددىي، سەۋرچان بولۇشى لازىم. پەقەت مۇشۇنداق بولغاندا دىلا بىمارنىڭ ئىشەنچىگە ئېرىشىپ، زۆرۈر بولغان كېسەللىك تارىخىغا ئىگە بولغىلى بولىدۇ.

كېسەللىك تارىخىنىڭ مەزمۇنى:

(1) ئومۇمىي خۇسۇسىيەتلىك بايانلار (ئادەتتىكى مەزمۇنلار):

ئىسمى، يېشى، يۇرتى، مىللىتى، كەسپى، ئادرېسى، نىكاھلىنىش ئەھۋالى، بالىلىقتا كىرگەن ۋاقتى، كېسەللىك تارىخىنى خاتىرىلىگەن ۋاقتى، كېسەللىك تارىخىنى بايان قىلغۇ-چى، ئىشەنچلىك دەرىجىسى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(2) مۇھىم زارى:

بىمارنى دوختۇرغا كۆرۈنۈشكە مەجبۇر قىلغان ھەم بىمارنى ئەڭ ئازابلاۋاتقان ئاساسلىق ئالامەتلەر، ئۇنىڭ پەيدا بولغان ۋاقتى ۋە ئېغىرلىق دەرىجىسى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ، خاتىرىلىگەندە ئىخچام، چۈشنىشلىك، قىسقا يېزىش تەلەپ قىلىنىدۇ. مەسىلەن: ھەيز توختىغىنىغا 55 كۈن، قورساق ئاغرىش، جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا قان كېلىشكە 4 كۈن بولغان.

(3) ھازىرقى كېسەللىك تارىخى:

بۇ كېسەللىك تارىخىنىڭ ئاساسىي قىسمى بولغاچقا تەپسىلىي يېزىلىشى كېرەك. بۇ مۇھىم زارىنى چۆرىدىگەن ھالدا ئالامەتلەر ۋاقتىنىڭ ئىلگىرى - كېيىنلىك تەرتىپى بويىچە كېسەللىكنىڭ پەيدا بولغان ۋاقتى، ئورنى، قوزغانقۇچى ئامىل، كېسەللىكنىڭ قوزغىلىش ھالىتى، ئاساسلىق ئالامەتلىرى ۋە ئۇنىڭ ئورنى، خاراكتېرى، داۋاملىشىش ۋاقتى، دەرىجىسى، كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ تەرەققىياتى ۋە ئۆزگىرىشى، ئېغىرلاشقان ياكى تەدرىجىي ياخشىلانغانلىقى، ياخشىلىنىش ۋە ئېغىرلىشىشقا سەۋەبچى بولغان ئامىللار ھەمدە كېسەل قوزغالغاندىن كېيىنكى دىئاگنوزى، داۋالاش جەريانى، داۋالاش ئۈنۈمى ۋە رېئاكسىيىسى قاتارلىقلار سورىلىدۇ. ئاساسلىق ئالامەتلىرىدىن سىرت، ئەگەشمە ئالامەتلەرنىڭ بار - يوقلۇقى، ئۇنىڭ پەيدا بولغان ۋاقتى، ئالاھىدىلىكى، ئۆزگىرىش جەريانى، ئاساسلىق ئالامەتلەر بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى سورىلىدۇ. ئۇندىن باشقا بىمارنىڭ ئىشتىھاسى، چوڭ - كىچىك تەرتىپى، روھىي ھالىتى، ئۇيقۇ - ئويغاقلىقى، بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تىترەش، قىزىتما بار - يوقلۇقى قاتارلىقلارنى ئېنىق سوراپ توغرا خاتىرىلىنىدۇ. پەرقلىنىدۇرۇشكە ئەھمىيىتى بار بەزى ئالامەتلەر مەنپىي بولسىمۇ بۇ مەزمۇنغا كىرگۈزۈلىدۇ. مەسىلەن: ئاخىرقى ھەيز 2002 - يىلى 10 - ئاينىڭ 4 - كۈنى توختىغان. ھەيز توختىغاندىن كېيىن سېزىك بولغان، جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا توق قىزىل قان كېلىۋاتقىنىغا، بىر ھەپتە بولغان ھەم تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە يەڭگىل ئاغرىش بولغان. ئىككى كۈندىن بېرى قان توختىتىش ئۈچۈن قۇرسى كەھرىبادىن كۈنىگە ئىككى قېتىم 3 دانىدىن ئىستېمال قىلغان بولسىمۇ، بىراق ئۈنۈمى ياخشى بولمىغان. باشقىچە داۋالاش قىلمىغان. ھوشسىزلىنىش كۆرۈلمىگەن ...

(4) ھەيز تارىخى:

تۇنجى ھەيز كۆرگەن يېشى، داۋاملىشىش ۋاقتى ۋە دەۋرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. مەسىلەن: 15 يېشىدا تۇنجى ھەيز كۆرگەن، ھەيز ئارىلىقى 28~26 كۈن، داۋاملىشىش

ۋاقتى 3~5 كۈن بولسا، ئاددىيلاشتۇرۇپ  $\chi_{26 \sim 28}^{3 \sim 5}$  دەپ خاتىرىلىنىدۇ. ھەيز مىقدارى.

نىڭ ئاز - كۆپلۈكى، رەڭگى ۋە باشقا خۇسۇسىيەتلىرى، ھەيز كەلگەندە ئاغرىشنىڭ بار - يوقلۇقى، ئاغرىشنىڭ خاراكتېرى، ۋاقتى، ئاخىرقى ھەيز كەلگەن كۈنى (LMP)، ھەيز نورمال بولمىغانلارنىڭ ئالدىنقى قېتىمقى ھەيز كۈنىنى ئېنىقلىۋېلىش كېرەك. ئۇندىن باشقا ھەيز كەلگەن يېشى، ھەيز كېسىلگەندىن كېيىن جىنسىي يولدىن قان كېلىش ئالامىتىنىڭ بار - يوقلۇقى قاتارلىقلار خاتىرىلىنىشى كېرەك.

(5) نىكاھ تارىخى:

تۇنجى نىكاھلانغان (توي قىلغان) يېشى، نىكاھلىنىش قېتىم سانى، قايتا نىكاھلانغان ۋاقتى، يولدىشىنىڭ سالامەتلىك ئەھۋالى، يولدىشى بىلەن قانداشلىق مۇناسىۋىتىنىڭ بار - يوقلۇقى خاتىرىلىنىدۇ.

(6) تۇغۇت تارىخى:

ھامىلىدار بولغان قېتىم سانى، تۇغۇش ئەھۋالى ۋە جەريانى، ئاي - كۈنى توشۇپ تۇغۇش، بالدۇر تۇغۇش، بويىدىن ئاجراش قېتىم سانى، ئۆلۈك ھامىلە، ئۆلۈك تۇغۇش ۋە غەيرىيلىك، پەرزەنتىنىڭ سالامەتلىك ئەھۋالى، ئاخىرقى تۇغۇتى ياكى بويىدىن ئاجرىغان ۋاقتى، مەسىلەن: نورمال تۇغۇت قېتىم سانى ئىككى، بالدۇر تۇغۇش، بويىدىن ئاجراش بولمىغان، ئىككى پەرزەنتى بار بولسا «2-0-2-0» بىلەن ياكى ھامىلىدارلىق قېتىمى ئىككى، نورمال تۇغۇتى ئىككى بولسا «G<sub>2</sub>P<sub>2</sub>» بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. تۇغۇت چەكلەش، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش تەدبىرلىرى ۋە دورا، ئەسۋاب ئىشلەتكەن - ئىشلەتمىگەنلىكى، ئىشلەتكەن بولسا ئۇنىڭ تەسىرى ۋە ئۈنۈمى خاتىرىلىنىدۇ.

(7) ئۆتمۈش تارىخى:

بۇرۇنقى سالامەتلىك ئەھۋالى، بۇرۇن قانداق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىغانلىقى، كىچىدە كىدە قانداق ۋاكسىنلار ئەملەنگەنلىكى، ئىلگىرى يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىغان - ئاغرىمىغانلىقى، يۇقۇملۇق كېسەللىك تارقالغان جايغا بارغان - بارمىغانلىقى خاتىرىلىنىدۇ.

(8) رېئاكسىيە تارىخى:

دورا، يېمەك - ئىچمەك ۋە ھەر خىل پۇراق ... قاتارلىقلارغا زىيادە سېزىمچانلىق تارىخى بار - يوقلۇقى، بولسا قانداق نەرسىنىڭ رېئاكسىيە قىلىدىغانلىقى ئېنىق ئەسكەرتىلىدۇ.

(9) شەخسىي تارىخى:

تۇغۇلغان جايى، تۇرمۇشى، ئولتۇراق ئەھۋالى، ناچار تۇرمۇش ئادەتلىرى، ئالاھىدە

ئامراق نەرسىلىرى قاتارلىقلار خاتىرىلىنىدۇ.

(10) ئائىلە تارىخى:

ئاتا - ئانىسى، ئاكا - ئۇكا، ئاچا - سىڭىللىرىنىڭ سالامەتلىك ئەھۋالى، ئۆلۈپ كەتكەنلەر بولسا ئۆلۈپ كېتىش سەۋەبى، جەمئىيەتتە ئىرسىيەتلىك كېسەللىكلەرنىڭ بار - يوقلۇقى خاتىرىلىنىدۇ.

2. بەدەن تەكشۈرۈش

بەدەن تەكشۈرۈش ئادەتتە كېسەل تارىخىنى ئىگىلەپ بولغاندىن كېيىن ئېلىپ بېرىلىدۇ. تەكشۈرۈش مەزمۇنى پۈتۈن بەدەننى تەكشۈرۈش، قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش، ئاياللار بۆلۈملۈك تەكشۈرۈشلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(1) پۈتۈن بەدەننى تەكشۈرۈش:

ئاياللار كېسەللىكلىرىمۇ بىر قىسىم پۈتۈن بەدەنلىك ئالامەتلەرنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. باشقا ئەزالاردىكى كېسەللىكلەرمۇ ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالامەتلىرىنى پەيدا قىلىدۇ. شۇڭا پۈتۈن بەدەننى قائىدىلىك، ئەتراپلىق تەكشۈرۈش كېرەك. قائىدە بويىچە تېمپېراتۇرىسى (T)، يۈرەك ھەرىكىتى (P)، نەپەس ھەرىكىتى (R)، قان بېسىمى (Bp) قاتارلىقلارنى ئۆلچەپ خاتىرىلەش، زۆرۈر تېپىلسا بەدەن ئېغىرلىقى، بوي ئېگىزلىكىنىمۇ ئۆلچەش كېرەك. باشقا تەكشۈرۈش تۈرلىرى بىمارنىڭ ئەس - ھوشى، روھىي - ھالىتى، چىراي ھالىتى، بەدەن تۇرقى، پۈتۈن بەدەننىڭ يېتىلىشى، تۈكلەرنىڭ تارقىلىش ئەھۋالى، تېرە، لىمفا تۈگۈنلىرى، باش ساھەسىدىكى ئەزالار، بويۇن، ئەمچەك، يۈرەك، ئومۇرتقا، تۆت مۇچە ... قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(2) قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش:

قورساق قىسمىنى قاراپ تەكشۈرگەندە قورساق قىسمىنىڭ تېرىسىدە چاقا - جاراھەت، تارتۇق ئىزلىرى، چوڭىيىش ئەھۋالى، تۈتۈپ تەكشۈرگەندە جىگەر، تالنىڭ چوڭايغان - چوڭايىمىغانلىقى ۋە باسقاندا ئاغرىيدىغان - ئاغرىمايدىغانلىقى، قورساققا سۇنىڭ بار - يوقلۇقى ۋە مۇنەكىنى تۇتقىلى بولىدىغان - بولمايدىغانلىقىنى ھەم ئۇنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى (سانتېمېتىر بىرلىك قىلىنىدۇ ياكى ھامىلىدارلىق ئاي كۈنى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ)، شەك - لى، جىسمىنىڭ قاتتىق - يۇمشاقلىقى، ھەرىكەت دائىرىسى، يۈزىنىڭ سىلىق ياكى سىلىق ئەمەسلىكى، باسقاندا ئاغرىش بار - يوقلۇقى قاتارلىقلارغا دىققەت قىلىش، چېكىپ تەكشۈر - گەندە سۇ دولقۇنىدەك سېزىم ۋە يۆتكىلىشچان بوغۇق تاۋۇشنىڭ بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش كېرەك. تىڭشاپ تەكشۈرگەندە، ئۈچتەي كوكىراش ئاۋازىنىڭ بار - يوقلۇقى، ھامىلىدار دەپ گۇمان قىلىنسا، ھامىلىنىڭ يۈرەك تاۋۇشى، ھامىلە ھەرىكىتى قاتارلىقلارنى



تېگىشاپ كۆرۈش لازىم.

(3) ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش:

(1) تەكشۈرۈشتىن ئاۋۋالقى تەييارلىق:

① بىمارغا ئالدى بىلەن تەرەت قىلدۇرۇلدى. زۆرۈر بولسا كاتتېر سېلىپ، دوۋسۇن بوشتىلىدى، چوڭ تەرەت قىستىغان بولسا ئاۋۋال چوڭ تەرەت قىلدۇرۇلدى. ئاندىن ئىشتىنىنى سالدۇرۇپ تەكشۈرۈش كارىۋىتىدا يېرىم ئولتۇرۇش ھالىتىدە ئوڭدا دوۋساقتىن تاش ئېلىش ھالىتىدە ياكى ئوڭدىسىغا يېتىپ ئىككى پۈتنى يىغىپ سىرتىغا كېرىپ ياكى ئىككى پۈتنى پۈت جازىسىنىڭ ئۈستىگە قويغان ھالەتتە ياتقۇزۇلدى. قورساق مۇسكۇلىنى بوش تۇتۇشقا بۇيرۇلدى. ھەر خىل يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ساغرىسى ئاستىغا لاتا ياكى قەغەز قويۇپ پات - پات ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش كېرەك. تەكشۈرۈلدىغان ئورۇن يورۇق بولۇشى، ئەڭ ياخشى تەبىئىي يورۇقلۇق بولۇشى لازىم. ئەگەر سۈيدۈك چىقىرىش ئەزالىرى كېسىلىگە گىرىپتار بولغانلىقىدىن گۇمان قىلىنغان بولسا، تەكشۈرۈشتىن ئىلگىرى تەرەت قىلمىسىمۇ بولىدۇ.

② ئادەتتە ھەيز ۋاقتىدا تەكشۈرۈلمەيدۇ. لېكىن جىنسىي يولدىن قان كېلىشتىن پەرقلىنىدۇ توغرا كەلگەندە دېزىنېكسىيە قىلىنغاندىن كېيىن ئېلىپ بېرىلىدۇ.

③ توي قىلمىغانلارنى تەكشۈرگەندە، توغرا ئۈچەي بىلەن قورساقنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. ئەگەر جىنسىي يولدىن تەكشۈرۈش زۆرۈر بولغاندا ئائىلە تەۋەلىكلىرى قوشۇلغاندىن كېيىن تەكشۈرۈلىدۇ.

④ گىرەلەشمە يۇقۇملىنىشلاردىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئىشلىتىلىدىغان ئەسۋابلار تولۇق دېزىنېكسىيە قىلىنىشى لازىم. كېرىگۈچ پەلەينى ئاز مىقداردىكى سىلىقغۇچى دورىغا (سو-پۇن سۈيى ياكى گۈل يېغىغا) چىلاش كېرەك. ئەگەر جىنسىي يول ئاجرايملىرىنى ئېلىپ تەكشۈرمەكچى بولغاندا ئۇلارنىڭ ئورنىغا تۈز سۈيى ئىشلىتىلسە بولىدۇ.

⑤ ئەگەر تەكشۈرگۈچى ئەر كىشى بولسا تەكشۈرۈش جەريانىدا ئۈچىنچى بىر كىشى بىللە بولۇشى كېرەك.

(2) تەكشۈرۈش ئۇسۇلى ۋە قەدەم باسقۇچلىرى:

① تاشقى جىنسىي ئەزالارنى تەكشۈرۈش:

تەكشۈرۈش مەزمۇنى - سىرتقى جىنسىي ئەزالارنىڭ يېتىلىشى، تۈكلەرنىڭ تارقىلىشى، چات ئارىلىقى، سۈيدۈك يولىنىڭ سىرتقى تۆشۈكى، جىنسىي يول ئالدى دالانچىسى، دالانچە چوڭ بېزى، قىزلىق پەردىسى قاتارلىقلاردا قىزىرىپ ئىششىش ياكى سوزۇلما ياللۇغ-لىنىشنىڭ بار - يوقلۇقى، دالانچە چوڭ بېزىدە ئىششىش بار - يوقلۇقى، ئەۋرەت، قىزلىق پەردىدە غەيرىيلىك بار - يوقلۇقى، قىزلىق پەردىنىڭ ساق ياكى ساق ئەمەسلىكى، ئارىلىقنىڭ يىرتىلغان - يىرتىلمىغانلىقى، جىنسىي يول ئالدى - كەينى دىۋارىدا پۇلتىيىپ چىقىش ۋە

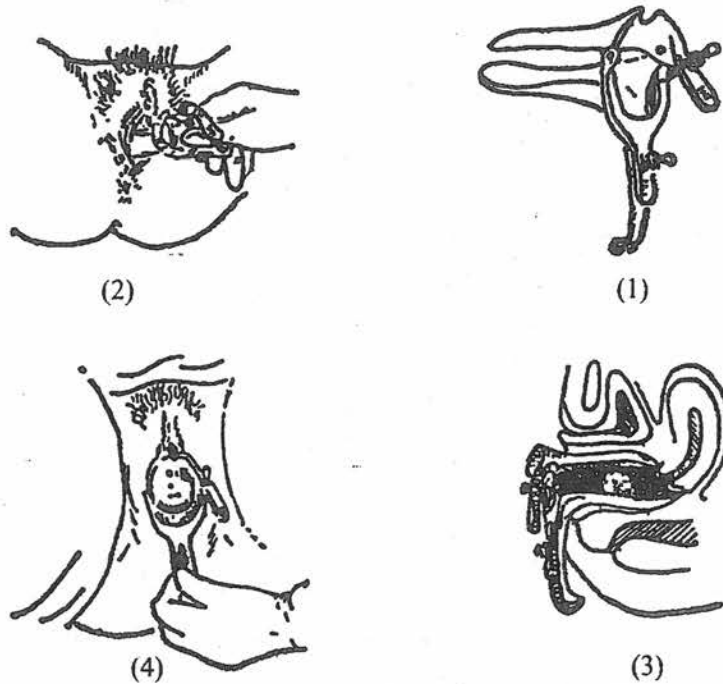
باليئاتقۇ چىقىقى بار - يوقلۇقى قاتارلىقلار تەكشۈرۈلىدۇ.

② جىنسى يولىنى تەكشۈرۈش:

بېگىز بارماق بىلەن ئوتتۇرا بارماقنى جىنسى يولغا ئاستا كىرگۈزۈپ، جىنسى يولىنىڭ بوش - چىڭلىق دەرىجىسى، چوڭقۇرلۇقى، ئېلاستىكىلىقى، غەيرىلىكىنىڭ بار - يوقلۇقى ۋە جىنسى يول گۈمبىزىنىڭ ئەھۋالى تەكشۈرۈلىدۇ. ئۇنىڭدىن كېيىن بالىياتقۇ بويىنىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، ئورنى، مۇقىملىقى، سىرتقى ئېغىزىنىڭ ئوچۇق - يېپىقلىقى تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ بويىنىنى كۆتۈرگەندە ياكى تەۋرەتكەندە، ئاغرىش بولسا بۇ كۆتۈرگەندە ئاغرىش دەپ ئاتىلىدۇ.

③ جىنسى يول كېرىگۈچتە تەكشۈرۈش:

جىنسى يول كېرىگۈچ ئاۋۋال سوپۇن سۈيىگە ياكى مۇۋاپىق سىلىقلىغۇچى سۇيۇقلۇققا چىلىنىدۇ. جىنسى يول ئاجرايملىرىنى سۇۋالما قىلىپ تەكشۈرۈشكە توغرا كەلسە، تۈز سۈيىدە ھۆللەپ، ئىككى قاننىتىنى جۈپلەپ  $45^{\circ}$  يانتۇ قىلىپ جىنسى يولىنىڭ يان ئاستىنى دىۋارنى بويلاپ ئاستا كىرگۈزۈلىدۇ. ئاندىن ئەسۋابنى توغرىلاپ، ئىككى قاننىتى بالىياتقۇ بويىنى تولۇق ئاشكارىلانغۇچە ئېچىلىدۇ (1.3 - رەسىم).



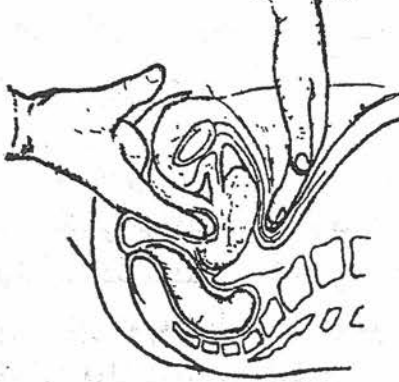
1.3 - رەسىم. جىنسى يول كېرىگۈچتە تەكشۈرۈش

- (1) جىنسى يولىنى كۆرۈش ئەسۋابى؛ (2) ئىككى قاننىتىنى جۈپلەپ، جىنسى يولغا قىيسايدىن تىپ كىرگۈزۈش؛ (3) بالىياتقۇ بويىنىنى ئاشكارىلاش (يان تەرىپىدىن كۆرۈنۈشى)؛ (4) بالىياتقۇ بويىنىنى ئاشكارىلاش (ئۇدۇلدىن كۆرۈنۈشى).

ئالدى بىلەن جىنسىي يول شىللىق پەردە پۈرمىلىرىنىڭ ئاز - كۆپلۈكى، غەيرىيلىك، قىزىرىش، ئىششىش، قاناش، يارا ياكى ئۆسۈكچىلەر بار - يوقلۇقى، ئاجرالما ماددا مىقدارى، رەڭگى، پۇرغى كۆزىتىلىدۇ. كېيىن بالىياتقۇ بويىنىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، رەڭگى (ئاق قىزىل ياكى كۆكۈش سۆسۈنرەك)، سىرتقى ئېغىزىنىڭ يۇمىلاق ياكى سوزۇندۇچاق يېرىقلىقى، شەلۋەرەش، يىرتىلىش، تەتۈر ئۆرۈلۈش، مونچاق گۆش ياكى ئۆسۈكچىلەر - نىڭ بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى سۇۋالمىسى ياكى جىنسىي يول سۇۋالمىسى تەييارلاشقا توغرا كەلسە مۇشۇ ۋاقىتتا ئىشلىنىدۇ. قىزلارغا بۇ ئەسۋابنى ئىشلىتىش مەنىنى قىلىنىپ، پەقەت تۈز ئۈچەي (مەقئەت) دىن تەكشۈرۈلىدۇ.

#### ④ ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش:

تەكشۈرگۈچى بىر قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ ۋە ئوتتۇرا بارمىقىنى ياكى كۆرسەتكۈچ بارمىقىنى جىنسىي يولغا كىرگۈزۈش بىلەن بىر ۋاقىتتا يەنە بىر قولىنى قورساق تەرەپتىن تەكشۈرۈشكە ماسلاشتۇرۇش ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئاياللار بۆلۈمىدە ئەڭ كۆپ قوللىنىلىدىغان تەكشۈرۈش ئۇسۇلى بولۇپ، بۇنىڭ مەقسىتى جىنسىي يول، بالىياتقۇ بويىنى، بالىياتقۇ تېنى، تۇخۇم نەيچىسى، تۇخۇمدان قاتارلىقلار ۋە بالىياتقۇ ئەتراپىدىكى بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلارنىڭ ئەھۋالىنى قول بىلەن تۇتۇپ بىلىشتىن ئىبارەت. تەكشۈرۈش ئۇسۇلى: بىر قولغا رېزىنكا پەلەي كىيىپ، كۆرسەتكۈچ ۋە ئوتتۇرا بارمىقىنى سوپۇن سۈيى، تۈز سۈيى ياكى باشقا سىلىقلىغۇچى سۇيۇقلۇققا چىلاپ، جىنسىي يولغا كەينى دىۋارنى بويلاپ دىققەت بىلەن كىرگۈزۈلىدۇ. بۇ جەرياندا جىنسىي يولنىڭ راۋانلىق ئەھۋالى ۋە چوڭقۇرلۇقى، مونەك، تارتۇق، غەيرىيلىك بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ. ئاندىن بالىياتقۇ بويىنىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، شەكلى، قاتتىقلىق دەرىجىسى ۋە بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ ئەھۋالى، تېگىشتىن بولغان قاناش بار - يوقلۇقى، يۇقىرى كۆتۈرگەندە ياكى ئىغاڭلاتقاندا بالىياتقۇ بويىنىدا ئاغرىش بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ.

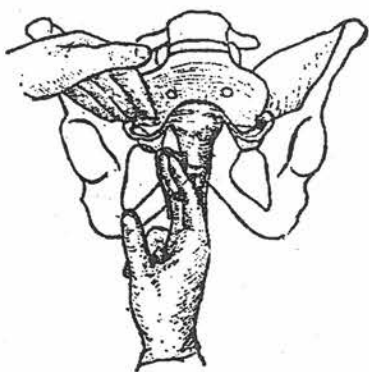


ئۇنىڭدىن كېيىن جىنسىي يولدىكى ئىككى بارماقنى بالىياتقۇنىڭ كەينى تەرىپىگە تۈز قويۇپ بالىياتقۇ بويىنىنى ئالدى - ئۈستى تەرەپكە كۆتۈرۈپ، يەنە بىر قول بىلەن قورساق دىۋارى ئاستى كەينى تەرەپكە بېسىلىدۇ. شۇنداق قىلىپ ئىككى قولىنىڭ ئورتاق ماسلىشىشى بىلەن بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، قاتتىق - يۇمشاقلىقى، ھەرىكەت دائىرىسى ۋە ئاغرىش بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ.

2.3 - رەسىم. بالىياتقۇنى ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش - ئەگەر بالىياتقۇ ئارقىغا جايلاشقان بولسا، بالىياتقۇنى ئارقا گۈمبەزدىن يۇقىرى كۆتۈرۈپ ئاندىن تەكشۈرۈش.



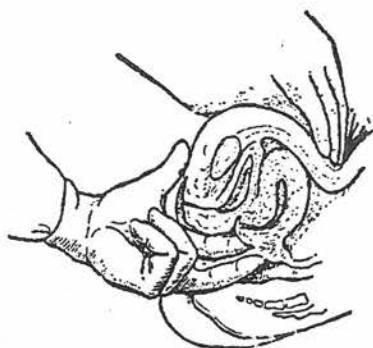
رۇلىدۇ ياكى بالىياتقۇنى ئالدىغا قىسايغان ھالەتكە كەلتۈرۈپ ئاندىن تەكشۈرۈلىدۇ (2.3).  
- رەسىم). بالىياتقۇنى ئېنىقلىۋالغاندىن كېيىن جىنسىي يولدىكى ئىككى بارماق گۈمبەز تېمىنىڭ بىر تەرىپىگە سۈرۈلىدۇ. سول تەرەپتىكى قوشۇمچە ئەزالارنى تەكشۈرگەندە بارماق-لارنى گۈمبەزنىڭ سول تەرىپىگە قارىتىپ سۈرۈپ قورساق ئۈستىدىكى قول بىلەن جۈپلەشتۈ-رۈلىدۇ. ئاندىن يەنە قارشى تەرەپكە سۈرۈپ ئوڭ تەرەپتىكى قوشۇمچە ئەزالار تەكشۈرۈلىدۇ (3.3 - رەسىم).



3.3 - رەسىم. ئىككىنى بىرلەشتۈ-رۈپ تەكشۈرۈشتە بالىياتقۇ قوشۇم-چە ئەزالىرىنى تەكشۈرۈش

نورمال ئەھۋالدا تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى تۇتقىلى بولمايدۇ. بەزىدە تۇخۇمداننى تۇتقىلى بولۇپ، تەخمىنەن  $4 \times 3 \times 1$  ئەتراپىدا بولىدۇ. قوشۇمچە ئەزالارنى تەكشۈر-گەندە مونەك، قېلىنلاش ياكى ئاغرىش بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش، ئەگەر مونەك ئۇرۇلسا ئۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، شەكلى، قاتتىق - يۇمشاقلىقى، ھەرىكەت دائىرىسى، باسقاندا ئاغرىش بار - يوقلۇقى ۋە بالىياتقۇ بىلەن مۇناسىۋىتى ئىگىلىنىدۇ. ئۈچەيدىكى گەندە پارچە-لىرىنى مونەك دەپ بىلىپ قالىدىغان ئىشلارمۇ بولىدۇ. لېكىن ئۇ بېسىمغا ئۇچرىغاندا ئوڭايلا ئۆزگىرىدۇ. يەنى سېغىز لايىنى تۇتقاندەك سېزىم بولىدۇ.

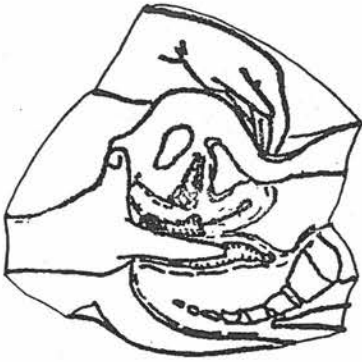
⑤ ئۈچىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش:



بۇ جىنسىي يول، تۈز ئۈچەي ۋە قورساق قىسمىنى بىرلىكتە تەكشۈرۈش ئۇسۇلى بولۇپ، بىر قولىنىڭ كۆز-سەتكۈچ بارمىقىنى جىنسىي يولغا، ئوتتۇرا بارمىقىنى تۈز ئۈچەيگە، يەنە بىر قولىنى قورساق ئۈستىگە قويۇپ، بۇ ئۈچىنى ئۆز ئارا ماسلاشتۇرۇپ تەكشۈرۈش ئۇسۇلى ئۈچىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش دەپ ئاتىلىدۇ (4.3 - رە-سىم).

بۇ ئۇسۇل ئىككىنى بىرلەشمە تەكشۈرۈشنىڭ يېتەر-سىزلىكىنى تولۇقلايدۇ. ئارقىغا قىسايغان بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، شەكلى، ئاساسىي تارمۇش، بالىياتقۇ تۈۋى تارمۇشى، جىنسىي يول، تۈز ئۈچەي پاسىلى، توققۇز كۆز ئالدى تەرىپى ۋە تۈز ئۈچەي ئەھۋاللىرىنى ئىگىلەش ئۈچۈن قوللىنىلىدۇ. ئەگەر مونەك بولسا مونەك ئارقا دىۋارىنىڭ شەكلى ۋە ئۇنىڭ داس دىۋارى بىلەن بولغان مۇناسىۋىتىنى ئىگىلەپ، داس بوشلۇقى راكىنىڭ داس بوشلۇقىغا سىڭىپ كىرىش دائىرىسىنى تەخمىنەن بىلگىلى بولىدۇ.





⑥ تۈز ئۈچەي - قورساق قىسمىدىن تەكشۈرۈش:  
بىر قولنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقىنى كىرگۈزۈپ، يەنە بىر  
قولنى قورساق ئۈستىدىن تەكشۈرۈش ئۇسۇلى تۈز ئۈچەي  
- قورساق قىسمىدىن تەكشۈرۈش دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئۇ-  
سۇل قىزىلارغا، قىزلىق پەردىسى، جىنسىي يول پۈتەيلىكى  
بولغانلارغا ياكى ھەيز مەزگىلىدىكى بىمارلارنى تەكشۈرۈش-  
كە ماس كېلىدۇ (5.3 - رەسىم).

خاتىرىلەش ئۇسۇلى:

ئاياللار بۆلۈملۈك تەكشۈرۈش ئارقىلىق تەكشۈرۈش  
نەتىجىلىرى تۆۋەندىكى ئاناتومىيىلىك ئورۇن تەرتىپى بويى-  
چە خاتىرىلىنىدۇ.

5.3 - رەسىم. تۈز ئۈچەي -  
قورساق قىسمىدىن تەكشۈرۈش

1) سىرتقى جىنسىي ئەزالار: سىرتقى جىنسىي ئەزالارنىڭ يېتىلىش ئەھۋالى، تۈك-  
لەرنىڭ تارقىلىش ئەھۋالى، جىنسىي ئەزالاردا قىزىرىپ ئىششىق بار - يوقلۇقى، قىزلىق  
پەردىسىنىڭ ساق - ساق ئەمەسلىكى، ئارىلىقنىڭ ئەھۋالى، تۇغۇش ئەھۋالى ... قاتارلىقلار  
خاتىرىلىنىدۇ.

2) جىنسىي يول: جىنسىي يولنىڭ پۈتەي - پۈتەي ئەمەسلىكى، شىللىق پەردىنىڭ  
رەڭگى، قىرلىرىنىڭ سىلىق - سىلىق ئەمەسلىكى، ئاجرالما ماددىلارنىڭ ئاز - كۆپلۈكى،  
رەڭگى، خاراكتېرى، پۇرىقى ... قاتارلىقلار خاتىرىلىنىدۇ.

3) بالىياتقۇ بويىنى: بالىياتقۇ بويىنىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، قاتتىقلىقى، شەلۋەرەش،  
يىرتىلىش، تاتۇق ئىزى، مونچاق گۆش، بەز خالتىلىق ئىششىقلىرىنىڭ بار - يوقلۇقى،  
تېگىشتىن قاناش، ھەرىكەتلەندۈرگەندە ئاغرىش قاتارلىقلارنىڭ بار - يوقلۇقى ... قاتارلىقلار  
خاتىرىلىنىدۇ.

4) بالىياتقۇ: بالىياتقۇنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى، قاتتىقلىقى، ھەرىكەت دائىرى-  
سى، باسقاندا ئاغرىش - ئاغرىماسلىق ... قاتارلىقلار خاتىرىلىنىدۇ.

5) قوشۇمچە ئەزالار: قېلىنلاش، ئىششىق، باسقاندا ئاغرىش - بار - يوقلۇقى، ئەگەر  
ئىششىق بولسا ئۇنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى، قاتتىقلىقى، يۈزىنىڭ سىلىقلىقى ياكى  
تۈگۈنچىسىمان ھۈررەكلەرنىڭ بار - يوقلۇقى، ھەرىكەت دائىرىسى، باسقاندا ئاغرىقنىڭ بار  
- يوقلۇقى، ئاغرىقنىڭ دەرىجىسى ھەمدە بالىياتقۇنىڭ داس دىۋارى بىلەن بولغان مۇناسىۋ-  
تى، ئوڭ - سول ئىككى تەرەپتىكى ئەھۋاللار ئايرىم - ئايرىم خاتىرىلىنىدۇ.

كېسەللىك تارىخىدىن خۇلاسە:

بۇ دەسلەپكى قەدەمدىكى دىئاگنوز ۋە داۋالاش پىلانى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.  
كېسەللىك تارىخى، پۈتۈن بەدەنلىك تەكشۈرۈش، ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈرۈش، لابوراتور-  
يىلىك تەكشۈرۈش ۋە ئالاھىدە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىنى بىرلەشتۈرۈپ ئانالىز قىلغاندا

كېسەلگە دەسلەپكى قەدەمدە دىئاگنوز قويغىلى بولىدۇ. ئاساسىي كېسەللىك كەلتۈرۈپ چىقارغان ئىككىلەمچى ئالامەتلەر ۋە بىر ۋاقىتتا مەۋجۇت بولۇپ تۇرغان باشقا كېسەللىكلەرنى ئىككىنچى ئورۇندىكى دىئاگنوزغا كىرگۈزۈپ ئاساسىي دىئاگنوزنىڭ كەينىگە يېزىلىدۇ. ئاندىن داۋالاش پىلانى بەلگىلىنىدۇ. بۇ بۇنىڭدىن كېيىن ئىشلىمەكچى بولغان لابوراتورىيە ۋە ئالاھىدە تەكشۈرۈشنى ھەمدە داۋالاش، پەرۋىش قىلىش تەدبىرلىرى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

3. ئاياللار كېسەللىكلىرىگە دىئاگنوز قويۇشتا دائىم قوللىنىلىدىغان تەكشۈرۈشلەر

(1) جىنسىي يول ئاجراتمىلىرىنى تەكشۈرۈش:

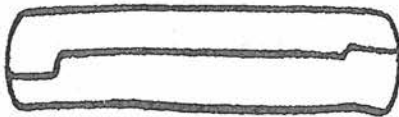
جىنسىي يولنى كېرىگۈچ ئەسۋاب بىلەن تەكشۈرگەن چاغدا پەلكۈچ بىلەن جىنسىي يولنىڭ گۈمبەز قىسمىدىكى ئاجراتمىنى ئېلىپ، ئاز مىقداردا فىزىئولوگىيىلىك تۈز سۈيى قاپلانغان كىچىك شىشىگە سېلىپ تەكشى ئارىلاشتۇرۇلىدۇ. كېيىن ئەينەك پارچىسى ئۈستىگە تېمىتىپ، بىۋاسىتە مىكروسكوپنىڭ ياردىمىدە تەكشۈرۈپ، تامچە قۇرت ۋە زەمبۇ-رۇغ بار - يوقلۇقى كۆزىتىلىدۇ ھەمدە جىنسىي يولنىڭ پاكىزلىق دەرىجىسى مۇقىملاشتۇرۇلىدۇ.

(2) جىنسىي يولدىن مازوك ئېلىش (ئۈلگە ئېلىش) ئۇسۇلى:

(1) تەكشۈرۈشتىن 24 سائەت ئىلگىرى جىنسىي يولنى يۇيۇش، دورا سۈرۈش ياكى جىنسىي ئالاقە قىلىش مەنئىي قىلىنىدۇ.

(2) جىنسىي يول كېرىگۈچ ئەسۋاب ئارقىلىق ئاشكارىلىنىدۇ. ئىشلىتىلىدىغان ئەسۋاب-لار مىكروپىسىز، قۇرغاق بولۇشى، سىلىقلاشتۇرغۇچى دورا سۈپىتىدە فىزىئولوگىيىلىك تۈز سۈيى ئىشلىتىلىشى لازىم.

(3) تۇخۇمداننىڭ خىزمىتىنى تەكشۈرگەن چاغدا، پەلكۈچ بىلەن جىنسىي يولنىڭ يان تېمىدىكى ئاجراتمىنى ئېلىپ، ئاندىن ئەينەك ئۈستىگە سۈركەپ مازوك ياساپ، %95 لىك ئىسپىرت بىلەن ئوخشاش مىقداردىكى ئېفىر ئارىلاشتۇرۇلغان سۇيۇقلۇق ئىچىگە چىلاپ، 15 مىنۇتتىن كېيىن بويىلىدۇ. بابېس (Babess) چە بوياش ئۇسۇلى بىر قەدەر ياخشى، ئاددىي ۋە ئاسان بولغان يود بىلەن تەكشۈرۈش ئۇسۇلىمۇ قوللىنىلىدۇ.



(4) بالىياتقۇنىڭ بويىنىنى بېسىش تاختىسى (شاتىل) ياكى ئالاھىدە ياسالغان قىرىش ئەسۋابى ئىشلىتىپ، بالىياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى بىلەن بالىياتقۇ بويىنى نەيچىسى تۇتاشقان جاي ئاستا قىرىلىدۇ. ئەگەر شەلۋەرىگەن بولسا ئىككى خىل ئېپىتېلىيە تېرىنىڭ تۇتاشقان جايىنى قىرىپ ئېلىپ، مازوك تەييارلاش كې-

6.3 - رەسىم. تىلنى بېسىپ تەكشۈرۈش تاختىسىنىڭ قىرىش تاختىسىغا ئۆزگەرتىلىشىدىكى كېسىش سىزىقى

رەك. كۈندىلىك كېسەل كۆرۈشتە قائىدە بويىچە تەكشۈرۈش ئېلىپ بارغاندا، قۇرۇغان مازوكنى بىۋاسىتە بوياشقا بولىدۇ. ئەگەر كوللېكتىپ تەكشۈرۈشكە توغرا كېلىپ مازوك سانى بىر قەدەر كۆپ بولۇپ، قىسقا ۋاقىت ئىچىدە بوياپ تەكشۈرگىلى بولمىسا، %95 لىك ئىسپىرت سۇيۇقلۇقىنىڭ ئىچىگە ئاز مىقداردا Collodion قوشۇپ، ئەينەك پارچىسىنىڭ ئۈستىگە بىۋاسىتە تېمىتىپ قۇرۇغاندىن كېيىن ساقلاپ قويۇلىدۇ. بوياش ۋاقتىدا چىلايدىغان سۇيۇقلۇق ئىچىدىكى Collodion ئېرىتىپ چىقىرىۋېتىلىدۇ. ئادەتتە بابېس ئۇسۇلى ۋە ۋىرد-گىت ئۇسۇلى، ھېماتوكسىلىن - ئېئوزىن ئۇسۇلىدا بوياش ياكى %75 لىك جىنتىيان (metyelviolit) بويىقىدا بوياش قاتارلىق ئۇسۇل قوللىنىلىدۇ.

3) ئاياللار جىنسىي ئەزاسىدىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش:

كېسەللىك ئۆزگىرىشىنىڭ خاراكتېرىنى ئېنىقلاش ئۈچۈن، توقۇلمىنى جۈملىدىن سىرتقى جىنسىي ئەزا، جىنسىي يول ھەمدە بالىياتقۇ بويىنىڭ ئۈستۈنكى ئۈزە توقۇلمىسى ۋە بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ ئىچىدىكى توقۇلمىسىنى ئېلىپ، پاتولوگىيىلىك كەسمە قىلىپ تەكشۈرۈلىدۇ. مەسىلەن، سىرتقى جىنسىي يول قىسمىدىكى ياللۇغ، ئاق داغ ياكى راكىنى پەرق ئېتىشتە، سۈيدۈك يولى ئېغىزىدىكى مۇسكۇل ئۆسمىسى ياكى راكىنى پەرق ئېتىشتە بالىياتقۇ بويىنى ھەم بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ تىرىك توقۇلمىسىنى تەكشۈرۈش ئەڭ كۆپ قوللىنىلىدۇ. ئۇسۇلى تۆۋەندە ئايرىم - ئايرىم بايان قىلىنىدۇ.

(1) بالىياتقۇ بويىنى تىرىك توقۇلمىسىنى تەكشۈرۈش: بۇ ئۇسۇل ئاساسەن ياللۇغ ياكى راك ئىكەنلىكىنى پەرق ئېتىشتە قوللىنىلىدۇ.

ئۇسۇلى: تىرىك توقۇلمىنى تەكشۈرۈش قىسقۇچى ئارقىلىق بالىياتقۇ بويىنىدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشى بار دەپ گۇمانلانغان جايدىن ياكى قاسراق شەكىللىك ئېپىتېلىيىنىڭ بالىياتقۇ بويىنىنىڭ نەيچىسى تۈۋرۈكىسىمان ئېپىتېلىيىسى بىلەن چېگرىداش جايدىن بىر پارچە قېلىنراق توقۇلما ئۈزۈپ ئېلىنىدۇ. ئەگەر نېپىزرەك بولۇپ قالسا پاتولوگىيىلىك تەكشۈرۈشتە ھەمىشە قىيىنچىلىق يۈز بېرىدۇ. ئەگەر تىرىك توقۇلما قىسقۇچى بولمىسا، چىشلىق قىسقۇچ بىلەن بالىياتقۇ بويىنىنى قىسىپ، قايچا ياكى ئوپىراتسىيە پىچىقى بىلەن كېسىپ ئېلىنىدۇ. قاناپ كەتسە، داكا بىلەن بېسىپ قويۇپ 24 سائەتتىن كېيىن ئېلىۋېتىش كېرەك. كېسىۋېلىنغان توقۇلمىنى دەرھال %10 لىك فورمالىن ياكى %95 لىك ئىسپىرت قاچىلانغان كىچىك شىشىگە چىلاپ، پاتولوگىيىلىك تەكشۈرۈشكە بېرىلىدۇ ياكى ئاغزىنى مەھكەم بېكىتىپ تەكشۈرۈشكە ئەۋەتىلىدۇ، ئەگەر ئەسلى ئورۇندىكى راك ياكى يامراپ كىرگۈچى راكىنى پەرق ئېتىش زۆرۈر تېپىلغان چاغدا، كۆپرەك ئورۇندىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش لازىم. ئادەتتە 5 ئورۇندىن يەنى سائەت نۇقتىلىرى بويىچە 3، 6، 9، 12 نۇقتىلىرىدىن بالىياتقۇ بويىنى نەيچىسىنىڭ ئىچىدىكى ھەرقايسى جايدىن بىر پارچىدىن ئېلىپ، ئايرىم - ئايرىم تەكشۈرۈشكە ئەۋەتىلىدۇ. ئەگەر كۆز بىلەن قارىغاندا بالىياتقۇ



بوينىدىكى گۇمانلىق ئورۇن ئېنىق بولمىسا، يود بىلەن تەجرىبە قىلىش ئۇسۇلى قوللىنىلسا، تەكشۈرۈشكە ياردىمى بولىدۇ. يەنى بالياتقۇ بوينىنى سۈرتۈپ قۇرغاندىن كېيىن، %2 لىك يودلۇق ئىسپىرت (Tinctura lod) سۈركەلسە، نورمال توقۇلما بېغىررەڭ بولۇپ ئاشكا-رىلىنىدۇ. ئەگەر رەڭ ئىچمىگەن قىسمى بولىدىكەن، ئۇنى كېسەللىك ئۆزگىرىش بار ئورۇن دەپ قارىلىپ شۇ جايدىن توقۇلما ئېلىنسا بولىدۇ.

(2) بالياتقۇ ئىچكى پەردە تىرىك توقۇلمىسىنى تەكشۈرۈش (بالياتقۇنى قىرىپ دىئاگنوز قويۇش): بۇ خىل تەكشۈرۈش ئارقىلىق ھەيز دەۋرلىكىنىڭ ئۆزگىرىشىنى ئىگى-لەپ، نورمالسىز ھەيز، بويدىن ئاجراش ياكى ئۆسمە ئىكەنلىكىنى پەرق ئەتكىلى بولىدۇ. ئەگەر رەڭ دەپ گۇمان قىلىنسا، ئالدى بىلەن بالياتقۇ بوينى نەيچىسىنى قىرىپ، ئاندىن كېيىن بالياتقۇ بوشلۇقىدىن قىرىپ ئېلىنغان توقۇلمىلار ئايرىم - ئايرىم تەكشۈرۈشكە ئەۋەتىلىدۇ (ئۇسۇلى ئاياللار بۆلۈمىدە كۆپ ئىشلىنىدىغان ئوپىراتسىيەلەر دېگەن پاراگرافقا قارالسۇن).

#### 4 بالياتقۇ بوشلۇقىنى تەكشۈرۈش ئۇسۇلى:

مەشغۇلات جەريانى ئوپىراتسىيەدىن ئىلگىرى تەييارلىق قىلىش، دېزىنېكسىيە قىلىش ۋە مەشغۇلاتلاردا بالياتقۇنى قىرىپ دىئاگنوز قويۇشقا ئوخشايدۇ. تەكشۈرۈش سىمىنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلۈشى، چوڭقۇرلۇقى بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقىغىچە بولىدۇ (ئۇسۇلى ئاياللار بۆلۈمىدە كۆپ ئىشلىنىدىغان ئوپىراتسىيەلەر دېگەن پاراگرافقا قارالسۇن). بۇنىڭدا ئاساسلىقى بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى، يۆنىلىشى، رەتلىك ياكى رەتلىك ئەمەسلىكى ئىگىلىنىدۇ. نورمال بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى بالا تۇغقان ياكى تۇغمىغانلىقىغا قاراپ پەرقلىنىدۇ. ئادەتتە 6~8 سانتىمېتىر بولىدۇ. دائىم داس بوشلۇقىدىكى مونەك بىلەن بالياتقۇنى پەرق ئېتىشتە قوللىنىلىدۇ.

#### 5 ھامىلىدارلىقنى ئېنىقلاش تەجرىبىسى:

تەپسىلاتىغا ھامىلىدارلىق دىئاگنوزى بابىغا قاراڭ.

#### 6 ئارقا گۈمبەزنى تېشىش ئوپىراتسىيىسى:

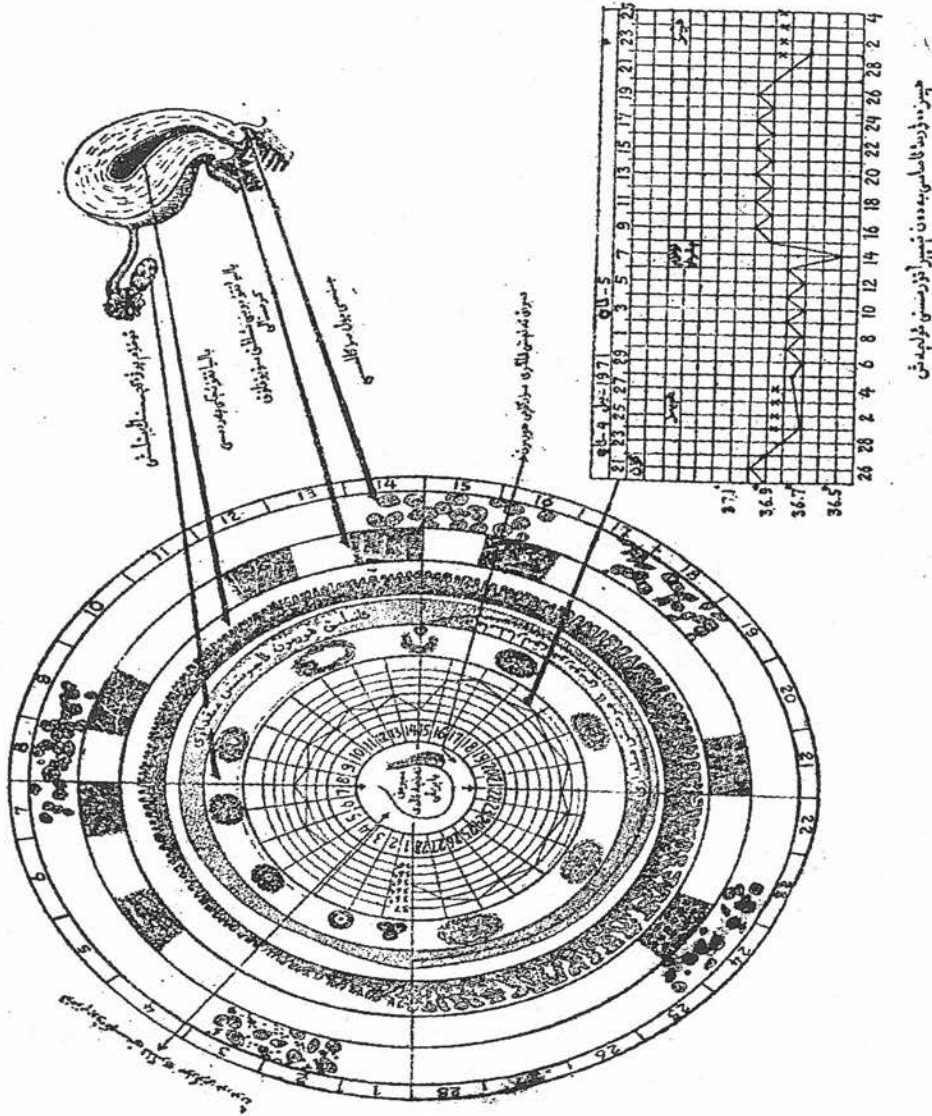
بالياتقۇ توغرا ئۈچەي ئويمانغا سۇيۇقلۇق يىغىلىپ تومپىيىپ قالغاندا، قانلىق ئىش-شىق ياكى يىرىك يىغىلىپ قالغان دەپ گۇمان قىلىنغاندا، ئارقا گۈمبەزنى تېشىش ئوپىرات-سىيىسى ئىشلىنىپ، سۇيۇقلۇقنى سۈمۈرۈپ ئېلىپ تەكشۈرسە دىئاگنوز قويۇشقا ياردىمى بولىدۇ.

#### 7 بالياتقۇ بوينىدىكى شىللىق سۇيۇقلۇق كرىستاللىنى تەكشۈرۈش:

بالياتقۇ بوينى شىللىق سۇيۇقلۇقىنىڭ مىقدارى ھەمدە كرىستاللىنى شەكىللىنىشى ۋە يوقىلىشى تۇخۇمدان ھورمۇننىڭ تەسىرىگە ئۇچرايدۇ، يەنى ئانلىق ھورمون بالياتقۇ بوينى شىللىق سۇيۇقلۇقى كرىستاللىنى شەكىللىنىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ ھەمدە ھامىلىدارلىق



ھورموني ئۇنىڭ پەيدا بولۇشىنى تۈرمۈزلەيدۇ. نورمال ئەھۋالدا، بالياتقۇ بويىنى شىللىق سۈيۈقلۈك كرىستالى ھەيز دەۋرلىكىنىڭ 7 - كۈنىدە بارلىققا كېلىدۇ، بۇ تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىنىڭ ئەڭ ئاخىرىدا ئەڭ تىپىك بولىدۇ، ھەيز دەۋرلىكىنىڭ 20 - 22 - كۈنىگە كەلگەندە پۈتۈنلەي يوقىلىپ، سوقچاق تەنچە بارلىققا كېلىدۇ. تۇخۇم چىقىرالمىدىغان ھەيزدا باشتىن - ئاياغ قوي چىشى ئۆسۈملۈك شەكىللىك كرىستال ساقلىنىدۇ. ھەيز توختاش دەۋرى ۋە ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە كرىستال بولمايدۇ (3 - 7 - رەسىم).

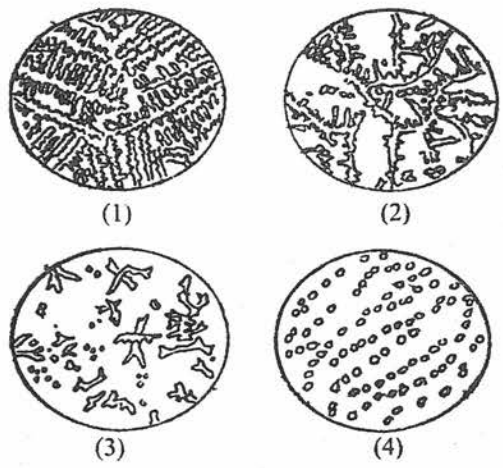


7.3 - رەسىم. نورمال ئاياللاردىكى ھەيزنىڭ دەۋرلىك ئۆزگىرىشى ئۇسۇلى: كېرىگۈچ ئەسۋاب ئارقىلىق بالياتقۇ بويىنى ئاشكارىلىنىدۇ. مىكروپىسىزىلاندىۇ.

رۇلغان قۇرۇق پاختا شارچىسى بىلەن بالياتقۇ بويىنىڭ سىرتقى ئېغىزىنى ئاستا سۈرتۈپ، ئاندىن كېيىن ئۇزۇن جۈپتەك ياكى تۈز قان تومۇر قىسقۇچنى بالياتقۇ بويۇن نەيچىسىگە تەخمىنەن 0.5 سانتىمېتىر كىرگۈزۈپ، ئازراق شىللىق سۇيۇقلۇق ئېلىپ، ئەينەك پارچە-سىغا سۈركەپ، تەبىئىي ھالدا قۇرۇغاندىن كېيىن مىكروسكوپنىڭ تۆۋەن ھەسسىلىك ئەينىكى ئاستىغا قويۇپ تەكشۈرۈش لازىم. كرىستالنىڭ تىپىلارغا بۆلۈنىشى:

بالياتقۇ بويىنى شىللىق سۇيۇقلۇقنىڭ سۇۋالىمىدىكى شەكىللىرى تۆۋەندىكىچە:  
 I تىپى: ئەينەك ئۈستى تۈز ۋە ئۇزۇن بولغان، تىپىك قوي چىشى ئۆسۈملۈكسىمان كرىستاللارغا تولغان بولىدۇ. ئوتتۇرا قىسمىدىكى كرىستاللار ناھايىتى چوڭ ھەم زىچ، ئۆزئارا يېقىن جايلاشقان بولۇپ، بىر - بىرى بىلەن كېسىشىپ كۆپ شاخچىلارغا بۆلۈنگەن، ئۇ (+++) بەلگىسى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. نورمال ئەھۋالدا بۇنى تۇخۇم چىقىرىش دەۋرىدە كۆرۈشكە بولىدۇ.

II تىپى: ئەينەك ئۈستى ئەگرى، بىرقەدەر تومراق بولغان قوي چىشى ئۆسۈملۈكسىمان كرىستالغا تولغان، شاخچىلىرى قىسقا ۋە كىچىك، خۇددى قار چۈشكەن دەرەخ شېخى شەكلىدە بولۇپ، شاخلىرىنىڭ كىچىكلىكى بېلىق ئوتى شەكلىگە ئوخشايدۇ. ئۇ (++) بەلگىسى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. نورمال ئەھۋالدا ھەيز دەۋرلىكىنىڭ 8-12 - كۈنىگىچە كۆرۈشكە بولىدۇ.



III تىپى: كرىستال ئىنچىكە ۋە كىچىك ھەمدە شالاڭ. دەرەخ شېخى شەكلىدە بولۇپ، تىپىك بولمايدۇ. ئاق قان ھۈجەيرىلىرى ئا-رىلاشقان بولۇپ، ئۇ (+) بەلگىسى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. نورمال ئەھۋالدا بۇنى ھەيز دەۋرلىكىنىڭ 16-20 - كۈنىگىچە كۆرۈشكە بولىدۇ.

IV تىپى: كرىستال بولمايدۇ. ئاساسلىقى تۇخۇمسىمان تەنچىدىن ئىبارەت بولۇپ، ئۇزۇن ئوقى بىر يۆنىلىشكە قاراپ تىزىلغان. ئاق قان ھۈجەيرىلىرىگە قارىغاندا 3~2 ھەسسە چوڭ بولۇپ، سۈزۈك ۋە نۇر سۇندۇرىدۇ. ئۇ (-) بەلگىسى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. نورمال ئەھۋالدا ئۇنى ھەيز دەۋرلىكىنىڭ 26~21 - كۈنىگىچە كۆرۈشكە بولىدۇ.

8.3 - رەسىم. بالياتقۇ بويىنى شىلىشىق سۇيۇقلۇقى سۇۋالىمىدىكى كرىستال شەكىللىرى

- (1) «+++» تىپىك كرىستاللار،
- (2) «++» بىر قەدەر تىپىك كرىستاللار،
- (3) «+» تىپىك بولمىغان كرىستاللار،
- (4) «-» ئوۋال تەنچىسى

كىلىنىك ئەھمىيىتى: يۇقىرىقى ئۇسۇل ئادەتتە ھامىلىدارلىق، ئېھتىمالى بولغان بويىدىن ئاجراش، تۇغماسلىق ۋە ھەيزنىڭ نورمالسىزلىقىغا دىئاگنوز قويۇش ۋە ئۇنى داۋالاش ۋاقتىدا دورا تاللاش ياكى داۋالاش ئۈنۈمىنى كۆزىتىش ئۈچۈن قوللىنىلىدۇ.

(8) ئاساسىي تېمپېراتۇرىسىنى ئۆلچەش ئۇسۇلى:

(1) ھەر كۈنى سەھەردە ئويغانغان چاغدا (ئەگەر كېچىلىك ئىسمىنىدا ئىشلىگەن بولسا، 4 سائەت ئۇخلىغاندىن كېيىن، ھېچقانداق ھەرىكەت قىلماستىن، تېمپېراتۇرىسىنى (ئېفىر تېرمومېتىرى بىلەن) كارىۋاتتا يېتىپ 5 مىنۇت ئۆلچىگەندىن كېيىن خاتىرىلەپ ئۈزۈلىدۇ. مەي، جەمئىي 3~2 ئاي داۋاملاشتۇرۇلىدۇ. ھەيز مەزگىلى «X» بىلەن ئىزاھلىنىدۇ. شۇنداقلا ئۆلچەش مەزگىلىدە زۇكام، ئۇيقۇسىزلىق، جىنسىي ئالاقە قىلىش، قورسىقى قىسقا ۋاقىتلىق يوشۇرۇن ئاغرىش، جىنسىي يولدىن تامچىلاپ قان كېلىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، جىنسىي سەزگۈرلۈكى ئېشىپ كېتىش ھەمدە دورا بىلەن داۋالاشنى باشلىغان ۋاقتى ۋە توختاتقان ۋاقتى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى شۇ كۈنگە خاتىرىلىنىدۇ.

(2) نورمال ھەيز دەۋرلىكىنىڭ كۆپۈشۈش مەزگىلىدە ئاساسىي تېمپېراتۇرا بىرقەدەر تۆۋەن بولىدۇ (ئادەتتە  $36.5^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا). تۇخۇم چىقارغاندىن كېيىن، سېرىق تەنچە مەزگىلىدە تېمپېراتۇرا تەخمىنەن  $0.3\sim 0.5^{\circ}\text{C}$  ئۆرلەپ، بەلگىلىك سەۋىيىدە ساقلىنىپ تاكى ھەيز كېلىشىنىڭ ئالدىدىلا تۆۋەنلەپ، چۈپ تىپلىق تېمپېراتۇرىنى پەيدا قىلىدۇ. تۇخۇم چىقارمايدىغان ھەيز دەۋرلىكىدە بۇنداق داۋالغۇش بولماستىن، بەلكى يالغۇز تىپلىق بولىدۇ. (3) كىلىنىكىدا تۇخۇم چىقىرىلامدۇ - يوق ۋە تۇخۇم چىقىرىش ۋاقتىنى ئېنىقلاشلارغا دىئاگنوز قويۇشتا ئىشلىتىلىدۇ. بالىياتقۇنىڭ پائالىيەتچان قانشى، ھەيز كەلمەسلىك، تۇغماسلىق، ھامىلىدارلىق ۋە ھەيز توختاش ئالدى مەزگىلىدىكى ئومۇملاشقان كېسەلگە دىئاگنوز قويۇش ۋە ئۇنى داۋالاش ئۈچۈن قوللىنىلىدۇ، بۇنى ئۇدا 3 ئاي داۋاملاشتۇرۇش كېرەك.

(9) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن ھاۋا ماڭدۇرۇش ۋە سۇيۇقلۇق ماڭدۇرۇش تېخنىكىسى: ئەسۋاب ئارقىلىق ھاۋا ياكى كاربون تۆت ئوكسىدى بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلىدۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولسا ھاۋا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارقىلىق قورساق بوشلۇقىغا كىرىدۇ. ئەكسىچە بولسا، قورساق بوشلۇقىغا كىرمەيدۇ. بۇنىڭدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ راۋان ياكى راۋان ئەمەسلىكىنى بىلىۋېلىشقا بولىدۇ. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېنىك دەرىجىدە چاپلىشىپ قېلىش كېسىلىگە گىرىپتار بولغانلاردا داۋالاش مەقسىتىگە يەتكىلى بولمايدۇ.

مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

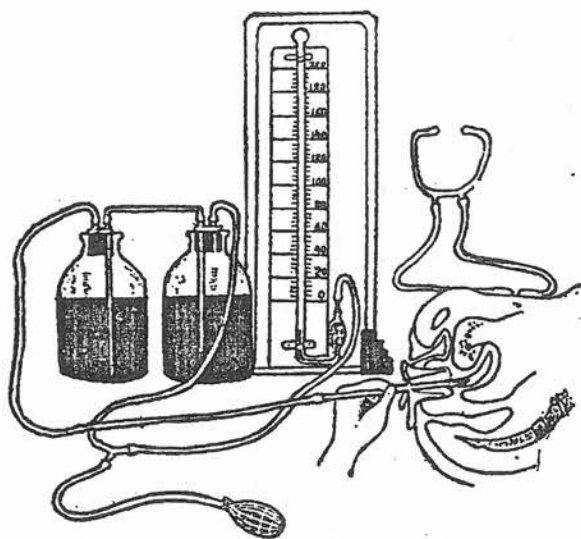
(1) تۇغماس كېسىلىگە گىرىپتار بولغان ئەرلەرنىڭ مەنبى سۇيۇقلۇقى نورمال بولغان



ئەھۋالدا، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى تەكشۈرۈش ياكى باشقا تەكشۈرۈشلەردە تۇخۇم چىقىردى.  
لىدۇ دەپ ھېسابلانغانلار.

(2) ھەيزدىن پاكلانغاندىن كېيىنكى 7 - 3 كۈنگىچە بولغان ئارىلىقتا (ھەيز دەۋرلىكى - نىڭ 7 - 12 - كۈنىگىچە) قوللىنىلىدۇ. بەك بالدۇر بولسا ئوڭايلا يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىدۇ، تېخىمۇ ئېغىرى شۇكى، ئىچكى پەردە قان تومۇرلىرى پۈتۈنلەي يېپىلىپ بولمىغان بولسا ئوڭايلا قان تومۇرغا كىرىپ، ھاۋا قاپلىشىپ قېلىپ ھاياتغا خەۋپ يېتىدۇ. بەك كېچىكسە، ئىچكى پەردە ئاللىقاچان بىرقەدەر قېلىنلاشقان بولۇپ، ھاۋا بېرىش نەتىجىسىدە ئوڭايلا سويۇلۇپ چۈشىدۇ، ئەگەردە ئىككى تەرەپتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئىچىگە كىرسە ياكى بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ئورنىدىن يۆتكىلىش كېلىپ چىقىدۇ. ئەگەر تۇخۇم ئاللىقاچان ئۇرۇقلانغان بولسا، پۈۋلەپ ھاۋا بېرىش نەتىجىسىدە ئۇرۇقلانغان تۇخۇم قورساق بوشلۇقىغا كېتىپ، قورساق بوشلۇقىدىكى ھامىلىدارلىق كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

(3) جىنسىي ئەزادا ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياكى روشەن ھالدىكى سوزۇلما خاراكتېرلىك ياللۇغ بولمىغان، تېمپېراتۇرىسى نورماللارغا بۇ ئۇسۇلنى قوللىنىش مۇۋاپىق كېلىدۇ. ئومۇمەن پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك كېسەلگە گىرىپتار بولۇپ، ھامىلىدار بولمىغانلارغا ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپېراتسىيىسىنى ئىشلىمەسلىك كېرەك.



ئۇسۇلى: ئوپېراتسىيىدىن يېرىم سائەت ئىلگىرى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى قىسقىرىشىنىڭ (سپازملىنىشى - نىڭ) ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، تېرە ئاستىغا 0.5 گرام Atropin ئوكۇل قىلىنىدۇ. سىرتقى جىنسىي ئەزا، جىندى سىي يول ۋە بالياتقۇ بويىنى ئادەتتىكى قائىدە بويىچە دېزىنڧېكسىيە قىلىنىدۇ. بالياتقۇ بويىنىنىڭ ئالدىنقى لېۋىنى قىسىپ تۇرۇپ، بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلۇقى ۋە يۆنىلىشىنى ئاستا تەكشۈرۈپ، نەيچىنى بالياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈپ چىڭ كەپلەپ، رېزىنكە نەيچە قۇرۇلمىسىغا ئۇلاپ قويۇلىدۇ (9.3 - رەسىم).

9.3 - رەسىم. بالياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە ھاۋا ماڭدۇرۇشنىڭ ئاددىي قۇرۇلمىسى (9.3 - رەسىم).

رېزىنكە شارنى سىقىپ بېسىمنى 120 مىللىمېتىرلىق سىماب تۇۋرۇكىگىچە كۈچەيتكەندە، ئەگەردە بېسىم كۈچى تېزدىن تۆۋەنلەپ كەتسە، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا قورساق



قىسمىدىن ھاۋا كۆپۈكچىلىرىنىڭ ئاۋازى ئاڭلانسا، بۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ راۋانلىقىدىن ئىسپاتلايدۇ. ئۇنداق بولمىسا، راۋان ئەمەس دەپ ھېسابلاپ، ھاۋانى قويۇپ بېرىپ، بىر ئاز دەم ئالغاندىن كېيىن، يەنە قايتا ئېلىپ بېرىلىدۇ. 2 - قېتىم بېسىم كۈچىنى 140 مىللىمېتىر سىماب تۇۋرۇكىگىچە، 3 - قېتىم 160 مىللىمېتىر سىماب تۇۋرۇكىگىچە ئاشۇرۇشقا بولىدۇ. ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 180 مىللىمېتىر سىماب تۇۋرۇكىدىن ئېشىپ كەتمەسلىكى كېرەك. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولسا، ئوپىراتسىيىدىن كېيىن كېسەل كىشى ئورنىدىن تۇرغان چاغدا، بېقىنى ۋە مۇرىسىنىڭ چىڭقىلىپ ئاغرىۋاتقانلىقىنى ھېس قىلىدۇ، بۇ ھاۋانىڭ تەسىرى ئارقىلىق دىئافراگما (قورساق بوشلۇقى بىلەن كۆكرەك بوشلۇقىنى ئايرىغۇچ پەردە) نېرۋىلىرىنىڭ ئەكس تەسىرى نەتىجىسىدە كېلىپ چىققان بولىدۇ. ئەگەر رېنتگېن ئارقىلىق تەكشۈرۈش شەرت - شارائىتى بولسا، دىئافراگما ئاستىدا ئۈزۈپ يۈرگەن ھاۋانى كۆرۈشكە بولىدۇ. ئادەتتە 3~1 كۈن ئىچىدە ھاۋا سۈمۈرۈلۈپ، ئالامەتلەر يوقىلىدۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولمىسا كېيىنكى قېتىملىق ھەيزدىن كېيىن قايتا ئىشلەش كېرەك.

#### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

(1) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپىراتسىيىسىنىڭ مەلۇم دەرىجىدە خېمىخەتىرى بار، شۇڭا كۆرسەتمىلەرنى قاتتىق ئىگىلەش ھەمدە قەتئىي تۈردە مىكروبىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىش، تولۇق ۋە ئۈزۈل - كېسىل پوزىتسىيىدە جىددىي مۇئامىلە قىلىش كېرەك.

(2) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ قىسقىرىشى ياكى بېسىمى ئادەتتىن تاشقىرى قاتتىق بولۇپ كېتىش نەتىجىسىدە ھاۋا قاپلىشىپ قېلىش، ھەتتا ئۆلۈپ كېتىش ئەھۋالىنىڭ كېلىپ چىقىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، رېزىنكە شارنى سىققان چاغدا يېنىك ۋە ئاستا سىقىش كېرەك.

(3) ئەگەردە ھاۋا قاپلىشىپ قالسا، جىددىي بىر تەرەپ قىلىش كېرەك. ئۆپكىگە قاپلىشىپ قالسا يۆتەل، نەپەس قىيىنلىشىش ۋە كۆكرەش قاتارلىق ھادىسە يۈز بېرىدۇ، بۇنداق چاغدا باشنى ئېگىز قىلىپ يانتۇزۇپ ئوكسىگېن سۈمۈرتۈش، ئەھۋالغا قاراپ تىنچلاندۇرغۇچى دورا بېرىش كېرەك. ھاۋا مېڭىگە قاپلىشىپ قالغاندا، ھوشىدىن كېتىش، تارتىشىپ قېلىش ياكى چوڭ - كىچىك تەرەتنى تۇتالماسلىق قاتارلىق بىر قاتار نېرۋا ئالامەتلىرى يۈز بېرىدۇ. بۇنداق ۋاقىتتا دەرھال باشنى تۆۋەن قىلىپ ئوكسىگېن سۈمۈرۈش، قان بېسىمى ۋە تومۇرنىڭ سوقۇشىنى ئۆلچەش، سۇيۇقلۇق بېرىش، ئالامەتلىرىگە قاراپ داۋالاش كېرەك. ئەگەردە قورساق قىسمىدىكى ھاۋانىڭ غىدىقلىشىدا دىئافراگما نېرۋىلىرىنىڭ ئالامەتلىرى روشەن بولسا، كېسەلنى تۈز يانتۇزۇپ قويسا بۇ ئالامەتلەر پەيدىنپەي

(10) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن سۇيۇقلۇق ماڭدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى:

بۇنىڭ كۆرسەتمىلىرى، شەرت - شارائىتى، ئۇسۇلى ئاساسىي جەھەتتىن ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى بىلەن ئوخشايدۇ. لېكىن ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى كىچىك تەرەت قىلىش تېخىمۇ تەكىتلىنىدۇ. نەيچە كىرگۈزۈلگەندىن كېيىن، بىۋاسىتە شىپىرسقا ئۇلاپ ئوكۇلغا ئىشلىتىلدىغان مىكروپىسىزىلاندىرۇلغان فىزىئولوگىيىلىك تۇز سۈيى (20 لىتىرغا 2 ئامپۇل PSP قوشۇپ) ماڭدۇرۇلىدۇ. بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ سىغىمچانلىقى 6~4 مىللىلەر لىتىرغىچە بولغانلىقى ئۈچۈن، 6~8 مىللىلەر ماڭدۇرۇلغان چاغدا توسالغۇغا ئۇچراپ، كېسەل كىشى قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى كۆپۈپ ئاغرىغانلىقىنى ھېس قىلسا، ۋاقتىنچە توختىتىپ ئەھۋالغا قاراپ ئالامەتلىرى ياخشىلانغاندىن كېيىن قايتا داۋاملىق ئىشلەش كېرەك. ئەگەر يەنىلا توسالغۇ بولسا، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولمىغان بولىدۇ. زورلاپ بېسىمنى كۈچەيتىشكە بولمايدۇ. ئەگەر 20 مىللىلەر سۇيۇقلۇق ماڭدۇرۇلغاندا كەينىگە يانمىسا راۋان بولۇشى مۇمكىن بولمايدۇ. لېكىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىپ قېلىش ئېھتىمالىنى يوققا چىقىرىشقا بولمايدۇ. ئوپىراتسىيىدىن كېيىن دەرھال 200 مىللىلەر لىتىر سۇ ئىچكۈزۈپ، قايتا سۇيۇقلۇق ماڭدۇرۇپ، 15 مىنۇتتىن كېيىن سۇيىدۈكتە PSP نىڭ بار - يوقلۇقى ئۆلچىنىدۇ. ئەگەر PSP نىڭ بارلىقى سېزىلسە، بۇ سۇيۇقلۇقنىڭ قورساق بوشلۇقىغا كىرىپ، قورساق پەردىسى ئارقىلىق سۈمۈرۈلۈش نەتىجىسىدە كېلىپ چىققان بولۇپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ راۋان ئىكەنلىكىنى چۈشەندۈرىدۇ. ئەگەر ئۆلچىدە PSP يوق بولسا، 15 مىنۇتتىن كېيىن قايتىدىن سۇيىدۈك ئۆلچىنىدۇ. ئەگەر دەپسە بار بولسا، بۇمۇ راۋان ئىكەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. يەنىلا يوق بولسا، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىپ قالغانلىقتىن توسۇلۇپ قېلىش ئېھتىمالى بارلىقىنى چۈشەندۈرىدۇ. بۇ ئۇسۇلنىڭ توغرا بولۇش دەرىجىسى ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپىراتسىيىسىدەك يۇقىرى بولمايدۇ، لېكىن بىر قەدەر بىخەتەر.

ئەسۋابلارنىڭ تەييارلىنىشى:

(1) نەيچە (كاتىتېر): تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە ھاۋا ماڭدۇرۇش نەيچىسى ئىشلىتىلىدۇ. ئەگەر دە ئالاھىدە ياسالغىنى بولمىسا، ئەرلەرنىڭ F18 نومۇرلۇق مېتالدىن ياسالغان سۇيىدۈك ماڭدۇرۇش نەيچىسى تاللىۋېلىنىپ، ئالدىنقى ئۇچىنىڭ 2 - تۆشۈكى بار جايدىن سۇندۇرۇپ، سۈركەپ سىلىقداپ ئىشلىتىلىدۇ ياكى سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلىنى ئېلىۋېتىشتە



ئىشلىتىلىدىغان 5 - نومۇرلۇق سۈمۈرۈش نەيچىسىنى ئىشلىتىپ، ئۇنىڭغا سۈركەپ ئۇچلاندىرۇلغان رېزىنكە پروپىكا كىيگۈزۈپ، كېيىنكى ئۇچىغا رېزىنكە نەيچە

10.3 - رەسىم. بالىياتقۇ كاتىتېرى

ئۆلۈنۈپ تەييارلىنىدۇ (3.10 - رەسىم) ياكى پەقەت 14 - ، 16 - نومۇرلۇق رېزىنكە كاتتېر ئىشلىتىلىشىمۇ بولىدۇ.

(2) بېسىم كۈچىنى ئۆلچەش ئەسۋابىغا پۇرژىنىلىق ياكى سىماب تۈۋرۈكلۈك قان بېسىم ئۆلچىگۈچى ئىشلىتىشكە بولىدۇ. ئەگەر داۋاملىق ئىشلىتىلمەيدىغان بولسا 9.3 - رەسىمدىكىدەك قۇراشتۇرسا بولىدۇ. ئاغزى چوڭ شىشىگە مىكروپىسىزلاشقان فىزىئولوگىيەلىك تۈز سۈيى توشقۇزۇپ، ئاغزىنى مەھكەم بېكىتىپ ھاۋا مىقدارىنى خاتىرىلەش ئۈچۈن شىشنىڭ ئۈستىگە سىزىق سىزىلىشى، ئادەتتە قورساق بوشلۇقىغا كىرگەن ھاۋا مىقدارى 300 مىللىلىتىردىن ئېشىپ كەتمەسلىكى كېرەك. رېزىنكە پومزەككە ئۇلانغان ئۇلاش نەيچىسى بىلەن قان بېسىم ئۆلچىگۈچكە ئۇلايدىغان نەيچىنى ئۆزئارا ئالماشتۇرۇپ ئىشلىتىشكە بولىدۇ. لېكىن فىزىئولوگىيەلىك تۈز سۈيىنىڭ خاتا ھالدا بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرىپ، يۇقۇملىنىش پەيدا قىلىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئىككى شىشە ئوتتۇرىسىنى ئۇلاپ تۇرغان ئۈزۈن ئەينەك رېزىنكە نەيچىنى ھەرگىز قوزغاشقا بولمايدۇ.

(11) بالىياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى رەسىمگە ئېلىش تېخنىكىسى:

(1) مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

ئومۇمەن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن ھاۋا ماڭدۇرۇش ياكى سۈيۈقلۈك ماڭدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى ئۈچ قېتىم ئىشلىتىپ راۋان بولمىغان ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ تۈسۈلۈپ قالغان قىسمى ئېنىقلانمىغۇچىلارغا نىسبەتەن رەسىمگە ئېلىش تېخنىكىسى قوللىنىلىدۇ. باشقا مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن ھاۋا ماڭدۇرۇشقا ئوخشايدۇ.

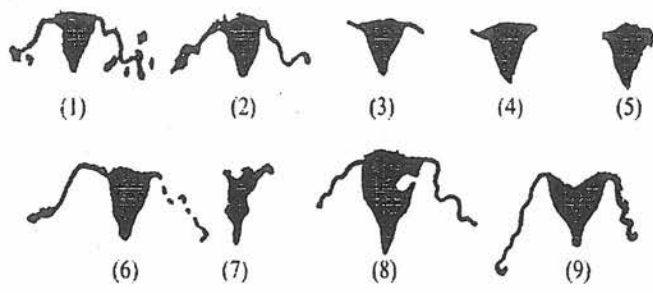
(2) ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى تەييارلىق:

ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرى يودقا سەزگۈرلۈكى ئېشىپ كېتىش تەجرىبىسى ئىشلىتىلىدۇ. يەنى %0.75 لىك يود تىنىكتۇرسى ئالدىنقى بىلەكنىڭ ئىچكى تەرىپىدىكى تېرە ئۈستىگە تېمىتىلىپ، سىزىپ ئىز چىقىرىلىپ، 15 مىنۇتتا بىر قېتىم ۋە ئىككى سائەت ئۆتكەندىن كېيىن بىر قېتىم كۆزىتىلىدۇ، نەتىجىسى، كۆزىتىلىشى باشقا سەزگۈرلۈكى ئېشىپ كېتىش تەجرىبىسى بىلەن ئوخشاش بولۇپ، قالغان تەييارلىقلىرى ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپېراتسىيىسىگە ئوخشايدۇ.

(3) ئۇسۇلى:

تەخمىنەن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن ھاۋا ماڭدۇرۇش ئوپېراتسىيىسىگە ئوخشايدۇ. رېنتگېننىڭ ئېلىپ تۇرۇپ، %40 لىك يودلۇق ماي (Oleom Iodisatom) دىن 6~10 مىللىلىتىر ئوكۇل قىلىپ، بالىياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ تولۇش ئەھۋالىنى كۆزىتىپ، ئوكۇل قىلىپ بولغاندىن كېيىن، دەرھال رەسىمگە ئېلىنىدۇ، 24 سائەتتىن كېيىن بىر قېتىم رەسىمگە ئېلىنىدۇ (3.11 - رەسىم).





11.3 - رەسىم. بالياتقۇ - تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى سايلايدۇرغاندىكى رەسىملەر  
 ① نورمال بالياتقۇ ۋە تۇخۇم نەيچىسى؛ ② تۇخۇم نەيچە كۈنلۈك قىسمى ئېتىلىپ قېلىش؛  
 ③ تۇخۇم نەيچە ئامپۇل قىسمى توسۇلۇش؛ ④ تۇخۇم نەيچە بوغۇزى توسۇلۇش؛ ⑤ تۇخۇم  
 نەيچە ئارىلىق ماددا قىسمى توسۇلۇش؛ ⑥ بالياتقۇ - تۇخۇم نەيچە سىلى، تۇخۇم نەيچە قېتىش  
 ھەم مارجاندەك بولۇپ قېلىش؛ ⑦ بالياتقۇ تۇخۇم نەيچە سىلىدا بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ شەكلى  
 ئۆزگىرىش؛ ⑧ بالياتقۇ شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى؛ ⑨ غەيرىي بالياتقۇ، ئىككى  
 بۇرجەكلىك بالياتقۇ.  
 (4) نەتىجىسى:

ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولسا، رېنتگېندە يودلۇق ماينىڭ بالياتقۇ  
 بوشلۇقىغا تولغانلىقىنى ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئارقىلىق قورساق بوشلۇقىغا كىرگەن.  
 لىكىنى كۆرۈشكە بولىدۇ. 24 سائەتتىن كېيىن رەسىمگە ئالغاندا، بىر قىسىم يودلۇق  
 ماينىڭ سۇ دولقۇنىغا ئوخشاش داس بوشلۇقىغا تەكشى تارقالغانلىقىنى كۆرۈشكە بولىدۇ.  
 ئەگەر راۋان بولمىسا تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ توسۇلۇپ قالغان ئورنىنى بەلگىلەشكە  
 بولىدۇ. ئۇندىن باشقا، بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلىنى ئىگىلەپ،  
 بۇنىڭ ياردىمىدە غەيرىي شەكىلدىكى بالياتقۇ خىللىرى، بىرقەدەر كىچىك بولغان شىللىق  
 پەردە ئاستى ئۆسمىسى ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياكى بالياتقۇ ئىچكى پەردە سىلى  
 قاتارلىقلارغا دىئاگنوز قويغىلى بولىدۇ.

12) B تىپلىق ئولترا ئاۋاز دولقۇن ئاپپاراتى ئارقىلىق تەكشۈرۈش:

(1) ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىلى: قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىنى دوۋسۇن  
 سۆڭەك بىرىكمىسىنىڭ ئۈستىدىن تەكشۈرگەن چاغدا، بالياتقۇنىڭ چوڭايغانلىقىنى كۆرۈشكە  
 بولىدۇ. بالياتقۇ تېمىدىن كىرىپ چىققاندا ئوتتۇرا ۋە يۇقىرى دولقۇن ئەكس ئېتىدۇ، ئۇنىڭ  
 ئىچىدە يۇقىرى - تۆۋەنلىكى ئوخشاش بولمىغان بىر دەستە ئەكس نۇر دولقۇنى مۇقىم ھالدا  
 بارلىققا كېلىدۇ. سەزگۈرلۈك گرادۇسنى يوغانراق ئاچقان چاغدا، باش سۈيىنىڭ تەكشىلىك  
 گىنى كۆرۈشكە بولىدۇ. ھامىلىدار بولۇپ 2 يېرىم ئايدىن كېيىن ھامىلىنىڭ مىدىرلىشىدىن  
 كېلىپ چىققان ئەكس نۇر ۋە قانۇنىيەتلىك سانلىرى قايتىلانغان ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇشىدە  
 دىن كېلىپ چىققان ئەكس نۇر ھەمدە ھامىلىنىڭ مىدىرلىشىدىن كېلىپ چىققان ئەكس نۇرنى



تەكشۈرۈشكە بولىدۇ.

(2) ئېھتىمالى بولغان بويىدىن ئاجراش: ھامىلىنى داۋاملىق ساقلاپ قېلىپ، داۋالاشقا بولىدىغان ياكى بولمايدىغانلىقى، ھەپتە ئارىلاپ داۋاملىق تۈردە ئىككى قېتىمدىن ئارتۇقراق تەكشۈرۈشكە ئاساسەن، بالىياتقۇنىڭ چوڭايغان - چوڭايمايغانلىقى، باش سۈيىنىڭ كۆپەيگەن ياكى ئازايغانلىقىنى ھەمدە ھامىلىنىڭ مىدىرلىشى ياكى ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇشىدىن كېلىپ چىقىدىغان ئەكس نۇرنىڭ بار - يوقلۇقىغا ئاساسەن بەلگىلىنىدۇ.

(3) ئۆلۈك ھامىلە: ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپىدە، ئوتتۇرا ۋە ئاخىرقى مەزگىللىرىدە 1~2 قېتىمغىچە B تىپلىق تەكشۈرۈشتە ھامىلىنىڭ يۈرەك سوقۇش ۋە ھامىلىنىڭ مىدىرلىشىدىن كېلىپ چىقىدىغان ئەكس نۇر دولقۇنى كۆرۈلمىسە، كلىنىكىدىكى تەكشۈرۈشكە بىرلەشتۈرۈپ، ئۆلۈك ھامىلە دەپ ئېنىق دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

(4) قوشكېزەك ياكى باش سۈيى زىيادە كۆپ بولۇش: B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى ئاپپاراتىدا تەكشۈرگەندە، ئەگەر بالىياتقۇ ئىچىدىكى باش سۈيىنىڭ تەكشىلىك دائىرىسى بىر قەدەر چوڭ بولسا، تەكشىلىكتىن كېلىپ چىققان ئەكس نۇر 4~6 سانتىمېتىردىن يۇقىرى بولسا، بۇنىڭغا باش سۈيى ھەددىدىن زىيادە كۆپىيىپ كېتىش كېسىلى دەپ دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ. ئەگەر ئوخشاش بولمىغان ئىككى رىتىملىق ھامىلە يۈرىكىنىڭ سوقۇشىدىن كېلىپ چىققان ئەكس نۇر دولقۇنى كۆرۈلسە، بۇنىڭ قوشكېزەك ئىكەنلىكىنى ئويلىشىپ كۆرۈش كېرەك.

(5) ئۈزۈمسىمان ھامىلە: بالىياتقۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھەيز توختىغان ئاي كۈن بىلەن مۇۋاپىق كەلمەيدۇ، بالىياتقۇغا كىرىپ چىقىش ئەكس نۇر دولقۇنى ئوتتۇرىسىدا داۋاملىق ئۈزۈلمەستىن، "μ" شەكلىدە تۆۋەن ۋە كىچىك دولقۇن پەيدا بولىدۇ. دولقۇن تىپى جانلىق، پارىقراق بولۇپ، توختىماي سەكرەپ تۇرىدۇ. بىرقەدەر چوڭراق سۇ كۆپۈك-چىسى بولسىمۇ، كىچىك سۇيۇقلۇق تەكشىلىكىدىن كېلىپ چىققان ئەكس نۇر پەيدا بولىدۇ، بۇنى باش سۈيى ھەددىدىن زىيادە كۆپىيىپ كېتىش كېسىلىدىن پەرق ئېتىشكە دىققەت قىلىش لازىم. B تىپلىق تەكشۈرۈش ئارقىلىق ئۈزۈمسىمان ھامىلىگە دىئاگنوز قويۇشنىڭ توغرىلىق دەرىجىسى %90 تىن ئارتۇقراق بولىدۇ.

(6) داس بوشلۇقىدىكى مونەك: بۇنىڭدا بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىپ قېلىش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى خالتىلىق ئىششىقى، تۇخۇمدان غەيرىي شەكىللىك ھامىلە ئۆسمىسى، يامان سۈپەتلىك ئۆسمە قاتارلىقلارنى تەكشۈرۈشكە قوللىنىلىدۇ.

① بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى: بالىياتقۇ تېنى يوغنايدۇ، بالىياتقۇغا كىرىپ چىقىش ئەكس نۇر دولقۇنى ئوتتۇرىسىدىكى ئارىلىق كېڭىيىپ ۋە ئۇلارنىڭ ئوتتۇرىسىدا شالاڭ، كىچىك دولقۇنلار بولىدۇ. سەزگۈرلۈك گرادۇسنى چوڭراق ئاچقاندا تۆۋەن ئوتتۇرا دولقۇن

پەيدا بولىدۇ.

② قاپلىق مونەك: تۇخۇمدان قاپلىق ئىششىقى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىپ قېلىش ياكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقىنى ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنى بىلەن تەكشۈرگەن چاغدا، ئەگەردە قاپلىق ئىششىق بىر قېرىنچىلىق بولسا، قاپ تېمىدىن كىرىپ چىققان ئوتتۇرا ۋە يۇقىرى دولقۇنلۇق ئەكس نۇر ئوتتۇرىسىدا سۇيۇقلۇق تەكشىلىك. نىڭ ئەكس نۇرى پەيدا بولىدۇ. ئەگەردە كۆپ قېرىنچىلىق خالتىلىق ئىششىق بولسا، بۆلەكلەرگە بۆلۈنگەن ئەكس نۇر دولقۇنى كۆرۈلىدۇ ھەم بۇ دولقۇنلار ئوتتۇرىسىدا يەنىلا سۇيۇقلۇق تەكشىلىكىنى كۆرۈشكە بولىدۇ. تۇخۇمدان غەيرىي شەكىللىك ھامىلە ئۆسمىسىدە قاپلىق سۇيۇقلۇق تەكشىلىكىدىكى ئەكس نۇر ۋە ئەمەلىي ماددىلىق ئوتتۇرا ۋە كىچىك دولقۇن ياكى كىچىك قايتىلىنىدىغان دولقۇن، تورسىمان دولقۇن قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ.

③ يامان سۈپەتلىك ئۆسمە: ئۆسمە توقۇلمىلىرىنىڭ تەكشى بولماسلىقى تۈپەيلىدىن، قالايمىقان ياكى دەستە شەكىللىك راک يۇقىرى دولقۇنى كېلىپ چىقىدۇ. يوغان مونەك شەكلىدە بولسا ئاجىز دولقۇن كېلىپ چىقىدۇ.

### قوشۇمچە:

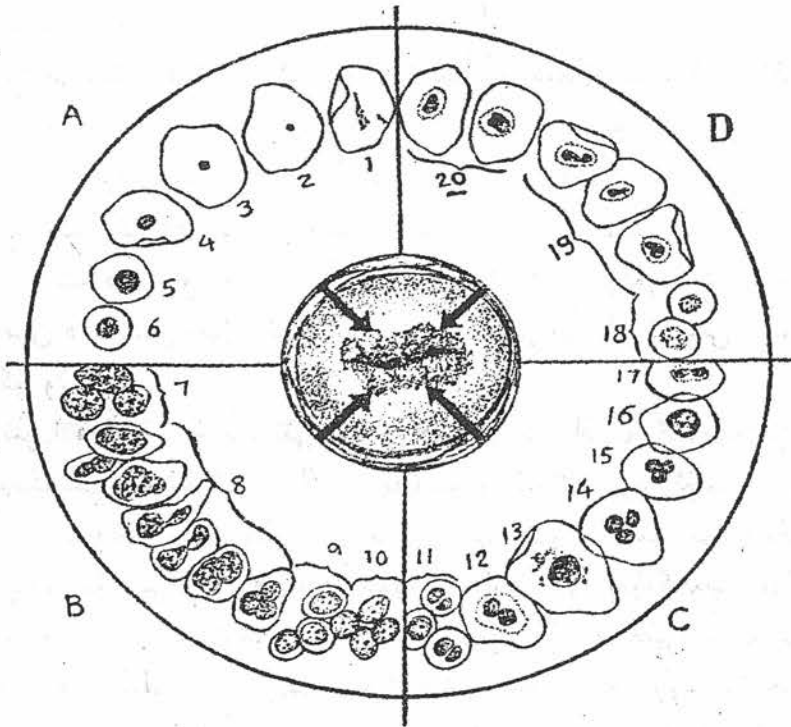
1. جىنسىي يولنى ھۈجەيرە ئىلمىلىك تەكشۈرۈش:

جىنسىي يولنى ھۈجەيرە ئىلمى بويىچە تەكشۈرۈش (ئىستولوگىيەلىك تەكشۈرۈش) ئاساسەن بالىياتقۇ بويىنى راکنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە دىئاگنوز قويۇش ياكى تۇخۇمدان خىزمىتىنى تەكشۈرۈشتە قوللىنىلىدۇ.

جىنسىي يول ۋە بالىياتقۇ بويىندىكى تەڭگىسىمان ئېپىتېلېينىڭ ئۆسۈپ كۆپىيىشى تۇخۇمدان ھورمونى بولۇپمۇ ئانلىق ھورموننىڭ تەسىرىگە ئۇچرايدۇ. نورمال تەرەققىي قىلغان چوڭ ئاياللارنىڭ جىنسىي يولى ۋە بالىياتقۇ بويىنى ئېپىتېلېينىسىنى ئاستىنقى قەۋەت، ئوتتۇرا قەۋەت ۋە ئۈستۈنكى قەۋەت دەپ 3 قەۋەتكە بۆلۈشكە بولىدۇ. تۇخۇمدان ھورموننىڭ تەسىرىدە ئاستىنقى قەۋەتتىن ئوتتۇرا قەۋەتكە تاكى ئۈستۈنكى قەۋەتكىچە ئۆسۈپ تەرەققىي قىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ئېپىتېلېينىڭ قېلىنلىقى ئېشىپ مۇڭگۈزلىشىش ھادىسىسى كېلىپ چىقىدۇ، ھۈجەيرىلەرنىڭ مۇڭگۈزلىشىش دەرىجىسى بىلەن ئانلىق ھورموننىڭ سەۋىيىسى ئوڭ تاناسىپ بولىدۇ.

جىنسىي يول ۋە بالىياتقۇ بويىنىڭ تەڭگىسىمان ئېپىتېلېينىسىنىڭ ئۆسۈپ كۆپىيىشىمۇ كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ مەسىلەن: يالۇغلىنىش، ئۆسمىلەرنىڭ توسقۇنلۇقىغا ئۇچراپ سان بىلەن سۈپەتتە ئۆزگىرىش پەيدا بولىدۇ (3 - 12 رەسىم). مەسىلەن: سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى يالۇغى، بالىياتقۇ بويىنى راکنىڭ دەسلەپكى دەۋرى، ھۈجەيرىلەرنىڭ ئۆسۈشى ھەددىدىن ئارتۇق تېز بولۇپ كېتىش، ھۈجەيرە توقۇلمىلىرىنىڭ ماددا ئالمىشىشى ئېشىپ كېتىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلگەندە سويۇلۇپ چۈشۈشمۇ تېز بولىدۇ. ھۈجەيرە بىلەن

ھۈجەيرە ئوتتۇرىسىدىكى يىغىلىش كۈچى بىرقەدەر تۆۋەن بولسا، تېخىمۇ ئوڭاي سويۇلۇپ چۈشىدۇ. ھۈجەيرە ئۆزىنىڭ توقۇلما قۇرۇلۇشىدىمۇ ئۆزگىرىش پەيدا قىلىدۇ.



12.3 - رەسىم. بالياتقۇ بويىنى تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيىسىنىڭ پاتولوگىيىلىك ئۆزگىرىشى  
 A . نورمال؛ B . راک؛ C . راک بولۇشتىن ئىلگىرىكى ئۆزگىرىش؛ D . ياللۇغ.  
 1. پۈتۈنلەي مۇڭگۈزلىشىش؛ 2. مۇڭگۈزلىشىش؛ 3. مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرى؛ 4.  
 ئوتتۇرا قەۋەت؛ 5. سىرتقى تۈۋى قەۋىتى؛ 6. ئىچكى تۈۋى قەۋىتى؛ 7. بۆلۈنمىگەن؛ 8.  
 بۆلۈنگەن؛ 9. تۈۋى قەۋىتى؛ 10. سىڭىپ كىرىش؛ 11. تۈۋى قەۋىتى؛ 12. يادرو ئەتراپىنىڭ  
 تۇمانلىشىشى؛ 13. گىگانت يادرو؛ 14. كۆپ يادرو؛ 15. كۆپ يوپۇرماقلىق؛ 16. بالدۇر  
 يېتىلىش؛ 17. توقماق شەكىل؛ 18. تۈۋى قەۋىتى؛ 19. ئوتتۇرا قەۋىتى؛ 20. يۈزە قەۋەت  
 ياللۇغلىنىپ ئۆزگىرىش.

نورمال بولغان جىنسىي يول ۋە بالياتقۇ بويىنى ئېپىتېلىيە ھۈجەيرىلىرى تۆۋەندىكىلەرگە بۆلۈنىدۇ:

(1) نېگىز قەۋىتى: بۇ يەنە ئىككى قەۋەتكە بۆلۈنىدۇ.

(1) ئىچكى نېگىز قەۋەت: نېگىز قەۋەتنىڭ ئەڭ ئاستىنقى قەۋىتى بولۇپ، ئۇ بىر قەۋەت يۇمىلاق تۇۋرۇكسىمان ھۈجەيرىدىن تۈزۈلىدۇ. ھۈجەيرىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ئاق قان ھۈجەيرىسىنىڭ 4~5 ھەسسىسىگە تەڭ كېلىدۇ. ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقنىڭ كۆلىمىنىڭ كەڭ - تارلىقى يادرو دىئامېتىرىغا تەڭ كېلىدۇ. يادروسى چوڭ، يۇمىلاق بولۇپ، باپىس



(Babes) ئۇسۇلچە بويىغاندا قېنىق كۆك رەڭگە كىرىدۇ. جىنسىي يولىنىڭ قورۇلۇپ قېلىشى، ئېغىر ھالدىكى شەلۋەرەش ياكى زەخىملىنىشتىن باشقا، ئادەتتە ئىچكى نېگىز قەۋەت ھۈجەيرىسى پەيدا بولمايدۇ.

(2) سىرتقى نېگىز قەۋىتى: بۇ كۆپ قەۋەتلىك سوقىچاق شەكىللىك ياكى كۆپ بۇرجەك شەكىللىك ھۈجەيرىدىن تەشكىل تاپقان بولۇپ، تەخمىنەن ئاق قان ھۈجەيرىسىنىڭ 10~8 ھەسسىسىگە باراۋەر كېلىدۇ. يادروسى يۇمىلاق ياكى سوقىچاق بولۇپ، بويالغۇچى ماددىسى (خىروماتىن) ئىنچىكە ھەم بوش بولىدۇ، يادرو دىئامېتىرىنىڭ 2~3 ھەسسىسىگە تەڭ كېلىدۇ. بۇ ئادەتتە ھەيز توختىغىلى ئۇزاق بولغان ئاياللار، تولۇق يېتىلمىگەن قىزلار ياكى ئانىلىق ھورمون ھەددىدىن زىيادە ئاز بولۇپ كېتىپ ھەيز توختاپ قېلىش كېسىلىگە گىرىپتار بولغانلاردا كۆرۈلىدۇ.

(2) ئوتتۇرا قەۋەت: بۇ سىرتقى قەۋەت ھۈجەيرىسىنىڭ ئۆزگىرىشىدىن پەيدا بولىدۇ. چوڭ - كىچىكلىكى ۋە شەكلى، ھالىتى پەيدىنپەي ئۆزگىرىپ، ئۈستى قەۋەتكىچە يېتىپ بارىدۇ. ئوتتۇرا قەۋەت ھۈجەيرىسى ھەر تۈرلۈك بولۇپ، كۆپىنچىسى ياپىلاق ھۈجەيرىدىن تەشكىل تاپىدۇ، ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقىدا كۆپ مىقداردا ھاۋا پۈۋەكچىسى بولىدۇ. ھۈجەيرە گىرۋىكىنىڭ بويلىشى روشەن ۋە بىرقەدەر قېنىق بولىدۇ. ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقىنىڭ بويلىشى بىرقەدەر سۇس بولۇپ، سىرتقى نېگىز قەۋەت ھۈجەيرىگە قارىغاندا چوڭراق بولىدۇ. يادروسى كىچىك، ئوتتۇرىسىغىراق جايلاشقان بولىدۇ. ئادەتتە ئىشقاغا مايىل كېلىدۇ. بۇنداق ئەھۋال ھامىلىدارلىق، قىرغى ئىچىدە، ھەيزدىن ئىلگىرىكى مەزگىل ۋە ھەيز مەزگىلى، جىنسىي يول دىۋارىنىڭ زەخىملىنىشىدە، ئاتىلىق ھورمون بىلەن داۋالانغان چاغدا ياكى ھەيز توختىغىلى خېلى ئۇزۇن بولغان ئاياللار ئانىلىق ھورمون (Estrogenic) بىلەن داۋالانغاندىن كېيىنكى دەسلەپكى بىر نەچچە كۈندە دائىم ئۇچرايدۇ.

(3) يۈزە قەۋەت: بۇنىڭ ھۈجەيرىلىرى ياپىلاق، كۆپىنچىسى چوڭ، كۆپ قىرغاقلىق شەكىلدە بولۇپ، ئۆتمەس بولۇڭلۇق بولىدۇ. ئۇ ئۈچ خىلغا بۆلىنىدۇ.

(1) مۇڭگۈزلەشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرە: ئۇ كىسلاتاغا مايىل، ئىشقاغا مايىل دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ. ئىشقاغا مايىللىقنىڭ ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى سۇس كۆك رەڭدە بويلىدۇ. كىسلاتاغا مايىللىقى شاپتۇل چېچىكى رەڭدە بويلىدۇ. يادروسىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ئوتتۇراھال بولۇپ، خىروماتىن ماددىسى شالاڭ جايلاشقان بولىدۇ. كىسلاتاغا مايىللىقنىڭ يادروسى مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرىگە قارىغاندا چوڭ بولۇپ، ئۆزئارا پەرقلىنىپ تۇرىدۇ.

(2) مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرە: ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى كىسلاتاغا مايىل بولۇپ، شاپتۇل چېچىكى رەڭدە بويلىدۇ. يادروسى ئۆزگىرىپ بىر قەدەر كىچىكلىگەن ھەم يادرو بويالغۇچى ماددىسى زىچ جايلاشقان بولىدۇ. ئىچكى قۇرۇلمىسىنى ئېنىق پەرق ئەتكىلى بولمايدۇ. يادرو



ئەتراپىدا بەزىدە ئاق داغ بولىدۇ.

(3) پۈتۈنلەي مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرە: بۇنىڭدا يۇقىرى دەرىجىدە مۇڭگۈزلىشىدۇ، يادرو بويىغۇچى ماددىسى سۇس رەڭگە كىرىپ يوقىلىدۇ. ھۈجەيرىلەر قورۇلۇپ يىغىلىپ نەچچىسى بىر يەرگە توپلىشىپ قالىدۇ.

2. ئانلىق ھورموننىڭ سەۋىيىسىنى ئۆلچەش

(1) دىئاگنوز قويۇش ئۆلچىمى:

(1) ئانلىق ھورموننىڭ ئىنتايىن تۆۋەنلەپ كېتىشى: ھۈجەيرىلەرنىڭ ھەممىسىدە ئاساسىي قەۋەت بولۇپ، يادروسىنىڭ رەڭگى قېنىق بولىدۇ، بۇنداق ئەھۋال ھەيز توختىغىلى خېلى ئۇزۇن بولغان ياشانغان ئاياللاردا ئۇچرايدۇ.

(2) ئانلىق ھورموننىڭ يۇقىرى دەرىجىدە تۆۋەنلەپ كېتىشى: كۆپىنچىسى سىرتقى ئاستىنقى قەۋەت ھۈجەيرىسى بولۇپ، ئوتتۇرا قەۋەت ھۈجەيرىسى بىرقەدەر ئاز، مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرىسى تېخىمۇ ئاز بولىدۇ. ئاق قان ھۈجەيرىسى بىلەن شىللىق سۇيۇقلۇق بىر قەدەر كۆپ بولىدۇ. بۇنداق ئەھۋال تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى يېتەرلىك بولمىغانلاردا ئۇچرايدۇ.

(3) ئانلىق ھورموننىڭ ئوتتۇرا دەرىجىدە تۆۋەنلەپ كېتىشى: ھۈجەيرىلەرنىڭ كۆپىنچىسى ئوتتۇرا قەۋەتكە مەنسۇپ بولۇپ، مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرىلەرمۇ ئارىلاشقان بولىدۇ. ھۈجەيرىلەر بىر قەدەر كىچىك، رەڭگى سۇس، بىر جايغا دۆۋىلىنىپ قالىدۇ، سىرتقى تۈۋى قەۋەت ھۈجەيرىسى كۆپ بولمايدۇ. ئاق قان ھۈجەيرىسى ھەمدە شىللىق سۇيۇقلۇق بىر قەدەر ئاز بولىدۇ. بۇنداق ئەھۋال تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى يېنىك دەرىجىدە تۆۋەنلىگەنلەردە كۆرۈلىدۇ.

(4) ئانلىق ھورموننىڭ يېنىك دەرىجىدە تۆۋەنلىشىشى: كۆپىنچىسى مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرىلەرگە تەۋە بولۇپ، مۇڭگۈزى يۇمىلاق، رەڭگى سۇس، ئوتتۇرا قەۋەت ۋە ئاز ساندىكى سىرتقى تۈۋى قەۋەت ھۈجەيرىلەر ئارىلاشقان بولىدۇ. تۇخۇمدان خىزمىتىنىڭ نورمال ئەھۋالدىن بىر ئاز تۆۋەنلىگەنلىكى، ھەيز كېلىشتىن ئىلگىرىكى ۋە كېيىنكى سەۋىيىگە يېقىنلاشقانلىقىنى بىلدۈرىدۇ.

(5) ئانلىق ھورموننىڭ يېنىك دەرىجىدە تەسىر قىلىشى: ھەممىسى مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرىلەرگە تەۋە بولۇپ، يادروسى تور شەكلىدە بولىدۇ. ئاز مىقداردىكى مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرىلەر تاسادىپىي ئۇچراپ قالىدۇ. ئاق قان ھۈجەيرىلىرى ھەمدە شىللىق سۇيۇقلۇق ناھايىتى ئاز بولىدۇ. بۇنداق ئەھۋال نورمال ھەيزدىن كېيىن ياكى ئاز مىقداردا ئانلىق ھورمون بىلەن داۋالانغان چاغدا كۆرۈلىدۇ.

(6) ئانلىق ھورموننىڭ ئوتتۇرا دەرىجىدە تەسىر قىلىشى: ھەممىسى ئۈستۈنكى قەۋەتنىڭ ھۈجەيرىلىرىگە تەۋە بولۇپ، مۇڭگۈزلىشىشتىن ئىلگىرىكى ھۈجەيرىلەر بىر قەدەر

كۆپ كۆرۈلىدۇ، لېكىن مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرىلەر بارغانسېرى كۆپىيىدۇ. بۇنداق ئەھۋال نورمال ھەيز دەۋرىيلىكىنىڭ تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىدىن ئىلگىرى ياكى ئوتتۇراھال مەھلەداردىكى ئانلىق ھورمون بىلەن داۋالانغان چاغدا كۆرۈلىدۇ.

(7) ئانلىق ھورموننىڭ يۇقىرى دەرىجىدە تەسىر قىلىشى: ھەممىسى دېگۈدەك يۈزە قەۋەت ھۈجەيرىسىگە تەۋە بولۇپ، مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرە %60 تىن ئارتۇقراقىنى تەشكىل قىلىدۇ. ئارقا كۆرۈنۈشى ئېنىق، ھۈجەيرىلەر تەكشى، شالاڭ جايلاشقان، قىزىل، كۆك رەڭلەر ئۆزئارا ئارىلاشقان بولۇپ، ناھايىتى ئوچۇق كۆرۈنىدۇ. بۇنداق ئەھۋال تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىدە ياكى كۆپ مىقداردا ئانلىق ھورمون بىلەن داۋالانغان چاغدا كۆرۈلىدۇ.

(8) ئانلىق ھورموننىڭ ئادەتتىن تاشقىرى كۆپىيىشى: تۇخۇم چىقىرىش مەزگىلىدىكى ئانلىق ھورموننىڭ كۆپىيىپ كېتىش ھادىسىسى ئادەتتە قىسقا ۋاقىتلىق بولىدۇ. ئەگەر مۇڭگۈزلەشكەن ھۈجەيرە %90 تىن ئېشىپ كەتسە ياكى داۋاملىق تۈردە %60~70 تىن ئارتۇق بولۇپ كەتسە، ئانلىق ھورموننىڭ ئادەتتىن تاشقىرى يۇقىرىلاپ كەتكەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. بۇنداق ئەھۋال بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ ھەددىدىن ئارتۇق قېلىنلىشىشى، كۆپ خالتىلىق تۇخۇمدان بىرلەشمە كېسەللىك ئالامەتلىرىدە ياكى بالىياتقۇ مۇسكولى ئۆسمەسىدە دائىم كۆرۈلىدۇ.

تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى قالايمىقانلاشقان كېسەللىكلەرنىڭ ئانلىق ھورموننى ئۆلچىگەندە، 1~2 قېتىم مازوك (ئۈلگە) ئېلىپ تەكشۈرگەندە مەسىلىنى چۈشەندۈرۈپ بېرەلمەيدۇ. باشقا تەكشۈرۈشلەرگە ماسلاشتۇرۇپ ئېلىپ بارغاندا مەسىلەن، سىستېمىلىق تۈردە، بەلگەلىك مۇددەتتە مازوك (ئۈلگە) ئېلىپ تەكشۈرگەندە ئۇنىڭ ئەھمىيىتى زورراق بولىدۇ.

(2) بوياش ئۇسۇلى:

(1) باسپتورچە بوياش ئۇسۇلى ئەڭ كۆپ قوللىنىلىدۇ، ئۇسۇلى كېيىن سۆزلىنىدۇ.

(2) يود بىلەن تەجرىبە قىلىش ئۇسۇلى: ئەگەر باسپتورچە بوياش ئۇسۇلىنىڭ شەرت - شارائىتى بولمىغان چاغدا يود بىلەن تەجرىبە قىلىش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، ئانلىق ھورموننىڭ سەۋىيىسىنى ئۆلچەشكە بولىدۇ. ئۇنىڭ نەتىجىسى گەرچە باسپتورچە بوياشتىكىدەك كۆپ خىل رەڭ ھاسىل بولۇپ، پەرق ئېتىشكە ئوڭاي بولمىسىمۇ، لېكىن ئۇسۇلى ئاددىي، ئىشلەشكە ئوڭاي، شۇڭا كېڭەيتىشكە ئاسان.

ئۇسۇلى: مازوكنى ئالغاندىن كېيىن لوگوئىس (Lugol's) ئېرىتمىسىدىن بىر نەچچە تامچىنى بىۋاسىتە تېمىتپ، 3 مىنۇتتىن كېيىن ئېرىتمىنى سۈرتۈۋېتىپ، بىۋاسىتەلا مىكروسكوپ ئاستىغا قويۇپ تەكشۈرۈشكە ۋە ئىشلىتىشكە بولىدۇ.

مازوك ئەينىكىنى %2 لىك يودلۇق ئىسپىرت بولغان ئەينەك چاشكىنىڭ ئىچىگە دۈم قويۇپ، يود ھورىنى بىۋاسىتە ھالدا ئەينەك ئۈستىگە تەگكۈزۈپ، 3 مىنۇتتىن كېيىن مىكروسكوپتا بىۋاسىتە تەكشۈرۈلىدۇ.

نەتىجىسى: گلۇكوگېن يودقا يولۇققاندىن كېيىن جىگەر رەڭگە ئۆزگىرىدۇ. ئۇنىڭ قېنىق ۋە سۇس رەڭ ئېلىشى ئۆز تەركىبىدىكى گلۇكوگېن مىقدارىنىڭ كۆپ ياكى ئازلىقى بىلەن توغرا تاناسىپ بولىدۇ. شۇڭا مازوك رەڭگىنىڭ قېنىق ياكى سۇسلىقى (سۇس سېرىق، قېنىق سېرىق، سۇس جىگەر رەڭ، قېنىق جىگەر رەڭ) غا ئاساسەن گلۇكوگېن مىقدارىنىڭ ئاز - كۆپلۈكىگە ھۆكۈم قىلىنىدۇ ھەمدە بۇنىڭدىن ئانلىق ھورموننىڭ سەۋىيىسى قىياس قىلىنىدۇ.

3. بالىياتقۇ بويىنى راک ھۈجەيرىسىنى تەكشۈرۈش

(1) راک ھۈجەيرىسىنىڭ ئالاھىدىلىكى

(1) ھۈجەيرە بىلەن ھۈجەيرە ئوتتۇرىسىدىكى مۇناسىۋەتنىڭ ئۆزگىرىشى: رەتسىز تىزىلغان بولۇپ، ئەسلى تىزىلىشىدىكى «مۇنتىزىم» لىقىنى يوقىتىپ، ئۆزئارا بىر - بىرىنىڭ ئۈستىگە قاتلىنىپ تۇرىدۇ، ئوخشاش بىر توپ ھۈجەيرىلەر ئىچىدىكى ھۈجەيرىلەر - نىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ھەم يادرولىرىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىمۇ ئوخشاش، تەكشى بولمايدۇ، بەزىدە ھۈجەيرىلەر بىر يەرگە يىغىلىپ بىر توپ بولۇۋېلىپ، راک شارچىسىنى شەكىللەندۈرىدۇ.

(2) ھۈجەيرىلەرنىڭ ئىچكى تۈزۈلۈشىدىكى ئۆزگىرىشلەر: ① ھۈجەيرە يوغىناپ ئەس- لىدىكىدىن 10 ھەسسە ئېشىپ كېتىش بىلەن غەيرىي نورمال ھالەتنى شەكىللەندۈرۈشى، چوڭ - كىچىكلىكى ئوخشاش بولمىغان، بەزىدە بىر تالالىق ياكى قۇمچاق شەكىللىك بولۇشى مۇمكىن. ② ھۈجەيرە يادروسىنىڭ زورىيىشى ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقىنىڭ ئېشىش سۈرئىتىدىن ئارتىپ كېتىپ، نىسبەتنىڭ نورمالقىنى بۇزىدۇ. يادرونىڭ خىروماتىن ماددىسى كۆپىيىپ كېتىپ يادرو قېنىق (قېنىق رەڭ) بويلىدۇ، يادرو ئىچىدىكى خىروماتىننىڭ تارقىلىشى تەكشى بولمايدۇ، شۇنداقلا يادرو ئەتراپىمۇ تەكشى بولمايدۇ. يادرو شەكلى غەيرىي ياكى كۆپ يادرولۇق بولىدۇ. ③ ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى نىسپىي ھالدا ئازلايدۇ، ئۆزگىرىش چوڭ بولماي- دۇ.

(3) ئارقا كۆرۈنۈشى: بىرقەدەر پاسكىنا بولىدۇ. قىزىل قان شارچىسى، لىمفا شارچىسى، يۇتقۇچى ھۈجەيرىلەر كۆپىيىدۇ. ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىش ئەھۋاللىرى بارلاردا كۆپ شەكىللىك يادرولۇق ئاق قان شارچىسىنى كۆرۈشكە بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغلان- غان چاغدىمۇ ھۈجەيرىلەر ئۆزگىرىدۇ. بەزىدە راک ھۈجەيرىلىرىگە ئوخشاپ كېتىدۇ، لېكىن ئۆزگىرىش راک ھۈجەيرىلىرىدەك روشەن بولمايدۇ، يادرو تۈزۈلۈشىگە قاراپ پەرقلىنىدۇرۇش مۇمكىن.

(2) جىنسىي يولغا ھۈجەيرە ئىلمى بويىچە دىئاگنوز قويۇش ئۆلچىمى (4 دەرىجىگە بۆلۈش ئۇسۇلى):

1 دەرىجە: نورمال ھۈجەيرە.



II دەرىجە: ياللوغ ھۈجەيرە يادروسى يوغنايدۇ ياكى قوش يادرولۇق بولۇپ، يادرونىڭ چېگرىسى ئېنىق بولمايدۇ ھەم قېنىق بويالمايدۇ، ھۈجەيرە سۈيۈقلۈكى ئىچىدە ھاۋا پۈۋەكچەسى بولىدۇ.

III دەرىجە: راكتىن گۇمان قىلىنىدۇ. ياخشى سۈپەتلىك راک ھۈجەيرىسى گۇمانى بولىدۇ، لېكىن يامان سۈپەتلىككە پاكىتلار تولۇق بولمايدۇ. ھۈجەيرە سۈيۈقلۈقىدا ئۆزگىرىش بولمايدۇ. يادروسىدا دائىم يوغناش بولىدۇ، يادرو پەردىسى قېنىق بويالغان بولۇپ، يادرو شەكلىدىكى ئۆزگىرىش چوڭ بولمايدۇ، يادرونىڭ چوڭ - كىچىكلىكى بىلەن ھۈجەيرە سۈيۈقلۈقى يەنىلا توغرا تاناسىپ بولىدۇ.

IV دەرىجە: راک ھۈجەيرىسىنى كۆرۈشكە بولىدۇ، ھۈجەيرىدە يامان سۈپەتلىك ئۆزگىرىش بولىدۇ، يادروسى يوغنايدۇ ۋە قېنىق بولۇپ شەكلى تەرتىپسىز بولىدۇ، بويالغۇچى ماددىسىنىڭ تارقىلىشى تەكشى بولمايدۇ.

ئەگەر ھۈجەيرە ئىلمى بويىچە تەكشۈرۈپ باستىرچە II دەرىجە دەپ دىئاگنوز قويۇلغانلارنى داۋالىغاندىن كېيىن قايتا تەكشۈرۈش كېرەك؛ III دەرىجە دەپ دىئاگنوز قويۇلغانلاردىن بالىياتقۇ بويىندىكى بىر نەچچە ئورۇندىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا ئېنىقلاپ، راک ئىكەنلىكى ئىنكار قىلىنغان كىشىلەرنىمۇ بەلگىلىك مۇددەتتە قايتا تەكشۈرۈپ تۇرۇش كېرەك؛ دىئاگنوزى IV دەرىجە بولغۇچىلارنى بالىياتقۇ بويىندىكى كۆپ جايدىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈپ، ئەسلى ئورنىدىكى راک ياكى يامراپ كىرگۈچى راک ئىكەنلىكىگە يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا ئېنىق دىئاگنوز قويۇش كېرەك.

3) بوياش ئۇسۇلى: بالىياتقۇ بويىنى ھۈجەيرىسىنى تەكشۈرگەندە، باستىرچە بوياش، ھىماتوكسىلىن (hematoxylin) چە يەككە بوياش ياكى ھىماتوكسىلىن - ئېئوزىن (eosin) چە بوياش، رايىت (wright) چە بوياش ياكى %0.75 لىك مېتىل ۋىئولېت بىلەن بوياش ئۇسۇللىرىنى ئىشلىتىشكە بولىدۇ.

(1) باستىرچە بوياش ئۇسۇلى:

① بوياقنى تەييارلاش ئۇسۇلى:

ھىماتوكسىلىن ئېرىتمىسى: بىر گرام ھىماتوكسىلىن 10 مىللىلىتىر سۇسىز ئىسپىرتتا تەييارلىنىدۇ. 20 گرام كالىلىق زەمچە ياكى تۆمۈرلۈك زەمچىدىن 200 مىللىلىتىرنى دىستىللەنگەن سۇ (Aqual distillata) غا سېلىپ، ئىلمان سۇۋاننىسىدا قىزدۇرۇپ ئېرىتىلىدۇ. ئىككىسى ئارىلاشقاندىن كېيىن %95 كىچە قىزدۇرۇپ، ئۇنىڭغا 0.5 گرام سېرىق سىماب ئوكسىدى سېلىپ، داۋاملىق قىزدۇرۇپ قاينىتىلىدۇ. ئېرىتمە قارامتۇل سۆسۈن رەڭگە كىرگەن چاغدا تېزدىن ئېلىپ سوۋۇتۇلغاندىن كېيىن، سۈزۈپ قېنىق رەڭلىك ئەينەك قۇتىنىڭ ئىچىگە قويۇپ ئىشلىتىشكە تەييارلاپ قويۇلىدۇ. ھەر قېتىم ئىشلىتىشتىن



ئىلگىرى ھىماتوكسىلىن ئېرىتمىسىدىن بىر نەچچە مىللىلىتىر ئېلىپ، ئۇنىڭغا دستىللىدەن گەن سۇدىن بىر ھەسسە قوشۇلىدۇ. يېڭى ياسالغۇسى ئوڭاي رەڭ ئالمايدۇ. سالقىن قاراڭغۇ جايدا قانچە ئۇزۇن ساقلانسا، ئۈنۈمى شۇنچە ياخشى بولىدۇ.

ئورانگ  $G^6(aoran'geG^6)$ : 0.5 گرام ئورانگى 5 مىللىلىتىر دستىللىدەن گەن سۇدا ئېرىتىپ، پۈتۈنلەي ئېرىپ بولغاندا 100 مىللىلىتىر ساپ ئىسپىرت قوشۇلىدۇ، ئاندىن كېيىن phosphotungstic كىسلاتاسىدىن 0.015 گرام قوشۇپ، ئىشلەتكەن چاغدا سۈزۈپ ئىشلىتىلىدۇ.

$EA^{36}$ : ئوچۇق يېشىل ياكى ئاچ يېشىل، بىسمارك جىگەررەڭ بويىقى، سېرىق ئېئوزىدەن ئايرىم - ئايرىم %95 لىك ئىسپىرت ئارقىلىق %0.5 لىك ئېرىتمىسى تەييارلىنىدۇ. 45 مىللىلىتىر ئوچۇق يېشىل، 10 مىللىلىتىر بىسمارك جىگەررەڭ بوياق سۇيۇقلۇقى، 45 مىللىلىتىر سېرىق ئېئوزىن ئارىلاشتۇرۇپ ئۇنىڭغا 0.2 گرام Acidum phosphotungsticum ۋە لىتئوم كاربونات (lithium carbonate) تويۇنغان ئېرىتمىسىدىن بىر تېمىم ئارىلاشتۇرۇلىدۇ. سۇيۇق لىتئوم كاربونات ئېرىتمىسى: ئالدى بىلەن تازىلانغان سۇ ئارقىلىق لىتئوم كاربوناتنىڭ تويۇنغان ئېرىتمىسىنى ياساپ، ئاندىن كېيىن 100 مىللىلىتىر تازىلانغان سۇغا لىتئوم كاربوناتنىڭ تويۇنغان ئېرىتمىسىدىن ئىككى تامچە قوشۇلىدۇ.

② بوياش ئۇسۇلى (ئارىلاشتۇرۇلغان ئۇسۇلى):

ئەينەك پارچىسىنى مۇقىملاشتۇرۇش سۇيۇقلۇقىدىن ئېلىپ قۇرۇتۇلىدۇ ياكى تەييارلاپ قويۇلغان قۇرۇق سۇۋالما ئەينەك ئىشلىتىلىدۇ. ئەينەك پارچىسى ھىماتوكسىلىن ئېرىتمىسىدە 5~10 مىنۇت چىلاپ قويۇلغاندىن كېيىن، ئېقىن سۇدا پاكىز يۇيۇلىدۇ. ئەينەك پارچىسىنى %0.5 لىك سۇيۇق تۈز كىسلاتاسىغا تەخمىنەن 3~5 مىنۇتتىن ئىككى قېتىم چىلاپ، ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى ئىچىدىكى ئارتۇق ھىماتوكسىلىن رېڭى چىقىرىۋېتىلىدۇ، مەش-خۇلات تېز بولۇشى كېرەك. ئەگەر ۋاقىت ئازراقلا ئېشىپ كەتسە، ھۈجەيرە يادروسىنىڭ رەڭگى پۈتۈنلەي ئۆچۈپ كېتىدۇ. ئەينەك قىزغۇچ رەڭگە كىرگەن بولسا، دەرھال ئېقىن سۇدا ئىككى مىنۇت يۇيۇلىدۇ. ئەينەكنى سۇيۇق لىتئوم كاربوناتقا بىر مىنۇت چىلاپ، ئىششارلىنىپ كۆك رەڭگە كىرگەندە، سۇدا ئىككى مىنۇت يۇيۇلىدۇ. تەرتىپ بويىچە %95، %80، %70 ۋە سۇسىز ئىسپىرتنىڭ ھەر بىرسىگە يېرىم مىنۇتتىن چىلاپ سۇسىز-لاندۇرۇلىدۇ. ئورانگ  $G^6$  نىڭ ئىچىدە 2 مىنۇت تۇرغۇزۇپ %95 لىك ئىسپىرتقا چىلاپ ئىككى قېتىم يۇيۇلىدۇ.  $EA^{36}$  ئىچىدە 5 مىنۇت قويۇپ، %95 لىك ئىسپىرتقا چىلاپ ئىككى قېتىم يۇيۇلىدۇ. سۇسىز ئىسپىرتقا يېرىم مىنۇت چىلىنىدۇ. كىسولغا يېرىم مىنۇت چىلىنىدۇ. قۇرۇغاندىن كېيىن نېپىترال دەرەخ يېلىملىق ياپۇچ بىلەن مەھكەم ئېتىپ، ئاندىن مىكروسكوپ بىلەن تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەردە ساقلانمىسا نېپىترال دەرەخ يېلىملىق ياپۇچ بىلەن مەھكەم ياپماي، بىۋاسىتە ھالدا سۇيۇق پارافىن تېمىتىپلا مىكروسكوپتا تەك-

شۇرسە بولىدۇ.

(2) ھىماتوكسىلىن ئۇسۇلىدا يەككە بوياش:

مازوكنى ھىماتوكسىلىن ئېرىتمىسىگە 10~6 مىنۇت قويغاندىن كېيىن، سۇنى ئېقىد-تىپ پاكىز يۇيۇپ، سۇيۇق لىتئوم كاربونات ئېرىتمىسىگە بىر مىنۇت ئەتراپىدا چىلاپ، ئىككى قېتىم سۇغا چىلاپ يۇيۇلىدۇ، قۇرۇغاندا سۇيۇق پارافىن تېمىتىپلا مىكروسكوپتا تەكشۈرۈلىدۇ. ھۈجەيرە يادروسى قېنىق كۆك رەڭگە، ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى سۇس كۆك رەڭگە كىرىدۇ.

(3) ھىماتوكسىلىن - ئىئوزىن ئۇسۇلىدا بوياش:

① مازوكنى ھىماتوكسىلىن ئېرىتمىسى ئىچىگە 10~6 مىنۇت سېلىپ، سۇ بىلەن ئېقىتىپ يۇيۇۋېتىلىدۇ.

② 0.25% لىك سۇيۇق تۈز كىسلاتاسى ئېرىتمىسىدە ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقىنىڭ رەڭگىنى ئۆچۈرۈپ، سۇۋالما سۇس قىزىل رەڭگە كىرگەن چاغدا، ئاندىن دەرھال سۇ بىلەن پاكىز يۇيۇلىدۇ. يادرونىڭمۇ رەڭگىنىڭ ئۇچۇپ كېتىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن مەشغۇلات تېز بولۇش كېرەك.

③ 05.% لىك ئوزىن سۈيى ئېرىتمىسىگە قۇيۇپ ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقىنى 2 مىنۇت بويىپ، سۇ بىلەن پاكىز يۇيۇپ، قۇرۇغاندا سۇيۇق پارافىن تېمىتىپ، مىكروسكوپتا تەكشۈر-گەندە ھۈجەيرە يادروسى قېنىق كۆك رەڭلىك، ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى سۇس قىزىل رەڭلىك بولىدۇ.

(4) رايىتچە ئۇسۇلىدا بوياش:

بۇ ھەرقايسى ئاساسىي قاتلاملاردا ئىشلىتىلىۋاتقان بوياش ئۇسۇلى بولۇپ، ئۇنىڭ ئۇسۇ-لى قاندىن ياسالغان مازوكنى بوياش ئۇسۇلىغا ئوخشايدۇ.

(5) جىنتىيانا بويىقى بىلەن بوياش:

① بويىق ئېرىتمىسىنى تەييارلاش ئۇسۇلى: 0.75 گرام مېتىل ۋىئولىتىنى 30 مىللىلىت-تىر مۇز ھالەتتىكى سىركە كىسلاتاسى ئىچىگە قۇيۇپ، بىر ئاز قىزدۇرۇپ، ئەينەك تاياقچە بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، ئېرىگەندىن كېيىن 100 مىللىلىتىر دىستىللەنگەن سۇ قۇيۇپ، قېنىق رەڭلىك ئەينەك پروبىركا ئىچىگە سېلىپ ئىشلىتىشكە تەييارلىنىدۇ.

② بويىش ئۇسۇلى: بويىغۇچى سۇيۇقلۇقىنى ئەينەك ئۈستىگە تېمىتىپ، 10~5 مىنۇت بويىغاندىن كېيىن سۇ بىلەن يۇيۇپ، سۈرتۈپ قۇرۇتۇلغان ئەينەكنىڭ ئارقا تەرىپىدىن مىكروسكوپ بىلەن تەكشۈرۈشكە بولىدۇ. ئەگەر ئەينەك قۇرۇق بولسا پارافىن مېيىنى قۇيۇپ مىكروسكوپ بىلەن تەكشۈرۈشكە بولىدۇ. ھۈجەيرە يادروسى قېنىق سۆسۈن كۆك رەڭگە، ھۈجەيرە سۇيۇقلۇقى سۇس سۆسۈن كۆك رەڭگە كىرىدۇ.

# تۆتىنچى باب ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە پەرۋىش قىلىش

## § 1 ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش

«ئالدىنى ئېلىشنى ئاساس قىلىش» سەھىيە خىزمىتىنىڭ ئەڭ مۇھىم تەدبىرلىرىنىڭ بىرى. ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش خىزمىتىنى ياخشى ئىشلىگەندە بەزى ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ يۈز بېرىشىنى تىزگىنلىگىلى، ئازايتقىلى ۋە يوقانقىلى بولىدۇ. شۇڭا ئالدىنى ئېلىش خىزمىتى ناھايىتى مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە بولۇپ، تۆۋەندە ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىشتا دىققەت قىلىدىغان ئىشلار تونۇشتۇرۇلدى.

### 1. يېمەك - ئىچمەككە دىققەت قىلىش كېرەك.

يېمەك - ئىچمەك بەدەندىكى خىلىتلارنىڭ ھاسىل بولۇش مەنبەسى بولۇپ، يېمەك - ئىچمەكلەرنىڭ سان، سۈپەت جەھەتتىن نورمال، بەدەن ئېھتىياجىغا مۇۋاپىق بولۇشى بەدەندىكى خىلىتلارنىڭ نورمال بولۇشى، تەبىئەت كۈچىنىڭ كۈچلۈك بولۇشىنىڭ مۇھىم بىر شەرتى. يېمەك - ئىچمەكنىڭ نورمال بولۇش - بولماسلىقى بىر قىسىم ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ يۈز بېرىشى بىلەن ۋاسىتىلىق ياكى بىۋاسىتە مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. شۇڭا يېمەك - ئىچمەك جەھەتتە تۆۋەندىكىلەرگە دىققەت قىلىش كېرەك:

1) يېمەك - ئىچمەكنى مىزاج ۋە بەدەن ئېھتىياجىغا ماسلاشتۇرۇپ ئىستېمال قىلىش كېرەك.

يېمەك - ئىچمەك ئىستېمال قىلىشتا مىزاجىغا ماس كېلىدىغان يېمەك - ئىچمەكلەرنى ماسلاشتۇرۇپ ئىستېمال قىلغاندا ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ ئۈنۈملۈك ئالدىنى ئالغىلى بولىدۇ. مەسىلەن: قۇرۇق ئىسسىق مىزاجىدىكى كىشىلەرگە ئادەتتىكى ئەھۋاللاردا قۇرۇق ئىسسىق تەبىئەتلىك يېمەك - ئىچمەك ۋە دورىلار مۇۋاپىق كەلمەيدۇ. شۇڭا بۇنداق كىشىلەر ئوزۇقلىنىشتا ھۆل سوغۇق، قۇرۇق سوغۇق تەبىئەتتىكى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلىنىش ئادىتىنى يېتىلدۈرۈش كېرەك. ھۆل سوغۇق مىزاجىدىكى كىشىلەرگە ئادەتتە ھۆل سوغۇق تەبىئەتلىك يېمەك - ئىچمەك ۋە دورا - دەرمانلار مۇۋاپىق كەلمەيدۇ. بۇنداق مىزاجىدىكى كىشىلەر ئوزۇقلىنىشتا قۇرۇق ئىسسىق، قۇرۇق سوغۇق تەبىئەتلىك يېمەكلىك - لەر بىلەن ئوزۇقلىنىشقا ئادەتلىنىشى كېرەك. شۇڭا ھەر كىم ئۆزىنىڭ مىزاجىنى بىلىۋېلىشى، ئۆزىنىڭ مىزاجىغا ماس ھالدا ئوزۇقلىنىش كېرەك.

2) يېمەكلىكلەرنىڭ سۈپىتى ۋە تازىلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەن، بۇلغانغان، سۈپىتى ئۆزگەرگەن، چىرىگەن يېمەكلىك ۋە خام - ئەشيالارنى ئىشلەتمەسلىك ياكى ئىشلەتكەندە پاكىز تازىلاپ ئىشلىتىش ۋە تاماق ئېتىدىغان ئورۇنلارنى پاكىز تۇتۇش كېرەك. بەك تۈزلۈك ياكى غىدىقلىغۇچى، يەل پەيدا قىلغۇچى يېمەكلىكلەرنى كۆپ ئىستېمال قىلماسلىق ياكى ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىش كېرەك. ئۇنداق بولمىغاندا، يۇقىرىقىدەك نورمال بولمىغان غىزالار خىلىتلار تەڭپۇڭسىزلىق قىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، بىر قىسىم ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ كېلىپ چىقىشىغا ۋاسىتىلىق سەۋەبى بولۇپ قالدۇ.

3) ئىچىدىغان سۇنىڭ سۈپىتى ياخشى بولۇشى كېرەك.

ئىچىدىغان سۇ سۈزۈك، رەڭسىز، پۇراقسىز، تەمسىز ۋە پاكىز بولۇشى كېرەك. تاغ ياكى بۇلاقلاردىن كېلىدىغان، ئاقىدىغان سۇلار ئىچىشكە ئەڭ ياخشى سۇ ھېسابلىنىدۇ. قۇدۇق سۇلىرىنىڭ تەركىبىدە چۆكمە ماددىلار بىرقەدەر كۆپ، شۇڭا بۇ خىلدىكى سۇلارنى قاينىتىپ ئىستېمال قىلىش كېرەك. تۇڭ، ئىدىشلاردا ئۇزۇن تۇرۇپ قالغان سۇلار، تۈزلۈك سۇ، لاي سۇ، بۇلغانغان سۇلار، شاللىق، قومۇشلۇق، سازلىقلاردىن سىزىپ چىققان سۇلار، سۇلياۋ قاچا، مىس، ئاليۇمىن قاتارلىق مېتال قاچىلاردا ئۇزۇن ساقلانغان سۇلار زىيانلىق سۇلاردۇر. سۇنى ساقلاپ ئىشلىتىشكە توغرا كەلسە ئەڭ ياخشىسى سىرلانغان قاچا، شىشە ۋە چىنە قاچىلاردا ساقلاپ ئىشلىتىش لازىم.

2. روھى كەيپىياتقا دىققەت قىلىش كېرەك.

ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى نەزەرىيەسىدە ئادەم روھ بىلەن تەننىڭ بىرلىشىشىدىن تۈزۈلىدۇ. ئادەمنىڭ بەدىنىدە كېسەللىك يۈز بەرگەنگە ئوخشاشلا روھىيەتتىمۇ كېسەللىك يۈز بېرىدۇ ھەمدە روھىيەتتىكى نورمالسىزلىقلار جىسمانىي ساغلاملىققا تەسىر يەتكۈزىدۇ دەپ قارىلىدۇ. شۇڭلاشقا ئاياللاردىكى روھىي كەيپىياتلارنىڭ نورمالسىزلىقىمۇ ئاياللار بەدىنىدە جۈملىدىن جىنسىي ئەزالىرىدا تۈرلۈك كېسەللىكلەرنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەب بولىدۇ. مەسىلەن: ئۇزۇن مۇددەت دەرت تارتىش، غەم - قايغۇ، روھىي جىددىيلىك، چۈشكۈنلۈك، قورقۇش قاتارلىق روھىي ھالەتلەر ۋە ئەسەبىي قوزغىلىشلارنىڭمۇ ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ پەيدا بولۇشى بىلەن زىچ مۇناسىۋىتى بار. شۇڭا يۇقىرىقىدەك پاسسىپ روھىي ئامىللارنىڭ ۋە ئەسەبىي قوزغىلىشلارنىڭ ھەمدە شۇ خىل زىيانلىق روھىي ئامىللارغا سەۋەب بولىدىغان بارلىق ئىشلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.

3. كەسىپ، خىزمەت ۋە تۇرمۇش شارائىتىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

دائىم ئولتۇرۇپ خىزمەت قىلىدىغان ياكى دائىم ئەقلىي ئەمگەك بىلەن شۇغۇللىنىدىغان كىشىلەر ھەمدە ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلىدىغان كىشىلەر دەم ئېلىشقا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك. سوغۇق، قاراڭغۇ، كۈن نۇرى چۈشمەيدىغان جايلاردا خىزمەت قىلىدىغان كىشىلەر يېمەك - ئىچمەك ۋە كىيىنىش جەھەتلەردە ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك.



#### 4. ھەرىكەت ۋە جىملىقنىڭ تەخپۇنچىلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

ھەرىكەت ۋە جىملىقنىڭ تەخپۇنچىلىقى بولۇشى ئىنسان ھاياتى ۋە سالامەتلىكى ئۈچۈن كەم بولسا بولمايدىغان ئەڭ زۆرۈر شەرتلەرنىڭ بىرى. مۇۋاپىق ھەرىكەت قىلىش (جىسمانىي ھەرىكەت - تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى) ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاپ، ھەرقايسى ئەزالارغا كۈچ - قۇۋۋەت بېغىشلايدۇ. سۆڭەك، مۇسكۇل ۋە پەيلەرنى چىڭىتىدۇ. يۈرەك، مېڭە، جىگەر قاتارلىق رەئىس ئەزالارنىڭ خىزمىتىنى جانلاندۇرۇپ، قان ۋە ئوزۇقلۇق ماددىلار بىلەن تەمىنلىنىشىنى، كېرەكسىز ماددىلارنىڭ ھەر خىل يوللار بىلەن بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ. ھەرىكەت ئادەم بەدىنىنىڭ جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالارنىڭ ساغلام تۇرۇشى ۋە كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇشقا پايدىلىق. شۇڭا ھەرىكەتنىڭ ئاز بولۇشىدىن بەدەندىكى نورمال ماددا ئالمىشىش ئاستىلاپ، چىقىرىندى ماددىلارنىڭ چىقىرىلىشى سۇسلىشىپ تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرى كېلىپ چىقىدۇ.

جىملىق (ئارام ئېلىش) مۇۋاپىق بولۇشى كېرەك. جىملىق قۇۋۋەتلەرنىڭ تولۇقلىنىشى، ئەزالارنىڭ ئەسلىگە كېلىشىدىكى مۇھىم ئەھمىيەتلىك پائالىيەت. جىملىق (ئارام ئېلىش) نىڭ ئاز بولۇپ قېلىشىمۇ تۈرلۈك ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەب بولىدۇ. شۇڭا ھەرىكەت بىلەن جىملىقنىڭ مۇۋاپىق بولۇشىغا دىققەت قىلىش ئاياللار كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىشتا مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

#### 5. جىنسىي ئەزالارنىڭ تازىلىقىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

سىرتقى جىنسىي ئەزالارنىڭ پاكىز، قۇرغاق تۇرۇشىغا دىققەت قىلىش ھەمىدە ئىچ كىيىملەرنى ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش، ئىچ كىيىملەرنىڭ پاكىز، يۇمشاق بولۇشىغا دىققەت قىلىش كېرەك. ھەيز مەزگىللىرىدە ھەر كۈنى كەچتە سىرتقى جىنسىي ئەزانى ئىلمان سۇ بىلەن يۇيۇش، چىلاپ يۇيماسلىق، ھەيز لاتىسى ۋە قەغەزنىڭ پاكىز، دېزىنفىكسىيەلەنگەنلىكىنى ئىشلىتىش، ئىچ كىيىملەرنى پاكىز يۇيۇپ، قايناق سۇغا بېسىۋېتىپ ئاپتاپقا سېلىش، ۋاقتى - ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش، چوڭ تەرەتتىن كېيىن يۇيۇپ تۇرۇش كېرەك. بولۇپمۇ ھەيز مەزگىلىدە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى سسويۇلۇپ چۈشۈپ قانايىدۇ. جاراھەت پەيدا بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىمۇ سەل ئېچىلىدۇ. جىنسىي يولنىڭ كىسلاتا. لىق دەرىجىسى تۆۋەنلەپ تەبىئەت كۈچى ئاجىزلايدۇ. شۇڭا ھەيز مەزگىلىدىكى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش كېرەك.

#### 6. جىنسىي تۇرمۇشقا دىققەت قىلىش كېرەك.

جىنسىي تۇرمۇش - كىشىلىك تۇرمۇشنىڭ كەم بولسا بولمايدىغان مۇھىم بىر قىسمى. ساغلام جىنسىي تۇرمۇش ئادەمنىڭ روھىي - ھالىتىنى كۆتۈرەڭگۈ قىلىپ ئائىلە، خىزمەت ئۆگىنىش قاتارلىقلارنىمۇ ئىجابىي تەسىرىنى كۆرسىتىدۇ. ساغلام بولمىغان جىنسىي تۇرمۇش كىشىگە ئېغىر روھىي بېسىم ۋە ئازاب ئېلىپ كېلىدۇ. ھەتتا ھەر خىل كېسەللىكلەرنىڭ

كېلىپ چىقىشىغا سەۋەبچى بولىدۇ. شۇڭا جىنسىي تۇرمۇشقا ئىلمىي مۇئامىلە قىلىش كېرەك. ئادەتتە جىنسىي تۇرمۇشتا تۆۋەندىكى بىر قانچە نۇقتىغا ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك.

(1) ھەيز مەزگىلىدە جىنسىي مۇناسىۋەت قىلماسلىق كېرەك. ھەيز مەزگىلىدە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى سويۇلۇپ چۈشۈپ قانايىدۇ، جاراھەت پەيدا بولىدۇ، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىمۇ سەل ئېچىلىدۇ. جىنسىي يولنىڭ كىسلاتالىق دەرىجىسى تۆۋەنلەيدۇ. شۇنىڭ بىلەن قوغدىنىش كۈچى ئاجىزلايدۇ. بۇنداق ئەھۋالدا جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈلسە سىرتقى مۇھىتتىكى جىنسىي يولغا كىرىپ ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغلىنىشقا چاپلىشىپ توسۇلۇپ قېلىپ، تۇغماسلىقنى پەيدا قىلىدۇ، ھەيز مەزگىلى ئۇزىراپ كېتىدۇ. ھەتتا ھەيز توختىمايدىغان بولۇپ قالىدۇ. شۇڭا ھەيز مەزگىلىدە قەتئىي جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزمەسلىك كېرەك.

(2) جىنسىي تۇرمۇشقا بەك زىيادە بېرىلىپ كەتمەسلىك، قالايمىقان جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزمەسلىك لازىم.

(3) تۇغۇتتىن كېيىن ئاياللارنىڭ بەدىنى ئاجىزلاپ چىللە قىزىتمىسى جىنسىي مۇناسىۋەتنىڭ بەدەنگە ھۇجۇم قىلىپ كىرىشى ئۈچۈن ئىچكى مۇھىت ھازىرلىنىدۇ. لېكىن ئىككى ھەپتىدىن كېيىن تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىدۇ. بۇ مەزگىلدە ئاسانلا جىنسىي ئەزالاردا يۇقۇملىنىش، قاناش، زەخمىلىنىش ئەھۋاللىرى بولىدۇ. شۇڭا بۇ مەزگىلدە ئالدىراپ جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزمەسلىك كېرەك. كەم دېگەندە 60 كۈن بولغاندا شۇنداقلا ھېچقانداق كېسەللىنىش ئېھتىمالى بولمىغاندا ئاندىن ئەر - ئاياللار بىرگە بولسا بولىدۇ. ئەڭ ياخشىسى ئايال كىشى ئۆز بەدىنىنىڭ تولۇق ئەسلىگە كەلگەنلىكىگە ئىشەنچ قىلىپ بولغاندىن كېيىن ئەر - ئاياللىق مۇناسىۋەتتە بولسا بولىدۇ.

## § 2 ئاياللار كېسەللىكلىرىنى پەرۋىش قىلىش

ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش جەريانىدا بىمارنىڭ تازىلىق، ئوزۇقلۇق، پىسخىكا، ھەرىكەت، جىملىق جەھەتلەردىكى پەرۋىشنى ياخشى ئېلىپ بېرىش داۋالاش ئۈنۈمىنىڭ يۇقىرى بولۇشىغا مۇناسىۋەتلىك مۇھىم نۇقتىلاردۇر.

1. ئوزۇقلۇق پەرۋىشى:  
 بىمارنىڭ مىزاج ئالاھىدىلىكىگە ئاساسەن يېمەك - ئىچمەكنى ئايرىپ، تەستە سىڭىدۇغان، غىدىقلىغۇچى، يەل پەيدا قىلغۇچى، ئوفۇنەت پەيدا قىلغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كالا گۆشى، ھوردا پىشۇرۇلغان تاماق، قىيىملىق

تاماقلار، لازا - ئاچچىقسۇ قوشۇلغان تاماقلار ۋە زىيادە ئىسسىق، زىيادە سوغۇق يېمەكلىك-  
لەر، ھاراق، تاماكا ... قاتارلىقلار.

بىمارنىڭ مزاج ئالاھىدىلىكىگە ئاساسەن ئاسان ھەزىم بولىدىغان غىدىقلاش تەسىرى  
يوق، يەل، ئوفۇنەت پەيدا قىلمايدىغان يەڭگىل تاماقلار بېرىلىدۇ. مەسىلەن: چۈجە گۆشى،  
كەپتەر گۆشى، پاقلان گۆشى ۋە شورپىسى، شويلا ئاش، يەڭگىل ئۆي تائاملىرى  
... قاتارلىقلار.

## 2. تازىلىق پەرۋىشى:

ئاياللار كېسەللىكلەرنىڭ تازىلىق پەرۋىشى بىمار تۇرغان ئورۇن (ياتاق) مۇھىتىنىڭ  
تازىلىقى، جىنسىي ئەزا (كېسەللەنگەن ئورۇن) نىڭ تازىلىقى، شەخسىي تازىلىق قاتارلىقلار-  
نى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(1) بىمارنىڭ شەخسىي تازىلىقىغا ئەھمىيەت بېرىش بولۇپمۇ كىيىم - كېچەك، يوتقان  
- كۆرپىلەرنىڭ رەتلىك بولۇشى، ۋاقتى - ۋاقتىدا يۇيۇپ، قايناق سۇغا بېسىپ كۈن نۇرىغا  
قاقلاپ قۇرۇتۇشى، دەماللاپ ئىشلىتىشى ھەمدە ئىچ كىيىملەرنى، يوتقان - كۆرپىلەرنىڭ  
كىرىلىكىنى ۋاقتى - ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇشى كېرەك.

(2) داۋالاش جەريانىدا بىمارغا پاكىز، ئازادە مۇھىت يارىتىپ بېرىش، ياتاقنىڭ ھاۋاسى-  
نى ساپ قىلىش، ياتاقنى ۋاقتى - ۋاقتىدا مىكروپىسىز لاندۇرۇپ، خۇشپۇراق دورىلارنى  
چېچىپ، جىراسىملارنىڭ كېڭىيىپ كېسەللىكنىڭ ئېغىرلىشىپ كېتىشى ياكى قوشۇمچە  
يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم.

(3) داۋالاش جەريانىدا بىمارنىڭ كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ سىرتقى جىنسىي ئەزالىرى  
ئىلمان سۇ بىلەن ھەر كۈنى يۇيۇلىدۇ. جىنسىي يول ھەر خىل قويۇقلۇقتىكى مامىرانچىنىڭ  
قاينىتىلمىسىدا يۇيۇلىدۇ ياكى سىرتقى جىنسىي ئەزالار ئەۋرەت يۇيۇش سۇيۇقلۇقى بىلەن  
يۇيۇپ تۇرۇلىدۇ.

## 3. داۋالاش جەريانىدىكى پىسخىكا پەرۋىشى:

بىمارنى تۈرلۈك غەم - قايغۇلاردىن خالىي قىلىپ دورا ۋە داۋالاشنىڭ ئۈنۈمىگە بولغان  
ئىشەنچىسىنى ئاشۇرۇش لازىم. بىمارنى روھىي جەھەتتىن ئىلھاملاندۇرۇپ كېسەلدىن ساقى-  
يىپ كېتىشىگە بولغان ئىشەنچىسىنى كېسەللىك ئالامەتلىرىنىڭ قايتا قوزغىلىش ياكى  
ئېغىرلاپ كېتىشىنى تىزگىنلەش ئارقىلىق داۋالاش ئۈنۈمىنى يۇقىرى كۆتۈرگىلى بولىدۇ.

## بەشىنچى باب ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش

### § 1 ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش پرىنسىپى

ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكىدە ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا، ئادەم بەدىنىنىڭ بىر پۈتۈن-  
لۈكى ۋە ئۇنىڭ سىرتقى مۇھىت بىلەن بولغان مۇناسىۋىتىنى تەھلىل قىلىش ئاساسىدا  
مزاج، خىلىت ۋە بەدەن قۇۋۋىتى بىلەن زىچ بىرلەشتۈرۈپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.  
ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكىدە ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىدا يۈز بەرگەن كېسەللىكلەر مزاج  
بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر، شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر، پۈ-  
تۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر دەپ ئۈچ چوڭ تۈرگە بۆلۈنىدۇ. شۇڭا داۋالاشتا  
قايسى خىلدىكى كېسەللىككە تەۋە بولسا شۇنىڭغا قارىتا مۇناسىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ  
ھەمدە كېسەللىكنىڭ خاراكتېر ئالاھىدىلىكى، سەۋەب - ئالامىتى، بىمارنىڭ كونكرېت  
ئەھۋاللىرىغا ئاساسەن مۇۋاپىق داۋالاش پرىنسىپى ۋە داۋالاش ئۇسۇللىرى بەلگىلىنىدۇ.  
1. مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى

#### داۋالاش پرىنسىپى

ئاياللارنىڭ جىنسىي ئەزالىرىدا يۈز بەرگەن مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر  
خىلىتسىز مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك جىنسىي ئەزالار كېسەللىكلىرى ۋە خىلىتلىق  
مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك جىنسىي ئەزالار كېسەللىكلىرى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ.  
1) خىلىتسىز مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرىد-  
نى داۋالاش پرىنسىپى:

بۇ خىل كېسەللىكلەرنى كەلتۈرۈپ چىقارغۇچى سەۋەبچى ئامىل خىلىت بولمىغاچقا،  
مۇنزىچ، مۇسەھىل بېرىلمەي پەقەت كېسەللىكنى كەلتۈرۈپ چىقارغۇچى ئامىلغا قارىتا تەڭ-  
شەش ئېلىپ بېرىلىدۇ. مەسىلەن، خىلىتسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن بولغان بولسا ھۆللۈك  
يەتكۈزۈش، سوۋۇتۇش، خىلىتسىز ھۆل سوغۇقتىن بولغان بولسا قۇرۇتۇش، ئىسسىق  
ئۆتكۈزۈش ئۇسۇللىرىنى قوللىنىپ تەڭشەش ... ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2) خىلىتلىق مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى  
داۋالاش پرىنسىپى:

قايسى خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىتتىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل خىلىتنىڭ  
مۇنزىچ، مۇسەھىلنى بېرىپ غەيرىي تەبىئىي خىلىت بەدەندىن تازىلىنىدۇ. قان خىلىتىدىن  
باشقا خىلىتلارغا قارىتا مۇنزىچ، مۇسەھىل بېرىپ شۇ خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىت بەدەندىن



تازىلىنىدۇ. غەيرىي تەبئىي قان خىلىتىدىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلەرنىڭ قارىتا مۇنزىچ، مۇسەھىل بەرمەستىن، قان خىلىتى قايسى خىل غەيرىي تەبئىي ھالەتكە ئۆزگەرگەن بولسا شۇ خىل غەيرىي تەبئىي قان خىلىتىنىڭ تەڭشىگۈچى دورىلىرىنى بېرىپ تەڭشەش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(1) غەيرىي تەبئىي سەپرا خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش پىرىنسىپى:

① سەپرا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى ۋە زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.  
② سارغۇچ سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، سارغۇچ سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

③ تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.  
④ كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىدىن بولغان كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(2) غەيرىي تەبئىي قان خىلىتىنى تەڭشەش، تازىلاش پىرىنسىپى:

① قان خىلىتى كۆپىيىپ كېتىش سەۋەبىدىن بولغان بولسا، قان ئېلىش، لوڭقا قويۇش ئۇسۇللىرى بىلەن تەڭشىلىدۇ.  
② قان خىلىتى مىقدار جەھەتتىن ئازىيىپ كېتىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان تولۇقلىغۇچى دورىلار بىلەن تەڭشىلىدۇ.

③ قان خىلىتى قويۇلۇپ قېلىشتىن كېلىپ چىققان بولسا قان ئېلىش، لوڭقا قويۇش، قان خىلىتىنى سۇيۇلدۇرغۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش ئارقىلىق تەڭشىلىدۇ.  
④ قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى، ھارارەت پەسەيتكۈچى دورىلار بىلەن تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(3) غەيرىي تەبئىي بەلغەم خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش پىرىنسىپى:

① تەمسىز بەلغەم خىلىتى ۋە تاتلىق بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.  
② شورلۇق بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا شورلۇق بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

③ چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

④ موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىدىن بولغان موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

⑤ گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن بولغان بولسا گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(4) غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش پرىنسىپى:  
① كۆيگەن سەۋدا خىلىتى ۋە سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن بولغان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھلىنى بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

② باشقا خىلىتلار (قان، بەلغەم ۋە سەپرا خىلىتلىرى) نىڭ كۆيۈشىدىن بولغان غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن بولغان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھلىدىن رىغا ئەسلىدىكى ئۈستۈنلۈكنى ئىگىلىگەن خىلىتىنىڭ تەڭشىگۈچىلىرى ۋە مۇنزىچ، مۇسەھلىلىرىنى بىرلەشتۈرۈپ ئىشلىتىش ئارقىلىق تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(2) تەڭشەش ۋە تازىلاشتىن كېيىن ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى، بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرغۇچى دورىلار بېرىلىدۇ.

2. شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاش پرىنسىپى:

ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدا يۈز بەرگەن شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى داۋالاشتا، خىلىت تەڭپۇڭلۇقىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش، ئاساسىي داۋالىغۇچى دورىلار بىلەن كېسەللىك يۈز بەرگەن ئەزادىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشىنى يوقىتىش، كېسەللىك ئەھۋالى ياخشىلانغاندىن كېيىن ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى، تەبىئەت كۈچىنى ئاشۇرغۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

3. پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاش پرىنسىپى:

پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا، شەكىل بۇزۇلۇش، مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرگە ئوخشاش مۇنزىچ، مۇسەھلى بېرىلمەيدۇ. لېكىن بىر قىسىم پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار كېسەللىكلەردىن شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردىن تەرەققىي قىلغان بولغاچقا، بۇلارغا قارىتا داۋالاش ئېلىپ بارغاندا، كېسەللىك ئۆزگىرىش كەلتۈرۈپ چىقارغان غەيرىي تەبىئىي خىلىتقا قارىتا مۇنزىچ، مۇسەھلى بېرىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئۇنىڭدىن سىرت ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇشقا ئۇچراش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرمۇ بولىدۇ. بۇ خىل كېسەللىكلەرنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكى، دائىرىسى قاتارلىقلارنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش بىلەن بىرگە ياللوغلىقنى ئىشقا قارشى تۇرۇش، شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى داۋالاش ئۇسۇللىرى بويىچە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ ھەمدە قان ئايلىنىشىنى ياخشىلاپ ياللوغ قايتۇرۇش، قول ئەمەلىيىتى بىلەن داۋالاش قاتارلىقلارنى مۇۋاپىق بىرلەشتۈرۈپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## 2 § ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇللىرى

1. مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇللىرى

مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر خىلىتىسىز مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر ۋە خىلىتلىق مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردىن ئىبارەت ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

(1) خىلىتىسىز مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكىنى داۋالاش ئۇسۇللىرى

خىلىتىسىز مزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىگە قارىتا مزاجنى تەڭشەش ئۇسۇلى ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(1) خىلىتىسىز قۇرۇق ئىسسىق ۋە خىلىتىسىز ھۆل ئىسسىقتىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىگە قارىتا سوۋۇتۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىپ مزاج تەڭشىلىدۇ. مەسىلەن: نېلۇپەر شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ بىنەپشە شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىر؛ غوزا شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىر؛ قارا ئۆرۈك مۇرابباسى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 ~ 20 گرامدىن؛ ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى گۈل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى سەندەل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 ~ 80 مىللىلىتىردىن تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

(2) خىلىتىسىز ھۆل سوغۇق ۋە خىلىتىسىز قۇرۇق سوغۇقتىن بولغان ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىگە قارىتا قىزىتىش، قۇرۇتۇش مەقسىتىدە ماددە تۇلھايات كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى سوم كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ شەرىبىتى زەبىب كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن ... قاتارلىق دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىپ مزاج تەڭشەش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(2) خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇلى:

خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇشتىن بولغان كېسەللىكلەرنى داۋالاشتا غەيرىي تەبىئىي خىلىتنى بەدەندىن تازىلاش، بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە قان خىلىتىدىن باشقا خىلىتلارنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىلغا قايىسى ئەزادا كېسەللىك يۈز بەرگەن بولسا شۇ ئەزانى قۇۋۋەتلىگۈچى، شۇ ئەزانىڭ خىزمىتىنى ياخشىلىغۇچى دورىلارنى قوشۇپ بېرىپ تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ. قان خىلىتىدىن بولغان كېسەللىكلەرگە مۇنزىچ، مۇسھىل بەرمەي غەيرىي تەبىئىي قان خىلىتىغا قارىتا تەڭشەش، تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(1) غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش:  
غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتىنى پەيدا قىلىدىغان سەۋەبلەر شۇنداقلا غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتىنىڭ خاراكتېرى ۋە كېسەل قوزغاش ئالاھىدىلىكى ئوخشاش بولمىغاچقا غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىشقا ئىشلىتىلىدىغان دورىلارمۇ تەبىئەت ۋە خۇسۇسىيەت جەھەتتىن پەرقلىنىدۇ.

① سارغۇچ سەپرا خىلىتى ۋە تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىلى

تەركىبى: گۈلبىنەپشە، نېلۇپەر، قىزىلگۈل، شاھتەررە، پىرسىياۋشان، بەدىيان، كاسىنە ئۇرۇقى 10 گرامدىن، چىلان، ئەنجۈر مۈنىكى 20 گرامدىن، تەرەنجىۋىل 30 گرام، بۇلارنى ئىككى لىتىر سۇغا تۆت سائەت چىلاپ قاينىتىپ، بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەرقېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچقا سارغۇچ سەپرا خىلىتى ۋە تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىدىن سېرىق ھېلىلە پوستى، ئەينۇلا، تەمرى ھىندى، خىيار شەنبەر، سانا 15 گرامدىن، بادام يېغى 15 مىللىلىتىر، گۈلقەنت 100 گرام قوشۇپ بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، سارغۇچ سەپرا خىلىتى ۋە تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

② سەپرا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى ۋە زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىد-لى:

تەركىبى: گۈلبىنەپشە، نېلۇپەر، قىزىلگۈل، شاھتەررە 10 گرامدىن، كاسىنە ئۇرۇقى، چىلان، كاسىنە يىلتىزى، تەرەنجىۋىل 30 گرامدىن، قانئەدە بويىچە 1.5 لىتىر سۇغا



ئالتە سائەت چىلاپ، 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن، 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس سەپرا خىلىتىرىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىدىن سېرىق ھېلىلە پوستى، تەھرى ھىندى، خىيار شەنبەر 30 گرامدىن، ئەفتمۇن، بادام يېغى 50 گرامدىن ئېلىپ، قوشۇپ 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىر بېرىپ زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

③ كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتى ۋە كۆيگەن سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىلى: گۈلبىنەپشە، نېلۇپەر، قىزىلگۈل، شاھتەررە، ئۈستقۇددۇس، گاۋزبان ھىندى، باد رەنجى بۇيا، پىرسىياۋشان، بەدىيان 10 گرامدىن، چىلان، كاسنە يىلتىزى 20 گرامدىن، تەرەنجىۋىل 60 گرام، دورىلارنى قائىدە بويىچە ئىككى لىتىر قايناق سۇغا 8 ~ 4 سائەت چىلاپ بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈن بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچقا كۆيگەن سەپرا خىلىتى ۋە كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىدىن ھېلىلە پوستى، تەمىزى ھىندى، ئەينۇلا، سانا، ئەفتمۇن 30 گرامدىن، خىيار شەنبەر 45 گرام، بادام يېغى 15 گرام قاتارلىقلارنى قوشۇپ، بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا ۋە كۆيگەن سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

(2) غەيرىي تەبىئىي قان خىلىتىنى تەڭشەش ۋە تازىلاش:

غەيرىي تەبىئىي قان خىلىتىغا قارىتا تەڭشەش، قىيامنى نورماللاشتۇرۇش، ھارارەتنى پەسەيتىش، قان تازىلاش قاتارلىق تەڭشەش ۋە تازىلاش ئۇسۇللىرى قوللىنىلىدۇ.

① قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىگە قارىتا قان ئېلىنىدۇ ياكى قانلىق لوڭقا قويۇلىدۇ.

② قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىگە قارىتا قان تولۇقلىغۇچى دورىلاردىن ئانار شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 50 مىللىلىتىر؛ ئۈزۈم شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىر. دىن؛ ئامىلە نۇشدارى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش ئامىلە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى لۆلۈۋى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛

مەجۇنى خۇبىسل ھەددىد كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھالۋائى بەيزە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ داۋائى تەرەنجىبىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 - 10 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلدۇ.

③ قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشىغا قارىتا قان خىلىتىنى سۈيۈلدۈرۈش مەقسىتىدە يەككە دورىلاردىن كاسىنە ئۇرۇقى، يۇمغاقسۈت ئۇرۇقى، تەمرى ھىندى، ئەينۇلا، قارا ئۆرۈك، شاتۇت، چىلان، بېھى، قىزىلگۈل، نېلۈپەر، بىنەپشە، ئىتتۈزۈمى ... قاتارلىقلاردىن تاللاپ مەتبۇخ ياكى شەرىبەت تەييارلاپ بېرىلىدۇ.

مۇرەككەپ دورىلاردىن: چىلان شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ سەندەل شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ ئالقات شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 40 مىللىلىتىردىن؛ ئەينۇلا مۇرابباسى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 گرامدىن، ئەرقى نېلۈپەر بىر كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 - 90 مىللىلىتىردىن ... قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلدۇ.

④ قان خىلىتىنىڭ سۈيۈلۈپ كېتىشىگە قارىتا قاننى جانلاندۇرۇش، سۈيدۈك ئاجرىتىپ چىقىرىشنى تېزلىتىش، قان خىلىتىنىڭ نورمال يېپىشقاقلىقىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش مەقسىتىدە، قابىزلىق خۇسۇسىيەتكە ئىگە دورىلاردىن سۇفۇپى خۇنسىياۋشان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ سۇفۇپى ئەنجىباھار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 ~ 10 گرامدىن؛ قۇرسى تاباشىر قابىز كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ قۇرسى كەھرىۋا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 4 ~ 2 داندىن؛ قۇرسى گۈلنار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ ئانار چېچىكى گۈلقەنتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

⑤ ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىغا قارىتا مەتبۇخى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن

كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل سانا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

(3) غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش.  
غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتىنى پەيدا قىلىدىغان سەۋەبلەر، غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتىنىڭ كېسەل كەلتۈرۈپ چىقىرىش ئالاھىدىلىكى ۋە خاراكتېرى ئوخشاش بولمىغاچقا، غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈش ئۈچۈن ئىشلىتىلىدىغان دورىلارمۇ تەبىئەت ۋە خۇسۇسىيەت جەھەتتىن پەرقلەندۈرۈلگەن.

① تاتلىق بەلغەم خىلىتى ۋە تەمسىز بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھلى:  
تەركىبى: پىرسىياۋشان، قىزىلگۈل، بەدىيان، رۇم بەدىيان 10 گرامدىن، ئۇرۇقسىز ئۈزۈم، ئاقلانغان چۈچۈكبۇيا يىلتىزى 15 گرامدىن، ئەنجۈر مۈنكى 30 گرام، ساپ ھەسەل ياكى قىزىلگۈل گۈلئەنتى 50 گرام. قائىدە بويىچە 1.5 لىتىر قايناق سۇغا 8 ~ 4 سائەت چىلاپ قاينىتىپ، 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھلى دورىلىرىدىن تۇرپۇت 15 گرام، سانا 30 گرام، تەرەنجىۋىل 60 گرام، ئابدەمىلىك يېغى ئۈچ مىللىلىتىر، بادام يېغى 10 مىللىلىتىردىن قوشۇپ، قائىدە بويىچە 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، تەمسىز بەلغەم خىلىتى ۋە تاتلىق بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

② شورلۇق بەلغەم ۋە چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھلى:  
تەركىبى: پىرسىياۋشان، قىزىلگۈل، شاھتەررە، گۈلبىنەپشە، نېلۇپەر، رۇم بەدىيان 10 گرامدىن، كاسنە ئۇرۇقى، ئاقلانغان چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، ئۇرۇقسىز ئۈزۈم 15 گرامدىن، ئەنجۈر مۈنكى، چىلان، كاسنە يىلتىزى، قىزىلگۈل گۈلئەنتى 30 گرامدىن ئېلىپ، 1.5 لىتىر قايناق سۇغا 8 ~ 4 سائەت چىلاپ قاينىتىپ، 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ



تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن بۇقىرىقى مۇنزىچقا چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتى ۋە شورلۇق بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىد. رىدىن سېرىق ھېلىلە پوستى، ئەينۇلا، تەمرى ھىندى 30 گرامدىن، خىيار شەنبەر 45 گرام، سانا، بادام يېغى 15 گرامدىن قوشۇپ، بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، شورلۇق بەلغەم خىلىتى ۋە چۈچۈمەل بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

③ موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى ۋە گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىلى: تەركىبى: پىرسىياۋشان، قىزىلگۈل، گاۋزىبان ھىندى، بادىرەنجى بۇيا، ئۈستقۇددۇس، بەدىيان، شاھتەررە 10 گرامدىن، ئاقلانغان چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، سەرپىستان، ئۇرۇقسىز ئۈزۈم 15 گرامدىن، ئەنجۈر مۈنكى، چىلان، تەرەنجىۋىل، قىزىلگۈل گۈلغەنتى 30 گرام. دىن ئېلىپ، ئىككى لىتىر سۇغا 8 ~ 4 سائەت چىلاپ قاينىتىپ، بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 12 ~ 9 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى ۋە گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىدىن ھېلىلە كابىلە پوستى، خىيار شەنبەر 30 گرامدىن، بادام يېغى، ئەفتمۇن 15 گرامدىن قوشۇپ، 1.5 لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ بەدەن تازىلىنىدۇ.

(4) غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنى پىشۇرۇش ۋە سۈرۈپ چىقىرىش: سەۋدا خىلىتىنىڭ غەيرىي تەبىئىي ھالەتكە ئۆزگىرىشى سەۋدا خىلىتىنىڭ ئۆزىنىڭ كۆيۈشىدىن ھاسىل بولغان غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى ۋە باشقا خىلىتلارنىڭ كۆيۈشىدىن ھاسىل بولغان غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ. لېكىن داۋالاشتا ئورتاق بىر مۇنزىچ، مۇسھىل ئارقىلىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ. غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ ئورتاق مۇنزىچ، مۇسھىلى تۆۋەندىكىچە:

تەركىبى: گاۋزىبان، بادىرەنجى بۇيا، ئۈستقۇددۇس، پىرسىياۋشان، ئارپىبەدىيان، شاھتەررە 10 گرامدىن، ئاقلانغان چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، سەرپىستان 15 گرامدىن، چىلان، ئەفتمۇن، سانا، تەرەنجىۋىل 30 گرامدىن، خىيار شەنبەر 45 گرام، بادام يېغى 10 مىللىلىتىر، ئېلىپ، 1.5 لىتىر سۇغا 8 ~ 4 سائەت چىلاپ قاينىتىپ، 750 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن



كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىدىن ھېلىلە كابىلە پوستى 30 گرام، ئەفتمۇن، سانا 20 گرامدىن، خىيار شەنبەر 60 گرام، بادام يېغى 15 گرامنى قوشۇپ، بىر لىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى بەدىنىدىن تازىلىنىدۇ.

مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى يۇقىرىقى داۋالاش ئۇسۇللىرى ئارقىلىق داۋالاش ئېلىپ بارغاندىن كېيىن، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى، تەبىئەت كۈچىنى ئاشۇرغۇچى دورىلاردىن داۋائىلمىشكى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش ئەنبەر كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 - 7 گرامدىن؛ ئىترىفىل كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 - 7 گرامدىن؛ جاۋارش ئامىلە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى لۆۋلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ خېمىر مەرۋايىت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ ئەرۋرىشىم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ جەۋھىرى مۇپەرىرە ئەۋرىشىم كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن؛ مۇپەرىرە ياقۇت كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن؛ مەجۇنى دەبدىل ۋەرد كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش شەھرىيان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن؛ ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ جاۋارش زەرئۇنى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن؛ مەجۇنى سۆئلەپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

2. شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇل

لىرى

شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا ئالدى بىلەن غەيرىي تەبىئىي خىلىتلارغا قارىتا مۇنزىچ، مۇسھىل بېرىپ، بەدەن تازىلىنىپ بولغاندىن كېيىن، ئاساسىي داۋالغۇچى دورىلار بېرىلىدۇ.

(1) قايسى خىلدىكى غەيرىي تەبىئىي خىلىتتىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل غەيرىي

تەبىئىي خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىلىغا كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ مۇناسىۋەتلىك دورىلارنى قوشۇپ بېرىپ غەيرىي تەبىئىي خىلىت تازىلىنىدۇ.

(2) ئاساسىي داۋالىغۇچى دورىلار بېرىلىدۇ.

① ياللۇغلىنىش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر بولسا ياللۇغ قايتۇرغۇچى قىزىتما پەسەيت-كۈچى دورىلاردىن ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن؛ مەجۈنى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۈنى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كاكنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 7 داندىن؛ نېلۇپېر شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىر؛ بىنەپشە شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ دىنار شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ زۇپا شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ لوئوقى بادام كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 15 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

② توسۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر بولسا توسالغۇلارنى ئاچقۇچى دورىلاردىن ئەرقى بەدىيان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىر-دىن؛ ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخى ئەفتمۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل ئۈستقۇددۇس كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ ھەببى قوقيا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 داندىن؛ ھەببى ئايارەج كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 5 داندىن؛ ھەببى غارىقۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 داندىن؛ ئىترىفىل سانا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن؛ لوغانزىيا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ ئىترىفىل ئەفتمۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ ھەببى شەترەنجى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

③ ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى، تەبىئەت كۈچىنى ئاشۇرغۇچى دورىلاردىن ماددە تۇل-ھايات ھايات كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىلمشكى

كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن؛ جاۋارش ئەنەبەر كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ خېمىرى مەرۋايىت كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جەۋھىرى مۇپەررىھ ئەۋرىشم كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 مىللىتىردىن؛ ئەۋرىشم شەرىبىتى ئۈچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 مىللىتىردىن؛ مەجۈنى سۆڭەك كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۈنى دەبدىل ۋەرد كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

3. پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك ئاياللار جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرىنى داۋالاش ئۇسۇللىرى

ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا، كۆپىنچە بۇ خىل كېسەل شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردىن تەرەققىي قىلىدىغان بولغاچقا، ئىچىدىن قان تازىلىغۇچى دورىلار بېرىلىدۇ. ئادەتتە مۇنزىچ، مۇسەھل بېرىلمەيدۇ.

ئەگەر جىنسىي ئەزالاردا ئاقما شەكىللەنگەن بولسا، ئىچىدىن قان تازىلىغۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش بىلەن بىرگە، سىرتىدىن جاراھەت پۈتتۈرگۈچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. مەسىلەن: ئىرقى شوخلا، ئىرقى شاھتەررە، مەجۈنى چۆپچىن، شەرىبىتى ئۆشپە قاتارلىقلار. سىرتىدىن مەلھىمى ئوشەق - مەلھىمى ئىسپىداق قاتارلىقلار ئىشلىتىلىدۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلىش ئەھۋالى بولسا، بۇنىڭغا قارىتا ئوپىراتسىيە قىلىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا يەنە تۇيۇقسىز سىرتقى مۇھىتتىن تەگكەن زەربە تۈپەيلىدىن پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش ئەھۋالى كۆرۈلگەن بولسا، ئوپىراتسىيە ئارقىلىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

باشقا داۋالاش ئۇسۇللىرى ئوخشاشلا شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردە سۆزلەنگەن داۋالاش ئۇسۇللىرىنىڭ مۇۋاپىق كېلىدىغانلىرى تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

يېمەك - ئىچمەك پەرھىزى ۋە باشقا دىققەت قىلىنىدىغان ئىشلار جەھەتتە ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىكلەردە سۆزلەنگەن ئۇسۇللار ئاساس قىلىنىدۇ.

ئاخىرىدا، يەنى كېسەللىك ئەھۋالى ياخشىلانغاندىن كېيىن، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلار بېرىلىدۇ. مەسىلەن: لوبوبى كەبىر، مەجۈنى سۆڭەك، داۋائىلمىشكى، ماددە تۇلھات، ئىترىفىل كەبىر، ئامىلە نۇشدارى، جاۋارش ئەنەبەر قاتارلىق دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

### § 3 ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ئاساسىي داۋالغۇچى دورىلار

غەيرىي تەبىئىي خىلىتلارغا قارىتا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىپ، غەيرىي تەبىئىي خىلىتلار تازىلانغاندىن كېيىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ ئاساسىي داۋالغۇچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ. ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا ئىشلىتىلىدىغان ئاساسىي داۋالغۇچى دورىلار تۆۋەندىكىچە:

1. ياللۇغ قايتۇرغۇچى، ئىششىق قايتۇرغۇچى، قان تازىلىغۇچى دورىلار:  
ئەرقى شوخلا، ئەرقى كاكنەچ، ئەرقى چۆپچىن، ئەرقى مۇسەپپى خۇن، ئۆشپە شەربىتى، چىلان شەربىتى، كاكنەچ شەربىتى، مەتبۇخى چۆپچىن، مەتبۇخى شاھتەررە، قۇرسى كاكنەچ، قۇرسى بانادۇق، مەجۇنى ئۆشپە، ئىترىفىل چۆپچىن، ئىترىفىل شاھتەررە، مەجۇنى كاكنەچ ... قاتارلىقلار.
2. ئۆسمە خاراكتېرلىك ئاياللار كېسەللىكلىرىگە ئىشلىتىلىدىغان ئۆسمە ھۈجەيرىلەر-نىڭ تەرەققىياتىنى تورمۇزلىغۇچى، يۇمشاتقۇچى ۋە يوقاتقۇچى دورىلار:  
مەتبۇخى ئەفتمۇن، قۇرسى سەرتان، سۇفۇپى سەرتان، ھەببى ئەفئى، مەجۇنى ئەفئى، مەجۇنى ئەقرەب، ھەببى مەنتىن، ھەببى سىماب، ھەببى. ئازاراقى ... قاتارلىقلار.
3. قۇرت چۈشۈرگۈچى، قۇرت ئۆلتۈرگۈچى دورىلار:  
قۇرسى قەمبىل، سۇفۇپى دىيدان، شاپتۇل مېغىزى قاينىتىلمىسى، ئەۋرەت يۇيۇش سۇيۇقلۇقى ... قاتارلىقلار.
4. بالىياتقۇ ۋە جىنسى ئەزالارنى تۇتۇپ تۇرغۇچى، پەي - تارمۇشلارنى چىڭىتقۇچى دورىلار:  
مەجۇنى سالاجىت، ماددە تۇلھايات، ھەببى ئازاراقى، مەجۇنى جىنتىيانا، ھەببى سالاجىت ... قاتارلىقلار.
5. ھەيزنى راۋان قىلغۇچى، توسالغۇلارنى ئاچقۇچى دورىلار:  
مەجۇنى خىيارشەنبەر، مەتبۇخ ھېلىلە، مەتبۇخى سانا ... قاتارلىقلار.
6. قان توختاتقۇچى، ئارتۇق ھۆللۈكلەرنى قۇرۇتقۇچى دورىلار:  
شەربىتى ئەنجىباھار، قۇرسى كەھرىۋا، قۇرسى تاباشىر، قۇرسى مۇمىسك، سۇفۇپى ئەنجىباھار، سۇفۇپى قابىز ... قاتارلىقلار.



7. ئومۇمىي بەدەننى جۈملىدىن جىنسىي ئەزالارنى قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلار: لوبوبى كەبىر، مەجۈنى سۆئلەپ، ماددە تۈلھايات، ئىترىفىل كەبىر، ئامىلە نوشدارى لۆئلوۋى، جاۋارش ئەنبەر، جاۋارش زەرئۇنى، ھالۋائى بەيزە، ھالۋائى سۆئلەپ، مائۇللەھ- مى ... قاتارلىقلار.

8. ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا سىرتتىن ئىشلىتىلىدىغان دورىلار: مەلھىمى ئوشەق، مەلھىمى ئىسپىداج، مەخسۇس ئاياللار كېسەللىكلىرىگە قارىتا تەييارلانغان كىزما سۇيۇقلۇقلىرى، يىلان مېيى، ئازاراقى مېيى، گۈل مېيى قاتارلىق مايلا، ھەر بىر بىمارنىڭ كېسەللىك ئەھۋالىغا ماس ھالدا تەييارلىنىدىغان زىماتلار، ۋاننا قىلىنىدۇ. خان دورىلار.

#### 4 § ئاياللار كېسەللىكلىرىنى داۋالاشتا كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ئالاھىدە داۋالاش ئۇسۇللىرى

##### 1. ھوردىتىپ داۋالاش ئۇسۇلى:

مۇناسىۋەتلىك دورا سۇيۇقلۇقلىرىنى يۇقىرى تېمپېراتۇرىدا قىزدۇرۇپ، ھور (پار) غا ئايلىنىدۇرۇپ، تېرىدىكى تەر تۆشۈكچىلىرى ئارقىلىق بەدەنگە تەسىر قىلدۇرۇپ، ھەر قايسى ئەزالاردىكى مۇسكۇل توقۇلمىلارنىڭ ئېلاستىكىلىقىنى ياخشىلاش، بەدەندىكى نورمالسىز ماددىلار جۈملىدىن غەيرىي تەبىئىي خىلتلارنىڭ ھەر خىل يوللار بىلەن بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش ئارقىلىق كېسەل داۋالاش ئۇسۇلىنى كۆرسىتىدۇ. ھوردىتىپ داۋالاش دورىلىق ھوردىتىپ داۋالاش ۋە دورىسىز ھوردىتىپ داۋالاش دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

ئاياللار بۆلۈمىدە ئاق خۇن كۆپ كېلىش، جىنسىي يول راكى، بالىياتقۇ ياللۇغى ... قاتارلىق ھەر خىل سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى داۋالاش ۋە تۇغۇتلۇق ئاياللاردىكى بالىياتقۇنىڭ ۋە باشقا جىنسىي ئەزالارنىڭ ئەسلىگە كېلىشىنى تېزلىتىش، پەي - مۇسكۇل- لارنىڭ كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسەتتە ھوردىتىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

##### 2. تېرىگە ئېلىپ داۋالاش ئۇسۇلى:

تېرىگە ئېلىپ داۋالاش ئۇسۇلى تۆۋەندىكىدەك ئىككى خىل بولىدۇ.

##### (1) دورىسىز تېرىگە ئېلىپ داۋالاش:

بۇنىڭدا تېرىسىنى ئىشلەتمەكچى بولغان ھايۋاننى ئۆلتۈرۈپ ناھايىتى تېز سويۇپ، تېرىسىنى ئىسسىق ھالدا بىمارنىڭ بەدىنىگە بىۋاسىتە يۆگەپ، ئۈستىدىن ئەدىيالىدەك نەرسە

بىلەن يۆگەپ قويۇلىدۇ. يۆگەكتە يېتىش ۋاقتى ئەھۋالغا قاراپ بىر سائەت ئەتراپىدا بولىدۇ.  
2) دورىلىق تېرىگە ئېلىپ داۋالاش:

بۇنىڭدا بىمارنىڭ كېسەللىك ئەھۋالىغا قارىتا جويۇز، بوزۇغا، زەنجۈبل، ئىگىر... قاتارلىق ئىسسىق تەبىئەتلىك دورىلارنى يۇمشاق سوقۇپ، تالقان قىلىپ، ئاندىن ئۇنى ئىسسىق ھالەتتىكى تېرىگە سېپىپ ئاندىن تېرە بىمارنىڭ بەدىنىگە بىۋاسىتە يېپىلىدۇ. بۇ ئۇسۇل ھەيز قالايمىقانلىشىش، دوۋسۇن ۋە يىرىق ئاغرىقى، ئاق خۇن كېسەللىكى، يېڭى تۇغۇتتىن قوپقان ئاياللار، جىنسىي ئەزالار مىزاجىنىڭ سوغۇقتىن بۇزۇلۇشى قاتارلىق كېسەللىكلەرگە ماس كېلىدۇ.

### 3. كىلىزما قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى:

بىمارنىڭ كېسەللىك ئەھۋالىغا ماس ھالدا تەييارلانغان دورا سۇيۇقلۇقىنى كىلىزما قىلىش ئارقىلىق تۈز ئۆچەيگە كىرگۈزۈپ، داس بوشلۇقىدىكى كېسەللىك يۈز بەرگەن ئەزاغا تەسەر قىلدۇرۇپ ئۇسۇلنى كۆرسىتىدۇ.

كىلىزما قىلىش ئۇسۇلىمۇ ئوزۇقلۇق كىلىزمىسى ۋە داۋالاش كىلىزمىسىدىن ئىبارەت ئىككى خىل بولىدۇ.

ئاياللار بۆلۈمىدە تەرەتنى راۋان قىلىش، ئىچكى جىنسىي ئەزالاردىكى ياللۇغلارنى قايتۇرۇش، ئىچكى جىنسىي ئەزالارنىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش، ماددىلارنى تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش مەقسەتلىرىدە ھەر خىل دورىلىق كىلىزما قىلىش ئۇسۇللىرى قوللىنىلىدۇ.

### 4. ئابىزەن قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى:

ئالدىن تەييارلانغان دورا سۇيۇقلۇقتا (ئىسسىق ھالەتتە) بىمارنى ئولتۇرغۇزۇپ داۋالاش ئۇسۇلى ئابىزەن قىلىش دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئاساسەن ئىچكى جىنسىي ئەزالاردىكى ياللۇغلۇق كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى داۋالاشتا كۆپرەك ئىشلىتىلىدۇ.

### 5. ۋاننا قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى:

ئالدىن تەييارلانغان دورا سۇيۇقلۇقىنى قىزىتىش ئىمكانىيىتى بار چوڭراق داس، ياكى ۋاننا قىلىش ئۈسكۈنىلىرىگە قويۇپ، بىمارنى ئۇنىڭ ئىچىدە ئولتۇرغۇزۇپ دورا سۇيۇقلۇقىنى بىمار چىدىيالىغانغا قەدەر قىزىتىپ داۋالاش ئۇسۇلىنى كۆرسىتىدۇ.

### 6. پەرزىجە قىلىش ئۇسۇلى:

ئالدىن تەييارلانغان دورىنى مەلۇم ۋاسىتىچى ئەسۋابلارنىڭ ياردىمىدە جىنسىي يولغا كىرگۈزۈپ دورىنى جىنسىي يول، بالىياتقۇ بويىنى، بالىياتقۇ قاتارلىق ئەزالارغا يەتكۈزىدىغان ئۇسۇلدىن ئىبارەت.

## § 5 ئاياللار بۆلۈمىدە كۆپ ئىشلىنىلىدىغان ئوپىراتسىيىلەر

1. بالياتقۇ بويىنى كېڭەيتىپ بالياتقۇنى قىرىش  
بالياتقۇ بويىنى كېڭەيتىپ، بالياتقۇنى قىرىش ئوپىراتسىيىسى - بالياتقۇ بويىنى  
كېڭەيتىش ۋە بالياتقۇنى قىرىشتىن ئىبارەت ئىككى قىسمىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بەزى  
كېسەللەرنىڭ پەقەت بالياتقۇ بويىنى كېڭەيتىشكە بولىدۇ؛ بەزىلىرىنىڭ بالياتقۇسىنى  
قىرىش كۇپايە، لېكىن ئادەتتە كۆپىنچە بىرلەشتۈرۈپ ئىشلىتىلىدۇ.  
مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللىكلەر  
(1) تۈرلۈك ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرگە گىرىپتار بولمىغان، ئۆتكۈر خاراكتېر-  
لىك يۈرەك زەئىپلەشمىگەنلەر.
- (2) جىنسى ئەزالاردا ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياللۇغ بولمىغان ۋە بالياتقۇ بويىنى ئېغىر  
دەرىجىدە شەلۋەرمىگەنلەر.
- (3) قان كېسىلىگە گىرىپتار بولمىغانلار ياكى ئېغىر دەرىجىدە كەم قانلىق بولمىغانلار.
- (4) تېمپېراتۇرىسى  $37.5^{\circ}\text{C}$  دىن ئاشقانلار.
- (5) بويىدىن ئاجراش تولۇق بولماسلىق ياكى بالياتقۇ بويىنى تار بولۇش تۈپەيلىدىن  
كېلىپ چىقىدىغان ئاغرىتىپ ھەيز كېلىش قاتارلىقلار.  
چەكلىنىدىغان كېسەللىكلەر  
ھەيز دەۋرىدە ياكى بالياتقۇسى قانغانلارغا قارىتا شۇنداقلا يۇقىرىدا سۆزلەپ ئۆتۈلگەن  
بىر نەچچە تۈرلۈك ئەھۋاللار داۋالاش ئارقىلىق تېخى تولۇق ئەسلىگە كېلىپ بولالمىغانلارغا  
قارىتا بۇ ئوپىراتسىيىنى ئىشلەشكە بولمايدۇ.  
ئوپىراتسىيە مەشغۇلاتلىرى
1. بالياتقۇ بويىنى كېڭەيتىش ئوپىراتسىيىسى كۆپ خىل ئۇسۇللارنى ئۆز ئىچىگە  
ئالىدۇ. مەسىلەن: خەيدەي (كۈنبۇ) غولى، لىپەكگۈل، مۇرچۇبە، سۈيدۈك ئېلىش نەيچىسى  
قاتارلىقلارنىڭ ياردىمىدە كېڭەيتىش ئۇسۇلى ۋە ئوخشاش بولمىغان دىئامېتىرلىق كېڭەيتكۈچى  
ئەسۋابىنى قوللىنىپ دەرھال كېڭەيتىش ئۇسۇلى.
- (1) ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش تۇرقى بويىچە ياتقۇزۇپ، قائىدە بويىچە تاشقى جىنسى  
ئەزا ۋە جىنسى يول دېزىنېفېكسىيە قىلىنىدۇ.
- (2) ناركوز قىلىش: ئادەتتە ناركوز قىلىش زۆرۈر ئەمەس، مەلۇم ئەھۋال ئاستىدا  
كېسەللىك ئەھۋالىغا ئاساسەن يىڭنە بىلەن ناركوز قىلىش ياكى يەرلىك ئورۇننى ناركوز

قىلىش كۇپايە قىلىدۇ.

3) جىنسىي يول ئارقىلىق تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، بالىياتقۇنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى ئېنىقلىنىدۇ، ئۇنىڭدىن كېيىن كېرگۈچى، ئەسۋاب ئارقىلىق بالىياتقۇ بويىنى ئاشكارىلىنىدۇ، بالىياتقۇ بويىنى قىسقۇچ بىلەن بالىياتقۇ بويىنىنى مۇقىملاشتۇرۇپ، تەكشۈرۈش سىمى بىلەن بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ چوڭقۇرلىشى ۋە يۆنىلىشى تەكشۈرۈلىدۇ.

4) بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى بىرقەدەر بوش بولسا، كېڭەيتكۈچى ئەسۋاب 4 - نومۇردىن باشلاپ بالىياتقۇ بويىنى ۋە بالىياتقۇ يۆنىلىشى بويىچە بالىياتقۇ بويىنى نەچچىسىگە ئاستا كىرگۈزۈلىدۇ. ئۇ بالىياتقۇ بويىنى ئىچكى ئېغىزىدىن ئۆتۈپ كېتىشى كېرەك. ئەگەر كېڭەيتىش قىيىنغا چۈشسە، ئېغىز بېسىقلىق بىلەن ئىشلەش ھەمدە بالىياتقۇ بويىنىنىڭ يىرتىلىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. دىئاگنوز قويۇش خاراكتېرلىك بالىياتقۇنى قىرىشتا 5 - ، 6 - نومۇرغىچە كېڭەيتىلىدۇ، كىچىك قىرغۇچ پاتىسلا بولىدۇ.

2. بالىياتقۇنى قىرىش: بالىياتقۇ بويىنى ئېھتىياجلىق بولغان چوڭ - كىچىكلىكتە كېڭەيتىلگەندىن كېيىن يەنە تەكشۈرۈش سىمى بىلەن بالىياتقۇ بوشلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەر دىئاگنوز قويۇش خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قىرىش مەقسەت قىلىنسا كىچىك نومۇرلۇق قىرغۇچ بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلىدۇ. تارتقاندا قىرغۇچنى يېنىك بىر ئايلاندۇرۇپ، قىرىپ چىقىرىلىدۇ. قىرىپ چىققان نەرسە پاتولوگىيىلىك تەكشۈرۈشكە يوللىنىدۇ (ئەگەر قىرىپ چىقىرىلغان نەرسە دۇفۇ تىرىپىغا ئوخشاش بولسا، ئوپېراتسىيىنى دەرھال توختىتىپ قىرىپ چىقىرىلغان نەرسىنى پاتولوگىيىلىك تەكشۈرۈشكە يوللاش كېرەك).

ئەگەر سۈنئىي ئۇسۇلدا بالا چۈشۈرۈش مەقسەت قىلىنسا، يۇمىلاق قىسقۇچ بالىياتقۇ بوشلۇقىغا كىرگۈزۈلۈپ، بالىياتقۇ تۈۋىگە يەتكەندىن كېيىن سەل ئارقىغا تارتىلىدۇ، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، قىسقۇچنىڭ ئىككى قانتىنى ئېچىپ، تۆرەلمە توقۇلمىلىرى قىسىپ چىقىرىلىدۇ، چوڭ توقۇلمىلار تارتىپ چىقىرىلغاندىن كېيىن، داۋاملىق تۈردە ئوتتۇرا ۋە كىچىك نومۇرلۇق قىرغۇچ بىلەن بالىياتقۇ دىۋارىدا قېپقالغان توقۇلمىلار قىرىپ چىقىرىلىدۇ، قىرغاندا ئىككى تەرەپتىكى بالىياتقۇ بۇلۇڭىغا ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك.

بالىياتقۇنىڭ چوڭقۇرلۇقىنى قايتا ئۆلچەش ھەمدە قان چىققان - چىقمىغانلىقىنى كۆزدە تىش، قىرىپ چىقىرىلغان نەرسىلەرنى تەپسىلىي تەكشۈرۈش لازىم. ئەگەر ھەقىقەتەن پاكىز قىرىلغان بولسا، بالىياتقۇ بويىنى ۋە جىنسىي يولدىكى قان داغلىرىنى پاكىز سۈرتۈپ، بالىياتقۇ بويىنى قىسقۇچ ۋە كېرگۈچ چىقىرىۋېتىلىدۇ، شۇنىڭ بىلەن ئوپېراتسىيە تاماملىنىدۇ.

### قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسەللىكلەر:

1) زەخمىلىنىش: بۇ بالىياتقۇ بويىنى يىرتىلىپ كېتىش ۋە بالىياتقۇ تېشىلىپ كېتىشىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ، ئالدىنقىسى ئاساسەن بالىياتقۇ بويىنىنى كېڭەيتىشتە قىيىنچىلىق بولغاندا.



قى تۈپەيلىدىن ھەددىدىن ئارتۇق كۈچەش ياكى بالىياتقۇ بويىنى قىسمەن ياللۇغلىنىش، توقۇلمىلار بىر قەدەر ئاجىزلىشىش نەتىجىسىدە يۈز بېرىدۇ، كېيىنكىسى كۆپىنچە بالىياتقۇ-نىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ۋە ئورنىنى تەكشۈرۈشنىڭ توغرا بولماسلىقى تۈپەيلىدىن، مەشغۇلات خاتا بولۇش ياكى مەشغۇلاتتا ئېھتىيات قىلماسلىق نەتىجىسىدە يۈز بېرىدۇ، ئەگەر ئوپىراتسىيە داۋامىدا بىپەرۋالىق قىلماي، ئېھتىياتچانلىق ۋە ئەستايىدىللىق بىلەن مەشغۇلات ئېلىپ بارغاندا، بۇلاردىن پۈتۈنلەي ساقلانغىلى بولىدۇ.

بالىياتقۇ بويىنى ئېغىر دەرىجىدە يىرتىلغانلارنى دەرھال تىكىش كېرەك. ئوپىراتسىيە داۋامىدا مۇبادا تېشىلىش ھادىسىسى سېزىلسە، ئوپىراتسىيە مەشغۇلاتىنى دەرھال توختىتىش، تېشىلىگەن ئورۇن كىچىك بولۇپ، ئالامەتلىرى كۆرۈلمىگۈچىلەرنى دورا بىلەن داۋالاش، قاتتىق كۆزىتىش كېرەك. باشقا ئەزالارنىڭ زەخمىلىنىش ئېھتىمالى بارلىقى ھەققىدە گۇمان قىلىنغۇچىلارنى ياكى ئالامەتلىرى روشەن بولغۇچىلارنى ۋاقتىدا قورساقنى يېرىپ تەكشۈرۈش ئوپىراتسىيىسى قىلىش كېرەك.

(2) قاناش: ھامىلىدارلىق ئېيى كۆپرەك بولغۇچىلاردا، ھامىلە توقۇلمىلىرى تولۇق قىرىپ چىقىرىۋېتىلمىگەنلەردە ياكى بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ناچار بولغۇچىلاردا كۆپرەك كۆرۈلىدۇ، ئۇندىن باشقا يەنە قىرغۇچ بىلەن قىرغاندا مەشغۇلات توغرا بولماسلىق، بەك كۈچەپ قىرىش ياكى دىققەت قىلماسلىق تۈپەيلىدىن بالىياتقۇ ئىچكى پەردىلىرىنى كۆپ قىرىۋېتىش تۈپەيلىدىنمۇ بالىياتقۇ ئىچكى پەردىلىرى زەخمىلىنىپ قاناش كېلىپ چىقىدۇ. بۇنىڭغا قارىتا، ئەھۋالغا قاراپ ئىچىدىن دورا ئىشلىتىش ۋە باشقا ئۇسۇللار ئارقىلىق ۋاقتىدا قان توختىتىلىدۇ.

(3) يۇقۇملىنىش: ئوپىراتسىيە داۋامىدا مىكروپىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىشتا قاتتىق بولماسلىق ياكى ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى جىنسىي ئەزالاردا سوزۇلما ياللۇغ بولۇپ، تېخى داۋالاپ ساقايىمىغان ئەھۋالدا ئوپىراتسىيە قىلىش ياكى ئوپىراتسىيىدىن كېيىنكى قان كېلىش مەزگىلىدە جىنسىي ئالاقە قىلىش ياكى داسقا چىلىنىپ يۇيۇنۇش قاتارلىق ئەھۋاللار تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا ئوپىراتسىيىدىن ئىلگىرى ئەستايىدىل تەكشۈرۈپ، مۇۋاپىق كېلىدىغان كېسەللەرنى تاللاش، ياللۇغ بارلارنى ئالدى بىلەن ياللۇغ تىزگىنلىگەندىن كېيىن، ئاندىن ئوپىراتسىيە قىلىش، ئوپىراتسىيىدىن كېيىن داۋاملىق تۈردە 5~3 كۈنگىچە تىزگىنلەش كېرەك. ئوپىراتسىيە داۋامىدا مىكروپىسىز مەشغۇلات ئېلىپ بېرىشنى قاتتىق يولغا قويۇش لازىم. ئەگەر ئوپىراتسىيىدىن كېيىن، يۇقۇملىنىش ئالامەتلىرى كۆرۈلسە ۋاقتىدا تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلىش كېرەك.

2. دالانچە چوڭ بېزى قاپلىق ئىششىقىغا ئېغىز ئېچىش ئوپىراتسىيىسى  
دالانچە چوڭ بېزى قاپلىق ئىششىقىغا ئېغىز ئېچىش ئوپىراتسىيىسىنىڭ ئۇسۇلى ئاددىي،

ئىشلەش ئوڭاي، قان ئاز چىقىدۇ ھەمدە دالانچە چوڭ بېزىنىڭ خىزمىتىنى ساقلاپ قالغىلى بولىدۇ، شۇڭا دالانچە چوڭ بېزى قاپلىق ئىششىقى ياكى يىرىڭلىق ئىششىقىدا قوللىنىلىدۇ. ئوپپىراتسىيە باسقۇچلىرى:

1) دەسلەپكى تەييارلىق: ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش تۇرقى بويىچە ياتقۇزۇپ، تاشقى جىنسى ئەزا قائىدە بويىچە دېزىنڧېكسىيە قىلىنىدۇ، قاپلىق ئىششىقنىڭ كېسىلىدىغان ئورنى يودلۇق ئىسپىرت ۋە ئىسپىرت بىلەن دېزىنڧېكسىيە قىلىنىدۇ، دالانچە شىللىق پەردىسىنى سۈرتۈشكە دىققەت قىلىش كېرەك.

2) نازكوز قىلىش: يەرلىك ئورۇنغا سىڭدۈرۈپ ياكى چات ئارىلىق نېرۋىلىرى توسۇپ نازكوز قىلىنىدۇ.

3) ئېغىز ئېچىش: كېسەل بار تەرەپتىكى كىچىك جىنسى لەۋ سىرتىغا قارىلىپ، شىللىق پەردە ئاشكارىلىنىدۇ، قىزلىق پەردە بىلەن كىچىك جىنسى لەۋ ئوتتۇرىسىدىكى قاپلىق ئىششىقنىڭ تومپىيىپ تۇرغان جايى ئۇزۇنسىغا كېسىلىپ تاكى قاپنىڭ ئىچىگە يەتكۈزۈلىدۇ، قاپ ئىچىدىكى نەرسىلەر ئېقىتىپ چىقىرىلغاندىن كېيىن كېسىلگەن ئېغىزنىڭ يۇقىرى ۋە تۆۋەنكى ئۇچى قاپلىق ئىششىقنىڭ پۈتۈن ئۇزۇنلۇقىغا تەڭ قىلىپ ئۇزارتىلىدۇ.

4) قاپ بوشلۇقىنى پاكىز يۇيۇش: پاختا شارچىسى بىلەن قاپنىڭ ئىچىدىكى نەرسىلەر پاكىز سۈرتۈلىدۇ ھەمدە ئىلمان تۇز سۈيى بىلەن پاكىز يۇيۇلىدۇ.

5) تىكىش: «0» نومۇرلۇق ئۈچەي يىپى ياكى ئىنچىكە يىپەك يىپ بىلەن قاپ ئىچىكى پەردە گىرۋىكى بىلەن قارشى تەرەپتىكى جىنسى لەۋ شىللىق پەردىسىنىڭ كېسىلگەن ئېغىز گىرۋىكى دەل كەلتۈرۈپ ئۇزۇپ تىكىلىدۇ. ئاندىن مايلىق داكنى ئۈستىگە قويۇپ، ئەگەر يىرىڭلىق ئىششىقتىن تىكمەيدىغان ئېغىز ئېچىلسا داكا بوغۇش بىلەن يىرىڭ ئېقىتىلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1) كېسىلگەن ئېغىزنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى دەل بولۇشى، يەنى ئەڭ ياخشىسى كېسىلگەن ئېغىزنىڭ ئۇزۇنلۇقى قاپلىق ئىششىقنىڭ ئۇزۇنلۇقى بىلەن ئوخشاش بولۇشى كېرەك.

2) ئېغىز ئېچىش ئوپپىراتسىيىسىدىن كېيىن 24~36 سائەتتە 1/5000 لىك كالىي پېرمانگانات ئېرىتمىسى قوشۇلغان ئىسسىق ۋاننىغا بىر كۈندە ئىككى قېتىم ئولتۇرۇش ھەمدە يەرلىك ئورۇن پاكىز ۋە قۇرغاق ساقلىنىش لازىم. كېسىلگەن ئېغىز يىپەك يىپ بىلەن تىكىلگەن بولسا، ئوپپىراتسىيىدىن كېيىن 3~5 كۈندە يىپى ئېلىۋېتىلىدۇ.

3. بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيىسى  
بالىياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيىسى كۆپىنچە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق، تۇخۇمدان ئۆسمىسى ۋە تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ تولغى-

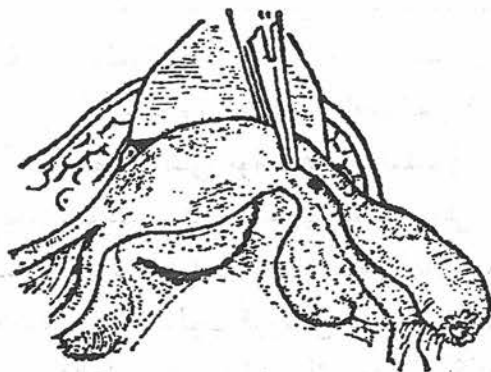
شېپ قېلىشى ياكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىش، ياللۇغ قاتارلىقلاردا قوللىنىلىدۇ. بۇنىڭدا قورساقنىڭ دەل ئوتتۇرىسىدىن كېسىپ، قەۋەتلەر بويىچە قورساق تېمى بىلەن قورساق پەردىسى ئېچىلغاندىن كېيىن، قورساق بوشلۇقى تەكشۈرۈلۈپ، ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى دىئاگنوزنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا ئۇيغۇن ياكى ئۇيغۇن ئەمەسلىكى ئىگىلىنىدۇ، ئەگەر ئوپېراتسىيىدىن ئىلگىرىكى دىئاگنوزدا خاتالىق بولمىسا ئەسلىدىكى پىلان بويىچە ئوپېراتسىيە ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(1) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا نەيچىنىڭ يېرىلىشى ياكى بويىدىن ئاجراشتا قورساق ئىچىدە قاناش يۈز بېرىدۇ. بۇ ۋاقىتتا قورساقنى ئاچقاندا، قورساق پەردىسىدىن سۆسۈن كۆك رەڭلىك قان كۆرۈنۈپ تۇرىدۇ. قورساق پەردىسىنى كەسكەندە قان ۋە قان پارچىلىرىنى كۆرۈشكە بولىدۇ، ئۇ تۆۋەندىكىدەك بىر تەرەپ قىلىنىدۇ.

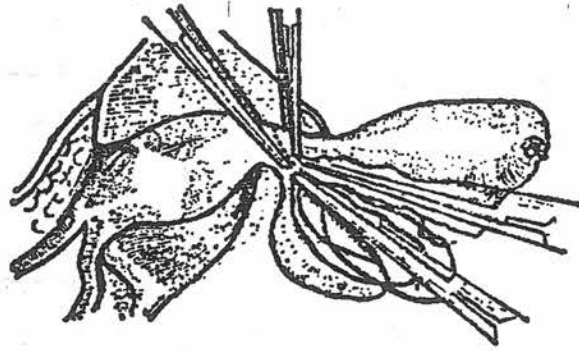
(1) قان توختىتىش ۋە ئۆز قېنىنى ئۆزىگە بېرىش: ئەگەر يېڭى قان بولسا (12 سائەتتىن ئېشىپ كەتمىگەن بولسا) ھەم يۇقۇملانمىغان ئەھۋالدا، قورساق بوشلۇقىدىكى قاننى يىغىپ ئۇنىڭغا قان ئۇيۇشقا قارشى دورىلار ئارىلاشتۇرۇپ (100 مىللىلىتىر قانغا %3.8 لىك 5~6 مىللىلىتىر ناترىي تىستىراس قوشۇلىدۇ)، ئۇنى سۈزگەندىن كېيىن ئۆز قېنى ئۆزىگە بېرىلىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، قول بىلەن داس بوشلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ، كېسەللىك ئۆزگىرىش بولغان تۇخۇم نەيچىسىنى تارتىپ چىقىپ قان تومۇر بار جاي قىسىلىدۇ.

(2) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش: بىر دانە چوڭ نومۇرلۇق قان تومۇر قىسقۇچى بىلەن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ چۇچا قىسمىدىن تۇخۇم نەيچىسىنىڭ بېغىشى قىسىلىدۇ، يەنە بىر قان تومۇر قىسقۇچى تۇخۇم نەيچىسىنىڭ بالىيانقۇ بۇرجىكىگە يېقىن جايى قىسىلىدۇ، ئىككى قىسقۇچنىڭ ئۇچى جىپسىلىشىدۇ، قان تومۇر قىسقۇچىنىڭ ئۈستى تەرەپتىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى كېسىۋېتىلىدۇ (1.5 - (1) (2) رەسىم).



(1)

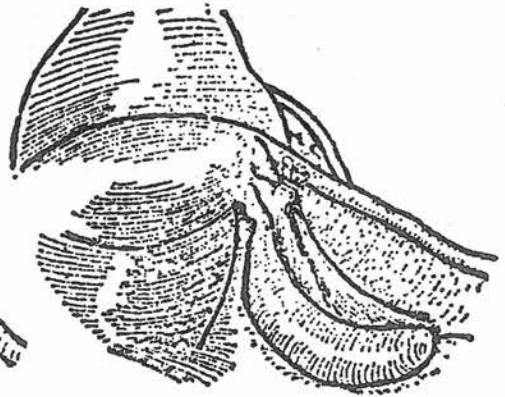




(2)



(3)



(4)

1.5 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى (1 ~ 4)

(3) كېسىلگەن ئۇچنى تىككەش ۋە بوغۇش: توم يېپەك يىپ (10- نومۇرلۇق) بىلەن تۇخۇم توشۇش نەيچە بېغىشى ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ قالغان ئۇچى ئۆتكۈزۈپ تىكىلىدۇ ۋە بوغۇلىدۇ (1.5 - (3) رەسىم).

(4) قالغان ئۇچنى ئوراپ كۆمۈش: ئەتراپىدىكى توقۇلمىلار بىلەن چاپلىشىپ قېلىش. نىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، يۇمىلاق تارمۇشنى كۆتۈرۈپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ قالغان قىسمىنىڭ ئۈستىگە تىكىلىدۇ (1.5 - (4) رەسىم).

(5) قورساق بوشلۇقى تازىلىنىدۇ، داكا ۋە ئەسۋابلار ئېنىق سانالغاندىن كېيىن، خاتالىق بولمىسا قەۋەتلەر بويىچە قورساق بوشلۇقى ئېتىلىدۇ.

(2) ساپاقلىق تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى:

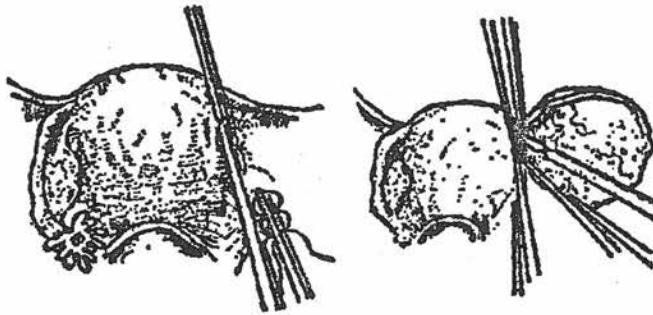
ئۆسمە بىر قەدەر كىچىك بولۇپ چاپلاشمىغان ئەھۋالدا ئوپېراتسىيە مەشغۇلاتى ئاددىي بولىدۇ، ئەگەر ئۆسمە ناھايىتى چوڭ بولۇپ قورساق ۋە داس بوشلۇقىغا تولۇپ كەتكەن ياكى ئېغىر دەرىجىدە چاپلىشىپ قالغان بولسا، ئوپېراتسىيە مۇرەككەپ بولىدۇ، ھەتتا ئوپېراتسىيە قىلىش ئىنتايىن قىيىن بولىدۇ.



(1) قورساقنى يارغاندىن كېيىن قورساق بوشلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ: ئۆسمە بىر قەدەر كىچىك بولسا، ئۆسمە قول بىلەن قورساق بوشلۇقىدىن ئېلىۋېتىلىدۇ ياكى ھامىلە ئېشى سۈمۈرۈش ئەسۋابى بىلەن سۈمۈرتۈلۈپ، ئاندىن بىر قان تومۇر قىسقۇچ بىلەن ئۆسۈكچە قىسىپ تۇرۇپ كېسىۋېتىلىدۇ. 10 - نومۇرلۇق يىپەك يىپ ئۆتكۈزۈپ تىكىلىدۇ ھەم بوغۇلىدۇ، باشقا مەشغۇلاتى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى كېسىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىگە ئوخشايدۇ.

ئۆسمە بىر قەدەر چوڭ بولۇپ، قورساق ۋە داس بوشلۇقىغا تولۇپ كەتكەن بولسا ھەمدە ئۆسمە قاپلىق بولۇپ، سىرتقى يۈزى سىلىق ھەم چاپلىشىپ قالمىغان بولسا، قاپ تېمىدىكى قان تومۇر يوق جاينى تاللاپ 7 - نومۇرلۇق يىپەك يىپ بىلەن يۆگەپ كۆمۈپ تىكىلىدۇ، يۆگەپ كۆمۈپ تىكىلگەن يىپ ئوتتۇرىسىدىكى قاپ تېمىنى كېسىپ بىر كىچىك ئېغىز ئېچىپ، سۈمۈرۈش نەيچىسىنىڭ ئۇچىنى كىرگۈزۈپ، يۆگەپ كۆمۈپ تىكىلگەن يىپ چىڭ تارتىلىدۇ، قاپ ئىچىدىكى نەرسىلەر قورساق بوشلۇقىغا ئېقىپ چىقىشنىڭ ئالدى ئېلىنىپ، قاپلىق ئىششىق ئىچىدىكى نەرسىلەرنىڭ بىر قىسمى سۈمۈرۈۋېلىنىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ئۆسمە نىڭ ھەجىمى قورساق تېمىدىن ئېغىز ئېچىپ ئۆسمىنى چىقىرىۋالغۇدەك دەرىجىدە كىچىكلەيدۇ.

(2) ئۆسمىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش: ئۆسمىنىڭ ساپىقى چىققاندا چوڭ قان تومۇر قىسقۇچى بىلەن قىسىپ، ئوتتۇرىسىدىن كېسىپ ئۆسمە ئېلىنىدۇ، قالغان ئۇچى 10 - نومۇرلۇق يىپەك يىپ بىلەن ئۆتكۈزۈپ تىكىلىدۇ ھەمدە بوغۇلىدۇ، سېرىلىپ چىقىپ كېتىپ قاناشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن يەنە 7 - نومۇرلۇق يىپەك يىپ بىلەن بىر قېتىم بوغۇلىدۇ (2.5 - 1 - 2 رەسىم).



(2)

(1)

2.5 - رەسىم. ئۆسۈكچىسى بار تۇخۇمدان ئۆسمىنى كېسىپ

ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى (1 - 2)

(3) قېپقالغان ئۇچى يۇمىلاق تارمۇش بىلەن ئوراپ كۆمۈلىدۇ.

(4) باشقىلىرى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىگە ئوخ-

شايدۇ.

3) تۇخۇمدان قاپلىق ئىششىق ساپىقى تولغىشىپ قالغاندا كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتى-  
سىيىسى:

تۇخۇمدان قاپلىق ئىششىق ساپىقى تولغىشىپ قالغاندا قورساقنى ئاچقاندىن كېيىن ئۆسمە قورساق بوشلۇقىدىن چىقىرىلىدۇ ھەمدە ساپاقنىڭ تولغاشقان قىسمىنىڭ تۆۋەن جايىدىن چوڭ قان تومۇر قىسقۇچى بىلەن قىسىلىدۇ، ئاندىن كېيىن تولغاشقان ساپاق بوشتىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ساپاق تولغىشىش دەرىجىسىنى ئىگىلىگىلى بولىدۇ ھەمدە كۆك قان تومۇردا قان ئۇيۇش تۈپەيلىدىن شەكىللەنگەن قان ئۇيۇلمىسىنىڭ قان ئايلىنىشقا كىرىپ كېتىشىدىن ساقلاڭغىلى بولىدۇ. قىسقۇچ بىلەن قىسىشتىن ئىلگىرى سۈيدۈك نەيچىسىنىڭ زەخمىلىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن تەكشۈرۈشكە دىققەت قىلىش كېرەك.

ئۆسمىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ۋە قالغان ئۈچىنى بىر تەرەپ قىلىش ئۇسۇلى ساپاقلىق تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتىسىيىسىگە ئوخشايدۇ.

# ئالتىنچى باب ئاياللار تاشقى جىنسى ئەزا كېسەللىكلىرى

## § 1 تاشقى جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسەلى

### 外 阴 白 斑

wai yin bai ban

تونۇش:

بۇ، ھەر خىل سەۋەبلەردىن تاشقى جىنسى ئەزالارنىڭ چوڭقۇر قاتلام بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلىرىدىكى نېرۋا قان تومۇرلارنىڭ ماددا ئالمىشىنى قالايمىقانلىشىپ، كلىنىكىدا تاشقى جىنسى ئەزالار تېرىسى ۋە شىللىق پەردىسى ئاقىرىش، قىچىشىش، يىرىكىلىشىش، يىگەش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. تەمسىز بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تەمسىز بەلغەم خىلىتى يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىنى جۈملىدىن توقۇلمىلار بىلەن قان تومۇرلار ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالماشتۇرۇشنى سۇلاشتۇرۇپ، ئوزۇقلۇقلارنى ئېرىتىۋېتىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىشىنى، شۇنداقلا ماددا ئالماشتۇرۇش جەريانىدا ھاسىل بولغان چىقىرىندى ماددىلارنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق تولۇق چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ئاخىرىدا تاشقى جىنسى ئەزالار ئاق داغ كېسەلىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى جىنسى ئەزالارغا تەسىر قىلغاندا، يەرلىك ئورۇننىڭ تەبىئىي ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىپ، ماددا ئالمىشىنى سۇلاشتۇرۇۋېتىدۇ ھەمدە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا چۆكمە ھاسىل قىلىپ، قىل قان تومۇرلار بىلەن توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقى، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقى سۇيۇقلۇقلىرى بىلەن ھۈجەيرىلەر ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ئاخىرىدا تاشقى جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسەلىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. شورلۇق بەلغەم (بەلغىمى شور) خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىنى توسقۇن-

لۇققا ئۇچرىتىش بىلەن بىرگە توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى كۈچلۈك غىدىقلاپ، يەرلىك ئورۇندىكى ھۈجەيرىلەرنىڭ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشىنى ھەمدە ھاسىل بولغان ماددا ئالمىشىش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ئاخىرىدا تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. تاشقى جىنسىي ئەزالارنىڭ سوزۇلما خاراكتېرلىك ياللۇغلۇق كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ياللۇغلۇق ئۆزگىرىش بولغان ئورۇندا ھۈجەيرىلەرنىڭ خىزمەت پائالىيىتى بۇزۇلۇش ۋە ماددا ئالمىشىش قالايمىقانلىشىش ئەھۋالى كۆرۈلگەنلىكتىن بىر تەرەپتىن يەرلىك ئورۇندىكى ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشى ۋە ماددا ئالمىشىش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرىسا، يەنە بىر تەرەپتىن ھەر قايسى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتى بۇزۇلۇپ، ئاسانلا جىنسىي ئەزالار ئاق داغ كېسىلى كېلىپ چىقىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

تاشقى جىنسىي ئەزالار ئاق داغ كېسىلىنىڭ كېسەللىك ئۆزگىرىش جەريانى ئادەتتە ئىككى باسقۇچقا بۆلۈنىدۇ.

1 - باسقۇچ: ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنىڭ ئۆسۈپ يوغىناش باسقۇچى:

بۇ باسقۇچتا ئۈستۈنكى تېرە توقۇلمىلىرى نورمالسىز ئۆسۈپ يوغىنايدۇ ۋە مۇشۇگۈزلىشىدۇ، تېرە ئاستى بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلىرىدا سۇلۇق ئىششىق، ياللۇغلۇق ئۆزگىرىش بولۇپ، ئېلاستىكىلىق ۋە تاللىق توقۇلمىلار پەيدىنپەي يوقىلىدۇ. بۇ، يەرلىك ئورۇن توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدىكى چۆكمىگە چۈشكەن خىلىتلارنىڭ قويۇقلاشقان، ھۈجەيرىلەر نورمالسىز غىدىقلىنىشىغا ئۇچراۋاتقان دەسلەپكى باسقۇچى ھېسابلىنىدۇ.

2. باسقۇچ: توقۇلمىلارنىڭ يىگلەش باسقۇچى:

بۇ باسقۇچتا ئۈستۈنكى تېرە ئاستى توقۇلمىلىرى تاللىشىدۇ. بۇ يەرلىك ئورۇن توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدىكى چۆكمىگە چۈشكەن غەيرىي تەبىئىي خىلىتلارنىڭ قويۇقلۇق، يېپىشىش، قاقلىق خۇسۇسىيىتى كۈچەيگەن ھەمدە كېسەللىك ئۆزگىرىشىنىڭ ئېغىرلاشقان باسقۇچى ھېسابلىنىدۇ.

ئالامىتى:

ئۆسۈش تىپى كۆپىنچە 60 ~ 30 ياشلىق ئاياللاردا كۆرۈلىدۇ. يىگلەش تىپى ھەرقانداق ياشتىكىلەردە پەيدا بولىۋېرىدۇ.

ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنىڭ ئۆسۈپ يوغىناش باسقۇچىدا ئاساسلىق سىرتقى جىنسىي ئەزالار چىدىغۇسىز قىچىشىدۇ. تېرە رەڭگى تۇتۇق قىزىل ياكى ئوچۇق قىزىل بولىدۇ. ئارىلاپ ئاق داغ ياكى ھۆل تەمرەتكىدەك ئۆزگىرىشلەر بولۇپ، تېرىلەر قېلىن ھەم يىرىك بولىدۇ. كېسەللىك دائىرىسى ئاساسلىق چوڭ جىنسىي لەۋ، جىنسىي لەۋلەر ئارا ئېرىقچە، دىلچىق، ئارقا بىرلەشمە قاتارلىق ئورۇنلاردا بولىدۇ.



توقۇلملارنىڭ يىگلەش باسقۇچىدا يېنىڭ دەرىجىدە قىچىشىش بولىدۇ، يەرلىك ئورۇن تېرىسى ۋە شىللىق پەردىلىرىدە روشەن ئاقىرىش بولىدۇ. كېسەللىك دائىرىسى ئاساسەن كىچىك جىنسىي لەۋ، دىلچىق تېرىسى، ئارقا بىرلەشمىلەردە بولىدۇ. ئارقا بىرلەشمە تېرىسى ۋە شىللىق پەردىسىنىڭ ئېلاستىكىلىقى يوقىلىپ تارتىشىپ، جىنسىي يول ئېغىزىنى تارايتىدۇ، يىگلەيدۇ.

تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلى تەرەققىي قىلسا تېرىنىڭ ئۈستۈنكى يۈزىدە يېرىق ياكى يارا پەيدا بولىدۇ. بۇ چاغدا ئاغرىش ۋە كۆيۈشۈش سېزىمى بولىدۇ. يېرىق ياكى يارنىڭ پەيدا بولۇشى راققا ئۆزگىرىش ئېھتىمالى بارلىقىنى بىلدۈرىدۇ. يەرلىك ئورۇندا يارا، تېرە ئاستى قاتتىق تۈگۈنچىلىرى بايقالسا ھوشيارلىقنى تېخىمۇ ئۆستۈرۈش كېرەك.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەل تارىخى ۋە تىپىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. كېسەللىك تارىخىدا ئىلگىرى تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى كېسەللىكلىرى بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تىپىك بولغان ئالامەتلىرىدىن قىچىشىش، ئاقىرىش، قېلىنلاش، يىگلەش، يىرىكىلىشىش قاتارلىقلار بولىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزالار تېرىسى يىرىكىلىشىش، قىچىشىش، تېرە رەڭگى تۇتۇق قىزىل ياكى ئوچۇق قىزىل بولسا «ئۆسۈپ يوغىناش باسقۇچىدىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلى» دەپ دىئاگنوز قويۇلىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزالار روشەن دەرىجىدە ئاقىرىش، يىگلەش قاتارلىق ئالامەتلەر بولسا «يىگىلەش باسقۇچىدىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلى» دەپ دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) تېرە سىنىقى ئىشلەش: تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىدە يەرلىك ئورۇن تېرىسىگە يود سۈركەپ تەكشۈرگەندە، ناھايىتى سۇس رەڭ ئالىدۇ ياكى رەڭ ئالمايدۇ.  
(2) تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش: يەرلىك ئورۇندا تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق قايسى باسقۇچتىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلى ئىكەنلىكىگە ئېنىق دىئاگنوز قويغىلى بولىدۇ ھەمدە باشقا كېسەللىكلەر بىلەن پەرقلىنىدۇرۇش ئاساسىغا ئېرىشكىلى بولىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئاق كېسەلدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ. ئاق كېسەلدە تاشقى جىنسىي ئەزا تېرىلىرى ئاقىرىشتىن سىرت بەدەننىڭ باشقا قىسىملىرىدىكى تېرىلەردىمۇ ئاقىرىش بولىدۇ ياكى ئىلگىرى ئاقارغان تارىخى بولىدۇ. كۆپىنچە، يەرلىك ئورۇندا ھېسسىي ئالامەتلەر كۆرۈلمەيدۇ. ئەۋرەت تېرىسى قېلىنلاپ مۇڭگۈزلەشمەيدۇ ياكى يىگلەيدۇ. تېرىلەرنىڭ ئېلاستىكىلىقى ۋە قېلىنلىقى نورمال بولىدۇ.

2. تەسۋىسسىمان جىراسىم خاراكتېرلىك تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.

دۈرۈلىدۇ.

ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان جىراسىم خاراكتېرلىك تاشقى جىنسى ئەزا ياللۇغدا ئاق خۇن دۇفۇ تىرىپىدەك كېلىدۇ، قىچىشىش كۈچلۈك بولىدۇ، تۇغماسلىق تىپىك بولىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا يەرلىك ئورۇن تېرىسى قارامتۇل قىزىل بولىدۇ ھەم ئاق رەڭلىك مۇڭگۈزلىشىش كۈچەيگەن رايونلاردىمۇ بولىدۇ. بىمارنىڭ جىنسى يول ئاجرايمىسىدىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە تەسۋىسىمان جىراسىم تېپىلىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

كېسەللىك ۋاقتىدا بايقاپ توغرا داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېزلىكتە ئەسلىگە كېلىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالانمىسا ياكى داۋالغاندىمۇ ئۈنۈم ياخشى بولماي ۋاقت ئۇزارسا تاشقى جىنسى ئەزا رايونىدا ئۆزگىرىش ئېھتىمالى يۇقىرى بولىدۇ. تەتقىقاتلارغا ئاساسلانغاندا تاشقى جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسىلى بىلەن ئاغرىغانلارنىڭ تەخمىنەن %50 ى تاشقى جىنسى ئەزا رايونىدا گىرىپتار بولغان.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇنىڭغا قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. قاننى جانلاندۇرۇش، توسالغۇلارنى ئېچىش، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ۋە ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشىنى ياخشىلاش، قىچىشىشنى پەسەيتىش مەقسىتىدە دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

تەمسىز بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا قاننى جانلاندۇرغۇچى دورىلاردىن شەترەنجى ھىندى، سىيادان، جىنكېۋىزى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ تەمسىز بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا قاننى جانلاندۇرغۇچى، توسالغۇلارنى ئاچقۇچى دورىلاردىن شەترەنجى ھىندى، سىيادان، گۈلقەنت، زەپەر قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە 2 قېتىم تاماقتىن كېيىن،

ھەر قېتىمدا 80 مىللىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ گەجسىمان بەلغەم خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

شورلۇق بەلغەم خىلتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا شورلۇق بەلغەم خىلتىنىڭ مۇنزىچىغا قاننى جانلاندۇرۇپ، تېرىگە رەڭ پەيدا قىلغۇچى دورىلاردىن سيادان، ھۇماما، جىنكېۋىزى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، شورلۇق بەلغەم خىلتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، شورلۇق بەلغەم خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قاننى جانلاندۇرۇش، توسالغۇلارنى ئېچىش، ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاپ، رەڭ ماددىلىرىنىڭ ھاسىل بولۇشىنى تېزلىتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ۋە ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشىنى ياخشىلاش، قىچىشىشنى پەسەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

شەرىپىتى زەبىب كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىر-دىن؛ مەجۈنى كالىزىرە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا يەتتە گرامدىن؛ مەجۈنى چۆپچىن كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ شەرىپىتى ھەكىم ئەلى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىتىر-دىن؛ قۇرسى ئاترىلال كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش داندىن؛ ئىترىفىل ھامان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ بەرەس كۈمۈسلىچى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش داندىن؛ ھەبىي مارى بەرەس كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش داندىن ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ. ئۇندىن باشقا، سيادان ئوكۇلى، ئاترىلال ئوكۇلى، كالىزىرە ئوكۇلى قاتارلىقلار ئىشلىتىلىدۇ.

چۆپچىن 50 گرام، ئەمەن، شاھتەررە 30 گرامدىن، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، بابۇنە، بىنەپشە 15 گرامدىن، رەۋەن 10 گرام، سيادان، خەشخاش پوستى، خەشخاش ئۇرۇقى 15 گرامدىن ئېلىپ، قاينىتىپ، سۈيىدە قانداق بويىچە ئابىزەن قىلىنىدۇ. سيادان مېيى، گۈل يېغى، تۇخۇم يېغى، سىماب يېغى قاتارلىقلار تاللاپ مايلىنىدۇ ھەمدە كۈن نۇرىغا قاقلىنىدۇ. TDP ئاپپاراتى بىلەن ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ.

ئاتلىق بادام يېغى 15 مىللىتىر، بابۇنە يېغىدىن 15 مىللىتىر، ئاق مومدىن 15 گرام ئېلىپ، 40 مىللىتىر ھۆل كاسىنە سۈيى بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ زىمات تەييارلاپ، يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، بەدەننىڭ كېسەللىككە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە ئامىلە نۇشدارى لۆلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىلىشىكى ھار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى ئۈچ گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يىل پەيدا قىلغۇچى، زىيادە سوغۇق تەبىئەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كەپتەر گۆشى، ئۆردەك گۆشى، پاقلان گۆشى، مائۇللەھمى، مائۇللەھسەل، ئۈگرە، مايسىز شورپا، كاۋاپ، سامساق، سەۋزە، بېدە، كەرەپشە، خورما، ئەنجۈر، ياڭاق، بادام، قىزىل ئۈزۈم ... قاتارلىقلار.
3. زىيادە چارچاش، غەم - ئەندىشە، ئاچچىقلىنىش، جىددىيلىشىش قاتارلىق روھىي كەيپىياتلاردىن، زەي - تەسكەي ئورۇنلاردا ئۇزۇن مۇددەت تۇرۇشتىن، زىيادە ئاق، سۈنئىي تاللىق ئىچ كىيىملەرنى كىيىشتىن ساقلىنىش كېرەك.
4. يەڭگىل ھەرىكەت بىلەن شۇغۇللىنىش، كۆڭۈلنى ئازادە، خۇش تۇتۇشقا ئادەتلىنىش، يەرلىك ئورۇننىڭ تازىلىقىغا ئەھمىيەت بېرىش ھەمدە تاشقى جىنسىي ئەزالارنىڭ قۇرغاق، ئىچ كىيىملەرنىڭ يۇمشاق بولۇشىغا، مۇۋاپىق ئارام ئېلىشقا كاپالەتلىك قىلىش لازىم.

## 2 § تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىش

### 外 阴 搔 痒

wai yin cao yang

تونۇش:

بۇ، ھەر خىل سەۋەبلەردىن تاشقى جىنسىي ئەزالار تېرىلىرىنىڭ قىچىشىشى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك. بۇ كېسەللىك ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ھىككە تۇلفەرج» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلىتىسىز قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.



قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتنىڭ زىيادە تەسىر قىلىشىدىن خىلىتسىز مىزاج بۇزۇلۇش كېلىپ چىقىپ، يەرلىك ئورۇندىكى سەزگۈچى نېرۋىلار ۋە ھۈجەيرە توقۇلمىلارنىڭ ئوزۇق-لۇق بىلەن تەمىنلىنىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. يەنە بىر تەرەپتىن يەرلىك ئورۇندا ھاسىل بولغان ماددا ئالمىشىشنىڭ ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىپ كېتىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ غىدىقلىشى تۈپەيلىدىن تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشى كېلىپ چىقىدۇ.

2. سەپرا خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

سەپرا خىلىتى ئېشىپ كەتكەندە يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا كۆپلەپ يىغىلىپ نېرۋىلارنى غىدىقلاپ، تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىت تاشقى جىنسىي ئەزالارغا تەسىر قىلغاندا توقۇلما ۋە قان تومۇرلار ئارىسىدىكى ماددا ئالمىشىش تەڭپۇڭلۇقى بۇزۇلۇپ، بىر قىسىم ماددا ئالمىشىش ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرى تولۇق چىقىپ كېتەلمەي، يەرلىك ئورۇندا غىدىقلىنىش پەيدا قىلىپ، تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىنى پەيدا قىلىدۇ.

4. ھەسساسىيەت (زىيادە سېزىمچانلىق) سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھەر خىل دورا، رېزىنكە، سۈنئىي تاللىق كىيىم - كېچەكلەر، ئۆتكۈر غىدىقلاش تەسىرىگە ئىگە تازىلىق بۇيۇملىرىنىڭ ۋاستىلىق ياكى بىۋاسىتە غىدىقلىشى ياكى رېئاكسىيە قىلىشى سەۋەبىدىن تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشى كېلىپ چىقىدۇ.

5. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) تامچە قۇرتلۇق جىنسىي يول ياللۇغى ۋە ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان جىنسىي يول ياللۇغى قاتارلىقلار سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان ئاق خۇننىڭ يەرلىك ئورۇنى غىدىقلىشى ياكى بالىياتقۇدىكى ھەر خىل كېسەللىكلەردىن كېلىپ چىققان ئاق خۇننىڭ غىدىقلىشى ھەمدە سۈيدۈك ئاقمىسى، چوڭ تەرەت ئاقمىسى قاتارلىقلارنىڭ تەسىرىدىمۇ تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشى كېلىپ چىقىدۇ.

(2) ئومۇمىي بەدەن خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر يەنى دىئابېت كېسىلى، دىئابېت كېسىلىگە تەسۋىسىمان جىنسىي يول ياللۇغىنىڭ قوشۇلۇپ كېلىشى، يەرقان كېسىلى، مەدە قۇرت كېسىلى، كەم قانلىق قاتارلىقلارمۇ تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالامىتى:

تاشقى جىنسىي ئەزالار قىچىشىدۇ، قىچىشىش كۆپىنچە دىلچىق، كىچىك جىنسىي لەۋ، چوڭ جىنسىي لەۋلەردە بولىدۇ، ھەتتا مەقئەتكە بارىدۇ، دائىم تۇتاقلىق قوزغىلىدۇ. كېيىن

تاتلاش نەتىجىسىدە ئۈستۈنكى تېرە زەخمىلىنىپ ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشمۇ كېلىپ چىقىدۇ. ئۇزۇن مۇددەت قىچىشىش نەتىجىسىدە تاشقى جىنسىي ئەزالار قېلىنلاپ يىرىكىلىشىپ، تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىنىڭ دەسلەپكى باسقۇچىدىكى ئالامەتلىرىگە ئوخشىشىپ قالىدۇ. ئۇخلاش، ئارام ئېلىشقا تەسىر يەتكەنلىكتىن، ئومۇمىي بەدەنلىك مىزاج بۇزۇلۇش-تىن ھەمدە دائىم قىچىشىشتىن بىمارلارنىڭ روھىي كەيپىياتىدا جىددىيلىك يۈز بېرىپ، بەزى ئەسەبىي ھالەتلەرنى شەكىللەندۈرىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا ئىلگىرى تامچە قۇرتلۇق ۋە ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان جىنسىي يول ياللۇغى، سۈيدۈك ئاقمىسى، دىئابېت كېسىلى، مەدەدە قۇرت كېسىلى ... قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولىدۇ ھەمدە تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىش، تۇتقۇلۇق قوزغىلىش، ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىش، ئۇخلىيالماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. جىنسىي مۇناسىۋەت بىدىن كېلىپ چىققانلىرىدا ئاق خۇنى تەكشۈرگەندە جىنسىي مۇناسىۋەت تېپىلىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

ھۈجەيرە، توقۇلمىلار ئۆسۈپ يوغىناش باسقۇچىدىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.

ھەر ئىككىلىسىدە چىدىغۇسىز قىچىشىش ئالامىتى كۆرۈلىدۇ. لېكىن تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىنىڭ بۇ باسقۇچىدا قىچىشىشتىن باشقا يەنە ئۈستۈنكى تېرە توقۇلمىلىرى نورمالسىز ئۆسۈپ يوغىنايدۇ، مۇڭگۈزلىشىدۇ، تېرە ئاستى بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلاردا سۇلۇق ئىششىق ۋە ياللۇغ بولۇپ ئېلاستىكىلىق، تاللىق توقۇلمىلار پەيدىنپەي يوقىلىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىشتا بۇ خىل ئالامەتلەر كۆرۈلمەيدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مىزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. زىيادە سېزىمچانلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىپ سەۋەبچى ئامىل يوقىتىلىدۇ.
3. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
4. قان خىلىتىنىڭ ھارارىتىنى پەسەيتىش، تەڭشەش، ھۆللۈك يەتكۈزۈش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش، سېزىمنى تۆۋەنلىتىش، قىچىشىشنى پەسەيتىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

خىلىتىسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن كېلىپ چىققان بولسا، ھۆللۈك يەتكۈزۈش، سوۋۇتۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. ياسمەن گۈلى، لىمون سۈيىدىن باراۋەر مىقداردا ئېلىپ ئارىلاشتۇرۇلۇپ يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

ئىچكى تەرەپتىن لىمون شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ ئالما شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن؛ نوقۇئى تەمرى ھىندى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 50 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى بىنەپشە كۈنگە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 50 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى گۈل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 80 ~ 50 مىللىلىتىردىن تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

سەپرا خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا سېمىز ئوت ئۇرۇقى، پاقىيويۇرمىقىنىڭ ئۇرۇقى، قاپاق مېغىزى، خەشخاش پوستى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 كۈنگىچە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە بېرىپ، ئارتۇق سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان خىلىتىنىڭ قىيامىنى سۈيۈلدۈرۈش، ھارارىتىنى پەسەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

كاسىنە ئۇرۇقى، ئەينۇلا، قارا ئۆرۈك، شاتۇت، چىلان، بېھى، تەمرى ھىندى، قىزىلگۈل، بىنەپشە، نېلۇپەر، ئىتئۇزۇمى قاتارلىقلاردىن تاللاپ قايناتما ياكى شەرىبەت تەييارلاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

چىلان شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىلىتىردىن، سەندەل شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن، تەمرى ھىندى شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن، ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن، ئەرقى سەندەل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ ھارارىتىنى پەسەيتىش، تەڭشەش، ھۆللۈك يەتكۈزۈش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش، سېزىمىنى تۆۋەنلىتىپ، قىچىشىنى پەسەيتىش مەقسىتىدە.

تىمدە تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرام. دىن؛ ئىترىفىل چۆچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 5 گرامدىن؛ مەتبۇخى ئەفتىمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ ئىرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 50 مىللىلىتىر تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

گىل ئەرمىنى، كەت ھىندى، كافۇر قاتارلىق دورىلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، گۈل مېيى بىلەن مەلھەم تەييارلاپ يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

ئاتلىق بادام يېغى، بابۇنە يېغى ھەر بىرىدىن 15 مىللىلىتىردىن، موم، ھۆل كاسىنە سۈيىدىن 40 مىللىلىتىردىن ئېلىپ، ياغلارنى بىرلەشتۈرۈپ، ياغدا مومنى ئېرىتىپ، كاسىنە سۈيى قوشۇپ ئارىلاشتۇرۇپ، يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

قاپاق ئۇرۇقى يېغى، ئاتلىق بادام يېغى، گۈل يېغى قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، ئارىلاشتۇرۇپ ياكى ھەرقايسىسىنى يەككە ھالەتتە ئېلىپ، يەرلىك ئورۇن ياغلىنىدۇ. ياكى تۆۋەنكى مەلھىمى كافۇر چېپىلىدۇ.

مەلھىمى كافۇر تەركىبى: قەشقەر ئۇپسى 10 گرام، ئاق سەندەل 5 گرام، گۈل يېغى 25 مىللىلىتىر، تۇخۇمنىڭ ئېقى بىر دانە، موم مۇۋاپىق مىقداردا. دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، مومنى گۈل يېغىدا ئېرىتىپ، ئاق سەندەلنى ئىككەلەپ، دورىلارنىڭ ھەممىسىنى تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ مەلھەم ئىشلىتىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەل پەيدا قىلغۇچى، زىيادە سوغۇق تەبىئەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كەپتەر گۆشى، توخۇ گۆشى، پاقلان گۆشى، مائۇلئۇسۇل، ئۈگرە، شورپا، سامساق، سەۋزە، بېدە، كەرەپشە، پالەك، چامغۇر، بادام، كۆك ئۈزۈم، چىلان، ئەينۇلا، قارا ئۆرۈك ... قاتارلىقلار.

3. كۈچلۈك غىدىقلاش تەسىرىگە ئىگە تازىلىق بۇيۇملىرى، نورمالسىز روھىي كەيپىيات، زىيادە ئىسسىقلىق ياكى سوغۇقلۇقنىڭ تەسىرى، سۈنئىي تاللىق ئىچ كىيىملەرنى كىيىش، سەزگۈرلۈكنى ئاشۇرۇۋېتىدىغان دورا ۋە تۇغۇت چەكلەش بۇيۇمى قاتارلىقلاردىن يىراق بولۇش لازىم.

4. سىرتقى جىنسىي ئەزالارنىڭ تازىلىققا ئەھمىيەت بېرىش، ئۆزىنى ئازادە، خۇشال تۇتۇش، ئارام ئېلىش بىلەن دەم ئېلىشنى مۇۋاپىق ماسلاشتۇرۇش، كىيىنىش ئادىتىنى ياخشىلاش كېرەك.



### 3 § تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى

#### 外 阴 炎

wai yin yan

تونۇش:

بۇ، ھەر خىل سەۋەبلەردىن تاشقى جىنسىي ئەزالاردا ياللۇغلىنىش يۈز بېرىپ، كلىنىدە كىندا يەرلىك ئورۇن قىزىرىش، قىزىش، ئىششىش، ئاغرىش، ئېچىشىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك. ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ئىلتىھابى ئەزائى تەناسىلى خارىجى» دەپ ئاتىلىدۇ.

تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى كېسەللىكنىڭ تەرەققىيات جەريانىغا ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە، كېسەللىك پەيدا بولۇش ھەم يېشىنىڭ ئوخشىماسلىقىغا ئاساسەن بوۋاقلاردىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى ۋە چوڭلاردىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

سەۋەبى:

1. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى تاشقى جىنسىي ئەزا شىللىق پەردىلىرىنى تەكرا غىدىقلاپ ھەم تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) جىنسىي يول ياللۇغى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇنىڭدا كۆپىنچە تامچە قۇرت، تەسۋىسىمان جىنسىي يول ياللۇغى، ئامىيوبا-لىق جىنسىي يول ياللۇغى كېسەللىكلەردىكى جىنسىي يول ئاجىزلىق ماددىلىرى تاشقى جىنسىي ئەزا تېرىسى ۋە شىللىق پەردىلىرىنى غىدىقلاپ، تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) دىئابىت كېسىلى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

دىئابىت كېسىلىدە ئورگانىزمنىڭ جۈملىدىن ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىنىڭ تەبىئىي قوغدىنىش ئىقتىدارى ئاجىزلىغانلىقتىن جىنسىي يول ئاسانلا كۆكەرتكۈچى تاپاقچە جىنسىي بىلەن يۇقۇملىنىپ، تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

3. پارازىت قۇرت تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
پارازىت قۇرت ۋە ئۇلارنىڭ لىچىنكىلىرى تاشقى جىنسىي ئەزالار شىللىق پەردىلىرىنى تەكرار غىدىقلاش نەتىجىسىدە تەدرىجىي ياللۇغلىنىش ۋە شەلۋەرەشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
4. سىرتقى زەخمىلىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بۇنىڭدا ئاساسلىقى، تار ئىچ كىيىملەرنىڭ سۈركىلىشى، ھەيز دەۋرىدىكى ئىشلەتكەن تازىلىق بۇيۇمنىڭ زەخمىلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
ئالامىتى:

سوزۇلما خاراكتېرلىك تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغىدا يەرلىك ئورۇن تېرىسى قىچىشىدۇ، قىزىرىدۇ، ئىششىيدۇ، ئاغرىيدۇ، كۆيۈشىدۇ، يۇمشاق قاپارتمىلار پەيدا بولىدۇ. بۇ خىل ئالامەتلەر كىچىك تەرەت قىلغاندا تېخىمۇ ئېغىرلىشىدۇ. ئېغىرلىرىدا چات يېرىقى، لىمفا تۈگۈنچىلىرى يوغانىدۇ (ئىششىيدۇ) ھەمدە باسقاندا ئاغرىيدۇ.  
ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغىدا يۇقىرىقى ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن باشقا يەنە قىزىش، پۈتۈن بەدەن يېقىمىسىزلىنىش قاتارلىق ئۆتكۈر بولغان پۈتۈن بەدەن خاراكتېرلىك ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.  
دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك بولغان كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

ئىلگىرى جىنسىي يول ياللۇغى، دىئابېت ... قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تاشقى جىنسىي ئەزادا قىزىرىش، ئىششىش، قىچىشىش، ئاغرىش، كۆيۈشۈش، چات يېرىقى لىمفا تۈگۈنچىلىرى ئىششىش، باسقاندا ئاغرىش، پۈتۈن بەدەن بىئارام بولۇش، قىزىتمىسى ئۆرلەش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.  
2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
(1) سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرۈش:

(1) ئاق خۇندىن سۇۋالما تەييارلاپ تەكشۈرگەندە نورمال چىقىدۇ ياكى ئاق خۇندىن جارايمىلار تېپىلىدۇ. مەسىلەن: كۆكەرتكۈچى جارايمى، تامچە قۇرت قاتارلىقلار.

(2) چوڭ تەرەتتىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە نورمال چىقىدۇ.

(2) توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش:

يەرلىك ئورۇندىن توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرگەندە ??? چىقىدۇ.

(3) قاننى قاندىلىك تەكشۈرۈش:

قاننى قاندىلىك تەكشۈرگەندە ئاق قان دانچىلىرى كۆپىيىپ كەتكەن بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

سېلىش ئەسۋابىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.

سېغىلىق ئەسۋىسى كۆپىنچە سىرتقى جىنسىي ئەزا، مەقەت قورۇغۇچى مۇسكۇلى، تىل، تامغاق، بۇرۇن، قول بارماقلىرى، ئەمچەك ئۇچى قاتارلىق ئورۇنلاردا كۆپ كۆرۈلىدۇ. ئەسۋىسىنىڭ سىرتقى يۈزى شەلۋەرەپ كەتكەن سۆڭەكلىمەن تۈگۈنچە شەكلىدە ياكى ئەسۋە شەكلىدە بولۇپ ئاغرىش، قىچىش ئالامەتلىرى كۆرۈلمەيدۇ. ئوتتۇرىسى ئولتۇرۇش-شۇب كۈلرەڭگە كىرىدۇ. ئەتراپى كۆپۈپ قىزىلغا مايىللىشىپ قېتىپ قالىدۇ. قاپارتمىلارنىڭ بەزىلىرىدىن ئازراق يىرىڭلىق سۇيۇقلۇق ئاقىدۇ، بەزىلىرى قۇرۇق بولىدۇ، يەرلىك ئورۇن لىمفا تۈگۈنچىلىرىدە ئىششىق، ئاغرىش، قىزىش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. سېغىلىق قان زەردابى كومپىلىمىنت رېئاكسىيىسى مۇسبەت چىقىدۇ.

ئاقىۋىتى:

كېسەللىكنى ۋاقتىدا بايقاپ، مۇۋاپىق داۋالاش ئېلىپ بارغاندا تېزلا ياخشىلىنىپ كېتىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالاش ئېلىپ بارمىغاندا تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسەللىككە ئۆزگىرىپ كېتىش ئېھتىمالى بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. ئوقۇنەتلەنگەن قان خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. ياللۇغ قايتۇرۇش، ئىششىق ياندۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

ئوقۇنەتلەنگەن قان خىلىتىدىن بولغان بولسا قان تازىلاش، قاننىڭ ھارارىتىنى پەسەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. كاسىنە ئۇرۇقى، چىلان، شاھتەررە، بىنەپشە، نېلۇپەر، شاتۇت، ئەينۇلا، سەرسىبىل، قەسبۇزەررە، چۆپچىن، قارا ھېلىلە، ئىتتۇزۇمى قاتارلىقلاردىن تاللاپ ئېلىپ، قايناتما ياكى شەربەت تەييارلاپ، مۇۋاپىق مىقداردا ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

چىلان شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئۆشپە شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىنىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش ۋە ئىششىق ياندۇرۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئىترىفىل شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛  
مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى  
پۇچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئۆشپە شەرىپتى  
كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىردىن؛ ئىرقى شوخلا كۈندە  
ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن تاللاپ ئىستېمال  
نىلىندۇ.

سېرىقچىچەك، ئىتتۇزۇمى، كاكىنەچ، كاۋاۋىچىن، سەرسىبىل قاتارلىقلارنىڭ ھەر  
بىرىدىن 20 گرام ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى قاينىتىپ، ئابزەن تەييارلاپ، كۈندە بىر  
قېتىم ئولتۇرغۇزۇلىدۇ.

ئوسما قاينىتىلمىسى تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم يۇيۇشقا بېرىلىدۇ.  
ئاق لەيلى، زىغىر ئۇرۇقى، ئوغرىتىكەن، ئادراسمان ئۇرۇقى قاتارلىقلاردىن 15 گرام-  
دىن ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردا سۇ قۇيۇپ قاينىتىپ، سۈيدە يۇيۇشقا بېرىلىدۇ ياكى ۋاننا  
قىلىندۇ.

داكىنى گۈل يېغى، بابۇنە يېغى ياكى ئىرقى گۈلدە نەمدەپ يەرلىك ئورۇن پاكىز  
سۈرتۈپ بېرىلىدۇ.

ئەگەر تاشقى جىنسى ئەزادا قاپارتچۇق شەكىللەنگەن بولسا ئېغىز ئالدۇرۇش مەقسىتىدە  
قىچا، ئەنجۈر، پىياز ئۇرۇقى، تازىلانغان تۇز قاتارلىقلاردىن بەش گرامدىن ئېلىپ، قائىدە  
بويىچە مەلھەم تەييارلاپ، يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

ئەگەر تاشقى جىنسى ئەزادىكى قاپارتچۇق ئېغىز ئېلىپ يىرىنغلىق ئاجرىمىلار چىقسا  
مائۇلھەسەل بىلەن يەرلىك ئورۇننى پاكىز يۇيۇپ، ئوسما قاينىتىلمىسى بىلەن يۇيۇلىدۇ ياكى  
قىچا مەلھىمى يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەل پەيدا قىلغۇچى، زىيادە سوغۇق تەبىئەتلىك  
يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن  
ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كەپتەر گۆشى، توخۇ گۆشى، ئۈگرە، سەۋزە، بېدە، كەرەپ-  
شە، پالەك، چامغۇر، بادام، ئالما، نەشپۈت، چۈچۈمەل ئانار، چىلان، كۆك ئۈزۈم  
قاتارلىقلار.

3. شەخسى تازىلىققا دېققەت قىلىش، يەرلىك ئورۇننىڭ پاكىز، قۇرغاق بولۇشىغا  
كاپالەتلىك قىلىش، يەرلىك ئورۇننىڭ زىيادە غىدىقلىنىشىدىن ساقلىنىش، ئىچ كىيىملەر  
يۇمشاق بولۇش، ھەيز مەزگىلىدە يەرلىك ئورۇننى ئىلمان سۇ بىلەن يۇيۇپ بېرىش لازىم.



## 4 § . تاشقى جىنسى ئەزا راکى

### 外 阴 癌

wai yin ai

تونۇش:

بۇ، ھەرخىل سەۋەبلەردىن تاشقى جىنسى ئەزانىڭ تېرە ئاستىدا كىچىك قاتتىق تۈگۈنچە پەيدا بولۇش، يىرىڭلىق ۋە قانلىق ئاجرامىلار كۆپىيىش، كېسەللىكنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ئاغرىش ئالامىتى كۆرۈلۈش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «سەرتانى فەرىج زاھىرى» دەپ ئاتىلىدۇ. تاشقى جىنسى ئەزا راکى نىسبەتەن ئاز كۆرۈلىدىغان بولۇپ، ئاياللار جىنسى ئەزالار راکىلىرى ئىچىدە 4 - ئورۇننى ئىگىلەيدۇ. پەيدا بولۇش نىسبىتى جەھەتتە بالىيانقۇ بويى راکى پەيدا بولۇش نىسبىتىنىڭ 1/20 گە توغرا كېلىدۇ.

سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى تاشقى جىنسى ئەزالارغا تەسىر قىلغاندا، قان تومۇرلاردا ئاسانلا چۆكمە پەيدا قىلىپ، قان تومۇرلارنىڭ دىۋارىنى قېلىنلاشتۇرۇپ ۋە تارايىتىپ، ھەتتا توسۇلۇش پەيدا قىلىپ، ماددا ئالمىشىشنى توسقۇنغا ئۇچرىتىپ، يەرلىك ئورۇندىكى ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ، ئۇلارنىڭ نورمالسىز ئۆسۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ ھەمدە ئۆزگەرتكۈچى قۇۋۋەت ۋە شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتىنى قالايمىقانلاشتۇرىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ھۈجەيرىلەرنىڭ تەرتىپسىز ئۆسۈشىنى شەكىللەندۈرۈپ تاشقى جىنسى ئەزا راکىنى پەيدا قىلىدۇ.

2. گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تاشقى جىنسى ئەزالارغا تەسىر قىلغاندا ئاسانلا قان تومۇر ۋە توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا يىغىلىپ توسالغۇ پەيدا قىلىپ، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرىدۇ ۋە ئۆزگەرتكۈچى قۇۋۋەت ۋە شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ تەرتىپسىز ئۆسۈشىنى شەكىللەندۈرۈپ تاشقى جىنسى ئەزا راکىنى پەيدا قىلىدۇ.

3. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسىلىنىڭ سەۋەبىدىن بولىدۇ.

جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسىلىنىڭ ئۇزۇن مۇددەت داۋاملىشىشى نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىش قالايمىقانلىشىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنىڭ قان ۋە ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشى يېتەرلىك بولماسلىقى سەۋەبلىك تەبىئەت كۈچى ئاجىزلايدۇ ھەمدە ئۆز-گەرتكۈچى قۇۋۋەت، شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمەت پائالىيىتى قالايمىقانلىشىدۇ، نەتىجىدە ھۈجەيرىلەر تەرتىپسىز ئۆسۈپ يامان سۈپەتكە ئۆزگىرىپ، تاشقى جىنسى ئەزا راكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) بەزى كۆزىتىشلەردىن مەلۇم بولۇشىچە سوزۇلما تاشقى جىنسى ئەزا ياللۇغى، تاشقى جىنسى ئەزا يارىسى قاتارلىقلارنىڭمۇ تاشقى جىنسى ئەزا راكىغا ئۆزگىرىش ئېھتىمالى بولىدىكەن.

### ئالامىتى:

دەسلەپكى دەۋردە تاشقى جىنسى ئەزانىڭ تېرە ئاستىدا كىچىك قاتتىق تۈگۈن بولۇپ، كۆپىنچە ئېنىق بەلگىلەر بولمايدۇ، كېيىنچە قىچىشىدۇ، ئۇنىڭ ئاستىدىكى قىسمىدا قاتتىق يارا ياكى ئەمچەكسىمان ئۆسۈكچە، ئىششىق شەكىللىنىدۇ. يىرىڭلىق ياكى قان ئارىلاش، ئاجىزلىق كۆرۈلىدۇ، چات يېرىقى لىمفا تۈگۈنلىرىگە يۆتكىلىشى بالدۇرراق بولىدۇ، ئاخىرقى مەزگىلىدە ئاغرىش بولىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك بولغان كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

بىماردا ئىلگىرى جىنسى ئەزا ئاق داغ كېسىلى، سوزۇلما تاشقى جىنسى ئەزا ياللۇغى ياكى يارىسى قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تاشقى جىنسى ئەزا تېرە ئاستىدا كىچىك تۈگۈنچە پەيدا بولۇش، يىرىڭلىق ۋە قانلىق ئاجىزلىق كۆپىيىش، كېسەللىكنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە ئاغرىش ئالامىتى كۆرۈلۈش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

يەرلىك ئورۇندىن توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرگەندە راک ھۈجەيرىسى بايقىلىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. تاشقى جىنسى ئەزا يارىسىدىن پەرقلىنىدۇ.

تاشقى جىنسى ئەزا يارىسىدا، يەرلىك ئورۇن جىنسى ئەزا يارىسى بىلەن يۇقۇملىنىشى سەۋەبىدىن كىچىك جىنسى لەۋلەرنىڭ ئىچى ۋە سىرتىدا يارا شەكىللىنىپ قاتتىق ئېچىشىپ ئاغرىش، يارا يۈزىدە كۆپلىگەن ئاجىزلىقلار بولۇش، يارا ئاستىدا ئاق كۈلرەڭلىك سىرغىما سۈيۈقلۈك بولۇش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ، ئۇندىن باشقا توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش ئارقىلىقمۇ پەرقلىنىدۇ.

2. يىگلەش باسقۇچىدىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. يىگلەش باسقۇچىدىكى تاشقى جىنسىي ئەزا ئاق داغ كېسىلىدە قىچىشىش يېنىكرەك بولۇپ دىلچىق، كىچىك جىنسىي لەۋ ۋە ئارقا بىرلەشمىلەردە روشەن بولغان كېسەللىك ئۆزگىرىشى كۆرۈلىدۇ. يەنى دىلچىق كۆپىنچە يىگلەپ، كىچىك جىنسىي لەۋ تۈزلىشىدۇ ياكى يوقايدۇ. كېسەللىك تەرەققىي قىلسا تېرىنىڭ ئۈستۈنكى يۈزىدە يېرىق ياكى يارا شەكىللىنىدۇ. بۇ چاغدا ئاغرىش ۋە كۆيۈشۈش تۇيغۇسى پەيدا بولىدۇ، يېرىق ياكى يارا تەرەققىي قىلسا راققا ئۆزگىرىش ئېھتىمالى يۇقىرى بولىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

كېسەللىك ئاقىۋىتىنىڭ ياخشى، يامان بولۇشى تۆۋەندىكى بىرقانچە خىل ئەھۋاللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

1. راک ئۆسمىسىنىڭ ئۆسكەن ئورنى: ئەگەر چوڭ، كىچىك جىنسىي لەۋلەردىن باشلانغان بولسا ھەمدە ئۆسمە كىچىك بولۇپ، يامراش دائىرىسى تېيىز، تار بولسا ئاقىۋىتى ياخشىراق بولىدۇ. ئەگەر ئۆسمە سۈيدۈك يولى ئېغىزدا بولۇپ ھەمدە چوڭقۇرلىغان بولسا ئاقىۋىتى ياخشى بولمايدۇ، ئەگەر ئۆسمە بېشى جىنسىي يول ئالدى دالانچىسىدا ئۆسكەن بولسا ئاقىۋىتى تېخىمۇ خەتەرلىك بولىدۇ.

2. راک ئۆسمىسىنىڭ ئۆسۈش تىپى:

(1) سىرتىغا ئۆسۈش تىپى: بۇ خىل تىپتا ئۆسمە چوڭقۇر قىسىم توقۇلمىلىرىغا ئۆسۈپ كىرەلمىگەچكە، لىمفىلارغا تارقىلىشى كېچىكىدۇ، شۇڭا ئاقىۋىتى ياخشىراق بولىدۇ.  
(2) يامراش تىپى: بۇ خىل تىپتا ئۆسمە ئىچىگە قارىتا ئۆسۈپ چوڭقۇر قىسىمدىكى توقۇلمىلارغا ئاسانلا تاجاۋۇز قىلىپ لىمفىلارغا تارقىلىشى ئاسان بولغاچقا ئاقىۋىتى ناچار بولىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. غەيرىي تەبىئىي خىلىتلارنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. باشقا كېسەللىكلەرنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ كېسەلگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ تەرەققىياتىنى تورمۇزلاش، ئىششىق ياندۇرۇش، قان تازىلاش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە دورا ئىچى - سىرتىدىن ئىشلىتىلىدۇ.

4. ئوپىراتسىيە قىلىش ئارقىلىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

5. رادىئوئاكتىپلىق نۇر بىلەن داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

6. خىمىيىلىك داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلتىنىڭ مۇنزىچىغا كۆيدۈرگۈچى، ئۆسمە ھۈجەيرىسىنى تىزگىنلىگۈچى دورىلاردىن پەرفىيۇن، زەرخ، سەرتان ..... قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەرقېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، 45~10 كۈنگىچە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس سەۋدا خىلتىنىڭ مۇس-ھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم يۇمشاتقۇچى خىلتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلتىنىڭ مۇنزىچىغا كۆيدۈرگۈچى، يۇمشاتقۇچى دورىلاردىن پەرفىيۇن، زەرنەخ، سەرتان ..... قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9~7 كۈنگىچە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، بۇ مۇنزىچقا خاس بەلغەم خىلتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەرقېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5~3 كۈنگىچە بېرىپ، گەجسىمان بەلغەم خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

راك ھۈجەيرىلىرىنى تورمۇزلاش، ئىششىق قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ شەرىبىتى ئۆشبە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ سۇفۇپى سەرتان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى سەرتان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 داندىن؛ ھەببى ئەفئى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا يەتتە داندىن؛ ھەببى سىماب كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش تالدىن؛ سۇفۇپى شورە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئۇندىن باشقا تۆۋەندە كۆرسىتىلگەن مەجۇنى ئەفئى، سىماب كۈشتىسى، كۇچۇلا مەجۇنى، ھەرە كۆنكى مەجۇنى (ھۆكۈنەك مەجۇنى) قاتارلىقلارنىڭمۇ راک ھۈجەيرىلىرىنى تور-مۇزلاش تەسىرى ياخشى.

مەجۇنى ئەفئى: چوڭ يىلان گۆشى، زەنجۈبىل ھەر بىرىدىن 60 گرام، ئوق يىلان، خولىنجان، دارچىن ھەر بىرىدىن 40 گرام، پىلىپىل، ۋاڭ ئۇرۇقى، بىخ كەبىر، پەرفىيۇن، ھەربىرىدىن 20 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەرقېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.



سىماب كۈشتىسى: سىماب 50 مىللىلىتىر، شورا (قارا مىللىتىق دورىسى) 50 گرام، زەمچە 50 گرام ئېلىپ، شورانى ئايرىم ئېزىپ (ھاۋانچىدا كۈچەپ سوقسا پارتلاپ كېتىشى ئېھتىمالى بار، شۇڭا ئېھتىيات بىلەن ئېزىلىدۇ)، زەمچىنى ئايرىم تالقانلاپ، شورا بىلەن زەمچىنىڭ تالقىنىنى ئارىلاشتۇرۇپ، كىچىك قازانغا سېلىپ، ئۈستىگە سىمابنى سېلىپ تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ، ئۈستىگە چىنە تەخسە يېپىپ، تەخسنىڭ قازانغا تېگىپ تۇرىدىغان گىرۋەكلىرىنى قەغەز بىلەن ھىم چاپلاپ، ئۇنىڭ ئۈستىنى سېرىق توپا (سېغىز) نى يۇڭ، تۈز بىلەن يۇغۇرۇپ پىشۇرۇلغان لاي بىلەن چاپلاپ، ئاندىن كېيىن قازان ئاستىغا ئوت يېقىلىدۇ. ئوت كۈچىنى دەسلەپتە يەڭگىلەرەك قىلىپ تەدرىجىي كۈچەيتىلىشى كېيىن يەنە ئاستىلىتىلىشى لازىم. تەخسەن بىر سائەت ئەتراپىدا قىزىتقاندىن كېيىن، قازاننى ئوتتىن ئېلىپ سوۋۇتۇپ، لايىنى ئاۋايلاپ ئېلىۋېتىپ، ئېھتىيات بىلەن تەخسنى ئالغاندا تەخسە ئىچكى يۈزىگە يىڭىگە ئوخشاش كرىستاللانغان، ئاچ قىزىل رەڭلىك تالقان چاپلىشىپ قالغان بولىدۇ، مانا بۇ سىماب كۈشتىسى بولۇپ، ئۇنى ئاۋايلاپ قىرىۋېلىپ، دەسلەپتە ھەپتىدە بىر قېتىم، ھەر قېتىمدا 0.3 گرامدىن، كېيىنچە مىقدارىنى تەدرىجىي ئاشۇرۇپ، ئىككى 0.6 گرامغا يەتكۈزۈلىدۇ. دورىنى ئىچكەندىن كېيىن قۇسۇۋېتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئارقىدىنلا پودىنە قاينىتىلمىسى ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ئەسكەرتىش: سىماب كۈشتىسى زەھەرلىك بولغاچقا ئېغىز ئىچكى پەردىلىرىنى زەخمە- لەندۈرۈپ قويدۇ ھەمدە چىشقا تېگىپ كەتسە چىشنىڭ رەڭگىنى ئۆزگەرتىۋېتىدۇ، شۇڭا سىماب كۈشتىسىنى ئىستېمال قىلغاندا ناھايىتى ئېھتىيات قىلىش يەنى كاپسۇللۇق قىلىش ياكى ھورناننىڭ ئارىسىغا ئېلىپ چاينىماي يۇتۇۋېتىش لازىم. دورىنى ئىچىپ بولغاندىن كېيىن قۇسۇۋېتىپ قالسا دەرھال ئېغىزنى پاكىز چايقۇۋېتىش لازىم.

مەجۈنى كۈچۈلا (ئازاراقى) كۈچۈلا 50 گرام، قۇيرىقى ئېلىنىمىغان چايان 20 دانە، يىلان 150 گرام، شىڭرىپ 30 گرام ئېلىپ قاندا بويىچە لايىقلاشتۇرۇپ، ئومۇمىي دورا مىقدارىنىڭ ئۈچ ھەسسىسى باراۋىرىدە ھەسەل بىلەن مەجۈن تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم، تاماقتىن كېيىن ئۈچ گرام ئىستېمال قىلىندۇ.

ھەرە كۆنىكى (ھۆكۈنەك) مەجۈنى: ھەرە كۆنىكى 100 گرام، يىلان قاسرىقى (پوستى) 100 گرام، قۇرۇتۇلغان پىلە قۇرتى 100 گرام، بۇلاردىن ئېلىپ قاندا بويىچە مەجۈن تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىندۇ.

سىرتىدىن دورا سۈركەپ داۋالاش

سىرتىدىن دورا سۈركەپ داۋالاش ئۇسۇلىنىڭ راي كېسەللىكىنى داۋالاشتا ئۈنۈمى ناھايىتى كۆرۈنەرلىك بولۇپ، «ئىكسىر ئەزەم» دە: «سەرتاننى يوقىتىش مەقسىتىدە ئىشلىد- تىلىدىغان دورىلار ئۇنى بوشىتىدىغان، تەرەققىياتىنى ئاستىلىتىدىغان ۋە بۇزۇق قاننى

ئىسلاھ قىلىدىغان، قويۇق ماددىلارنى تازىلايدىغان بولۇشى شەرت. چۈنكى غەيرىي تەبىئىي يامان خىلىتلار سەرتان پەيدا قىلىدۇ، ئەمما سىرتتىن ئىشلەتكەن دورا بەك كۈچلۈك، بەك ئۆتكۈر بولمىغىنى ياخشى، بۇنداق بولمىغاندا سەرتاننىڭ ئەۋج ئېلىشىنى تېزلىتىدۇ. شۇڭا كۆيدۈرگۈچى دورىلارنى ئىشلەتمەسلىك لازىم. ئادەتتە مەدەندىن ۋە ئۆسۈملۈكتىن ئېلىنغان دورىلار مەسىلەن: يۇيۇلغان تۇتىيا، گۈل يېغى، تۈگمەن تېشى، بىلەي تېشى، مىس رۇدىسى، قوغۇشۇن، قەلەي، توك ئۈزۈم، يۇمغاقسۈت، ئىتتۈزۈمى ئۆسۈملۈكنىڭ سۈيى، كۈدە ئۇرۇقى، پاقىيوپۇرمىقى سۈيى، سېمىز ئوت سۈيى، كاسىنە سۈيى، كاكىنەچ سۈيىنى ئىشلىتىش خېلى ياخشى ئۈنۈمگە ئىگە» دەپ كۆرسىتىلگەن.

ئۆسۈمنىڭ تەرەققىياتىنى توسۇش، جاراھەتلەندۈرمەسلىك، ئۆسۈمنى كىچىكلىتىش، يوقىتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ: راكىنىڭ تەرەققىياتىنى تىزگىنلەش ئۈچۈن تۈگمەن تېشىنى يۇمشاق سوقۇپ، تاسقاپ، بىلەي تاشنى سىركە ياكى ئىتتۈزۈمى ئۆسۈملۈكىنىڭ سۈيىدە سۈرۈپ، ئۇنىڭغا گۈل يېغى ئارىلاشتۇرۇپ زىمات تەييارلاپ، ئۆسمە ئۈستىگە چېپىلىدۇ.

ئاغرىق پەسەيتىش، راك ھۈجەيرىلىرىنى تىزگىنلەش مەقسىتىدە نېپىز قوغۇشۇن تاختاي-نى، ھۆل يۇمغاقسۈت سۈيى بىلەن گۈل يېغىنىڭ ئارىلاشمىسىغا چىلاپ ئۆسمە بار ئورۇننىڭ ئۈستىگە چېپىلىدۇ.

ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە تاشپاقىنى لاي ئىچىگە يۆگەپ تونۇردىكى قوقاسقا كۆمۈپ پىشۇرۇپ، ئاندىن سوقۇپ كالا يېغى بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، يەرلىك ئورۇن ياغلىنىدۇ. تازىلانغان تۇتىيا، مۇردارسەنگ، سەدەب 20 گرامدىن، موم 5 گرام. دورىلارنى سوقۇپ، مومنى گۈل يېغىدا ئېرىتىپ، تالقانلارنى ئارىلاشتۇرۇپ، مەلھەم تەييارلاپ سىرتىدىن چېپىلىدۇ.

قىزىل قولتۇقلۇق پاقىنى يېرىپ ئۆسمە ئۈستىگە تېڭىلىدۇ. راك كېسىلىنى دورا بىلەن داۋالاشتا زەھەرلىك يىلان (ئاتۇشنىڭ تاشلىقلىرىدا ئۆسكەن ياكى ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن كىرگۈزۈلگەن)، چايان، زەھەرلىك ئۆمۈچۈك، كۆكۈيۈن (بىرخىل زەھەرلىك چىۋىن)، دېڭىز قىسقىچاقىسى (راك)، قىزىل قولتۇق پاقا، سە-ماب، كۈچۈلا قاتارلىق دورىلارنىڭ ئۆسۈمنىڭ تەرەققىياتىنى توسۇش، كىچىكلىتىش ۋە يوقىتىشقا ئۈنۈمى ياخشى، مۇۋاپىق ئۇسۇللار ئارقىلىق تەييارلاپ سىرتىدىن ئىشلىتىلىدۇ.

### ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش

تاشقى جىنسىي ئەزا راكىنى بالدۇر بايقاپ، بالدۇر دىئاگنوز قويۇپ دەسلەپكى مەزگىلدە ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاشقا باشقا ئورۇنلارغا يامراپ كېتىشىدىن ساقلانغىلى بولىدۇ. ئۇيغۇر تېبابەت كلاسسىك ئەسەرلىرىدە، «ئوپپىراتسىيە قىلىشتىن ئاۋال ئۆسۈمنىڭ

ئەتراپىنى موم ۋە گۈل يېغى بىلەن نەمدەپ، ئۈستىگە ئۇۋۇتۇلغان قوغۇشۇنغا ئىسپىغۇل لوئابى، بېھى ئۇرۇقىنىڭ لوئابىنى ئارىلاشتۇرۇپ مەلھەم قىلىپ تېگىش، بۇ ئۇسۇلنى بىرنەچچە كۈن داۋاملاشتۇرۇپ تاشقى جىنسىي ئەزادىكى سەرتان ئۆسىملىرىنىڭ ئەتراپىدىكى يىلتىزلىرى ئاشكارىلىنىپ چىققاندا، ئاندىن مەزكۇر يىلتىزلارنى قالدۇرماي كېسىپ تاشلاش ۋە ئەتراپنى داغلاش ھەم كېسىلگەن ئورۇننى ھۆل زۇپا سۈيى، بېھى شىرسى، موم، گۈل يېغى، بىنەپشە ياغلىرىنى ئارىلاشتۇرۇپ تەييارلانغان سۇيۇق مەلھەم بىلەن تېگىپ، تېگىش ئۈستىنى دائىم نەم تۇتۇش مەقسىتىدە ئىتتىۈزۈمى سۈيى قۇيۇپ تۇرۇش ياكى ئادەم سۈتى بىلەن ھۆللەپ تۇرۇش پايدىلىق» دەپ كۆرسىتىلگەن.

### رادىئاكتىپلىق نۇر بىلەن داۋالاش

تاشقى جىنسىي ئەزا راكىنىڭ كۆپىنچىسى يۇقىرى دەرىجىدە بۆلۈنگەن ھۆججە يەرە بولغان. لىقتىن رېنتگېنلىق داۋالاشقا قارىتا سەزگۈر ئەمەس ھەمدە رېنتگېنلىق داۋالاش ئەتراپ تېرە شىللىق پەردىلىرىنى ئېغىر دەرىجىدە كۆيدۈرۈپ ياكى نىكرولغانلىقى ئۈچۈن ھازىر بۇ خىل داۋالاش ئۇسۇلى يەككە ھالەتتە قوللىنىلمايدۇ.

### خىمىيىلىك داۋالاش

خىمىيىۋى داۋالاش پەقەت راک ئىششىقى چوڭ بولسا ياكى ئوپېراتسىيىدىن بۇرۇن كېسەللىك دائىرىسىنى كىچىكلىتىپ ياكى كېسەللىك تەرەققىياتىنى كېچىكتۈرۈپ ئوپېراتسىيە يە پۇرسىتىنى قولغا كەلتۈرۈش ھەمدە ئوپېراتسىيە جەريانىدا راک ھۆججە يەرلىرىنىڭ يۆتكىلىشىنى توسۇش ئۈچۈن قوللىنىلىدۇ.

### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەل پەيدا قىلىدىغان، زىيادە ئىسسىق تەبىئەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەكلىكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: تۇخۇم، چۈجە گۆشى، پاقلان گۆشى، مائۇللەھىمى، مائۇللەھسەل، ئۆگرە، شورپا، ياڭاق، بادام مېغىزى، ئۆرۈك مېغىزى، ئۈزۈم ..... قاتارلىقلار.
3. پاسسىپ روھىي كەيپىياتلار قاتارلىقلار يەنى غەم - ئەندىشە، زىيادە ئاچچىقلىنىش، ئۇزۇن مۇددەت دەرت - ئەلەم تارتىش، ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلىش، ئىچ كىيىملەر يىرىك، مەينەت بولۇش، ئادەتتىكى تاشقى جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى قاتارلىقلاردىن ساقلىنىش كېرەك.
4. ئاكتىپ روھى - كەيپىياتنى ساقلاش، يەڭگىل تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى ۋە مەدەنىي كۆڭۈل ئېچىش پائالىيەتلىرىگە قاتنىشىش، شەخسىي تازىلىق ۋە تۇرمۇش ئادىتى رەتلىك بولۇش، جىنسىي ئەزالاردا باشقا كېسەللىكلەر يۈز بەرسە ۋاقتىدا داۋالاش كېرەك.

## § 5 . دالانچە (دەھلىز) چوڭ بېزى ياللۇغى

### 前庭腺炎 qian ting xuan yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا چوڭ جىنسىي لەۋ قىزىرىش، قىزىش، ئىششىق قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇ-لۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى كېسەللىكنىڭ تەرەققىيات جەريانىغا ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ. ياللۇغلىنىش كۆپىنچە ۋاقىتلاردا بىر تەرەپتە كۆرۈلىدۇ.

1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا چوڭ جىنسىي لەۋ قىزىرىش، قىزىش، ئىششىق، يىرىڭداش، ئاغرىش، يۇقىرى قىزىتما بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى دالانچە چوڭ بېزىگە تەسىر قىلىپ، توقۇلما ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
2. قوشنا ئەزا كېسەللىكلىرىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. جىنسىي يول ياللۇغى، سۆزەك، تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى قاتارلىق كېسەللەردىكى ئاجرالما ماددىلار ياكى جاراسىمىلار دالانچە چوڭ بېزىگە تەسىر قىلىپ، دالانچە چوڭ بېزىنى ياللۇغلىنىدۇ ياكى ياللۇغ ۋە چىقىرىندى ماددىلارنىڭ دالانچە چوڭ بېزى نەيچىسىنى ئېتىۋېلىشتىن ئاجراتما ماددىلار ۋاقتىدا سىرتقا چىقىپ كېتەلمەسلىك نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇن ياللۇغلىنىپ، ئۆتكۈر دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.
3. سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىنىڭ ئۆتكۈر قوزغىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىنىڭ قاپلىق ئىششىق شەكىللەنگەن تۈرىدە قاپ ئىچىدىكى ماددىلار چىرىپ قانغا ئۆتۈپ قاننى ئوفۇنەتلەندۈرۈش نەتىجىسىدە ئۆتكۈر



خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. جىنسىي ئەزا تازىلىقىغا دىققەت قىلماسلىقتىن كېلىپ چىقىدۇ.

جىنسىي ئەزا ۋە ئىچ كىيىم تازىلىقىنىڭ ياخشى بولماسلىقىدىن، بولۇپمۇ ھەيزە (ئا-دەت) مەزگىللىرىدىكى جىنسىي ئەزا تازىلىقىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

دالانچە چوڭ بېزى ئىششىيدۇ، يوغىنايدۇ، كۆپ مىقداردا يىرىڭلىق ئاجرىمىلار يىغىلىپ قالىدۇ. بەزىدە دالانچە چوڭ بېزى نەيچىسى ئېتىلىپ قېلىپ يىرىڭلىق ئاجرىمىلار چىقىپ كېتەلمەسلىكتىن يىرىڭلىق ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، يەرلىك ئورۇننى باس-قاندا ئاغرىش كۈچىيىدۇ. بەزى كىيىم تازىلىقىنى قىزىرىپ ئىششىپ، سىرتىغا ئۆرۈلۈپ قالىدۇ. چوڭ جىنسىي لەۋلەر قىزىرىپ ئىششىپ، ئاغرىيدۇ، ئاغرىق سەۋەبىدىن ئولتۇرۇپ - قوپۇش، مېڭىش قىيىن بولىدۇ، قىزىتما كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە يۇقىرىلايدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك بولغان كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

بۇنىڭدا بىماردا ئىلگىرى جىنسىي يول ياللۇغى، سۆزىنەك، تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغى قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە چوڭ جىنسىي لەۋ قىزىرىپ، ئىششىش، ئاغرىش، دالانچە چوڭ بېزى يىرىڭداش، ئاغرىق سەۋەبىدىن ئولتۇرۇپ قوپۇش، مېڭىش قىيىن بولۇش، يەرلىك ئورۇننى باسقاندا ئاغرىق كۈچىيىش، يۇقىرى قىزىتما بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) قان رايونى تەكشۈرگەندە ئاق قان دانچىلىرى (WBC) ئارتىپ كېتىدۇ.  $(WBC > 4.0 \times 10^9/L)$  بولىدۇ. بەزىدە قاندىكى دانچىلىق ھۈجەيرىلەر سانىدىمۇ ئۆزگىرىش بولىدۇ. كىسلاتا خۇمار دانلىق ھۈجەيرە (B)، ئىشقار خۇمار دانلىق ھۈجەيرە، نىترال تاياقچە يادرولۇق دانلىق ھۈجەيرە (st)، نىترال ياپراقچە ئايرىلغان يادرولۇق دانلىق ھۈجەيرە (sg) قاتارلىقلاردا ئۆزگىرىش بولىدۇ.  $(st > 1 \sim 5\%)$ ،  $(B > 0 \sim 1\%)$ ،  $(E > 0.5 \sim 5\%)$ ،  $(sg > 50 \sim 70\%)$ .

(2) قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى (ESR) نىڭ سۈرئىتى ئاشىدۇ.  $(ESR > 20\text{mm/h})$

ئاقىۋىتى:

كېسەلگە ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلغاندا ساقىيىپ كېتىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بارمىغاندا، كېسەلنىڭ جەريانى ئۇزىراپ سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىغا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ ياكى يىرىڭ قانغا ئۆتۈپ، قان زەھەرلىنىشىنى

كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. قوشنا ئەزا كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.
4. ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش، قاننىڭ ھارارىتىنى پەسەيتىش مەقسىتىدە ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى كاكنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىر، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ چىلان شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ بىنەپشە شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ مەتبۇخى ئەفتمون كۈندە ئىككى قېتىم، ھەرقېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ قۇرسى كاكنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەرقېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئىترىفل چۆچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەرقېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە، سىرتىدىن تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

كېسەللىك جىددىي باشلىنىپ تېخى يىرىڭلىق ئىششىق شەكىللەنمىگەن بولسا ھۆل يۇمغاقسۇتتىن 20 گرام، ھۆل كاسىنە چۆپىدىن 15 گرام، ئىتئۇزۇمى چۆپىدىن 10 گرام ئېلىپ سوقۇپ، 0.5 گرام كافۇرنى قوشۇپ زىمات تەييارلاپ يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ. ئوسما يىلتىزى، مامكاپ، سېرىقچېچەك، ئىككىلىملىك قاتارلىقلارنىڭ ھەربىرىدىن 50 گرام ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ، دورا سۈيىدە كۈندە 3~2 قېتىم ئابزەن قىلىنىدۇ.

ئوپىراتسىيە ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

ئەگەر يىرىڭلىق ئىششىق شەكىللەنگەن بولسا ئىششىغان ئورۇننى تىك ھالدا كېسىپ يىرىڭ تازىلىنىپ، ئەرقى گۈل ياكى %10 لىك مامىرانچىنى سۈيى بىلەن يەرلىك ئورۇن يۇيۇلىدۇ ھەمدە ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلار ئىچىدىن قوشۇپ ئىشلىتىلىدۇ.

دققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەللىك، زىيادە يۇقىرى ھارارەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، قان ۋە سەپرا خىلىتىنىڭ ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بېرىلىدۇ. مەسىلەن: توخۇ گۆشى، پاقلان گۆشى، كەپتەر گۆشى، چىلان، كۆك ئۈزۈم، بادام قاتارلىقلار.
3. شەخسى تازىلىق ۋە ئاممىۋى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، جىنسى ئەزالار- نىڭ پاكىز، قۇرغاق بولۇشىغا دققەت قىلىش، باشقا كېسەللىكلەر بولسا ۋاقتىدا داۋالاش، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.
4. بەك قېلىن كىيىنىشتىن، ئاممىۋى مۇنچىغا چۈشۈش ۋە سۇ ئۈزۈش كۆلچەكلىرىدە سۇ ئۈزۈشتىن، ئىچ كىيىملەرنى ئۆزئارا ئالماشتۇرۇپ كىيىشتىن، ناپاك جىنسى مۇناسى- ۋەت قىلىشتىن ساقلىنىش لازىم، بولۇپمۇ كېسەل تولۇق ساقىيىپ بولمىغىچە قەتئى جىنسى مۇناسىۋەت قىلماسلىق كېرەك.

## 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللوغى

### 慢性前庭腺炎

man xing qian ting xuan yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن دالانچە چوڭ بېزىنىڭ ياللوغلىنىپ، كلىنىكىدا چوڭ جىنسى لەۋ ئىشىشى، خالتىلىق ئىشىشى شەكىللىنىش، باسقاندا مىلىقلاش سېزىمى بولۇش، ئاغرىش سېزىمى بولماسلىق ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېر- لىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. قان خىلىتىنىڭ كۆيۈشىدىن شەكىللەنگەن غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق دالانچە چوڭ بېزىگە بېرىپ توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈش ئارقىلىق ئوزۇقلۇق ماددىلارنىڭ يېتەرلىك مىقداردا قوبۇل قىلىنىشى ۋە ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ تولۇق چىقىرىلىشىغا توسقۇنلۇق قىلىدۇ. نەتىجىدە تەبىئەت كۈچى ئاجىزلاپ، يەرلىك ئورۇن توقۇلما ھۈجەيرىلىرىدە ياللوغلىنىش ۋە زەخمىلىنىش يۈز بېرىپ، ئاخىرىدا سوزۇلما دالانچە

چوڭ بېزى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

2. خوشنا ئەزا كېسەللىكلىرى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تاشقى جىنسى ئەزا ياللۇغى، سۆزەنەك، تاشقى جىنسى ئەزا يارىسى قاتارلىق كېسەللىك-لەردىكى ئاجرالما ماددىلار ياكى جاراسىملار دالانچە چوڭ بېزىگە تەسىر قىلىپ، دالانچە چوڭ بېزىنى ياللۇغلاندۇرۇشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

3. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىنىڭ سوزۇلما خاراكتېرلىككە ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىغا قارىتا ۋاقتىدا، ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلماي كېسەلنىڭ جەريانى ئۇزىراپ، سوزۇلما خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغىغا ئۆزگىرىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. جىنسى ئەزالار تازىلىقىغا دىققەت قىلماسلىقتىن كېلىپ چىقىدۇ.

جىنسى ئەزالار ۋە ئىچ كىيىم تازىلىقىنىڭ ياخشى بولماسلىقىدىن، بولۇپمۇ ھەيز مەزگىللىرىدىكى تازىلىقنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن سوزۇلما دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:



چوڭ جىنسى لەۋ ئىششىيدۇ. يىرىك كانالچە ئېغىز.

زىنى ئېتىۋالغان بولغاچقا قاپلىق ئىششىق شەكىللىنىدۇ.

بۇ «دەلىز چوڭ بېزى خالتىلىق ئىششىقى» دەپ ئاتىدۇ.

لىدۇ (1.6 - رەسىم). خالتىلىق ئىششىقنىڭ چوڭ -

كىچىكلىكى ئوخشاش بولمايدۇ، بۇنىڭدىن باشقا بىمارغا

بىلىنىدىغان ئالاھىدە ئالامەتلەر كۆرۈلمەيدۇ. تەكشۈرگەندە

كىچىك جىنسى لەۋنىڭ كەينى، قىزلىق پەردىنىڭ سىرتى.

قى تەرىپىدە خالتىسىمان بىرنەرسە قولغا ئۇرۇلىدۇ. ئۇ.

نىڭ چوڭ - كىچىكلىكىمۇ ئوخشاش ئەمەس، ئادەتتە چى.

لان ياكى كەپتەر تۇخۇمى چوڭلىقىدا بولىدۇ، باسقاندا

ئاغرىمايدۇ، مىلىقلاش سېزىمى بولىدۇ، خالتىلىق ئىششىقنىڭ ئىچىدىكى ماددىلار ئوفۇنەت.

لىنىپ، چىرىپ، بەزىدە خالتىلىق ئىششىق ئېغىز ئالىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

تېپىك بولغان كېسەللىك ئالامەتلىرى ۋە كېسەللىك تارىخىغا ئاساسەن دىئاگنوز

قويۇلىدۇ.

1.6 - رەسىم. دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى (دالانچە چوڭ بېزى خالتىلىق ئىششىقى)



چوڭ جىنسى لەۋ ئىششىش، باسقاندا مىلقلاش سېزىمى بولۇش، ئاغرىش سېزىمى بولماسلىق، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە خالتىلىق ئىششىق قىزلىق پەردە سىرتى، كىچىك جىنسى لەۋنىڭ ئىچىدە بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلۈش بىلەن بىرگە بىماردا ئىلگىرى قوشنا ئەزالار ياللۇغۇق كېسەللىكلىرى ياكى ئۆتكۈر خاراكتېرلىك دالانچە چوڭ بېزى ياللۇغى بىلەن ئاغرىغان تارىخى بولىدۇ.

ئاقىۋىتى:

يەرلىك ئورۇندا قاپلىق ئىششىق شەكىللەنگەندىن سىرت بىماردا ئالاھىدە ئۆزگىرىش كۆرۈلمەيدۇ، لېكىن قاپلىق ئىششىق ئىچىدىكى ماددىلار ئوفۇنەتلىنىپ چىرىيدۇ. بەزىدە ئېغىز ئېلىپ ئۆزلۈكىدىن ياخشىلىنىپ كېتىدۇ، ئەگەر ئۇزۇنغىچە ئېغىز ئالمىسا ئېغىز ئالغان تۆشۈك كىچىك بولۇپ بۇزۇق ماددىلار تولۇق ئېقىپ چىقىپ كېتەلمىسە يەنە قايتا - قايتا ئۆتكۈر قوزغىلىشى مۇمكىن.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. قان خىلىتىنىڭ كۆيۈشىدىن شەكىللەنگەن غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. قوشنا ئەزا كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.
4. خالتىلىق ئىششىقنى ئېغىز ئالدۇرۇش چارىسى قىلىنىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

قان خىلىتىنىڭ كۆيۈشىدىن شەكىللەنگەن غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ئاق لەيلى ئۇرۇقى، ھەمىشباھار ئۇرۇقى، ئۆشپە، چۆپچىن قاتارلىق ياللۇغ قايتۇرغۇچى، قان تازىلىغۇچى دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن 10~15 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، 3~5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ئەفتمۇندىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن تاماقتىن كېيىن ئىچىشكە بېرىپ، غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە ھەببى كىبرىت كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر

قېتىمدا 5 ~ 3 دانە، تاماقتىن كېيىن، ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن قاتارلىقلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

قاچىلىق ئىششىقنى ئېغىز ئالدۇرۇش ئۈچۈن بابۇنە، ئىككىلىملىك، مامىرانچىنى، سېرىقچېچەك، ئاق لەيلى ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 30 گرامدىن ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ، سۈزۈپ، سۈيىدە كۈندە ئىككى قېتىم ۋاننا قىلىنىدۇ ياكى تىك كېسىپ يىرىڭلىق ماددىلارنى ئېقىتىۋېتىپ، ئەرقى گۈل، %5 لىك مامىرانچىنى ئېرىتمىسىدە يۇيۇپ تازىلىنىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلۇدۇ.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

3. شەخسىي تازىلىق، ئاممىۋى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، جىنسىي ئەزالارنى پات - پات يۇيۇپ تۇرۇش، بەدەندە كېسەل پەيدا بولسا ۋاقتىدا ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.

4. ئاممىۋى مۇنچىغا چۈشۈش ۋە سۇ ئۈزۈش كۆللىرىدە ئۈزۈشتىن، ئىچ كىيىملەرنى ئۆزئارا ئالماشتۇرۇپ كىيىشتىن، ناپاك جىنسىي مۇناسىۋەتلەردىن ساقلىنىش، بولۇپمۇ كېسەل تولۇق ساقىيىپ بولغۇچە جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈشتىن قەتئىي ساقلىنىش كېرەك.

## § 6 . قىزلىق پەردە پۈتەيلىكى

### 处 女 膜 闭 锁

chu nu mo bi suo

تونۇش:

بۇ قىزلىق پەردىنىڭ ئوتتۇرىسىدا تۆشۈك بولماي، كلىنىكىدا ھەيز قېنى توسۇلۇپ قېلىش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك شەكىللىنىش

قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك بو-  
لۇپ، ئادەتتە «تۆشۈكسىز قىزلىق پەردە» دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

قىزلىق پەردە پۈتەيلىكى ئاياللار كۆپىيىش ئەزالىرىدىكى بىرقەدەر كۆپ ئۇچرايدۇ.  
ئالامىتى:

بالاغەتكە يەتكەندىن كېيىن تۇنجى قېتىملىق ھەيز كەلمەيدۇ. يىغىلىپ قالغان ھەيز  
قېنىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ ھەيز دەۋرلىكى بىلەن ماسلاشقان ھالدا تۆۋەنكى قورساق  
قىسمى ئاغرىيدۇ، تەدرىجىي ئېغىرلىشىدۇ. جىنسىي يول ۋە بالىياتقۇغا يىغىلغان قان  
بېسىلىش، غىدىقلىنىش ئالامەتلىرىنى پەيدا قىلىدۇ (مەسلەن: تولا سۈيدۈك  
قىستاش .....)، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك پەيدا بولىدۇ. جىنسىي مۇناسىۋەتكە  
قىيىنچىلىق تۇغۇلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
بىماردا دەۋرلىك قورساق ئاغرىش ھەمدە تەدرىجىي ئېغىرلىشىش، ھەيز كەلمەسلىك  
تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە جىنسىي مۇناسىۋەتتە دىشۋارچىلىق بولىدۇ.

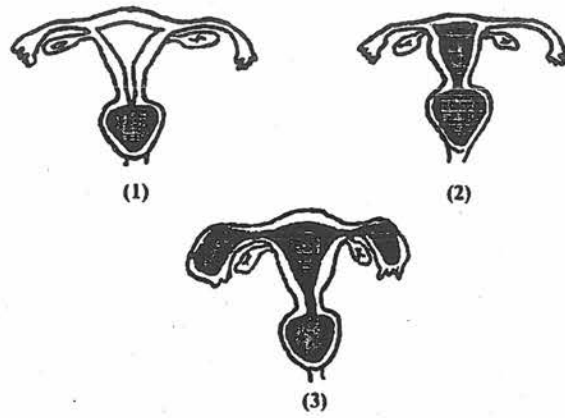
2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە قىزلىق پەردىدە تۆشۈكچىلەر بولمايدۇ ھەمدە قىزلىق  
پەردە سىرتقا پۇلتىيىدۇ. رەڭگى قوڭۇر بولىدۇ. قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدا مونەك  
بارلىقى ۋە قوش مونەك بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ.

(2) تۈز ئۈچەي ئارقىلىق قورساق قىسمىنى تەكشۈرگەندە كۆپۈپ كەتكەن جىنسىي  
يولنىڭ تۈز ئۈچەينى بېسىۋالغانلىقى بىلىنىدۇ ياكى ھەيز قېنى يىغىلىشتىن يوغىنىغان  
بالىياتقۇنى تۇتقىلى بولىدۇ. قىزلىق پەردىنىڭ روشەن پۇلتىيىپ چىققان ئورنىدىن تەشكەندە  
كونىرىغان قان چىقىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئەگەر بالىياتقۇ ۋە جىنسىي يولنىڭ ئۆسۈشى نورمال بولسا تۇنجى كەلگەن ھەيز چىقىپ  
كېتەلمەي جىنسىي يول، بالىياتقۇ بوشلۇقى ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە يىغىلىپ قالىدۇ  
(2.6 - رەسىم) ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى كۈنلۈكسىمان قىسمى ئارقىلىق قورساق  
بوشلۇقىغا ئېقىپ كىرىپ داس بوشلۇقى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.



2.6 - رەسىم. قىزلىق پەردە پۈتەيلىكى كەلتۈرۈپ چىقارغان ھەيز قېنى تومۇلۇپ قېلىشنى كۆرسىتىش سىخىمى  
 (1) جىنسى يولغا قان يىغىلىش؛ (2) جىنسى يول - بالياتقۇغا قان يىغىلىش؛  
 (3) جىنسى يول - بالياتقۇ - تۇخۇم نەيچىسىگە قان يىغىلىش  
 داۋالاش پىرىنسىپى ۋە ئۇسۇلى:

دئاگنوزى مۇقىملاشقاندىن كېيىن قىزلىق پەردىنى ۋاقتىدا «X» شەكىلدە كېسىپ يىغىلىپ قالغان قان چىقىرىۋېتىلىدۇ. ئوشۇقچە قىزلىق پەردىسى ھالقا شەكىلدە كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تۇغماسلىق كېلىپ چىقىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن داۋالاش، تەكشۈرۈش جەريانىدا قورساقنى بېسىش ياكى جىنسى يولنى يۇيۇش ۋە باشقا مەشغۇلاتنى ئىشلەش بىلەن داس بوشلۇقىنى يۇقۇملاندۇرۇپ قويۇشتىن ساقلىنىش كېرەك.
2. قىزلار بالاغەتكە يېتىش دەۋرىگە كەلگەندە ھەيز كەلمەسلىك، قورساق ئاغرىش قوشۇلۇپ كەلسە ۋاقتىدا دوختۇرخانىغا بېرىپ ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرتۈپ مۇۋاپىق داۋالاش نىش كېرەك.



# يەتتىنچى باب ئىچكى جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى

## § 1 جىنسىي يول ياللۇغى

### 阴 道 炎

yin dao yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن جىنسىي يول شىللىق پەردىلىرى ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا جىنسىي يول ئاجرايملىرى كۆپىيىش، جىنسىي يول قىچىشىش، يېقىمىسىزلىك، نىش، پۈتۈن بەدەن ماغدۇرسىزلىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

جىنسىي يول ياللۇغى كېسەللىك قوزغاتقۇچى جىنسىي يول شىللىق ئوخشاشماستىقىغا ئاساسەن تامچە قورتلۇق جىنسىي يول ياللۇغى ۋە زەمبۇرۇغلۇق جىنسىي يول ياللۇغى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

كېسەللىك كۆرۈلۈش يېشىنىڭ ئوخشاشماستىقىغا ئاساسەن گۆدەك قىزلاردا بولىدىغان جىنسىي يول ياللۇغى ۋە ياشانغانلاردا بولىدىغان جىنسىي يول ياللۇغى دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

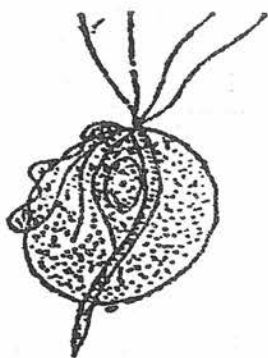
## 1. تامچە قورتلۇق جىنسىي يول ياللۇغى

### 滴 虫 性 阴 道 炎

di chong xing yin dao yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تامچە قورتنىڭ جىنسىي يولدا پارازىتلىق بىلەن ئۆسۈپ كۆپىيىپ ياللۇغ ئوچىقى شەكىللەندۈرۈشىدىن كلىنىكىدا سېسىق پۇراقلىق ئاق خۇن كۆپىيىش، جىنسىي ئەزالار قىچىشىش، جىنسىي ئەزالار كۆيۈشكەندەك بولۇش، توغماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.



1.7 - رەسىم  
جىنسى يول  
تامچە قۇرتى

تامچە قۇرت نەشپۈت شەكىلدە بولۇپ، چوڭ - كىچىكلىكى تەخمىنەن كۆپ يادرولۇق ئاق قان ھۈجەيرىلىرىنىڭ 2~3 ھەسسىسىچىلىك كېلىدۇ. ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن 10~20ml، كەڭلىكى 5~15ml كېلىدۇ. باش تەرىپىدە 4 تال مويى بولىدۇ. قۇيرۇق تەرىپىدىن ئوق غولى چىقىپ تۇرىدۇ. قورسىقىدا يەنە دولقۇن شەكىللىك تەۋرەتكۈچ پەردىسى بولىدۇ. بۇ ئوق غولى بىلەن تۇتاشقان بولۇپ شۇ ئارقىلىق ھەرىكەت قىلىدۇ. يادروسى بىرقەدەر چوڭ بولىدۇ. پەقەت ئوزۇقلاندۇرغۇچى تەنچىسىلا بو- لۇپ، قاپلىق تەنچىسى بولمايدۇ (1.7 - رەسىم). بۇ بىرنىڭ ئىككىگە بۆلۈنۈشى شەكىلدە كۆپىيىدۇ. تامچە قۇرتنىڭ ياشىشى ئۈچۈن PH قىممىتى 5.5~6 بولغان شارائىت ئەڭ مۇۋاپىق

بولۇپ، PH قىممىتى 5 تىن تۆۋەن 7.5 دىن يۇقىرى بولغان مۇھىتتا ياشىيالايدۇ. 46°C لۇق مۇھىتتا 20'~60' غىچە ياشىيالايدۇ. قۇرۇق ھەم سوغۇق مۇھىتتا بەلگىلىك ھاياتى كۈچىنى ساقلىيالايدۇ. ئادەتتىكى سوپۇن سۈيىدە 45'~2h كىچە ياشىيالايدۇ. بۇ قۇرت كىسلاتالىق مۇھىتقا سەزگۈر بولۇپ ياشىيالايدۇ.

ھەيز دەۋرىدە جىنسى يولىنىڭ كىسلاتالىقى ئاجىزلاپ، تامچە قۇرتنىڭ ئۆسۈپ كۆپىيى- شىگە قۇلايلىق بولىدۇ، شۇڭا ھەيزدىن كېيىن ئاسان قوزغىلىدۇ. بۇ جىنسى يول ئارقا گۈمبەز قىسمىدا كۆپرەك بولىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا سۈيۈك يولى، دوۋساق ۋە ئەرلەرنىڭ خەتنىلىك قاتلىرى، مەزى بېزىگە بېسىپ كىرىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلتىسىز قۇرۇق سوغۇق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھەرخىل سەۋەبلەردىن زىيادە قۇرۇق سوغۇق كەيپىيات ئىچكى - تاشقى جەھەتتىن بەدەنگە تەسىر قىلسا خىلتىسىز قۇرۇق سوغۇقتىن مىزاج بۇزۇلۇش كېلىپ چىقىدۇ. تامچە قۇرت جاراسىمى قۇرۇق سوغۇق مۇھىتتا ياشاشقا ماسلاشقان بولغاچقا، ھەرخىل يوللار ئارقىلىق تاجاۋۇز قىلىپ كىرگەن تامچە قۇرت جاراسىمى بەدەندە ئۈستۈنلۈكنى ئىگىلىگەن قۇرۇق سوغۇق مۇھىتتا ئۆزلۈكسىز ئۆسۈپ كۆپىيىپ، يەرلىك ئورۇندا جۈملىدىن جىنسى يولدا ياللۇغلۇق كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرىنى پەيدا قىلىپ جىنسى يول ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. گەجسىمان بەلغەم خىلتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلتى تامچە قۇرتنىڭ ئۆسۈپ كۆپىيىشىگە ماس كېلىدۇ. شۇ سەۋەبتىن بەدەن مۇھىتىدا ياشاپ كېلىۋاتقان تامچە قۇرت جاراسىمى بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلتىنى ۋاستە قىلىپ تۇرۇپ، ئاسانلا ئۆسۈپ كۆپىيىپ جىنسى

يول ياللوغىنى پەيدا قىلىدۇ.

3. تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھەر خىل سەۋەبلەردىن پۈتۈن بەدەنلىك خىلىتىسىز ياكى خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش بولۇش، ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك، روھىي ئامىل، تازىلىق ئامىلى، مەدەنىيەت سەۋىيە ئامىلى قاتارلىقلار بەدەننىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلىتىدۇ. بۇنىڭ بىلەن بەدەن سىرتىدىن تاجاۋۇز قىلىپ كىرگۈچى جىراسىملارنىڭ بەدەندە ئۆسۈپ كۆپىيىشىگە ياكى بەدەندە بار بولغان جىراسىملارنىڭ يەرلىك ئورۇندا ئۆسۈپ كۆپىيىشىگە شارائىت ھازىرلىنىدۇ.

مەسىلەن: تامچە قۇرت بىلەن يۇقۇملانغان ئەر بىلەن جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزگەندە بۇ كېسەللىك كۆرۈلىدۇ ياكى كېسەل بولغۇچىنىڭ ئۆزىنىڭ چوڭ تەرتىتى ۋە سۈيدۈك يولىدىن بىۋاسىتە يۇقىدۇ. يەنە بەزىلەردە ئاممىۋى مۇنچىلاردا يۇيۇنۇش ۋە سۇ ئۇزۇش كۆلچەكلىرىدە يۇيۇنۇش، ئىچ كىيىم، يوتقان كۆرپىنى ئورتاق ئىشلىتىش، ئۇنىڭدىن باشقا ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش سايىمانلىرىدىن وقۇملىنىش قاتارلىقلار.

ئالامىتى:

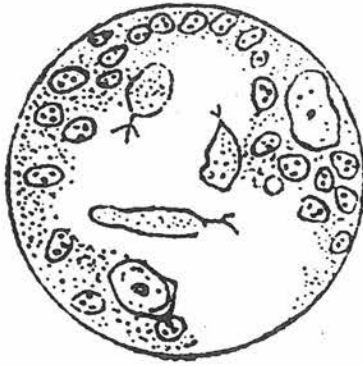
ئاق خۇن كۆپ كېلىدۇ. تامچە قۇرتلۇق جىنسىي يول ياللوغىدا تىپىك بولغان كۈلرەڭ سېرىق ياكى كۈلرەڭ كۆپۈكلۈك ئاق خۇن كېلىدۇ. سۈيۈك، سېسىق پۇراقلىق، بەزىدە قىزغۇچ كېلىدۇ. ئارىلاشما يۇقۇملانغاندا يىرىڭلىق كېلىدۇ. ئاق خۇن كۆپەيگەندە، سىرتى جىنسىي ئەزا ۋە جىنسىي يولنى غىدىقلاپ، ياللوغ ئوچىقىنى شەكىللەندۈرۈپ، قىچىشىش، كۆيۈشۈش سېزىمى پەيدا قىلىدۇ. ئەگەر تامچە قۇرت سۈيدۈك يولى ياكى دوۋسۇنغا ھۇجۇم قىلسا، سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش، سىيگەندە ئاغرىش ھەتتا بەزىدە قانلىق سۈيدۈك كېلىش كۆرۈلىدۇ.

تۇغماسلىق كېلىپ چىقىدۇ. تامچە قۇرت ئۇرۇقنى يۇتۇپ كەتكەنلىكتىن ياكى كېسەللىك سەۋەبىدىن ئاجرىلىپ چىققان ئاجىزلىقلار ئۇرۇقنىڭ ياشىشىغا تەسىر يەتكۈزگەنلىكتىن، تۇغماسلىق قوشۇلۇپ كېلىشى مۇمكىن. ئاياللار بۆلۈمىدە جىنسىي يولنى تەكشۈرگەندە، جىنسىي يول شىللىق پەردىسىگە قان تولغان، بالىياتقۇ بويىنى ئارقا گۈمبىزى، بالىياتقۇ بويىنى شىللىق پەردىسىدە تىپىك كىچىك قىزىل دانچىلار پەيدا بولغان بولىدۇ. كۆپلىگەن تىپىك ئاق خۇن بالىياتقۇ بويىنى ئارقا گۈمبىزىگە يىغىلىپ قالىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

سېسىق پۇراقلىق ئاق خۇن كېلىش، جىنسىي ئەزا قىچىشىش، تۇغماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. شۇنداقلا ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ ئارقا گۈمبىزىدە ئاق خۇن يىغىلىپ قالغان بولىدۇ، جىنسىي يول شىللىق پەردىسىگە قان تولۇش، بالىياتقۇ بويىدا كىچىك قىزىل دانچىلار پەيدا بولغان بولىدۇ.



2.7 - رەسىم. مىكروسكوپتا كۆرۈلگەن تامچە قۇرت

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش:

ئاق خۇندىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە، تامچە قۇرت تېپىلىدۇ (2.7 - رەسىم).

1) تامچە قۇرتنى تېمىتىش ئۇسۇلىدا تەكشۈرۈش: ئەينەك پلاستىنكىغا ئىلمان فىزىئولوگىيىلىك تۈز سۈيدىدىن بىر تامچە تېمىتىپ جىنسىي يول ئارقا گۈمبەز قىسمىدىن ئازراق ئاق خۇن ئېلىپ ئۇنىڭغا ئارىلاشتۇرۇپ، دەرھال مىكروسكوپنىڭ تۆۋەن ھەسسەلىك ئەينىدىكىدە تەكشۈرگەندە ئەگەر تامچە قۇرت بولسا ئۇنىڭ دولقۇنسىمان ھەرىكەتلەنگەنلىكىنى، ئەتراپىدىكى ئاق قان ھۈجەيرىلىرىنى ئىتتىرىپ مىدىرلىتىۋاتقانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ.

2) گۇمانلىق بىمارلاردا كۆپ قېتىم تېمىتىش ئۇسۇلى ئارقىلىقمۇ تامچە قۇرتنى تاپقىلى بولىغاندا قۇرتنى ئۆستۈرۈپ تەكشۈرگەندە توغرىلىق نىسبىتى %98 كە يېتىدۇ. سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

زەمبۇرۇغلۇق جىنسىي يول ياللۇغىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.

بۇنىڭدا قىچىشىش سېزىمى تامچە قۇرۇتلۇق جىنسىي يول ياللۇغىغا قارىغاندا كۈچلۈك بولىدۇ، ئاق خۇن دۇفۇ تىرىپىدەك ياكى ئېرىگەن سۈتتەك پىشلاقسىمان بولىدۇ، ئاق خۇندىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە مىكروسكوپ ئاستىدا ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان زەمبۇرۇغنى كۆرگىلى بولىدۇ.

ئاقىۋىتى:

1. تۇغماسلىق كېلىپ چىقىدۇ. چۈنكى تامچە قۇرت ئۇرۇقنى يۇتۇۋالغانلىقى ياكى جىنسىي يولدىن ئاجرىلىپ چىققان ئاجرىمىلار ئۇرۇقنىڭ ياشىشىغا تەسىر يەتكۈزگەنلىكتىن تۇغماسلىق كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

2. بۇ كېسەلنى ۋاقتىدا داۋالاپ ساقايتىلمىسا ئاجرىما ماددىلار سىرتقى جىنسىي ئەزالارنى غىدىقلاپ تاشقى جىنسىي ئەزالار ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىش كېسەلى كېلىپ چىقىپ كېسەلگە سەل قارالسا تاشقى جىنسىي ئەزا راكىنى پەيدا قىلىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش:

بۇ كېسەلنىڭ يۇقۇملىنىش شەكلىدىن قارىغاندا، ئالدىنى ئېلىش ئەڭ مۇھىم بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن تۆۋەندىكى بىرنەچچە جەھەتلەردە دىققەت قىلىش كېرەك.

1. تازىلىق تەشۋىقات تەربىيىسىنى ياخشى ئىشلەش، ھەممە كىشى كېسەلنىڭ ئالدىنى ئېلىشقا دىققەت قىلىش، كىم يۇيىدىغان ياكى يۇيۇنىدىغان داسلارنى ياكى سۇ ئۈزۈش كىيىمى-



لىرى ۋە ئىچ كىيىملەرنى ئورتاق ئىشلەتمەسلىك كېرەك.

2. كوللېكتىپ ياتاقلىرىنى باشقۇرۇش تۈزۈمىنى كۈچەيتىش، كېسەللەرنى ئايرىش تۈزۈمىنى ئورنىتىش لازىم.

3. ئاممىۋى مونچىلاردا يۇيۇنۇش ئادىتىنى ئۆزگەرتىش كېرەك.

4. ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاشتا، قايتا يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش. ئاياللار بۆلۈمىدە ئىشلىتىدىغان تەكشۈرۈش سايمانلىرىنى دېزىنېفىكسىيە قىلىپ، گىرەلەشمە يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.

5. ئىچ كىيىملەرنى، يۇيۇنۇش لۆڭگىسىنى قايناق سۇدا يۇيۇش ۋە ئاپتاپتا قۇرۇتۇپ دەزمال سېلىپ كىيىش كېرەك.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مىزاج بۇزۇلۇشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. جىراسىملارنى يوقىتىپ، ياللوغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىپ بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

خىلتىسىز قۇرۇق سوغۇقتىن مىزاج بۇزۇلۇشقا قارىتا مىزاجنى تەڭشەش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

سامساقنى ئېزىپ سۇغا چىلاپ يەرلىك ئورۇن يۇيۇلىدۇ.

شاپتۇل مېغىزى، شاپتۇل يوپۇرمىقى، مامىرانچىنى، شاھتەررە، موزا قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ قوشۇپ ياكى يەككە ھالدا قاينىتىپ، يەرلىك ئورۇن يۇيۇلىدۇ.

سىركە ياكى ئاچچىقسۇنى سۇيۇلدۇرۇپ يەرلىك ئورۇن كۈندە ئۈچ قېتىم يۇيۇلىدۇ.

مامىرانچىنىڭ قاينىتىلغان سۈيىگە داكا ياكى پاخىنى چىلاپ جىنسىي يولغا قويۇلىدۇ.

بۇ كۈندە ئىككى قېتىمدىن يەتتە كۈن داۋاملاشتۇرۇلىدۇ.

بابۇنە، ئىككىلىملىك، ئىتتۇزۇمى، شاھتەررە، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، ھەمشىباھار ئۇرۇقى، قەمبىل، موزا، بەرەنگى كابلە، سوزاپ يوپۇرمىقى، زۇپا ھىندى، شاپتۇل قوۋزىقى ياكى شاپتۇل يوپۇرمىقى، سەرسىبىل، چۆپچىن قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ،

يەتتە لىتىر ئەتراپىدا قايناتما تەييارلاپ ئاندىن سوۋۇتۇپ، ئىلمان ھالەتكە كەلگەندە، بىمارنى ئولتۇرغۇزۇپ 15' ~ 10' تىن كېيىن ئابزەن قىلغان ھالەتتە ئولتۇرغۇزۇلۇپ، بىمار چىداش-

لىق بېرەلگەنگە قەدەر تەدرىجىي قىزدۇرىلىدۇ.

جىنسىي يولدىكى ياللوغنى قايتۇرۇش مەقسىتىدە TDP نۇرى ئارقىلىق داۋالاشنىڭ

ئۈنۈمى ياخشى بولۇپ، ئاساسلىق جىنسىي يولنى قاقلاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

يەنى ئالدى بىلەن جىنسىي يول ئاياللار تازىلىق سۈيىدە پاكىز تازىلىنىدۇ.

TDP نۇرىغا 15' ~ 10' قىچە جىنسى يول، بالىياتقۇ بوينى، بالىياتقۇ گۈمبىزى قاقلىنىدۇ. يەتتە كۈن بىر داۋالاش كۇرسى قىلىنىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىردىن كېلىپ چىققان بولسا، گەجسىمان بەلغەم خىلىتىدە نىڭ مۇنزىچىغا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن شاھتەررە، چۆپچىن، ئۆشبە قاتارلىقلارنى قوشۇپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 60 مىللىلىتىردىن، 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەپل دورىلىرىنى قوشۇپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، گەجسىمان بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

جاراسىملارنى يوقىتىپ ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، شەرىپتى ئۆشبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 100 مىللىلىتىردىن، ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، مەجۈنى ئۆشبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەلىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

بەدەننى قۇۋۋەتلەپ، تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىش مەقسىتىدە داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن ئۈچ گرامدىن، ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن 10 گرامدىن، جاۋارش مىشكى تاماقتىن كېيىن 10 ~ 7 گرامدىن، جاۋارش ئەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەللىك، زىيادە يۇقىرى ھارارەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، قان ۋە سەپرا خىلىتىنىڭ ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بېرىلىدۇ. مەسىلەن: توخۇ گۆشى، پاقلان گۆشى، كەپتەر گۆشى، چىلان، كۆك ئۈزۈم، بادام قاتارلىقلار.
3. شەخسىي تازىلىق ۋە ئاممىۋى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، جىنسىي ئەزالارنىڭ پاكىز، قۇرغاق بولۇشىغا دېققەت قىلىش، باشقا كېسەللىكلەر بولسا ۋاقتىدا داۋالاش، يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.
4. بەك قېلىن كىيىنىشتىن، ئاممىۋى مۇنچىغا چۈشۈش ۋە سۇ ئۈزۈش كۆلچەكلىرىدە سۇ ئۈزۈشتىن، ئىچ كىيىملەرنى ئۆزئارا ئالماشتۇرۇپ كىيىشتىن، ناپاك جىنسىي مۇناسىدە.

ۋەت قىلىشتىن ساقلىنىش لازىم، بولۇپمۇ كېسەل تولۇق ساقىيىپ بولمىغىچە قەتئى جىنسى مۇناسىۋەت قىلماسلىق كېرەك.

## 2. زەمبۇرۇغلۇق جىنسى يول ياللۇغى

### 真 菌 性 阴 道 炎

zhen jun xing yin dao yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان جىنسى يولدا پارازىتلىق بىلەن ئۆسۈپ كۆپىيىپ، ياللۇغ ئوچىقى شەكىللەندۈرۈشىدىن كىلىنىدۇ پۇرچاق تىلىپىدەك ئاق خۇن كېلىش، جىنسى ئەزا قىچىشىش، كۆيۈشۈپ ئاغرىش، سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ كېسەللىك كۆكەرتكۈچى جىنسى يول ياللۇغى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. زەمبۇرۇغلۇق جىنسى يول ياللۇغى تامچە قۇرت خاراكتېرلىك جىنسى يول ياللۇغىدىن قالسلا كۆپ ئۇچرايدىغان كېسەللىك ئۆزگىرىشى ھېسابلىنىدۇ.

ئاق رەڭلىك تەسۋىسىمان جىنسى يول ياللۇغى جىنسى يول ياللۇغى بىر تۈرى، كۆكەرتكۈچى جىنسى يول ياللۇغى بىلەن مۇسبەت باكتېرىيە (جىنسى يول ياللۇغى) بولۇپ، بۇ جىنسى يول ياللۇغى شەكىلدە بولىدۇ. بىخلىما سپورا ۋە ھۈجەيرە بىخلىنىشتىن شەكىللەنگەن باكتېرىيە ساختا يىپىچىلىرى بولىدۇ. بۇ يىپىچىلار سپورا بىلەن زەنجىرسىمان ياكى شاخسىمان ھالەتتە تۇتىشىدۇ. PH—5.5~6.5 بولغان مۇھىتتا ئۆسۈپ كۆپىيەلەيدۇ. ھامىلىدار بولمىغان ئاياللارنىڭ 10% ى ۋە ھامىلىدار ئاياللارنىڭ 33% نىڭ جىنسى يولدا بۇ خىل جىنسى يول ياللۇغى بولىدۇ. ئادەتتە كۆپ قىسىمدا ياللۇغلۇق ئۆزگىرىش ۋە باشقا ئالامەتلەر كۆرۈلمەيدۇ. پەقەت ئاز ساندىكىلەر ياكى ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن يەرلىك ئورۇندىكى مۇھىتنىڭ ئۆزگىرىشى بىلەن جىنسى يول ياللۇغى ئۆسۈپ كۆپىيىپ، نورمال جىنسى يول ياللۇغى تۈپەيلىدىن بۇزۇلغاندا ياللۇغ ئوچىقى شەكىللەندۈرىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلتىسىز قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتى كېلىپ چىقىدۇ.

ھەرخىل سەۋەبلەردىن قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتىنىڭ ئىچكى - تاشقى جەھەتتىن بەدەنگە زىيادە تەسىر قىلىشىدىن خىلتىسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن مىزاج بۇزۇلۇش كېلىپ چىقىدۇ. بەدەندىكى كەيپىيات جەھەتتىن كېلىپ چىققان بۇ خىل تەڭپۇڭسىزلىقلار جىنسى يول ياللۇغىنىڭ

بەدەن سىرتىدىن تاجاۋۇز قىلىپ كىرىشى، بەدەن ئىچىدە پارازىت ياشايدىغان جىنسلىرىنىڭ ئۆسۈپ كۆپىيىشى ئۈچۈن شارائىت ھازىرلايدۇ. بۇ شارائىت جىنسىي يولدا ئاق رەڭلىك تەسۋىرىسىمان جىنسلىرىنىڭ ياللىغۇ ئوچىقى شەكىللەندۈرۈشىگە سەۋەب بولىدۇ.

2. زەڭگەر سەپرا خىلمى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلمىنىڭ ھاسىل بولۇشى نەتىجىسىدە كېلىپ چىققان، خىلمىلىق مىزاج بۇزۇلۇش جىنسلىرىنىڭ تاجاۋۇز كۈچىنى ئاشۇرۇشقا پايدىلىق. يەنى ئاق رەڭلىك تەسۋىرىسىمان زەمبۇرۇغ بەدەندە كۆرۈلگەن تەڭپۇڭسىز مۇھىتتىن پايدىلىنىپ ئۆسۈپ كۆپىيىدۇ ۋە ياللىغۇ ئوچىقى شەكىللەندۈرىدۇ.

3. تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بەدەندە كۆرۈلگەن خىلمىسىز مىزاج بۇزۇلۇش، خىلمىلىق مىزاج بۇزۇلۇش، قوشنا ئەزالارنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىش، بەدەن ماددا ئالمىشىشنىڭ قالايمىقانلىشىشى قاتارلىق ئامىللار ئومۇمىي بەدەن ۋە يەرلىك ئورۇننىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، جىنسلىرىنىڭ تاجاۋۇز قىلىشىغا شارائىت ھازىرلايدۇ. مەسىلەن: دىئابىت كېسىلى، ھامىلىدار ئاياللار (تېنىدە بولىدىغان ماددا ئالمىشىشىدىكى ئۆزگىرىش)، يۇيۇنۇش كۆلچىكىدە يۇيۇنۇش تېببىي داۋالاش سايمانلىرىدىن يوقۇش، جىنسىي ئالاقە ئارقىلىق يوقۇش قاتارلىقلار.

#### ئالامىتى:

ئاق خۇن كۆپىيىدۇ، زەمبۇرۇغلۇق جىنسىي يولى ياللىغۇدا كۆرۈلىدىغان ئاق خۇن يېپىشقا، قويۇق، دۇفۇ تىرىپىدەك ياكى ئېرىگەن سۈتتەك بولىدۇ. ئاق خۇن بەزىدە سۇيۇق كېلىدۇ، تاشقى جىنسىي ئەزادا قىچىشىش كۆرۈلىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىش بۇ كېسىلنىڭ ئەڭ مۇھىم ئالاھىدىلىكى بولۇپ، كېسەللىك ئېغىرلاشقاندا ئولتۇرسىمۇ، ياتسىمۇ ئارام تاپالماي ئۇيقۇسىغا تەسىر يېتىدۇ. تاتلاش نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇن زەخمىلەنسۇ، يەنىلا قىچىشىش توختىمايدۇ. قىچىشىش بىلەن بىرگە كۆيۈشۈپ ئاغرىشىمۇ بىللە قوشۇلۇپ كېلىدۇ. سۈيدۈك قېتىم سانى كۆپىيىش، سىيگەندە ۋە جىنسىي مۇناسىۋەت قىلغاندا ئاغرىش كۆرۈلىدۇ. دوۋسۇن كۆپۈش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. بۇ زەمبۇرۇغنىڭ سۈيدۈك يولى ۋە دوۋسۇنغا كۆرسەتكەن تەسىرىدىن ئىبارەت.

ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە: جىنسىي يولىنىڭ سىرتىغا بىرقەۋەت نېپىز ئاق پەردىگە ئوخشايدىغان ئاجراتمىلار چاپلىشىپ تۇرىدۇ. سۈرتسە ئاسان چىقمايدۇ. سۈرتۈپ چىقىرىۋەتەن كەندىن كېيىن، جىنسىي يول شىللىق پەردىسى قىزىرىپ ئىششىيدۇ ياكى ئازراق قانايىدۇ، بەزى ئاياللاردا تېپىز يارىلارنىمۇ كۆرگىلى بولىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىلىك تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن



دئاگنوز قويۇلدى.

ئاق خۇن كۆپىيىش، ئاق خۇن دۇفۇ تىرىپىدەك ياكى ئېرىگەن سۈتتەك كېلىش، تاشقى جىنسى ئەزالار قىچىشىش، ھەتتا تاتلاپ زەخمىلەندۈرگەندىمۇ قىچىشىش پەسەيمەسلىك، قىچىشىش بىلەن بىرگە كۆيۈشۈپ ئاغرىش، سۈيدۈك قېتىم سانى كۆپىيىش، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە جىنسى يول سىرتىغا بىر قەۋەت ئاق رەڭلىك پەردە ھاسىل بولۇش ئالامەتلىرى بولىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن

دئاگنوز قويۇلدى.

(1) سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرۈلدى.

(2) سۇۋالمنى بويىپ تەكشۈرۈش: بىمارنىڭ

جىنسى يولىدىن ئېلىنغان ئاق خۇننى ئەينەك پىلاسى-

تىنىكىغا سۈرتۈپ، ئاق خۇن قۇرۇغاندىن كېيىن %1

لىك گىنتىئان ۋىئولىت بىلەن بويىپ دەرھال چايقۇپ-

تىپ مىكروسكوپتا تەكشۈرۈلدى (3.7 - رەسىم).

ئەگەر ئاق تەسۋىسىمان جىنسىدىن يۇقۇملىنىش بول-

غان بولسا جىنسىنىڭ بىخلىق سىپورىسى ۋە يالغان

جىنسى يىپىچىسىنى كۆرگىلى بولىدۇ.

(3) جىنسى ئۆستۈرۈش: ئەگەر كېسەللىك ئالامەتلىرى بولۇپ كۆپ قېتىملىق تەكشۈ-

رۈش نەتىجىسى مەنپىي بولسا جىنسى ئۆستۈرۈش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق

دئاگنوز مۇقىملىنىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئەگەر ۋاقتىدا مۇۋاپىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىسا، ياللۇغ ئاجىزلىرى تاشقى

جىنسى ئەزا ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش:

كېسەلنىڭ يۇقۇپ تارقىلىشى تېز بولۇپ، ئالدىنى ئېلىش ناھايىتى مۇھىم. بۇنىڭ

ئۈچۈن تۆۋەندىكى بىرنەچچە نۇقتىغا دىققەت قىلىش كېرەك.

1. تازىلىق تەشۋىقاتىنى كۈچەيتىش، بولۇپمۇ دىئابت كېسەلى، ھامىلىدار ئاياللار

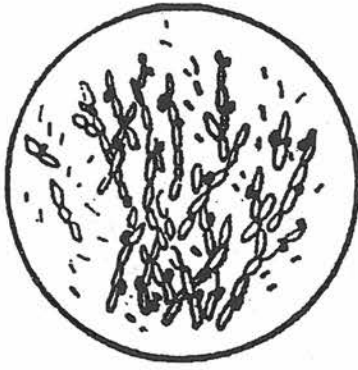
تاشقى جىنسى ئەزاسىنى پاكىز تۇتۇشقا ئالاھىدە دىققەت قىلىش، كىرى يۇيۇش داسلىرى ياكى

يۇيۇنىدىغان داسلارنى ئورتاق ئىشلەتمەسلىك كېرەك.

2. ئاياللار كېسەللىكلىرىنى ئومۇمىيۈزلۈك تەكشۈرۈش ۋە داۋالاش خىزمىتىنى قەرەل-

لىك تۈردە قانات يايدۇرۇش، ئاياللار بۆلۈمىدە ئىشلىتىلىدىغان ھەرخىل سايىمانلارنىڭ

دېزىنفىكسىيىسىگە دىققەت قىلىش لازىم.



3.7 - رەسىم. ئاق

تەسۋىسىمان جىنسى

3. ئىچ كىيىملەرنى، يۇيۇنۇش لۆڭگىلىرىنى قايناق سۇدا يۇيۇش ۋە ئاپتاپتا قۇرۇتۇپ دەزمال سېلىپ كىيىش كېرەك.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. جاراسمىلارنى يوقىتىپ، قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

3. تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا بەدەننى قۇۋۋەتلەش، تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

مزاجنى تەڭشەش، جاراسمىنى تازىلاپ، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

4%~2 لىك سودا سۈيىدە كۈندە ئۈچ قېتىم جىنسىي ئەزا يۇيۇلىدۇ.

ئىتتۇزۇمى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، مامىرانچىنى، ئوسما يىلتىزى، سېرىقچىچەك قاتارلىقلارنى مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ سۈزۈپ، ھۆل پاقىيوپۇرمىقىنىڭ سۈيىنى قوشۇپ، جىنسىي ئەزا كۈندە ئۈچ قېتىم يۇيۇلىدۇ.

گىل بىنەپشە، نىلۇپەر، ئەمەن، بابۇنە، ئىتتۇزۇمى، بابۇنە ھەر بىرىنى 15 گرامدىن ئېلىپ، قاينىتىپ، سوۋۇتۇلغان دورا سۈيىدە جىنسىي ئەزا كۈندە ئۈچ قېتىم يۇيۇلىدۇ. سەندەل، مامسا ھەر بىرى 6 گرامدىن، ھۆل پاقىيوپۇرمىقىنىڭ سىقىلغان سۈيى 15 مىللىلىتىر، مۇقەل شىرىسى 6 مىللىلىتىر، كۆك يۇمىخاقسۇت سۈيى 15 مىللىلىتىر، بىنەپشە يېغى 16 مىللىلىتىر قائىدە بويىچە مەلھەم تەييارلاپ، يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ. كاپۇرا (ئاز مىقداردا)، يۇمىخاقسۇت، سەندەل، نېلۇپەردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قائىدە بويىچە زىمات تەييارلاپ يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

سەندەل، مامسا، ھېلىلە، تېكە ساقىلى ئۇسارىسى، ھۆل يۇمىخاقسۇت، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئۇسۇڭ ئۇرۇقى قاتارلىقلارنى مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ بىرلەشتۈرۈپ، خىمىر قىلىپ پەرىجىگە قويۇلىدۇ.

سېرىقچىچەك، ئىتتۇزۇمى، كاكىنەچ ھەر بىرىدىن 20 گرام ئېلىپ، قاينىتىپ، سۈيىدە ۋاننا قىلىنىدۇ.

بىنەپشە، ئىككىلىملىك، بابۇنە، ئىتتۇزۇمى، سېرىقچىچەك، كاكىنەچ، ئانار پوستى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن ئېلىپ، قاينىتىپ ۋاننا قىلىنىدۇ.

مامىرانچىنى، سېرىقچىچەك، بابۇنە، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئىككىلىملىك، كاكىنەچ-لىرىنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام، ئىتتۇزۇمى، چۆپچىن، موزا، كاۋاۋىچىن، شاھتەررە

قاتارلىقلارنىڭ ھەربىرىدىن 10 گرام ئېلىپ، قاينىتىپ، كۈندە ئىككى قېتىم ئابزەن قىلىندۇ.

TDP نۇرىغا قاقلاپ داۋالىنىدۇ. ئۇسۇلى تامچە قۇرت خاراكتېرلىك جىنسى يول ياللۇغىدا سۆزلەنگەن ئۇسۇل بىلەن ئوخشاش.

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئۆشپە، چۆپچىن، ئاق لەيلى ئۇرۇقى قاتارلىقلارنى قوشۇپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

جاراسىملارنى يوقىتىپ، قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئىترىفىل شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ ئەرقى چۆپچىن. كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن؛ شەرىبىتى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ مەجۈنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

بەدەننى قۇۋۋەتلەپ، تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ئۈچ گرامدىن؛ ماددە تۈلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن؛ جاۋارش مىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 ~ 7 گرامدىن؛ ئەۋرىشم شەرىبىتى كۈنگە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن 10 ~ 20 مىللىلىتىردىن؛ مۇفەررەھى ياقۇت كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن بۇرۇن 30 مىللىلىتىردىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەللىك، زىيادە يۇقىرى ھارارەتلىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، قان ۋە سەپرا خىلىتىنىڭ ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بېرىلىدۇ. مەسلەن: توخۇ گۆشى، پاقلان

گۆشى، كەپتەر گۆشى، چىلان، كۆك ئۈزۈم، بادام قاتارلىقلار.  
3. شەخسىي تازىلىق ۋە ئاممىۋى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، جىنسىي ئەزالار-  
نىڭ پاكىز، قۇرغاق بولۇشىغا دىققەت قىلىش، باشقا كېسەللىكلەر بولسا ۋاقتىدا داۋالاش،  
يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.  
4. بەك قېلىن كىيىنىشتىن، ئاممىۋى مۇنچىغا چۈشۈش ۋە سۇ ئۈزۈش كۆلچەكلىرىدە  
سۇ ئۈزۈشتىن، ئىچ كىيىملەرنى ئۆزئارا ئالماشتۇرۇپ كىيىشتىن، ناپاك جىنسىي مۇناسى-  
ۋەت قىلىشتىن ساقلىنىش لازىم، بولۇپمۇ كېسەل تولۇق ساقىيىپ بولمىغىچە قەتئى جىنسىي  
مۇناسىۋەت قىلماسلىق كېرەك.

### 3. گۆدەك قىزلاردا بولىدىغان جىنسىي يول ياللۇغى

#### 婴幼儿阴道炎

ying you er yin dao yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن بىر ياشتىن بەش ياشقىچە بولغان گۆدەك قىزلارنىڭ جىنسىي  
يولى ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا جىنسىي يول ئاجرىملىرى كۆپىيىش، تاشقى جىنسىي ئەزا  
قىچىشىش، جىنسىي يول ئېغىزى قىزىرىپ، ئىششىش ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان  
شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى تېخى پىشىپ يېتىلمىگەنلىكتىن كېلىپ چىقىدۇ.  
تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى تېخى پىشىپ يېتىلمىگەنلىكتىن جىنسىي يولنىڭ كىسلاتالىق  
خۇسۇسىيىتى ئاجىز بولىدۇ. يەنى ئاجىز ئىشقارلىققا مايىل بولىدۇ. ئۇنىڭ ئۈستىگە  
جىنسىي يول دىۋارى نېپىز ۋە ئاجىز بولغانلىقتىن جىنسىي يول ئاسانلا ھۇجۇم قىلىپ كىرىپ  
يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. گۆدەك قىزلاردا تازىلىق ئېگىنىڭ تۇۋەن بولغانلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
گۆدەك قىزلار ئېغى يوق ئىشتان كىيگەنلىكتىن، بەزى پاسكىنا نەرسىلەرنى تۇتۇپ  
ئوينىغانلىقتىن ھەمدە شۇ پاسكىنا قولى بىلەن جىنسىي ئەزاسىنى تۇتقانلىقتىن ئاسانلا  
يۇقۇملىنىپ ياللۇغ كېلىپ چىقىدۇ.

3. تامچە قۇرتلۇق جىنسىي يول ياللۇغى بىلەن ئاغرىغان ئاپىسى بىلەن بىرگە يېتىپ  
قوپۇش سەۋەبىدىن تامچە قۇرتتىن يۇقۇملىنىشتىنمۇ ياللۇغ كېلىپ چىقىدۇ. ئۇندىن باشقا  
تۈتۈمەدە قۇرت كېسىلىگە گىرىپتار بولغان قىزلاردا، تۈتۈمەدە سوڭ سىرتىدا تۇخۇملىغان.



دىن كېيىن، جىنسىي يولغا كىرىۋېلىش سەۋەبىدىن قاتتىق قىچىشىش كېلىپ چىقىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ئۇنى تاتلاش نەتىجىسىدە ياللۇغ كېلىپ چىقىدۇ. ئالامىتى:

گۆدەك قىزلاردا جىنسىي يول ئاجراتمىلىرى كۆپىيىدۇ ھەم ئاجراتمىلارغا يىرىك ئارىلاشقان بولىدۇ. تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىدۇ. كېسەللىكنىڭ ئۆتكۈر دەۋرىدە تاشقى جىنسىي ئەزادا ياللۇغلىنىش ئېغىرلاپ، تىلى چىقىمىغان گۆدەك قىزلاردا قولى بىلەن سىرتقى جىنسىي ئەزا قىسمىنى تاتلاش، يىغلاپ بىئارام بولۇش ئىپادىلىرى بولىدۇ. تىلى چىققان قىزلار تاشقى جىنسىي ئەزا قىسمىنىڭ ئاغرىغانلىقىنى، قىچىشقانلىقىنى، سىيگەندە ئاغرىغانلىقىنى دەپ بېرەلەيدۇ.

ئاياللار بۆلۈمىدە يەرلىك ئورۇننى تەكشۈرگەندە ئۆتكۈر دەۋرىدە تاشقى جىنسىي ئەزا قىزىرىپ ئىششىغان، ئۈستىگە يىرىڭلىق ئاق خۇن يېپىشقان بولىدۇ. دىئاگنوز ئاساسى:

بىمارنىڭ يېشى، تىپىك ئالامەتلىرى ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

گۆدەك قىزلاردا جىنسىي يول ئاجراتمىلىرى كۆپىيىدۇ، تاشقى جىنسىي ئەزا قىچىشىش كۈچلۈك بولىدۇ، ئاياللار بۆلۈمىدە يەرلىك ئورۇن تەكشۈرۈلگەندە تاشقى جىنسىي ئەزادا قىزىرىش، ئىششىش ئالامەتلىرى تىپىك بولىدۇ.

قوشۇمچە تەكشۈرۈشلەردىن ئاق خۇندىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە ئاق خۇندىن زەنجىرسىمان جاراسىم، ئۈزۈمسىمان شارچە جاراسىم، تامچە قۇرت ياكى تۈتۈمدەدە قۇرت تۇخۇمى تېپىلىدۇ.

ئاقىۋىتى: گۆدەك قىزلاردىكى جىنسىي يول ياللۇغغا ۋاقتىدا ئېتىۋار بېرىلمىسە سوزۇلما خاراكتېرلىك ياللۇغلىنىشقا سەۋەب بولىدۇ ھەم جىنسىي يول پۈتەيلىكى كېلىپ چىقىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

بەدەندە كۆرۈلگەن كېسەللىك ئالامەتلىرىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

يەرلىك ئورۇننىڭ كىسلاتالىق دەرىجىسىنى ئاشۇرۇش ئۈچۈن سۇيۇقلاندۇرۇلغان ئاچ-چىق سۇ بىلەن يەرلىك ئورۇن يۇيۇلىدۇ.

ئوسما پىلتىزى، بابۇنە، ئىككىلىملىك، مامىرانچىنى، بىنەپشە، ئىسپىغۇل ھەر بىرىنى 10 گرامدىن ئېلىپ، قاينىتىپ، يەرلىك ئورۇن ئىلمان دورا سۈيىدە يۇيۇلىدۇ.

مامىرانچىنى، بابۇنە، ئوسما پىلتىزى، شاپتۇل يوپۇرمىقى قاتارلىقلارنىڭ قاينىتىلغان

سۈيىدە يۇسا تامچە قۇرت ۋە باشقا جاراسمىدىن بولغان ياللۇغ ئۈچۈن ياخشى مەنپەئەت قىلىدۇ.

سېمىز ئوت ئۇرۇقى، تۈز ۋە ئەگرى تەرخىمەك ئۇرۇقى، كاسىنە ئۇرۇقى، ئۈسۈڭ ئۇرۇقى 9 گرامدىن، قاپاق ئۇرۇقى مېغىزى ۋە تاۋۇز ئۇرۇقى مېغىزى 7 گرامدىن ئېلىپ، نېلۇپەر شەربىتى ياكى بىدەمشكى شەربىتىگە چىلاپ قاينىتىپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. ئارپىنى 30 مىللىلىتىر نېلۇپەر شەربىتى ۋە چىلان شەربىتى بىلەن قوشۇپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ ياكى ئارپىنى سېمىز ئوت ئۇرۇقىنىڭ شىرىسى بىلەن قوشۇپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. گۆدەك قىزلارغا بولغان تازىلىق تەربىيىسىنى كۈچەيتىپ، ياخشى بولغان تازىلىق ئادىتىنى يېتىلدۈرۈش كېرەك، گۆدەك قىزلارنىڭ ئۆزىگە خاس يۇيۇنۇش لۆڭگىسى، ئايرىم دېسى بولۇشى كېرەك. ئۇنىڭغا شارائىت يار بەرمىسە، چوڭلار ئىشلەتكەن داسنى يۇيۇپ تازىلاپ ئاندىن بالىنى يۇيۇندۇرۇش لازىم.

2. بالىلار باغچىسى، يەسلى قاتارلىق كولىكتىپ ئورۇنلار ۋە ئاتا - ئانىلار بىرلىكتە گۆدەك قىزلارنى تازىلىق جەھەتتىن باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش، گۆدەك قىزلار ھەركۈنى جىنسىي ئەزاسىنى يۇيۇش، ئىچكى ئىشتانلارنى دائىم ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش، ئىمكانقەدەر ئېغى يوق ئىشتان كىيىمەسلىك، ئاممىۋى مونچىلاردا يۇيۇنماسلىق لازىم.

3. ئائىلە باشلىقلىرى ۋە تەربىيىچىلەردە سۆزىنەك، تامچە قۇرت قاتارلىق كېسەللىكلەر بولسا ئاكتىپلىق بىلەن داۋالاش ۋە بالىلار بىلەن بىللە ياتماسلىق لازىم.

4. يېمەك - ئىچمەك جەھەتتە يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىك ۋە دورا - دەرەمەكلەر - دىن پەرھىز قىلىش لازىم.

#### 4. ياشانغان ئاياللاردا بولىدىغان

#### جىنسىي يول ياللۇغى

#### 老年性阴道炎

lao nian xing yin dao yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن ھەيز كېسىلىش دەۋرىدىكى ئاياللاردا جىنسىي يول ياللۇغىدا نېپ، كلىنىكىدا جىنسىي يول ئاجرايملىرى كۆپىيىش، جىنسىي ئەزا قىچىشىش، جىنسىي يول شىللىق پەردىلىرىدە يارا شەكىللىنىش، ھەتتا جىنسىي يول چاپلىشىپ، بالىياتقۇ ئىچىگە يىرىك يىغىلىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

1. خىلتىسىز قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ھەرخىل سەۋەبتىن خىلتىسىز قۇرۇق ئىسسىق كەيپىياتنىڭ ئىچكى - تاشقى جەھەتتىن بەدەنگە زىيادە تەسىر قىلىشى نەتىجىسىدە خىلتىسىز قۇرۇق ئىسسىقتىن مىزاج بۇزۇلۇش كېلىپ چىقىدۇ. بەدەندە كۆرۈلگەن بۇ خىل كەيپىيات نورمالسىزلىقى مۇشۇ خىل مۇھىتتا ياخشى ئۆسۈپ كۆپىيىدىغان جىراسىملارغا شارائىت ھازىرلىغان بولغاچقا بەدەن سىرتىدىن تاجاۋۇز قىلىپ كىرگەن جىراسىملار ئۆسۈپ كۆپىيىپ، ئاسانلا يەرلىك ئورۇندا ياللۇغلىنىش-نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
2. زەڭگەر سەپرا خىلتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلتىنىڭ قان ئايلىنىش ئارقىلىق جىنسىي يولغا بېرىپ، بۇ ئورۇنلاردىكى توقۇلما ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلىشى ۋە جىراسىملارنىڭ بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلتىنى ۋاسىتە قىلىپ تۇرۇپ ئۈزلۈكسىز ئۆسۈپ، كۆپىيىش نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇندا ياللۇغلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.
3. تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ياشانغان ئاياللاردا تەبىئىي ھالدا تەبىئەت كۈچى ئاجىزلىغان بولغاچقا، يەرلىك ئورۇن خىزمىتى چىكىنىش ھالىتىدە بولىدۇ. بۇ ئەھۋال ھەرخىل جىراسىملارنىڭ يەرلىك ئورۇنغا ماكانلىشىشى ۋە ئۆسۈپ كۆپىيىشىنى پايدىلىق شارائىت بىلەن تەمىنلەيدۇ. كىلماكتېرىيە دەۋرىدىكى ئاياللاردا تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى ئاجىزلىشىش سەۋەبىدىن جىنسىي يولنىڭ كىسلاتالىق خۇسۇسىيىتى ئاجىزلايدۇ، ھەتتا تاشقى جىنسىي ئەزالارمۇ قورۇلىدۇ. شۇڭا يەرلىك ئورۇننىڭ مۇداپىئە ئىقتىدارى ئاجىزلاپ ئاسانلا ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئىككى تەرەپتىكى تۇخۇمداننى ئېلىۋەتكەن ئاياللاردىمۇ ئاسانلا ياللۇغ پەيدا بولىدۇ. ياشانغانلاردىكى جىنسىي يول ياللۇغى ئاساسەن ھەيز كېسىلىش مەزگىلىدىن كېيىنكى ئاياللاردا تۇخۇمداننىڭ ئىچكى ئاجراتما ئىقتىدارى ۋە جىنسىي يول مۇھىتىدا ئۆزگىرىش پەيدا بولۇش بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. ياشانغان ئاياللاردا تۇخۇمدان خىزمىتى تەرەققىي قىلىشچان تۆۋەنلەيدۇ. شۇنىڭ بىلەن ئۇنىڭ ھېپوفىز بېزى ئىشلەپچىقارغان جىندىسى بەزنى ئىلگىرى سۈرگۈچى ھورمۇنلارغا بولغان ئىنكاسى ئاجىزلىشىدۇ. شۇنىڭ بىلەن تۇخۇمدان ئاجرىتىپ چىقارغان جىنسىي ھورمۇنلارنىڭ مىقدارى تەدرىجىي ئازىيىپ، ئاخىرى يوقاپ كېتىدۇ. جىنسىي يول ئىچكى مۇھىتى تۇخۇمدان ئاجراتمىلىرى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. يەنى ئادەتتە ئۆسمۈرلەرنىڭ جىنسىي ئەزاسىنىڭ كىسلاتالىق دەرىجىسى تۆۋەن، ئاجىز ئىشقارلىق بولۇپ گىلۇكوگېن تۆۋەن بولىدۇ. بالاغەتكە يەتكەن قىزلارنىڭ جىنسىي ئەزاسىنىڭ كىسلاتالىق دەرىجىسى يۇقىرىراق يەنى كېسلاتالىققا مايىل بولۇپ، مۇداپىئە ئىقتىدارى يۇقىرىراق بولىدۇ. ھەيز كېسىلىش دەۋرى ياكى ھەيز كېسىلىش دەۋرىدىن كېيىن

جىنسىي يولنىڭ كىسلاتالىق دەرىجىسى ئاجزلاپ كېتىش ۋە باشقا ئاناتومىيلىك، فىزىئولو-  
گىيلىك ئەھۋاللار ياشانغان ئاياللارنىڭ جىنسىي يول ياللۇغىنىڭ پەيدا بولۇشىغا ياخشى  
ئىمكانىيەت يارىتىپ نەتىجىدە ئاسانلا جىنسىي يول ياللۇغى پەيدا بولىدۇ.

### ئالامىتى:

جىنسىي يول ئاجراملىرى كۆپىيىدۇ. رەڭگى سارغۇچ، سۇيۇق، بەزىدە قان ئارىلاش  
كېلىدۇ. جىنسىي يول ۋە تاشقى جىنسىي ئەزادا قىچىشىش ھەم كۆيۈشكەندەك بىئاراملىق  
سېزىمى پەيدا بولىدۇ. ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈرگەندە جىنسىي يول شىللىق پەردىسىنىڭ  
يىڭلەپ نېپىزلىگەنلىكى، قىزىرىش ئەھۋالى ۋە ئۇششاق قاناش توچكىلىرى سېزىلىدۇ. قاناش  
توچكىلىرى بالىياتقۇ گۈمبەز قىسمىدا كۆپرەك كۆرۈلىدۇ. ئېغىرلىرىدا ئۇزۇنغىچە ساقايماي-  
دىغان يۈزە يارىلارمۇ پەيدا بولىدۇ، ئاز ساندىكىلەردە تاتۇق شەكىللىنىدۇ. ئەگەر يارا  
سەۋەبىدىن جىنسىي يولنىڭ يۇقىرىقى تەرىپى ئېتىلىپ قالسا، بالىياتقۇ ئىچىدىكى ئاجراملار  
سىرتىغا چىقىرىلماي بالىياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە يىرىك يىغىلىدۇ. بۇ كېسەلدە قىچىشىش  
ئانچە تىپىك بولمايدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە ئاق خۇندىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە  
ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

بىماردا ھەيز كېسىلىش ئالامەتلىرى كۆرۈلگەن بولۇپ، جىنسىي يول ئاجراملىرى  
كۆپىيىش، رەڭگى سارغۇچ، سۇيۇق بەزىدە قان ئارىلاش كېلىش، تاشقى جىنسىي ئەزادا  
يېنىك قىچىشىش، جىنسىي يولدا كۆيۈشكەندەك سېزىم بولۇش، ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈر-  
گەندە جىنسىي يول شىللىق پەردىلىرىدە قاناش توچكىلىرى بولۇش، ھەتتا يۈزە يارا شەكىللى-  
نىش، جىنسىي يول چاپلىشىش، بالىياتقۇ ئىچىگە يىرىك يىغىلىش ئالامەتلىرى بولىدۇ ۋە  
ئاق خۇندىن سۇۋالما ئېلىپ تەكشۈرگەندە جاراىمىلار تېپىلىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

بالىياتقۇ راکىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.

بالىياتقۇ راکىدا قاناش يەنى تېگىشىش خاراكتېرلىك قاناش تىپىك كۆرۈلىدۇ، جىنسىي  
يولدىن سۇيۇقلۇق كېلىش بولىدۇ، ئاغرىش كېچىكىپ بولىدۇ، راک كېسەللىكىنىڭ ئاخىرقى  
دەۋرىدە بەدەن ئورۇقلاش، قان ئازلىق، قىزىتىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. پەرقلىنىدۇ-  
رۇش قىيىن بولغاندا يەرلىك ئورۇندىن توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈلىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مىزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ

بېرىلىدۇ.

2. جاراىمىلارنى يوقىتىپ، ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىدۇ.



لىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

كەيپىياتتىكى نورمالسىزلىقنى تەڭشەش، جاراسىملارنى تازىلاپ، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

ئىتتۇزۇمى، مامىرانچىنى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئوسما يىلتىزى، سېرىقچىچەك، پاقىيوپۇرمىقى ئۇرۇقى قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ جىنسىي ئەزا كۈندە ئۈچ قېتىم يۇيۇلىدۇ.

گۈل بىنەپشە، نېلۇپەر، ئەمەن، بابۇنە، ئىتتۇزۇمى، بابۇنە ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ، سوۋۇتۇلغان دورا سۈيىدە جىنسىي ئەزا كۈندە ئۈچ قېتىم يۇيۇلىدۇ.

ئاق لەيلىگۈلى، ئىتتۇزۇمى ئۈچ گرامدىن، ئەرقى شاھتەررە، كاسىنە ئۇرۇقىنىڭ شىرسى، ئوغرىتىكەن ئۇرۇقىنىڭ شىرسى ھەر بىرىدىن 6 گرامدىن ئېلىپ بىنەپشە شەرىپىتىگە قوشۇپ شامچە ياساپ، جىنسىي يولغا كىرگۈزۈلىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى، قان تازىلىغۇچى دورىلاردىن ئۆشپە، چۆپچىن، ئاق لەيلى ئۇرۇقى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ دورىلارغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

جاراسىملارنى يوقىتىپ، ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە، ئىتىرىفىل شاھ-تەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن؛ شەرىپىتى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ مەجۈنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىتىرىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

4. بەدەننى قۇۋۋەتلەپ تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىش مەقسىتىدە داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 3 گرامدىن؛ جاۋارش مىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 ~ 7 گرامدىن؛ جاۋارش ئەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم،

تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ مۇپەررەھى ئەبرىشىم كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. ياخشى بولغان تازىلىق ئادىتىنى يېتىلدۈرۈپ، جىنسىي يول تازىلىقنى ياخشى ئىشلىتىش، داس، لوڭگە قاتارلىقلارنى ئايرىم ھەم پاكىزە تۇتۇشى، ئاممىۋى مۇنچىلاردا يۇيۇنماسلىقى، ئىچ كىيىملىرىنى ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇشى لازىم.
2. يېمەك - ئىچمەك جەھەتتە تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەل پەيدا قىلغۇچى يېمەكلىك ۋە دورا - دەرەمەكلەردىن پەرھىز قىلىش لازىم.

## § 2 . جىنسىي يول غەيرىلىكى

### 阴 道 异 常

yin dao yi chang

جىنسىي يولنىڭ غەيرىلىكى تۆۋەندىكىدەك بىرقانچە خىل بولىدۇ. جىنسىي يول غەيرىلىكى كېسەللىكنىڭ تەركىبى، شەكلىگە ئاساسەن جىنسىي يول بولماسلىق ۋە كىرگىتلىق جىنسىي يول دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

### 1. جىنسىي يول بولماسلىق (جىنسىي يول پۈتەيلىكى)

#### 阴 道 闭 锁 (无 阴 道 症)

yin dao bi suo (wu yin dao zheng)

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن جىنسىي يول دىۋارىنىڭ چاپلىشىپ قېلىشى ياكى تاشقى جىنسىي ئەزا بىلەن ئىچكى جىنسى ئەزالارنى تۇتاشتۇرىدىغان نەپچە بوشلۇقىنىڭ تۇغما شەكىللەنمىگەن ياكى تولۇق شەكىللەنمىگەن ھالىتى.

جىنسىي يول پۈتەيلىكى سەۋەبىنىڭ ئوخشىماسلىقىغا ئاساسەن تۇغما خاراكتېرلىك (بىرلەمچى خاراكتېرلىك) جىنسىي يول پۈتەيلىكى، ناتۇغما خاراكتېرلىك (ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك) جىنسىي يول پۈتەيلىكى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

# 1 تۇغما (بىرلەمچى) خاراكتېرلىك جىنسى يول پۈتەيلىكى

先天性 (原发性) 阴道闭锁  
xian tian xing (yuan fa xing) yin dao bi suo

تونۇش:

بۇ جىنسى يولىنىڭ تۇغما شەكىللەنمىگەن ياكى جىنسى يول دىۋارىنىڭ تۇغما چاپلىشىپ قالغان غەيرىيلىكىنى كۆرسىتىدۇ.

سەۋەبى:

پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت (قۇۋۋەتتى مەۋەللىدە) ۋە شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت (قۇۋۋەتتى مۇسەۋۋىرە) نىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.  
ئالامىتى:

ھەيز يىغىلىپ قالىدۇ ياكى بۇ خىل غەيرىيلىككە كۆپىنچە بالىياتقۇ تولۇق يېتىلمەسلىك ياكى تۇغما بالىياتقۇ بولماسلىق قوشۇلۇپ كەلگەنلىكى ئۈچۈن ياشلىق دەۋرىگە كەلگەندىمۇ ھەيز كەلمەسلىك بولىدۇ. شۇڭا ھەيز قېنى يىغىلىپ قېلىشتەك ئالامەتمۇ بولمايدۇ. ياشلىق دەۋرىدە ھەيز كەلمەسلىك ۋە توي قىلغاندىن كېيىن جىنسىي مۇناسىۋەت قىلالماسلىق شىكايىتى بولىدۇ. جىنسىي ئەزانى تەكشۈرگەندە تاشقى جىنسىي ئەزادا بىر تېپىز ئويما بولىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇنىڭ يېتىلىشى نورمال بولسا دەسلەپتە كەلگەن ھەيز قېنى چىقىپ كېتەلمەي، ۋاقىت ئۇزارغانسېرى بالىياتقۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىلىرىگە يىغىلىپ قالىدۇ. ھەتتا ھەيز قېنى داس بوشلۇقىغا ئېقىپ كىرىپ قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدا قاتتىق ئاغرىشنى پەيدا قىلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

ھەيز يىغىلىپ قېلىش، بالىياتقۇ تولۇق يېتىلمەسلىك ياكى تۇغما بالىياتقۇ بولماسلىق قوشۇلۇپ كەلگەندە ھەيز كەلمەسلىك، توي قىلغاندىن كېيىن جىنسىي مۇناسىۋەت قىلالماسلىق، جىنسىي ئەزانى تەكشۈرگەندە جىنسىي ئەزادا بىر تېپىز ئويما بولۇش، ھەيز قېنىنىڭ داس بوشلۇقى ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىلىرىدە يىغىلىپ قېلىش سەۋەبىدىن قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى قاتتىق ئاغرىش ئالامەتلىرى بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:  
ئوپىراتسىيە ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.  
داۋالاش ئۇسۇلى:

جىنسى يولى ۋە بالىياتقۇسى بولمىغان ياكى بالىياتقۇ يېتىلىشى تولۇق بولمىغانلارغا سىناق تەرىقىسىدە جىنسى يولنى كېڭەيتىش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. ئەگەر بۇنىڭ ئۈنۈمى بولمىسا توي قىلىشنىڭ ئالدى - كەينىدە جىنسى يولنى شەكىللەندۈرۈش (ياساش) ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئوپىراتسىيە قىلغاندىن كېيىنكى ئارام ئېلىش ۋە كۈتۈنۈشكە ئەھمىيەت بېرىش ھەمدە ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەك ۋە دورا - دەرەكلەرنى ئىستېمال قىلىشى، ئېغىر ھەرىكەت قىلىشتىن ۋە قەۋزىيەت بولۇپ قېلىش قاتارلىقلاردىن ساقلىنىش لازىم.

## (2) ناتۇغما (ئىككىلەمچى) خاراكتېرلىك جىنسى يول پۈتەيلىكى

### 后天性 (继发性) 阴道闭锁

hou tian xing (ji fa xing) yin dao bi suo

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن جىنسى يول دىۋارى چاپلىشىپ قېلىپ، ھەيز قېنى يىغىلىپ قېلىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان كېسەللىك.

ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك جىنسى يول پۈتەيلىكى پۈتەي بولۇش دەرىجىسىگە ئاساسەن تولۇق پۈتەيلىك (جىنسى يول يوق بولغان) ۋە قىسمەن پۈتەيلىك (مەلۇم بۆلىكى چاپلىشىپ قالغان پۈتەيلىك) دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

سەۋەبى:

1. بالىلىق دەۋرىدىكى ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەلگە جىنسى يولنىڭ ياللۇغلىنىشى قوشۇلۇپ كېلىش تۈپەيلىدىن جىنسى يول دىۋارى چاپلىشىپ قالىدۇ.

2. قىيىن تۇغۇت جەريانىدا جىنسى يول زەخمىلىنىپ ئېغىر يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كېلىشتىن بولىدۇ.

3. جىنسى يول ئىچىگە كۈچلۈك چىرىتكۈچى دورىلارنى خاتا ئىشلىتىش (دورلىق



سۇدا ئابزەن قىلىش قاتارلىقلار) سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. يۇقىرىقى ئۈچ خىل ئۆزگىرىشتە جىنسىي يول دىۋارى نىكرولىنىپ تۆكۈلۈپ چۈشۈپ، ئەسلىگە كېلىش جەريانىدا ئۇزۇن مۇددەت بېسىلىپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمالسىز ئۆسۈشى، تاتۇقتىن جىنسىي يول دىۋارى تۇتىشىپ قېلىش نەتىجىسىدە جىنسىي يول پۈتەيلىكى كېلىپ چىقىدۇ.

#### ئالامىتى:

بالىلىق دەۋرىدىكى ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر ۋە جىنسىي يول ياللۇغى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققانلىرىدا، ياشلىق دەۋرىگە كەلگەندىمۇ ھەيز كەلمەسلىك، ھەيز قېنى يىغىلىپ قېلىش، جىنسىي ئەزالارنى تەكشۈرگەندە جىنسىي يول ئورنىدا پەقەت تېپىز ئويما بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ. كېسەللىك ئالامىتى بىرقەدەر كېچىكىپ كۆرۈلگەنلىكى ئۈچۈن كۆپ ھاللاردا تۇغما جىنسىي يول بولماسلىقتىن پەرقلەندۈرگىلى بولمايدۇ. كېيىنكى ئىككى خىل سەۋەبتىن كېلىپ چىققان بولسا كېسەل ساقايغاندىن كېيىن ھەيز كەلمەسلىك (ھەيز يىغىلىپ قېلىش)، جىنسىي مۇناسىۋەتكە توسالغۇ پەيدا قىلىش، كېيىنكى تۇغۇتتا قىيىن تۇغۇت بولۇش ئالامەتلىرى بولىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى بالىلىق دەۋرىدە ئۆتكۈر يۇقۇملۇق كېسەللىك ۋە جىنسىي يول ياللۇغى بىلەن ئاغرىغان تارىخى بولۇش ياكى قىيىن تۇغۇت تارىخى بولۇپ، ھەيز كەلمەسلىك، جىنسىي يول ئورنىدا تېپىز ئويمانلار بولۇش، جىنسىي مۇناسىۋەتكە توسالغۇ پەيدا بولۇش، كېيىنكى تۇغۇتتا قىيىن تۇغۇت بولۇش ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

#### داۋالاش پرىنسىپى:

ئوپپىراتسىيە ئۇسۇلى بىلەن داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

#### داۋالاش ئۇسۇلى:

جىنسىي يول تاتۇقتىن پۈتەي بولۇپ قالغان ياكى چاپلىشىپ قالغان ئەھۋالدا جىنسىي يولنى ياساش ياكى كېڭەيتىش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلىنىدۇ. تۇغۇت ۋاقتىدا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلەشكە توغرا كېلىدۇ.

#### دىققەت قىلىدىغان نۇقتىلار:

ئوپپىراتسىيە قىلغاندىن كېيىنكى ئارام ئېلىش ۋە كۈتۈنۈشكە ئەھمىيەت بېرىش ھەمدە ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەك ۋە دورا - دەرملەرنى ئىستېمال قىلىشى، ئېغىر ھەرىكەت قىلىشتىن ۋە قەۋزىيەت بولۇپ قېلىش قاتارلىقلاردىن ساقلىنىش لازىم.

## 2. كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى

كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى — ئۇزۇن كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى ۋە توغرا كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

### 1) ئۇزۇن كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى

تونۇش:

جىنسىي يولنى تاجسىمان ياكى ۋاشاخسىمان ھالەتتە (ئۇزۇنسىغا) ئىككىگە بۆلۈپ تۇرىدىغان پەردە بولۇپ، بۇ جىنسىي يول ئۇزۇن كىرگىتى دېيىلىدۇ. جىنسىي يول ئۇزۇن كىرگىتى تولۇق خاراكتېرلىق ۋە قىسمەن خاراكتېرلىك ئۇزۇن كىرگىت دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ. ئۇزۇن كىرگىت جىنسىي يول دىۋارىنىڭ ئوتتۇرىسىغا ياكى بىر تەرىپىگىراق جايلىشىپ ئىككى جىنسىي يولنى شەكىللەندۈرىدۇ.

سەۋەبى:

پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت (قۇۋۋىتى مۇۋەللىدە) نىڭ ئاجىزلىشىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. تۆرەلىمنىڭ يېتىلىشى جەريانىدا پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەتنىڭ ئاجىزلىشىشى نەتىجىسىدە موللېر نەيچىسى قوشۇلغاندىن كېيىن، جىنسىي يول شەكىللىنىپ بولۇپ موللېر نەيچىسى قوشۇلغاندا ھاسىل بولغان ئوتتۇرىدىكى پاسىل يوقالماي ياكى پۈتۈنلەي يوقالماي قالغانلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

جىنسىي يول ئۇزۇن كىرگىتى جىنسىي يولغا ۋاشاقسىمان ياكى تاجسىمان ھالەتتە ئوتتۇرىغا ياكى بىر تەرەپكە جايلىشىپ ئىككى جىنسىي يولنى شەكىللەندۈرىدۇ. ئادەتتە كىلىنكىلىق ئالامەتلىرى كۆرۈلمەي ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەن ۋاقىتلاردا بايقىلىشى مۇمكىن. لېكىن جىنسىي مۇناسىۋەت قىلالماسلىق، ھامىلىدار بۇلالماسلىق، ھامىلىدار بولغان تەقدىردىمۇ ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىغا توسالغۇ پەيدا بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

جىنسىي يول ئۇزۇن كىرگىتى جىنسىي يولنى ۋاشاقسىمان ياكى تاجسىمان ھالەتتە ئىككىگە بۆلۈۋېتىپ، جىنسىي مۇناسىۋەت قىلالماسلىق، ھامىلىدار بۇلالماسلىق، ھامىلىدار بولغان تەقدىردىمۇ ھامىلىنىڭ تۇغۇلۇشىغا توسالغۇ پەيدا بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر ئاساس قىلىنىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى ۋە ئۇسۇلى:

جىنسىي يول ئۇزۇن كىرگىتى جىنسىي مۇناسىۋەتكە، ھامىلىدار بولۇش ياكى تۇغۇشقا تەسىر يەتكۈزۈمىسە ئۇنى ئالاھىدە داۋالاش ھاجەتسىز. ئەگەر جىنسىي مۇناسىۋەتكە، ھامىلىدار بولۇشقا تەسىر يەتكۈزۈسە ئوپپىراتسىيە ئۇسۇلىدىن پايدىلىنىپ ئۇزۇن كىرگىت يىلتىزىدىن كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ. ئەگەر تۇغۇت ۋاقتىدا ئالدىن كېلىش قىسمى تۇسالىغۇغا ئۇچرىسا ئاۋۋال ئۇزۇن كىرگىتنى كېسىپ ئېلىۋېتىپ، ھامىلە تۇغۇلۇپ بولغاندىن كېيىن كېسىلگەن ئورۇن بىر تەرەپ قىلىنىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان نۇقتىلار:

ئەگەر ئۇزۇن كىرگىت ئوپپىراتسىيە ئۇسۇلى ئارقىلىق ئېلىۋېتىلگەندە، بىمار ئوپپىراتسىيىدىن كېيىنكى ئارام ئېلىش ۋە كۈتۈنۈشكە ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىشى، ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەرنى ئىستېمال قىلىشى، كۈچەپ ھەرىكەت قىلىشتىن، ۋارقىراشتىن ۋە قەۋزىيەت بولۇپ قېلىشتىن ساقلىنىشى لازىم.

## 2) توغرا كىرگىتلىق جىنسىي يول غەيرىيلىكى

تونۇش:

جىنسىي يولنى توغرا كەسمە ھالەتتە ئىككىگە بولۇپ تۇرىدىغان (پۈتەي قىزلىق پەردىگە ئوخشاش) پەردە جىنسىي يول توغرا كىرگىتى دېيىلىدۇ. جىنسىي يول توغرا كىرگىتى ئۇيغۇر تېبابىتى كىلاسسىك ئەسەرلىرىدە «رەتەق مەھ-جىل» دەپ ئاتىلىدۇ.

جىنسىي يول توغرا كىرگىتى (دەنەق، مەھبەل) تولۇق ۋە تولۇق بولمىغان توغرا كىرگىتتىن ئىبارەت ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

سەۋەبى:

1. پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت (قۇۋۋىتى مۇۋەللىدە) نىڭ ئاجىزلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۆرەلمە تەرەققىي قىلىپ، جىنسىي يولنىڭ شەكىللىنىشى جەريانىدا پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت ئاجىزلىشىپ موللېر نەيچىسىنىڭ تۆۋەنكى ئۇچى بىلەن سۈيۈك چىقىرىش، نەسلىلىنىش كاۋاكچىسى ئۇچلىرىنىڭ ئۇلانغان ئورنىنىڭ تۇتاشماسلىقى ياكى تولۇق تۇتاشماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

2. شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت (قۇۋۋىتى مۇسەۋۋىرە) ئاجىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۆرەلمە تەرەققىي قىلىپ، جىنسىي يولنىڭ شەكىللىنىشى جەريانىدا شەكىللەندۈرگۈچى

قۇۋۋەتنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىپ، موللىرى نەيچىسىنىڭ تۆۋەنكى ئۇچى بىلەن سۈيۈك چىقىرىش، نەسلىنىش كاۋاكچىسى ئۇچلىرىنىڭ ئۇلانغان ئورنىنىڭ تۇتاشماسلىقى ياكى تولۇق تۇتاشماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

### ئالامىتى:

توغرا كىرگىتنىڭ تولۇق ياكى تولۇق بولماسلىقىغا ئاساسەن كىلىكىلىق ئالامەتلىرىمۇ ئوخشاش بولمايدۇ.

تولۇق خاراكىتلىك توغرا كىرگىت بولسا دەسلەپتە ھەيز كەلگەن ۋاقىتتا ھەيز قېنى چىقىپ كېتەلمەي جىنسى يول، بالىياتقۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىلىرىگە يىغىلىپ قالىدۇ. شۇڭا ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ. سۈيۈك قىستاش ھەم ۋاقىت ئۇزارغانسېرى ھەيز قېنى داس بوشلۇقىغا ئېقىپ كىرىپ تۆۋەنكى قورساق ساھەسىنىڭ قاتتىق ئاغرىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ ھەمدە جىنسى مۇناسىۋەتكە تەسىر يەتكۈزىدۇ. كىرگىتنىڭ ئورنى ئېگىزدە بولسا تەدرىجىي يۇقىرىغا ئىتتىرىلگەنلىكتىن قايتا تەسىر قىلماسلىقى مۇمكىن.

تولۇق بولمىغان توغرا كىرگىتتا كۆپ ھاللاردا كېسەللىك ئالامەتلىرى كۆرۈلمەيدۇ. بەزى ھاللاردا جىنسى مۇناسىۋەتكە ۋە ھامىلىدار بولۇشقا تەسىرى بولىدۇ. بەزىدە ھامىلىدار بولۇشمۇ مۇمكىن، لېكىن تۇغۇت ۋاقتىدا ئالدىن كەلگەن قىسىمنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈشىگە توسقۇنلۇق قىلىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەل تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. قورساق ئاغرىش (قىسقىرىش خاراكىتلىك، تۇتاقلىق قورساق ئاغرىش) ۋە تەدرىجىي ئېغىرلىشىش، ھەيز كەلمەسلىك، جىنسى ئالاقىدا قىيىنچىلىق بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىلىك تەكشۈرۈشتە تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك بولىدۇ (ياكى مونەك ئۈستىدە يەنە بىر كىچىك مونەكنىڭ بارلىقى بىلىنىدۇ).

3. سوڭ (مەقئەت) ئارقىلىق تەكشۈرۈش - جىنسى يولىنىڭ كۆتۈرۈلۈپ چىققان يېرىدىن يوغىنىغان بالىياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى قولغا ئۇرۇلىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

قىزلىق پەردە پۈتەيلىكىدىن پەرقلىنىدۇ.

قىزلىق پەردە پۈتەيلىكىدە ھەيز كەلمەيدۇ. ئاياللار بۆلۈمىلىك تەكشۈرگەندە قىزلىق پەردە تۆشۈكچىلىرى بولمايدۇ، قىزلىق پەردە سىرتقا پۇلتىيىپ چىققان، رەڭگى قوڭۇر كۆك بولىدۇ، بىماردا تۆۋەنكى قورساق قىسمى ئاغرىيدۇ، بۇ ئاغرىش ھەيز دەۋرىگە ماسلاشقان بولىدۇ. تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە مونەك قولغا بىلىنىدۇ. يەرلىك ئورۇننى كەسكەندىن



كېيىن كونىرىغان ھەيز قېنى چىقىدۇ.

ئاقىۋىتى:

تولۇق خاراكتېرلىك توغرا كىرگىتتا چىقالماي يىغىلىپ قالغان ھەيز قېنى داس بوشلۇقىغا كىرىپ ئۆتكۈر خاراكتېرلىك داس بوشلۇقى ياللۇغىنى ھەم داس بوشلۇقىغا قان يىغىلىشىنى پەيدا قىلىشى مۇمكىن.

تولۇق بولمىغان توغرا كىرگىت قىيىن تۇغۇتنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

داۋالاش پىرىنسىپى ۋە ئۇسۇلى:

1. توغرا كىرگىت قاتتىق قورساق ئاغرىشىنى پەيدا قىلسا (تولۇق خاراكتېرلىق توغرا كىرگىت) جىددىي بىر تەرەپ قىلىش كېرەك ياكى ئوپىراتسىيە قىلىپ، توغرا كىرگىت كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

2. تولۇق بولمىغان توغرا كىرگىتنىڭ كېسەللىك ئالامەتلىرى بولمىسا، داۋالاشنىڭ ھاجىتى بولمايدۇ. ئەگەر جىنسىي مۇناسىۋەتكە ۋە ھامىلىدار بولۇشقا تەسىر يەتكۈزسە ئوپىراتسىيە قىلىپ ئېلىۋېتىلىدۇ. ئەگەر تۇغۇت ۋاقتىدا ھامىلە بېشىنىڭ تۆۋەنگە چۈشۈشىگە توسالغۇ بولسا ئەھۋالغا قاراپ كېسىلىدۇ ياكى قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئەگەر توغرا كىرگىت ئوپىراتسىيە ئۇسۇلى ئارقىلىق ئېلىۋېتىلگەندە، بىمار ئوپىراتسىيەدىن كېيىنكى ئارام ئېلىش ۋە كۈتۈنۈشكە ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىشى، ئاسان ھەزىم بولىدىغان، سىڭىشلىك، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەرنى تاللاپ ئىستېمال قىلىشى، ئېغىر ھەرىكەت قىلىشتىن، كۈچەپ ۋارقىراشتىن ھەمدە قەۋزىيەت بولۇپ قېلىشتىن ساقلىنىشى لازىم.

### § 3 . جىنسىي ئەزالار ئاقىمىسى

#### 生殖器官瘘

sheng zhi qi guan lou

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن جىنسىي ئەزالار (باليانقۇ، جىنسىي يول) بىلەن خوشنا ئەزالار ئوتتۇرىسىدا غەيرىي ئۆتۈشمە يوللارنىڭ شەكىللىنىپ، خوشنا ئەزالاردىكى چىقىرىندا ماددىلارنىڭ جىنسىي يولدىن چىقىشى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرى. لىك كېسەللىك بولۇپ، ئۇيغۇر تېبابىتى كىلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ناسور رەھىم» دەپ

ئاتىلىدۇ.

جىنسىي ئەزالار ئاقمىسى سۈيدۈك ئاقمىسى ۋە چوڭ تەرەت ئاقمىسى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ، بەزىدە سۈيدۈك ئاقمىسى بىلەن چوڭ تەرەت ئاقمىسى بىرلا ۋاقىتتا مەۋجۇت بولىدۇ. بۇ چوڭ تەرەت ئارىلاشما ئاقمىسى دەپ ئاتىلىدۇ.

### 1. سۈيدۈك ئاقمىسى

尿 痿  
niao lou

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن سۈيدۈك چىقىرىش ئەزالىرى بىلەن جىنسىي ئەزالار (باليئات-قۇ، جىنسىي يول) ئوتتۇرىسىدا غەيرىي ئۆتۈشمە يول شەكىللىنىپ، جىنسىي يولدىن سۈيدۈك ئېقىپ چىقىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك بولۇپ، ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ناسورى پىشاپ» دەپ ئاتىلىدۇ. سۈيدۈك ئاقمىسى يەنە پەيدا بولغان ئورنىغا قاراپ، دوۋساق - جىنسىي يول ئاقمىسى، سۈيدۈك كانلى - جىنسىي يول ئاقمىسى، سۈيدۈك يولى - جىنسىي يول ئاقمىسى، دوۋساق - بالىياتقۇ بويىنى جىنسىي يول ئاقمىسى قاتارلىق تۈرلەرگە بۆلىنىدۇ. بۇلارنىڭ ئىچىدە دوۋساق - جىنسىي يول ئاقمىسى ئەڭ كۆپ ئۇچرايدۇ.

سەۋەبى:

1. زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
(1) تۇغۇت بۆلۈم ئوپېراتسىيىلىرىدە زەخمىلىنىش: تۇغۇت قىسقۇچلىرى بىلەن تۇغۇدۇ-رۇش، قورساقنى يېرىپ تۇغۇدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى، باش سۆڭىكىنى تېشىش ئوپېراتسىيىسى، باشنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى قاتارلىقلاردا ئېھتىياتسىزلىقتىن ياكى ئوپېراتسىيە قائىدە بويىچە ئىشلەنمىسە دوۋساق ياكى سۈيدۈك يولى زەخمىلىنىدۇ، بالىياتقۇ يېرىلغاندا دوۋساقمۇ يېرىلىپ كېتىشى مۇمكىن.
- (2) ھامىلە بېشىنىڭ بېسىشى: ھامىلە بېشى داس بوشلۇقى ئىچىدە ئۇزاقراق تۇرغانلىقتىن باش بىلەن دوۋساق سۆڭەك بىرلەشمىسى ئارىلىقىدىكى جىنسىي يول ئالدى دىۋارى، دوۋساق ۋە سۈيدۈك يولى ئۇزۇن مۇددەت بېسىلىشقا ئۇچرىغانلىقتىن، توقۇلمىلار چىرىپ، ئاخىرىدا تۆكۈلۈپ سۈيدۈك ئاقمىسى شەكىللىنىدۇ، دائىم تۇغۇتتىن كېيىنكى بىر ھەپتە ئەتراپىدا پەيدا بولىدۇ.
- (3) ئاياللار بۆلۈمى ئوپېراتسىيىلىرىدە زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قورساق ياكى جىنسى يول ئارقىلىق بالىياتقۇنى پۈتۈنلەي كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتىۋىسى ياكى بالىياتقۇ تېنى راكى، بالىياتقۇ بويىنى راكى تۈپەيلىدىن بالىياتقۇنى كەڭ دائىرىلىك پۈتۈنلەي كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتىۋىسىدە ئاناتومىيلىك قەۋەتلەرنى ئېنىق ئايرىملىقتىن ياكى ئوپېراتىۋىدە قانغان جايىنى قىسمەن دەپ قاراپ ئالدىراشچىلىقتا سۈيدۈك نەچچىسىنى خاتا قىسىپ زەخمىلەندۈرۈشتىن سۈيدۈك نەچچىسى - جىنسى يول ئاقمىسى كېلىپ چىقىدۇ. جىنسى يولنى تۈزەش، جىنسى يول ياساش ئوپېراتىۋىلىرىدە سەۋەنلىكتىن دوۋساقنى ياكى سۈيدۈك يولنى زەخمىلەندۈرۈش نەتىجىسىدە سۈيدۈك ئاقمىسى شەكىللىنىدۇ.

2. تۇغما غەيرىيلىكتىن بولىدۇ.

تۆرەلمىنىڭ يېتىلىشى جەريانىدا جۈملىدىن سۈيدۈك يولى ۋە جىنسى يولىنىڭ ھاسىل بولۇشى جەريانىدىكى پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەتلەرنىڭ نورمال بولماسلىقى سەۋەبىدىن سۈيدۈك يولى بىلەن جىنسى يول تۇتىشىپ قېلىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

3. دوۋساقنى كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

دوۋساق يارىسى، دوۋساقنى كونا سىل جاراھەتلىرى، دوۋساق راكى قاتارلىقلارنىڭ جىنسى ئەزالارغا يامراپ يارىغا ئايلىنىشى بىلەن سۈيدۈك ئاقمىسى كېلىپ چىقىدۇ.

4. بالىياتقۇ، جىنسى يولىدىكى كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ يارىسى، بالىياتقۇ راكى قاتارلىقلارنىڭ سۈيدۈك چىقىرىش ئەزالىرىغا يامراپ غەيرىي ئۆتۈشمە يول شەكىللەندۈرۈشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

5. بىر قىسىم دورىلار ۋە داۋالاش ئەسۋابلىرىنىڭ ناچار تەسىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھەمەلچە دورىلار تەركىبىدىكى كۆيدۈرگۈچى دورىلارنى خاتا ئىشلىتىش، بالىياتقۇ تىرىكەننى ئۇزۇن مۇددەت ئىشلىتىش قاتارلىقلاردىن جىنسى يول ئالدى دىۋارى چىرىپ تۆكۈلۈشى ياكى جىنسى يول ئالدى دىۋارى بېسىلىپ، توقۇلما - ھۈجەيرىلەرگە ئوكسىگېن ۋە باشقا ئوزۇقلۇق ماددىلارنىڭ يېتىشمەسلىكى سەۋەبىدىن چىرىپ تۆكۈلۈشى نەتىجىسىدە سۈيدۈك ئاقمىسى كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

ئاقما تۆشۈكىدىن سۈيدۈك جىنسى يول ئارقىلىق سىرتقا چىقىپ تۇرىدۇ. جىنسى يولىدىن چىقىپ تۇرىدىغان سۈيدۈكنىڭ مىقدارى ئاقما تۆشۈكىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، ئورنى، ئاقما تۆشۈكىنىڭ تۈز - ئەگرىلىكى قاتارلىقلار بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. سۈيدۈك يولى - جىنسى يول ئاقمىسىدا دوۋساق چىققاندا ياكى ئۆزلۈكىدىن كىچىك تەرەت قىلغاندا سۈيدۈك جىنسى يولىدىن ئېقىپ چىقىدۇ.

سۈيدۈك كانالچىسى، دوۋساق - جىنسى ئەزالار ئاقمىسىدا جىنسى يولىدىن ھەمىشە

سۈيدۈك سېزىپ چىقىش بىلەن بىرگە ئۆزلۈكىدىن قۇرۇقلىنىش خاراكتېرلىك كىچىك تەرەت كېلىپ تۇرىدۇ. دوۋساق - جىنسىي يول ئاقمىسى ياكى دوۋساق - بالىياتقۇ ئاقمىسىدا ئاقما تۆشۈكى چوڭ بولغانلاردا ئۆزلۈكىدىن (دوۋساقنىڭ) قۇرۇقلىنىش خاراكتېرلىك كىچىك تەرەت قىلىش پۈتۈنلەي توختاپ قالدىغان ئەھۋاللارمۇ بولىدۇ.

ئاقما تۆشۈكى كىچىك ياكى ئەگرى بولغاندا مەلۇم بەدەن ھالىتىدە تۇرغاندا سۈيدۈك دوۋساق ئىچىدە تۇرىدۇ. بەدەن ھالىتىدە ئۆزگىرىش بولسا سۈيدۈك سېزىپ چىقىدۇ (مەسىلەن: ئۆرە تۇرغاندا سۈيدۈك سېزىپ چىقىشى بىلەن ئۇخلىغان ياكى ياتقان ھالەتتە سۈيدۈك كېلىشنىڭ ئالمىشىشى).

ھەمىشە سۈيدۈك جىنسىي ئەزالاردا ئېقىپ تۇرغاچقا جىنسىي يولىدىن سېسىق پۇراق كېلىدۇ، ئېچىشىش بولغاندىن تاشقىرى قاتتىق قىچىشىدۇ، كۆيگەندەك ئېچىشىپ ئاغرىيدۇ، ھەيز قالايمىقانلىشىش (ھەيز تۇتۇلۇش) كۆرۈلىدۇ.  
دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا جىنسىي ئەزالارنى ئوپىراتسىيە قىلغان، ئوپىراتسىيە قىلىپ تۇغدۇرغان، قىيىن تۇغۇت، جىنسىي ئەزالار ۋە سۈيدۈك چىقىرىش يوللىرىدا جاراھەت خاراكتېرلىك كېسەل بولغان تارىخى بولۇشى بىلەن بىرگە جىنسىي يولىدىن سۈيدۈك كېلىش ئالامىتى بولىدۇ. جىنسىي يولىدىن سېسىق پۇراق كېلىش، ئېچىشىش ۋە قاتتىق قىچىشىش بولىدۇ، ھەيز قالايمىقانلىشىش كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. جىنسىي يول ئەينىكىدە ياكى جىنسىي يول كېرىگۈچىدە تەكشۈرگەندە تۆشۈكنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى ۋە ئۇنىڭ سانىنى كۆرۈپ بىلگىلى بولىدۇ، جىنسىي يولىدىن تۇتۇپ تەكشۈرگەندە تۆشۈك ئەتراپىدىكى تاتۇقلار قولغا ئۇرۇلىدۇ. ئەگەر تۆشۈك دوۋسۇن سۆڭەك بىرلەشمىسىنىڭ ئارقا تەرىپىگە چوڭقۇر يوشۇرۇنغان بولسا بىمارنى تىزلىنىدۇرۇپ دۈم ياتقۇ. زۇپ، جىنسىي يولىدىن ئىلمەك بىلەن جىنسىي يول ئارقا دىۋارنى يۇقىرى كۆتۈرگەندە تۆشۈكنى بىلگىلى بولىدۇ.

3. مېتال كاتتېردا تەكشۈرۈش: ئاياللارغا ئىشلىتىلىدىغان مېتال كاتتېرنى سۈيدۈك يولىدىن دوۋساققا كىرگۈزۈپ، بىر قولىنىڭ كۆرسەتكۈچ بارمىقىنى جىنسىي يولغا كىرگۈزۈپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق تۆشۈكنىڭ ئورنى ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى توقۇلمىلارنىڭ نېپىز - قېلىنلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ.  
4. مېتېلىن كۆك بوياق تەجرىبىسى ئىشلەش:

دوۋساق - جىنسىي يول ئاقمىسىنىڭ تۆشۈكى ئىنتايىن كىچىك بولۇپ كۆرۈش مۇمكىن بولمىسا ياكى دوۋساق - بالىياتقۇ بويىنى ئاقمىسىدىن گۇمان بولسا سۇيۇقلاندۇرۇلغان مېتېل -



لىن كۆك بوياق ئېرىتمىسىدىن 200 مىللىلىتىر دوۋساققا كىرگۈزۈپ، كۆك رەڭلىك سۇيۇقلۇقنىڭ جىنسى يول ياكى بالياتقۇ بويىنىڭ سىرتقى ئېغىزىدىن چىقىش ئەھۋالىنى كۆزەتكەندە تۆشۈك بار ئورۇندىن كۆك سۇيۇقلۇق ئېقىپ چىقىدۇ.

5. بۆرەك جامى ۋە سۈيدۈك نەيچىسىنى سايلىنىدۇرۇپ رەسىمگە ئېلىپ تەكشۈرۈش: بۇنىڭ بىلەن سۈيدۈك نەيچىسى - جىنسى يول ئاقمىسىنى ئېنىق بەلگىلىگىلى بولىدۇ.

6. دوۋساق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش: دوۋساق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش ئارقىلىق دوۋساق دىۋارىدىكى ئاقما تۆشۈكى بىلەن سۈيدۈك نەيچىسى ئېغىزىنىڭ مۇناسىۋىتىنى ئىگىلىگىلى ھەمدە دوۋساق راکى، دوۋساق تېشى ۋە دوۋساق سىلىنى پەرقلىنىدۇرگىلى بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:  
توغۇت جەرياندىكى زەخىملىنىش ياكى بېسىلىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان ئاقما بولسا بېسىم كۈچى خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالما سىلىقتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.  
بېسىم كۈچى خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالما سىلىقمۇ كۆپىنچە توغۇتتىن كېيىن پەيدا بولىدۇ. بۇنىڭدا ئۆرە تۇرغان ياكى قورساق بېسىمى ئاشقاندا سۈيدۈك ئېقىپ چىقىدۇ. بۇنى ئەڭ ئاساسلىقى مېتىلىن كۆك بوياق تەجربىسى ئىشلەش ئارقىلىق ئايرىش كېرەك. تەجرىبىدە كۆك رەڭلىك سۇيۇقلۇق جىنسى يولىدىن چىقمايدۇ. ئەگەر ھەقىقىي ئاقما بولسا كۆك رەڭلىك سۇيۇقلۇق جىنسى يولىدىكى تۆشۈكتىن چىقىدۇ.

ئاقىۋىتى:

كېسەللىك ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنمىسا سۈيدۈك ئاجرىتىش يوللىرى يۇقۇملىنىش، جىنسى ئەزالار ياللۇغلىنىش ئەھۋاللىرى كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. ياللۇغ قايتۇرۇش، جاراھەت پۈتتۈرۈش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. دوۋسۇن ۋە جىنسى ئەزالاردىكى كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

توغۇت جەرياندىكى ياكى ئاياللار بۆلۈمىدىكى ئوپپىراتسىيەلەردە زەخىملىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان يېڭى ئاقمىلار بولسا ۋاقتىدا ئوپپىراتسىيە قىلىپ تۈزىتىلىدۇ.  
توغۇتتا بېسىلىپ، توقۇلمىلار چىرىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان ياكى ئەسۋابلاردىن زەخىملىنىپ كونىرىغان ئاقما بولسا مۇۋاپىق ۋاقىت تاللاپ ئوپپىراتسىيە قىلىنىدۇ. توغۇتتا بېسىلىشتىن بولغان بولسا ئۈچ ئاي ياكى ئالتە ئايدىن كېيىن ئوپپىراتسىيە قىلىپ تۈزەشكە بولىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، جاراھەت پۈتتۈرۈش، ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ ئىچى سىرتىدىن دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئاۋۋال ئاقما بولغان ئورۇن ھەسەل سۈيى ياكى مامىرانچىنى ئېرىتمىسى بىلەن يۇيۇلىدۇ ياكى تال ياغىچى كۈلىنى ئېزىپ گۈلاپقا قوشۇپ تەييارلىغان سۇيۇقلۇق بىلەن تازىلىنىدۇ. تازىلىغاندىن كېيىن كاتتېر (سۈيدۈك ئاققۇزۇش نەيچىسى) سېلىنىپ سۈيدۈك راۋان قىلىنغاندىن كېيىن ئىچىدىن ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل چۆچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرۇش بىرگە جاراھەت پۈتتۈرۈش مەقسىتىدە ئاقما بار ئورۇن بىلسان يېغى بىلەن ياغلىنىدۇ ياكى رەۋغىنى ناسۇر، مەلھىمى قەمبەل، مەلھىمى رەسۇل، مەلھىمى ئەلا قاتارلىقلار ئىشلىتىلىدۇ. كۈندۈر، ئەنزىرۇت، سەبرى، خۇنسىياۋشان، ئەپپيۇن، زەپەر مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەلھەم تەييارلاپ يەرلىك ئورۇنغا چېپىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، سىڭىشلىك، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. سۈيدۈك ئاقمىسىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن تۇغۇت بۆلۈمىدە تېببىي خادىملارنىڭ مەسئۇلىيەتچانلىقىنى كۈچەيتىش، تۇغۇتتىن ئىلگىرى ئەستايىدىل تەكشۈرۈش، يېڭىچە ئۇ-سۇللاردا تۇغۇت قوبۇل قىلىش، ھامىلە ئورنىنىڭ غەيرىيلىكىنى بايقىغان ھامان تۈزىتىش، قىيىن تۇغۇت ئېھتىمالى بولغۇچىلارغا قارىتا ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىش چارىلىرىنى قوللىنىش، ئىككىنچى تۇغۇت جەريانىنىڭ ئۆزىراپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، ئىككىنچى تۇغۇت جەريانى ئۆزىراپ كېتىپ توقۇلمىلارنىڭ زەخمىلىنىشى كۆرۈلگەنلەرگە تۇغۇتتىن كېيىن كاتتېر سېلىپ، 12 ~ 8 كۈنگىچە ئوچۇق قويۇپ دوۋساقنى بوش تۇرغۇزۇپ، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ئايلىنىشىنى ياخشىلىغۇچى دورىلارنى ئىشلىتىپ زەخمىلەنگەن توقۇلمىلارنىڭ ئەسلىگە كېلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش ھەمدە بالىياتقۇ، جىنسى يول ۋە دوۋساق يوللىرىدا كېسەللىك بولسا ۋاقتىدا داۋالاش كېرەك.
4. جىنسى يولغا ئۆتكۈر كۆيدۈرگۈچى دورىلارنى قارىغۇلارچە ئىشلىتىشتىن، تۇغۇت، جىنسى ئەزالار ئوپىراتسىيىسىدە خاتا مەشغۇلات قىلىشتىن ساقلىنىش، ئاقمىنى تازىلىغان ۋاقىتتا دورىنىڭ سۈيدۈك يولغا مېڭىپ كېتىشتىن ساقلىنىش كېرەك.

## 2. چوڭ تەرەت ئاقمىسى

糞 瘰

pen lou

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن جىنسىي يول بىلەن تۈز ئۈچەي ئوتتۇرىسىدا غەيرىي يول شەكىللىنىپ، تۈز ئۈچەي ئارقىلىق چىقىرىلىدىغان (ياكى تۈز ئۈچەيدىكى) ماددىلارنىڭ جىنسىي يولدا كۆرۈلۈشى (جىنسىي يولدىن كېلىشى) بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ناسورى پاخانە» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. تۇغۇتتا زەخمىلىنىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇغۇت جەريانىدا جىنسىي يول يىرتىلىش بىلەن تۈز ئۈچەي بىرلىكتە زەخمىلىنىپ جىنسىي يول بىلەن تۈز ئۈچەي ئوتتۇرىسىدا غەيرىي تۆشۈك شەكىللىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

2. ئوپىراتسىيە مەشغۇلاتىدىكى خاتالىقتىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئارىلىقنى كېسىش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىگەندە ئۈچەي يىپى تۈز ئۈچەي شىللىق پەردىسىنى تېشىپ ئۆتۈپ كەتكەنلىكتىن ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىش بىلەن ئاقمىنى شەكىللىندۈرىدۇ.

3. بالىياتقۇ تىرىكىنى توغرا ئىشلەتمەسلىكتىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ تىرىكى ئۇزۇن مۇددەت ئىشلىتىلسە ياكى چوڭ - كىچىكلىكى جىنسىي يولغا مۇۋاپىق كەلمەسە توقۇلمىلار بېسىلىپ، چىرىپ ئاخىرىدا تۆكۈلۈپ ئاقما كېلىپ چىقىدۇ.

4. تۇغما ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۆرەلمە ۋاقتىدا ئانا تېنىدىن بالا ھەمراھى ئارقىلىق قوبۇل قىلىنىدىغان ئوزۇقلۇقلارنىڭ قوبۇل قىلىنىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرىشىدىن پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت ۋە شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت ئاجىزلاپ، تۆرەلمىنىڭ روھىي ھاياتى بىلەن تەمىنلىنىشى يېتەرسىز بولۇپ، يېتىلىش توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. بۇنىڭ بىلەن يەرلىك ئورۇندا ئاقما شەكىللىنىدۇ.

5. تۈز ئۈچەيدىكى كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۈز ئۈچەي ئاقمىسى ياكى بوۋاسىر تۈگۈنچىسىنىڭ يىرىڭداپ كېڭىيىپ، جىنسىي يولغا

تەسىر قىلىشى نەتىجىسىدە جىنسىي يول - تۈز ئۈچەي تۇتۇش چوڭ تەرەت ئاقمىسى كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

ئالامىتى:

چوڭ تەرەت ۋە يەل جىنسىي يولدىن ئىختىيارسىز چىقىپ تۇرىدۇ. ئاقما تۆشۈكى كىچىك بولسا پەقەت يەللا چىقىدۇ، چوڭ تەرەت جىنسىي يولغا كىرەلمەيدۇ. ئاقما تۆشۈكى چوڭ بولسا مەيلى قاتتىق تەرەت ياكى يۇمشاق تەرەت بولسۇن ھەممىسىلا جىنسىي يولدىن چىقىپ تۇرىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى تۇغۇتتا زەخمىلەنگەن، ئارىلىقنى كېسىش ئوپېراتسىيىسى قىلىنغان، تۈز ئۈچەي ئاقمىسى ياكى بوۋاسىر بولغان تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە جىنسىي يولدىن چوڭ تەرەت ياكى يەل چىقىپ تۇرۇش ئالامىتى بولىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. جىنسىي يول كېرىگۈچى ياكى كۆرسەتكۈچ بارماقنى جىنسىي يولغا سېلىپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق تۆشۈكنىڭ ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى ۋە سانىنى بىلگىلى بولىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئاقىۋىتى سۈيدۈك ئاقمىسىغا نىسبەتەن قارىغاندا ياخشى بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. ئوپېراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.  
2. جاراھەت پۈتتۈرۈش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

چوڭ تەرەت ئاقمىسىنى ياماش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. دورا بىلەن داۋالاشتا ئۇسۇلى ئاساسەن سۈيدۈك ئاقمىسىغا ئوخشاش بولىدۇ. يەنى جىنسىي يولنى ئارقى گۈل، ئارقى شاھتەرە، ھەسەل سۈيى بىلەن ياكى تال ياغچىنىڭ كۈلىنى ئېزىپ گۈلاپتا ئېرىتىپ تەييارلانغان سۇيۇقلۇق بىلەن جىنسىي يول ئارقىلىق يۇيۇلىدۇ ياكى تۈز ئۈچەي بىلەن جىنسىي يول ئىككىلىسى بىرلا ۋاقىتتا يۇيۇلىدۇ، كېيىن يەرلىك ئورۇنغا جاراھەت پۈتتۈرۈش، گۆش ئۆستۈرۈش مەقسىتىدە كۈندۈر، ئەنزە-رۇت، سەبرى، خۇنسىياۋشان، ئەپيۈن، زەپەردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ مەلھەم تەييارلاپ، جىنسىي يول تەرەپتىن چىپىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا مەلھىمى ناسور، رەۋغىنى ناسور، مەلھىمى قەمبىل، مەلھىمى رەسۇل، مەلھىمى ئەلا قاتارلىق دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە سۈيدۈك ئاقمىسىدا ئىشلىتىلگەن دورىلار ئىچىدىن ئىشلى-



تەلەپ.

دەققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش چارىلىرىدا دەققەت قىلىدىغان ئىشلار سۈيۈك ئاقمىسىغا ئوخشاش بولىدۇ.

9/4

### سوزۇلما . § 4 . بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى

سوزۇلما ← سەھەچە - غەيرى تەبىئىي خىلمىز

② ئۆتكۈر بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى  
③ تۇنجى، بىرىنچى ئېھتىياستىن

④ داس بويىلىق قان قىيىش .  
داس بويىلىق سوزۇلغان ياللۇغى ھەم بالياتقۇ يىغىنچى

⑤ ھەندە مەزگىلدە جىنس مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈلگەن سەلگە كىشى تارلىققا دىققەت قىلىنسا

⑥ ھامىلدارلىقتىن ساقلىنىشقا بېرىش كېرەكلىكىنى تىلەش .

zi gong jing yan

ئۆلچەملىك بەز مەزگىلدە بوزۇلۇش

### 子 宫 颈 炎

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىلىنىپ، كىلىكىدا ئاق خۇن كۆپىيىش، بەل - توققۇز كۆز ساھەسى سىرقىراپ ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى چىڭقىلىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى كېسەللىك جەرياننىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقىغا ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى ۋە ئۆتكۈر خاراكتېرلىك جىنسى يول ياللۇغى بىلەن بىرلىكتە كېلىدۇ، سوزۇلما خاراكتېرلىك بالياتقۇ بويىنى ياللۇغى تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللاردا، بولۇپمۇ كۆپ تۇغقان، كۆپ قېتىم سۈنئىي ئۇسۇلدا ھامىلە چۈشۈرگەن ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ.

سەۋەبى:

1. زەڭگار سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەپرا خىلىتى يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى كۈچلۈك غىدىقلاپ، ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىنى پەيدا قىلىدۇ.

2. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق يەرلىك ئورۇنغا تەسىر قىلغاندا ياكى تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، ئوپپىراتسىيە، چىللە، ھەيز مەزگىللىرىدە دېزىنېكسىيە تازىلىقىنىڭ ياخشى بولماسلىقىدىن جارايمىلار يەرلىك ئورۇندا ئۆسۈپ كۆپىيىپ، قاننى ئوفۇنەتلەندۈرگەندە بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىت يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى كۈچلۈك غىدىقلاپ، ھۈجەيرىلەرنى چىرىتىپ، بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

بەلگەم - بەلگەم كۆپ ئۇچرايدۇ .

سەھەچە .

سەپرا .

قان .

3. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) جىنسىي يول ياللۇغى: جىنسىي يول ياللۇغى بولغاندا ياللۇغ ئوچىقىنىڭ تەرەققىي قىلىپ بالىياتقۇ بويىغا كېڭىيىشى ياكى جىنسىي يول ياللۇغلىنىش سەۋەبىدىن يەرلىك ئورۇندا ھاسىل بولغان غىدىقلاش تەسىرىگە ئىگە بولغان ئاجرا مىلارنىڭ بالىياتقۇ بويىغا تەسىر قىلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(2) بالىياتقۇ چوقۇقى: بالىياتقۇ چوقۇقىدا سىرتىغا چىقىپ قالغان بالىياتقۇ بويىنىڭ ئىچ كىيىملەرگە سۈركىلىشىدىن ھۈجەيرە - توقۇلمىلار زەخملىنىپ، شەلۋەرەش بىلەن سوزۇلما ياللۇغلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(3) بالىياتقۇ ياللۇغى: بالىياتقۇ ياللۇغى بولغاندا ياللۇغلۇق ئاجرا ما ماددىلارنىڭ بالىياتقۇ بويىغا تەسىر قىلىشى ياكى ياللۇغنىڭ كېڭىيىپ بالىياتقۇ بويىغىچە يېتىپ كېلىشىدىن سوزۇلما بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

(4) ئىچكى ئاجراتما بەز خىزمىتىنىڭ بۇزۇلۇشى: ئىچكى ئاجراتما بەز خىزمىتى بۇزۇلۇشتىن ئىچكى جىنسىي ئەزالارنىڭ سۇيۇقلۇق ئاجرىتىپ چىقىرىش ۋە جىنسىي يولنىڭ كېسەلتا - ئىشقارلىق تەڭپۇڭلۇقى نورمالسىزلىشىپ، ئاجرا ما ماددىلارنىڭ ھەرخىل يوللار بىلەن بالىياتقۇ بويىغا تەسىر قىلىشى سەۋەبىدىن سوزۇلما بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.

(5) ئۆتكۈر بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغنىڭ ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالانماسلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

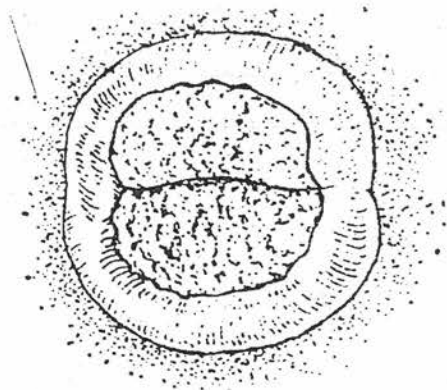
(6) زەخملىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقىنى نامۇۋاپىق ئىشلىتىش، تۇغۇت ۋە قىردۇرۇش ئوپىراتسىيىسى جەريانىدىكى زەخملىنىشلەردىن بولىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغدا تۆۋەندىكىدەك كېسەللىك ئۆزگىرىشى كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل ئۆزگىرىشلەرنىڭ ھەممىسى بىرلا ۋاقىتتا مەۋجۇت بولۇشىمۇ، شۇنداقلا ئىككىسى ياكى ئۈچى بىر ۋاقىتتا ياكى بىرى يالغۇز مەۋجۇت بولۇپ تۇرۇشىمۇ مۇمكىن.

1. بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش - بالىياتقۇ بويىنى ئاجرا مىللىرى كۆپەيگەندە، غەيرىي تەبىئىي خىلىتلار يەرلىك ئورۇننىڭ ھۈجەيرە توقۇلمىلىرىنى چىرىتكەندە ياكى تەڭسىمان ئۈستۈنكى تېرە تۆكۈلۈپ چۈشكەندە بالىياتقۇ بويىنى قانلىدىكى (كاۋىكىدىكى) تۇۋرۇكىسىمان ئېپىتېلىيە ناھايىتى تېزلا سىرتىغا سۈرۈلۈپ تەڭسىمان ئېپىتېلىيە تۆكۈلگەن يۈزىنى بېسىپ بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەشنى ھاسىل قىلىدۇ. تۇۋرۇكىسىمان ئېپىتېلىيە بىرلا قەۋەت بولغانلىقتىن بالىياتقۇ بويىنى ئارىلىق ماددىسىدىن قىزىل كۆرۈنىدۇ.



4.7 - رەسىم. بالياتقۇ  
بويىنى شەلۋەرەش

بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش سوزۇلما بالياتقۇ بويىنى ياللۇغدا ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغان كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولۇپ، كىلىنىكىدا شەلۋەرەش يۈزىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكىگە قاراپ ئۈچ دەرىجىگە بۆلىنىدۇ (4.7 - رەسىم).

(1) يەڭگىل دەرىجىلىك شەلۋەرەش: بۇنىڭدا شەلۋەرەش يۈزى بالياتقۇ بويىنى يۈزىنىڭ  $\frac{1}{3}$  دىن كىچىك بولىدۇ.

(2) ئوتتۇرا دەرىجىلىك شەلۋەرەش: بۇنىڭدا، شەلۋەرەش يۈزى بالياتقۇ بويىنى يۈزىنىڭ  $\frac{1}{3} \sim \frac{2}{3}$  قىسمىنى ئىگىلەيدۇ.

(3) ئېغىر دەرىجىلىك شەلۋەرەش: شەلۋەرەش يۈزى بالياتقۇ بويىنى يۈزىنىڭ  $\frac{2}{3}$  قىسمىدىنمۇ چوڭ بولىدۇ.

بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەشىدە تۇۋرۇكسىمان ئېپىتېلىيە ۋە ئارىلىق ماددىسىنىڭ ئۆسۈش دەرىجىسى ئوخشىمىغانلىقتىن ئۈچ تىپقا بۆلۈنۈپ كېسەللىك ئۆزگىرىشىنىڭ چوڭقۇر - تېيىزلىق دەرىجىسى ئىپادىلىنىدۇ.

(1) ئاددىي تىپى: ياللۇغلىنىشنىڭ دەسلىپىدە شەلۋەرەش يۈزىنى پەقەت بىر قەۋەت تۇۋرۇكسىمان ئېپىتېلىيە ياپقان بولۇپ سىلىق، سۇس قىزىل رەڭدە بولىدۇ.

(2) دانچىلىق تىپى: تۇۋرۇكسىمان ئېپىتېلىيە ئارتۇقچە ئۆسكەنلىكتىن ھەمدە ئارىلىق ماددا ئۆسۈشى قوشۇلۇپ كەلگەنلىكتىن يۈزى ئوي - دۆڭ دانچىلىق بولىدۇ.

(3) ئەمچەك شورىغۇچسىمان تىپى: ئەگەر ئارىلىق ماددىنىڭ ئۆسۈشى تېخىمۇ روشەن بولسا ئوي - دۆڭلۈك تېخىمۇ چوڭقۇرلىشىپ ئەمچەك شورىغۇچسىمان ھالغا كىرىدۇ.

بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش ساقىيىش جەريانىدا تۇۋرۇكسىمان ئېپىتېلىيە تۆكۈلۈپ قايتىدىن تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيە ئۆسۈپ چىقىدۇ. تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيە كېڭىيىپ بالدۇر ياتقۇ بويىنى قانلىق بېزىگىچە سوزۇلۇپ بېرىپ بەزى ئېپىتېلىيەسىنىڭ ئورنىنى ئالىدۇ. بۇ خىل ئەھۋال تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيەنىڭ ئۆزگىرىشى دېيىلىدۇ. ئۆزگەرگەن تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيە شەكىل ۋە تۈزۈلۈش جەھەتتىن نورمال ھېسابلىنىدۇ.

2. بالياتقۇ بويىنى مونچاق گۆشى: سوزۇلما ياللۇغلىشىشنىڭ غىدىقلىشىدىن بالياتقۇ بويىنى قانلىدىكى قىسمەن شىللىق پەردە ئارتۇقچە ئۆسۈپ بالياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزغا



تەلەك چىقىپ قالىدۇ. بۇ بالياتقۇ بوينى مونچاق گۆشى دەپ ئاتىلىدۇ. دىئامېتىرى بىر سانتىمېتىردىن كىچىك بولىدۇ. بىر ياكى كۆپ بولۇپ، بىردەك بولمايدۇ. سېپى (تۇۋى) ئىنچىكە، ئۇزۇن، ئوچۇق قىزىل، يۇمشاق ھەم چۈرۈك بولۇپ ئاسان قانايىدۇ، ياللۇغلىنىش بولۇپ ئېلىۋەتكەندىن كېيىن كۆپىنچە قايتا قوزغىلىدۇ (5.7 - رەسىم).



5.7 - رەسىم. بالياتقۇ بوينى مونچاق گۆشى



6.7 - رەسىم. بالياتقۇ بوينى بېزى خالتىلىق ئىششىقى

3. بالياتقۇ بوينى بېزى خالتىلىق ئىششىقى: بالياتقۇ بوينى شەلۋەرەش تەكرار ئۆسۈش جەريانىدا ياكى ساقىيىش جەريانىدا يېڭى ئۆسكەن بېلىق قاسرىقىسىمان ئېپىتېلىيە (تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيە) بالياتقۇ بوينى بەزىلىرىنىڭ نەچچە ئېغىزىنى يېپىۋالغانلىقتىن بەزى ئاجرا مىللىرى چىقالماي يىغىلىپ قېلىپ، خالتىلىق ئىششىقىنى شەكىللەندۈرىدۇ. مانا بۇ، بالياتقۇ بوينى بېزى خالتىلىق ئىششىقى دەپ ئاتىلىدۇ (6.7 - رەسىم). بۇنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى گۈرۈچ ياكى كۆك پۇرچاقتەك بولۇپ، بالياتقۇ بوينى يۈزىگە چوقچىيىپ چىقىپ تۇرىدۇ. سىرتقى كۆرۈنۈشتە سۈزۈك، ئاق رەڭدە بولۇپ، ئىچىدە رەڭسىز شىلىمىشقى سۇيۇق - لۇق بولىدۇ. ئەگەر خالتىلىق ئىششىقى يۇقۇملانسا سۇس سېرىق رەڭلىك كىچىك خالتىلىق پۈۋەكچىگە ئايلىنىپ قالىدۇ.

4. بالياتقۇ بوينى يوغىناش: سوزۇلما ياللۇغنىڭ ئۇزۇن مەزگىل غىدىقلىشىدىن بالياتقۇ بوينىغا قان تولۇپ سۇلۇق ئىششىپ، بەزى ۋە ئارىلىق ماددىلىرى ئۆسۈپ بالياتقۇ بوينى يوغىناپ قاتتىقلىشىدۇ، بۇنىڭ يۈزى كۆپىنچە سىلىق بولىدۇ، بەزىدە سۇيۇقلۇق يىغىلغان خالتىلىق ئىششىقلارنى كۆرگىلى بولىدۇ.

5. بالياتقۇ بوينى قانلى ياللۇغى: كېسەللىك ئۆزگىرىشى بالياتقۇ بوينى قانلى شىللىق پەردىسى ۋە ئۇنىڭ ئاستىدىكى توقۇلمىلار بىلەنلا چەكلىنىدۇ. ئۇنىڭدا بالياتقۇ بوينى سىرتقى ئېغىزىنىڭ يىرىڭلىق ئاجرا مىللىرى بىلەن توسالغانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ئەمما بالياتقۇ بوينىنىڭ جىنسى يول قىسمى پارقراق بولىدۇ. بەزىدە كانال شىللىق پەردىسى ئۆسۈپ سىرتقا چىقىپ قالىدۇ. شۇڭا بالياتقۇ بوينىدا قىزىرىپ قان تولغانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ.

**ئالامىتى:**

ئاق خۇن كۆپىيدۇ، بۇ بالياتقۇ بوينى ياللۇغنىڭ ئاساسلىق ئالامىتى بولۇپ، ئاق خۇن سۈت رەڭلىك، شىلىمىشقى ھالەتتە بولىدۇ. بەزىدە يىرىڭلىق ياكى قانلىق بولىدۇ. بەل، پۇت تېلىپ ئاغرىيدۇ. بەل، توققۇز كۆز ساھەسى سىرقىراپ ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى چىڭقىلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلۈپ، ھەيز كەلگەندە، چوڭ تەرەت قىلغاندا ۋە جىنسى مۇناسىۋەت ئۆتكۈزگەندە ئالامەتلەر ئېغىرلىشىدۇ. بالياتقۇ بوينى شەلۋەرەش، بالياتقۇ

(بالياتقۇ بېزى يېرىلىش - ساقاقتىل رەھىمى)



بوينغا مونچاق گۆشى ئۆسۈش، بەز خالتىلىق ئىششىقى، بالياتقۇ بوينى يوغىناش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. بەزىدە تېگىش خاراكتېرلىك قاناش كۆرۈلىدۇ. يەڭگىللىرىدە ھېچقانداق يېقىمسىزلىق كۆرۈلمەسلىكىمۇ مۇمكىن.

دېئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى جىنسىي يول ياللۇغى، بالياتقۇ چۇقۇقى، بالياتقۇ ياللۇغى قاتارلىق كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىش تارىخى ياكى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقىنى نامۇۋاپىق ئىشلىتىش، قىردۇرۇش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە ئاق خۇن كۆپىيىش، بەل، پۇت تېلىش، بەل توققۇز كۆز ساھەسى سىرقىراپ ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى چىڭقىلىش قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ.

2. خاس بۆلۈملۈك تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈرگەندە ئاق خۇن كۆپ مىقداردا بولۇپ، بالياتقۇ بوينى شەلۋەرەش ياكى يوغىناش، بالياتقۇ بوينى بەز خالتىلىق ئىششىقى بىۋاسىتە كۆزگە كۆرۈنىدۇ، قورساقنى باسقاندا ئاغرىش كۈچىيىدۇ.

3. بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش ئارقىلىق شەلۋەرەشنىڭ تىپلىرىنى، شەلۋەرەشنىڭ دەرىجىسىنى ئېنىقلىغىلى بولىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا بالياتقۇ بوينى مونچاق گۆشى، بالياتقۇ بوينى بېزى خالتىلىق ئىششىقى، بالياتقۇ بوينى يوغىناش قاتارلىقلارنىمۇ كۆرۈپ ئېنىقلىغىلى بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دېئاگنوزى:

1. بالياتقۇ بوينى يېرىلىش ۋە سىرتىغا ئۆرۈلۈپ قېلىشتىن پەرقلىنىدۇ. بوشلۇق ئەينىكى بىلەن تەكشۈرگەندە، بالياتقۇ بوينى يېرىلىپ، بوپۇن كانالچە شىللىق پەردىسى سىرتىغا ئۆرۈلۈپ قېقىزىل كۆرۈنگەنلىكتىن، ئوڭايلا بالياتقۇ بوينى شەلۋەرەش دەپ خاتا دېئاگنوز قويۇلۇپ قالىدۇ. شۇڭا بۇنداق چاغلاردا ئەينەكنى ئازراق كەينىگە ياندۇرۇپ ئاندىن شەلۋەرەشنىڭ بار - يوقلۇقى كۆزىتىلىدۇ.

2. دەسلەپكى دەۋرلىك بالياتقۇ بوينى راكىدىن پەرقلىنىدۇ. بالياتقۇ بوينى راكىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە كلىنىك ئالامەتلەر روشەن بولمايدۇ، ئاساسلىقى بالياتقۇ بوينى شەلۋەرەش ياكى تېگىش خاراكتېرلىك قاناش ئەڭ تىپىك ئالامەت بولىدۇ. پەرقلىنىدۇرۇش قىيىن بولغاندا ئىلمىيلىك تەكشۈرۈش ئارقىلىق دېئاگنوز قويۇلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

بالياتقۇ بوينى ياللۇغىنى بالدۇر بايقاپ، توغرا داۋالاش ئېلىپ بارغاندا تېزلىكتە

ياخشىلىنىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالانمىسا ياكى داۋالاش توغرا ۋە ئۈنۈملۈك بولمىسا بالىياتقۇ بويىنى راكىنى پەيدا قىلىشى مۇمكىن.

#### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش، چىرىشكە قارشى تۇرۇش، قايتا يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

3. ئىششىق ياندۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش، ياللۇغ قايتۇرۇپ، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش ۋە قان توختىتىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

4. بالىياتقۇ بويىنى مونچاق گۆشىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.  
داۋالاش ئۇسۇلى:

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن چۆپچىن، سەرسىبىل، كاكىنەچ قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىققا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخ ھېلىلە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا چىلان شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئالقات شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ تەمرى ھىندى شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاسىنى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى گۈل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش، چىرىشكە قارشى تۇرۇش، قايتا يۇقۇملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخى شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىر.

دىن؛ مەتبۇخى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىدە تىردىن؛ مەتبۇخى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاكنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى بانادۇق كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ.

ئۇندىن باشقا تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ھەببى رەھمى: زەمچە 70 گرام، مەستىكى مومى، مورمەككى، زەرنەخ، خونىياۋشان قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، تەرتىز ئۇرۇقى بەش گرام، بورەق، نۇشۇدۇر، كەتھىندى، كافور، ئىپار قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن بىر گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە ھەب تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانە ئىستېمال قىلدۇرۇلىدۇ.

سۇنۇنى مورمەككى: مورمەككى، مەستىكى رۇمى ھەر بىرىدىن 20 گرام، زەرنەخ 5 گرام، كافور 4 گرام، دورىلارنى يۇمشاق تالقانلاپ، بالىياتقۇنى تازىلىغاندىن كېيىن، بالىياتقۇ بويىغا قويۇلىدۇ.

چىرىشكە قارشى تۇرۇش ئۈچۈن تۆۋەندىكى سۇنۇن ئىشلىتىلىدۇ.

تەركىبى: زەمچە، مەستىكى رۇمى، مورمەككى، زەرنەخ، سۆڭلەپ چىنى قاتارلىقلار. نىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، نۇشۇدۇر، كافور، مۇدەپپەر شىڭرېپ، دىڭىزىيا، چايان قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن بەش گرام، ئىپار ئىككى گرام، دورىلارنى يۇمشاق تالقانلاپ بالىياتقۇ بويىغا سېپىلىدۇ.

ئىششىق قايتۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش، ياللۇغ قايتۇرۇش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاش مەقسەتلىرىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئارپا ئۇنى، باقىلا، نوقۇت، بىنەپشە قاتارلىقلاردىن 15 گرامدىن ئېلىپ، ھۆل يۇمىغاق-سۈت ياكى ھۆل كاسىنە سۈيىدە (ھۆل كاسىنە بولمىسا كاسىنە ئەرقى بولسىمۇ بولىدۇ)، ئېزىپ ئۈستىگە 2 ~ 1 گرام كافور قوشۇپ، زىمات تەييارلاپ، دوۋسۇن ساھەسىگە كۈندە بىر قېتىم چىپىلىدۇ.

بابۇنە، ئىككىلىملىك، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، مامىرانچىنى، سېرىقچىچەك، ھەمشىباھار ئۇرۇقى، سوزاپ ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام ئېلىپ، قاينىتىپ سۈزۈپ، دورا سۈيىدە كۈندە ئىككى قېتىم ۋاننا قىلىنىدۇ ياكى جىنسىي يولغا كىلىزما قىلىنىدۇ.



ئەنزىرۇت، زەرنەخ، زەمچە، مەستىكى، مورمەككى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، نۇشۇدور، كەتھىندى ھەر بىرىدىن 5 گرام ئېلىپ، قاندىنە بويىچە شامچە ياكى ھەمەلچە تەييارلاپ ئىشلىتىلىدۇ.

يۇقىرىقى ئۇسۇللار بىلەن شەلۋەرەش ياخشىلانغاندىن كېيىن ئانار گۈلى، ھۇماما، موزا ھەر بىرىدىن 10 گرام، كۈندۈر، سۈرمە، ئاقاقىيا ھەر بىرىدىن ئۈچ گرام ئېلىپ، ھۇمامادىن باشقىلىرىنى تالقانلاپ، ھۇمامانى قاينىتىپ، سۈيىدە خېمىر قىلىپ شامچە تەييارلاپ، جىنسىي يولغا سېلىنىدۇ.

چۆپچىن 30 گرام، مامىرانچىنى، شاھتەررە، نانخا، سوزاپ ئۇرۇقى، ئوردان، سېرىق-چېچەك، كاۋاۋىچىن، ھەمىشباھار ئۇرۇقى، ئاق لەيلىگۈلى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام، يىلاندىن 10 گرام ئېلىپ، بىر لىتىر سۇدا قاينىتىپ، 400 مىللىلىتىر قالغاندا سۈزۈپ، كۈندە ئىككى قېتىم مەقئەتكە ھوققە قىلىنىدۇ ياكى بىنەپشە، ئىككىلىملىك، بابۇنە، بادىيان، سېرىقچېچەك، كاكىنەچ، ئىتتۈزۈمى، ئانار پوستى، ئىسپىغول، ئەفتمۇن قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام، گۈل يېغى 30 مىللىلىتىر، سانا، زىغىر، شۇمشا ئۇرۇقى، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، ئەفتمۇن ئۇرۇقى، ئەنجۈر قېقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام ئېلىپ، قاندىنە بويىچە كىلىزما سۇيۇقلۇقى تەييارلاپ، كۈندە 2 ~ 1 قېتىم كىلىزما قىلىنىدۇ.

باليئاتقۇ بويىدا قاناش بولسا قان توختىتىش مەقسىتىدە قۇرسى كەھرىبا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن، شەرىتى ئەنجىباھار كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 ~ 30 مىللىلىتىردىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

5. بالىياتقۇ مونچاق گۆشىنى داۋالاشتا مەشھۇر ئەسەر «شەرھۇل ئەسباب» ناملىق كىتابتا: - «باليياتقۇ بويىغا ئۆسۈپ چىققان مونچاق گۆشىنى موچىن بىلەن قىسىپ، ئوڭ ياكى سولغا نەچچە قېتىم ئايلاندۇرغاندىن كېيىن سىرتىغا قارىتىپ تارتىپ ئېلىۋېتىلىدۇ. ئەگەر سېپى بولمىسا قىلىتىرىق بىلەن تىلىۋېتىلىدۇ. مونچاق گۆش ئېلىۋېتىلگەندىن كېيىن يەرلىك ئورۇنغا قان توختاتقۇچى سۇنۇنلار سېپىلىدۇ ياكى كۆيدۈرۈپ قان توختىتىلىدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن. ھازىرمۇ كىلىنكىدا مونچاق گۆش ئېلىۋېتىلىدۇ. مونچاق گۆش ئېلىۋېتىلىپ، بالىياتقۇ بەز قاپلىق ئىششىقىنى تېشىۋېتىش ۋە ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن يالۇغ قايتۇرغۇچى دورىلار ئىچى ۋە سىرتىدىن ئىشلىتىلىدۇ.

شۇنىڭدەك ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك كىتابلىرىدا يەنە بالىياتقۇ بويىنى بەز ئىششىقى، مونچاق گۆش قاتارلىقلارنى داغلاپ (كۆيدۈرۈپ) داۋالاپ ياخشى ئۈنۈمگە ئېرىشىلگەنلىكى ۋە مەشغۇلاتى توغرىسىدا مەزمۇنلار خاتىرىلەنگەن. ھازىرغا كەلگەندە بۇ ئۇسۇللار تەرەققىي قىلىپ توك بىلەن كۆيدۈرۈش، لازېر نۇرى بىلەن داۋالاش، توڭلىتىپ داۋالاش قاتارلىق



ئۇسۇللار بارلىققا كەلدى.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلۇدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلۇدۇ. مەسلەن: توخۇ گۆشى، كەپتەر گۆشى، يېڭى كۆكتات ۋە مېۋە - چېۋىلەر بېرىلىدۇ.
3. بىمار ۋاقتىنچە جىنسىي مۇناسىۋەتتىن چەكلىنىدۇ، ئۇندىن باشقا يەنە بالىياتقۇ بويىنىنىڭ زېدىلىنىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئېغىر ئەمگەك، ئۇزاق يول يۈرۈش، كۈچەش-تىن ساقلىنىش كېرەك.
4. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابلىرىنى سالغاندا، بالىياتقۇنى قىرغاندا، بالىياتقۇ بويىنى سىرتقى ئېغىزى ۋە بالىياتقۇ بويىنى كانلىنىڭ زەخمىلىنىشىدىن ساقلىنىش كېرەك. مەشغۇلات جەريانىدا دېزىنېفېكسىيىگە ئالاھىدە دېققەت قىلىش، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش سايمانلىرى ماس كەلمەسلىك ئەھۋاللىرى كۆرۈلگەن ھامان دەرھال ئالدۇرۇۋېتىش ھەمدە باشقا جىنسىي ئەزالاردا يۈز بەرگەن كېسەللىكلەرنى ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.

## § 5 . بالىياتقۇ بويىنى راکى

宫 颈 癌

gong jing ai

تونۇش:

ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالىياتقۇ بويىنىدىكى ھۈجەيرە توقۇلمىلار تەرتىپسىز ئۆسۈپ، كلىنىكىدا جىنسىي يولدىن تىگىش خاراكتېرلىك قان كېلىش، شىرىلىك قانلىق ئاجىزلىقلار كېلىش، ئاغرىش، قان ئازلىق، سۈيدۈك قېتىم سانى كۆپىيىش، چوڭ تەرەت قىستاش، داش بوشلۇقى ۋە قورساق پەردىسى ياللوغىلىنىش ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدۇ. خان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «سەرتانى ئونوقۇر رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى راکى ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدىكى يامان سۈپەتلىك ئۆسۈملەر ئىچىدە پەيدا بولۇش نىسبىتى يۇقىرى بولۇپ 50~30 ياشقىچە بولغان ئاياللاردا ئەڭ كۆپ كۆرۈلىدۇ.

كېسەللىك سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بالىياتقۇ بويىغا تەسىر قىلسا يەرلىك ئورۇنغا توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈپ قۇۋۋىتى مۇۋەللىدە (شەكىللەنگۈچى قۇۋۋەت) نىڭ خىزمىتىنى بۇزۇپ، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇۋېتىدۇ، يەنى ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ، ئۇلارنىڭ نورمال ئۆسۈپ - كۆپىيىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ. نەتىجىدە شەكىل - تۈزۈلۈشى، كۆپىيىشى (نۇسخىلىنىشى) نورمالسىز بولغان ھۈجەيرىلەر يامان سۈپەتلىك ئۆسۈملەرنى پەيدا قىلىدۇ.

2. قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە ئۇلۇغ ئالىم ئىبىن سىنا «بالىياتقۇ بويىنى راكىنى ئادەتتىكى كۆز بىلەن كۆرگىلى بولمايدىغان ئۇششاق جانلىق كەلتۈرۈپ چىقارغان» دەپ كۆرسەتكەنلىكى يېزىلغان. نۆۋەتتە زامانىۋى تېخنىكىلىق تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسلانغاندا بالىياتقۇ بويىنى راكى قاننىڭ ئادەم تىپلىق قوقاق II ۋىرۇسى تەرىپىدىن ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ، دەپ قارىلىدۇ.

دېمەك، ھەرخىل سەۋەبلەر بىلەن قان سىلىتىنىڭ ھارارىتى ئۆرلەش، قان خىلىتى چىرىش ياكى ئادەم تىپلىق قوقاق II ۋىرۇسىنىڭ سىرتتىن قانغا قوشۇلۇپ قان خىلىتىنىڭ سۈپىتىنى ئۆزگەرتىشى نەتىجىسىدە ھاسىل بولغان بۇزۇق ماددىلار بالىياتقۇ بويىنى توقۇلما بوشلۇقلىرىغا يىغىلىپ، ھۈجەيرىلەرنى نورمالسىز غىدىقلاش، ھۈجەيرە پەردىسى ئىچىگە كىرىپ قۇۋۋىتى مۇۋەللىدە (شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەت) نىڭ نۇسخىلاش ۋە باشقا خىزمەتلىرىنى بۇزۇپ ئاخىرىدا ھۈجەيرىلەرنىڭ شەكىل تۈزۈلۈشى، ئكسۈپ كۆپىيىشىنى نورمالسىز رەۋىشتە تېزلىتىپ يامان سۈپەتلىك ئۆسۈمنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. بالىياتقۇ بويىندىكى سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىك ئىزگىرىشلىرى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

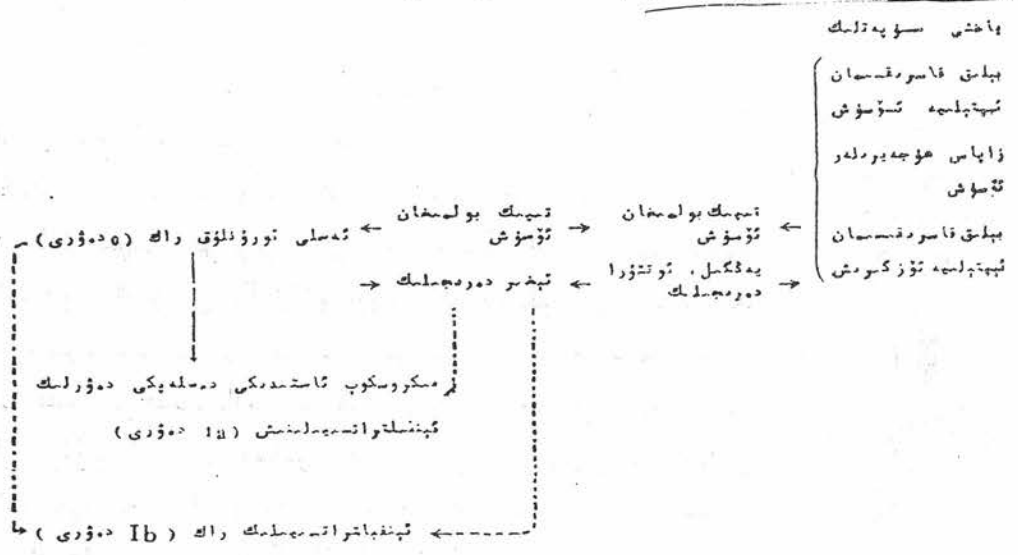
سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللوغىنىڭ ئۇزۇن مۇددەت داۋاملىشىشى نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىشى قالايمىقانلىشىپ، تەبىئەت كۈچى ئاجىزلايدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇندىكى ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمال بېۋلۈنۈپ، كۆپىيىشى ۋە ئۆسۈپ يېتىلىشىدە نورمالسىزلىق پەيدا بولۇپ يامان سۈپەتلىك ئۆسۈم كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

4. بالدۇر توى قىلىش، بالدۇر تۇغۇش، كۆپ تۇغۇش، بالىياتقۇ بويىنى زەخمىلىنىش ۋە فىزىكا - خىمىيىلىك ئامىللارنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

بالىياتقۇ بويىنى راكىنىڭ پەيدا بولۇش، تەرەققىي قىلىشىنىڭ بەلگىلىك باغلىنىشلىقى بولىدۇ. ئەڭ دەسلەپتە بالىياتقۇ بويىنى تەڭگىسىمان (بېلىق قاسرىقىسىمان) ئېپىتېلىيە

ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈش جەريانى جانلىنىپ، تىپىك بولمىغان ئۆسۈشكە تەرەققىي قىلىدۇ. تىپىك بولمىغان ئۆسۈش بىرنەچچە يىلدىمۇ ئۆزگەرمەسلىكى ھەم ئەسلىگە قايتىپ نورمالدىشىشى مۇمكىن ياكى ئېغىر دەرىجىلىك تىپىك بولمىغان ئۆسۈشكە ئۆزگىرىپ ئەسلى ئورۇنلۇق راققا تەرەققىي قىلىشى مۇمكىن. ئەسلى ئورۇنلۇق راق ئىنفېلىتراتسىيەلىك (ئىچىگە ئۆسۈش تىپىق) راققا ئۆزگىرىدۇ (7.7 - رەسىم).



7.7 - رەسىم. ھەر قايسى تۈردىكى بالياتقۇ بويىنى كېسەللىك ئۆزگىرىشىنىڭ تەرەققىيات جەريانىنى كۆزىتىش سخېمىسى

بالياتقۇ بويىنى راقىدا بېلىق قاسرىقىسىمان (تەڭگىسىمان) ئىپتېلىيە ھۈجەيرە راقى ئاساسلىقى بولۇپ، تەخمىنەن 90~95% نى، بالياتقۇ بويىنى بېزى راقى 5~10% نى ئىگىلەيدۇ.

1. ماكرو تەكشۈرۈش:

بالياتقۇ بويىنى راقىنىڭ دەسلەپكى دەۋرىدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشى شەلۋەرەش تىپىق سوزۇلما بالياتقۇ بويىنى ياللۇغغا ئوخشاش بولۇپ، بالياتقۇ بويىنى راقىنىڭ شەلۋەرەش تىپى دەپىلىدۇ.

تېخىمۇ ئىلگىرىلەپ ئىنفېلىتراتسىيە تىپىق راققا تەرەققىي قىلغاندا گۈل سەي تىپىق ياكى ئىنفېلىتراتسىيە (ئىچىگە ئۆسۈش) تىپىق راق شەكىللىنىدۇ، بۇ ئىككىسىلا يارا تىپىق راققا ئۆزگىرىدۇ.

(1) شەلۋەرەش تىپى: بۇ بالياتقۇ بويىنى راقىنىڭ دەسلەپكى دەۋرلىك كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولۇپ، بالياتقۇ بويىنى دانچىسىمان شەلۋەرەيدۇ، چېگرىسى تەرتىپسىز، چۈرۈك بولۇپ، ئوڭاي قانايدىغان بولىدۇ.



8.7 - رەسىم. بالياتقۇ بويىنى راكى سىرتقا ئۆسۈش تىپى



9.7 - رەسىم. بالياتقۇ بويىنى راكى ئىچىگە ئۆسۈش تىپى



10.7 - رەسىم. بالياتقۇ بويىنى راكى يارا تىپى

(2) سىرتقا ئۆسۈش تىپى: (8.7 - رەسىم).  
بۇ سىرتقا ئۆسۈش تىپى ياكى گۈل سەي تىپى دەپ ئاتىلىدۇ. راك توقۇلمىسى ئاساسەن سىرتقا قاراپ ئۆسۈپ، ئەمچەك شورىغۇچىسىمان ھۈدەكلەردىن تەدرىجى گۈلسەيسمان ھالەتكە ئۆزگىرىدۇ. رەڭگى قىزىل بولۇپ، ئاسان قانايدۇ، قەدىمكى تىۋىپلىرىمىزنىڭ قارشىچە: سىرتقا ئۆسۈش تىپلىق راك سەۋەبى، بەلغەم خىلىتلىرىنىڭ كۆيۈشىدىن ھاسىل بولغان غەيرىي تەبىئىي سەۋەب خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بالياتقۇ بويىنى راكىدا كۆرۈلىدۇ، بۇنىڭ تەرەققىياتىمۇ ئاستا بولىدۇ.

(3) ئىچىگە ئۆسۈش تىپى: بۇ ئىنفىلىتراتسىيە تىپى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ئاساسەن بالياتقۇ بويىنىڭ چوڭقۇر توقۇلمىلىرىغا ئىنفىلىتراتسىيەلىنىپ (سىڭىپ كىرىپ)، بالياتقۇ بويىنى يوغىناپ قاتىدۇ. ھەتتا بالياتقۇ بويىنى بۆلىكى توملىشىپ چىلەكسىمان بولۇپ قالىدۇ. لېكىن بالياتقۇ بويىنى يۈزى تېخى سىلىق ياكى يۈزە يارىلارلا بولىدۇ. قەدىمكى ھۆكۈما (تىۋىپلىرىمىز) لارنىڭ قارشىچە: ئىچىگە ئۆسۈش تىپلىق راك كۆپىنچە سەپرا خىلىتىنىڭ كۆيۈشىدىن ھاسىل بولغان غەيرىي تەبىئىي سەۋەب خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ (9.7 - رەسىم).

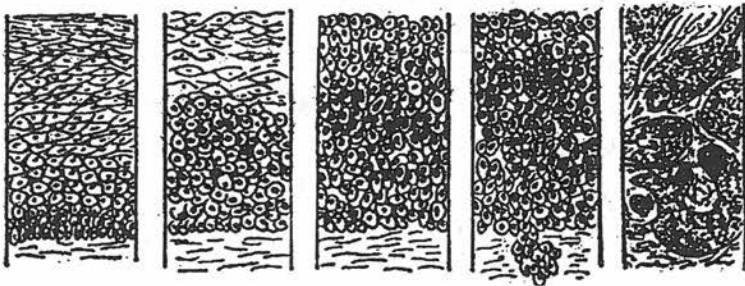
(4) يارا تىپى: بۇ يانار تاغ تىپى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. سىرتقا ئۆسۈش تىپى، ئىنفىلىتراتسىيە تىپى يەنىمۇ ئىلگىرىلەپ تەرەققىي قىلغاندا بىر قىسىم راك توقۇلمىلىرى نىكرولىنىپ تۆكۈلۈپ يارا شەكىللىنىدۇ. ھەتتا كاۋاك بولۇپ قالىدۇ، ھەمىشە ئىككىدەلمەچى يۇقۇملىنىدۇ (10.7 - رەسىم).

2. مىكروسكوپتا تەكشۈرۈش:

1) تىپىك بولمىغان ئۆسۈش: تىپىك بولمىغان ئۆسۈش نىڭىز قەۋەت ھۈجەيرىلەرنىڭ ئۆسۈشىدە ئىپادىلىنىدۇ، يەنى نورمالدىن 1~2 نىڭىز قەۋەت ھۈجەيرىلەر ئۆسۈپ كۆپ قەۋەتكە ئايلىنىدۇ. ھۈجەيرىدىكى ئاساسلىق ئۆزگىرىش ھۈجەيرە يادورسىدا بولىدۇ. يادرو پىلازما مىسىدا غەيرىيلىشىش ھادىسىسى يۈز بېرىدۇ، يەنى يادروسى چوڭ، رەڭگى قېنىق، خىروما تېنىنىڭ تارىلىشى تەكشىسىز، قۇتۇپلىشىش يوقالغان بولىدۇ. ئۇنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكىگە قاراپ يەڭگىل، ئوتتۇراھال، ئېغىر دەپ ئۈچ دەرىجىگە بۆلىنىدۇ. يەڭگىل دەرىجىدىكىدە



غەيرىي تىپلىق ئېپىتېلىيەلەر ئېپىتېلىيە قەۋىتىنىڭ  $\frac{1}{3}$  ئىگىلەيدۇ، غەيرىيلىشىش يەڭگىل، ھۈجەيرە تىزىلىشى سەل قالايمىقان بولىدۇ. ئوتتۇرا دەرىجىلىكىدە غەيرىي تىپلىق ئېپىتېلىيە قەۋىتىنىڭ  $\frac{2}{3}$  سىنى ئىگىلەيدۇ، غەيرىيلىشىشى روشەن، ھۈجەيرە تىزىلىشى قالايمىقان بولىدۇ. ئېغىر دەرىجىلىكىدە غەيرىي تىپلىق ھۈجەيرىلەر ئېپىتېلىيە قەۋىتىنىڭ  $\frac{2}{3}$  قىسمىدىنمۇ كۆپرەكىنى ئىگىلەيدۇ، ئەمما قىسمەن يۈزە قەۋەتتىكى ھۈجەيرىلەرنىڭ بۆلۈنۈشى نورمالراق بولىدۇ، ھۈجەيرىلەر روشەن غەيرىيلەشكەنلىكتىن قۇتۇپلىنىشىمۇ پۈتۈنلەي يوقىمىسۇن بولىدۇ، شۇڭا ئەسلى ئورۇنلۇق رايون بىلەن ئاسانلىقىچە پەرقلىنىدۇرگىلى بولمايدۇ.



1 2 3 4 5

11.7 - رەسىم. بالىياتقۇ بويىنى نورمال ئېپىتېلىيىسى - تىپىك بولمىغان ئۆسۈش - رايون  
 1. نورمال ئېپىتېلىيە؛ 2. تىپىك بولمىغان ئۆسۈش؛ 3. ئەسلى ئورۇنلۇق رايون؛ 4. دەسلەپكى دەۋرلىك ئىنفىلتراتسىيەلىك رايون؛ 5. ئىنفىلتراتسىيەلىك رايون

(2) ئەسلى ئورۇنلۇق رايون: بۇ ئادەتتە ئېپىتېلىيە ئىچكى رايونى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. رايون ھۈجەيرىسى بىلىق قاسرىقىسىمان ئېپىتېلىيەنىڭ ھەممە قەۋىتىنى ئىگىلەيدۇ، ئەمما ئاساسىي پەردىدىن ئاشمايدۇ، ئارىلىق ماددىغا ئىنفىلتراتسىيەلىنمەيدۇ، رايون ھۈجەيرىسى بالىياتقۇ بويۇن بەز ئېغىزىنى بويلاپ، بەز تېنىگە كىرىپ بەز تېنى تۈۋرۈكىسىمان ھۈجەيرىلەرنىڭ ئورنىنى ئىگىلەيدۇ، لېكىن بەز تېنىنىڭ ئاساسىي پەردىسى ساق بولغاچقا بۇ يەنىلا ئەسلى ئورۇنلۇق رايون دائىرىسىگە كىرىدۇ.

(3) دەسلەپكى دەۋرلىك ئىنفىلتراتسىيەلىك رايون: رايون ھۈجەيرىسى ئاساسىي پەردىدىن ئۆتۈپ ئارىلىق ماددىغا كىرىدۇ، لېكىن چوڭقۇرلۇقى 5mm دىن ئاشمايدۇ. ئىنفىلتراتسىيە ئوچىقى يالغۇز ياكى كۆپ بولۇپ، بىر - بىرى بىلەن تۇتاشمايدۇ. ئارىلىق ماددا لىمفا كانىلى ياكى قان تومۇرلارغا تاجاۋۇز قىلمايدۇ، بۇ دەسلەپكى دەۋرلىك ئارىلىق ماددا ئىنفىلتراتسىيەلىك رايون دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

(4) تەڭگىسىمان ئېپىتېلىيە ئىنفىلتراتسىيەلىك رايون: بۇنىڭدا رايون ھۈجەيرىلىرى تەڭگىسىمان ئاساسىي پەردىسىدىن ئۆتۈپ كېتىدۇ، ئارىلىق ماددىغا كىرىش چوڭقۇرلۇقى بەش

مىللىتىردىن ئېشىپ لىمفا كانىلى ۋە قان تومۇرغا تاجاۋۇز قىلىدۇ.  
 (5) بەز راکى: بۇ بالىياتقۇ بوينى كانىلى يۈزى ۋە بالىياتقۇ بوينى كانىلى بېزنى يېپىپ  
 كلىنىكىدا دەۋرلەرگە بۆلۈنىشى:

1.7 جەدۋەل: بالىياتقۇ بوينى راکىنىڭ كلىنىكىلىق دەۋرلەرگە بۆلۈنۈشى

ئىنفىلىتراتسىيىلىنىشتىن ئاۋۋالقى راک (1) دەۋرى: ئەسلى ئورۇنلۇق راک  
 ئىنفىلىتراتسىيىلەنگەن راک (2)

- I دەۋرى: راک ئارىلىق توقۇلمىغا ئىنفىلىتراتسىيىلەنگەن، لېكىن بالىياتقۇ بوينىدىلا چەكلەنگەن بولىدۇ (بالىياتقۇ تېنىگە تارالغىنى دەۋرگە بۆلۈنمەيدۇ)
- I a مىكروسكوب ئاستىدىكى دەسلەپكى دەۋرلىك ئىنفىلىتراتسىيىلەنن راک (5mm ئىچىدە).
- I b بالىياتقۇ بوينىدىلا چەكلەنگەن باشقا راک (ئىنفىلىتراتسىيە 5mm دىن ئاشىدۇ).
- II دەۋرى: راک جىنسىي يولغا كىرگەن، لېكىن تۆۋەنكى  $\frac{1}{3}$  گە يەتمىگەن؛ بالىياتقۇ ئەتراپ توقۇلمىلىرىغا تاجاۋۇز قىلغان، ئەمما داس دىۋارىغا يەتمىگەن.
- II a راک جىنسىي يولغا كىرگەن، لېكىن بالىياتقۇ ئەتراپىغا تاجاۋۇز قىلمىغان.
- II b بالىياتقۇ ئەتراپىغا ئىنفىلىتراتسىيىلەنگەن، لېكىن داس دىۋارىغا يەتمىگەن.
- III دەۋرى: راک جىنسىي يولىنىڭ ئاستىنقى  $\frac{1}{3}$  گە تاجاۋۇز قىلغان ياكى داس دىۋارىغا يەتكەن
- III a جىنسىي يولىنىڭ تۆۋەنكى  $\frac{1}{3}$  گە تاجاۋۇز قىلغان.
- III b راک داس دىۋارىغا يەتكەن، راک ئۆسمىسى بىلەن داس دىۋارى ئارىلىقىدا بوشلۇق بولمايدۇ.
- IV دەۋرى: راک داس بوشلۇقى سىرتىغا تارقىلىپ بولغان ياكى كلىنىكىدا دوۋساق ياكى تۈز ئۈچەي شىللىق پەردىسى بۇزۇلغان بولىدۇ، لېكىن كۆپۈكسىمان سۇلۇق ئىششىق IV دەۋرگە كىرمەيدۇ.
- IV a دوۋساق ياكى تۈز ئۈچەي شىللىق پەردىسى زەرەرلەنگەن.
- IV b راک داس بوشلۇقى سىرتىدىكى يىراق ئەزالارغا كۆچكەن.

### ئالامىتى:

بالىياتقۇ بوينى ئەسلى ئورۇنلۇق راکى، I<sub>a</sub> دەۋرلىك راکلاردا ھېسسىي ئالامەتلەر ۋە ئادەتتىكى كۆز بىلەن كۆرگىلى بولىدىغان ئالامەتلەر بولمايدۇ. II دەۋردىن كېيىنكى ھەرقايسى دەۋرلىك راکلارنىڭ ئالامىتى جىنسىي يولدىن قان كېلىش، سۇيۇقلۇق ئېقىش ۋە ئاغرىشتىن ئىبارەت.

1. جىنسىي يولدىن قان كېلىش: ئەڭ دەسلەپكى ئىپادىسى جىنسىي مۇناسىۋەتتە قاناش ياكى ئاياللار بۆلۈمىدە ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە قاناش بولۇپ، بۇلار تېگىش خاراكتېرلىك قاناش دەپ ئاتىلىدۇ. ئادەتتە ئاۋۋال ئاز، كېيىن كۆپ بولۇپ، ئۆسۈش تېپىدىكىلەردە قاناش ئەڭ بالدۇر، مىقدارىمۇ كۆپرەك بولىدۇ. ئىنفىلىتراتسىيە تېپىدىكىلەردە قاناش كېيىن ھەم مىقدارى ئاز بولىدۇ.

2. جنسىي يولدىن سۇيۇقلۇق ئېقىش: بۇ ئادەتتە قاناشتىن كېيىن بولىدۇ، دەسلەپتە شىرلىك سۇيۇقلۇق بولۇپ مىقدارى ئاز، پۇراقسىز بولىدۇ، كېيىن راک توقۇلمىسى يۇقۇم-لىنىپ، نىكرولىنىپ تۆكۈلگەنلىكتىن كۆپ مىقداردىكى يىرىڭلىق ياكى گۈرۈچ سۈيىدەك پاسكىنا، سېسىق ئاق خۇنغا ئۆزگىرىدۇ.

3. ئاغرىش: بۇ ئاخىرقى دەۋردىكى ئالامەتتۇر. كۆپىنچە قورساقنىڭ تۆۋەن قىسمى ۋە بەل توققۇز كۆز قىسمىدا بولۇپ، راک ئۆسمىسىنىڭ داس بوشلۇقىدىكى نېرۋىلارنى بېسىد-شىدىن ياكى بالىياتقۇ ئەتراپى بىرىكتۈرگۈچى (قوشقۇچى) توقۇلما ياللۇغنىڭ قوشۇلۇپ كېلىشىدىن بولىدۇ. ئەگەر يېپىق تۆشۈك نىرۋىسى بېسىلسا ئاغرىش پۇتقا تارقىلىدۇ، ئەگەر يانپاش لىمفا تۈگۈنىگە كۆچسە ياكى يانپاش قان تومۇرى بېسىلسا بىر پۇت ئىششىش ۋە ئاغرىش يۈز بېرىدۇ.

4. باشقا ئالامەتلىرى: ئۇزۇن مەزگىل قاناش ياكى كۆپلەپ قان كېلىش سەۋەبىدىن قان ئازلىق كېلىپ چىقىدۇ. سوزۇلما خوراشتىن ئورۇقلاش، چىرايى سارغىيىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. راک دوۋساققا بىۋاسىتە تاجاۋۇز قىلسا ياكى راک ئۆسمىسى ئۇلارنى بېسىش سەۋەبىدىن سۈيۈك قېتىمى كۆپىيىش، سىيىش قىيىنلىشىش، قان، يىرىڭ ئارىلاش سىيىش، تۈز ئۈچەيگە بىۋاسىتە تاجاۋۇز قىلسا ياكى ئۆسمە بېسىش سەۋەبىدىن چوڭ تەرەت قىيىنلىشىش، ئىچى سۈرۈش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. بەزىدە بالىياتقۇ بوشلۇقىدا يىرىڭ يىغىلىپ قېلىپ داس بوشلۇقى، قورساق پەردىسى ياللۇغنىڭ كېسەللىك ئالامەتلىرى ئىپادىلىنىدۇ.

### 5. بەدەن بەلگىلىرى:

1) شەلۋەرەش تىپىدا بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەيدۇ، ئەمما پارىقراق كۆرۈنىدۇ.

2) سىرتقا ئىكسۈش تىپىدا راک توقۇلمىسى ئاساسەن سىرتقا قاراپ ئۆسۈپ ئەمچەك

شورغۇچىسىمان ھۈررەككەلەر شەكىللىنىدۇ، تەدرىجىي گۈلسەيسىمان بولۇپ، رەڭگى قىزىل بولىدۇ. (لەلەم ھالىتىگە كۆرۈنۈپ تەبىئىي سىرتقا تۈرگۈزۈلۈش كېلىپ قېلىشىدىن قورقۇش بار)

3) ئىچىگە ئۆسۈش تىپىدا بالىياتقۇ بويىنى يوغىناپ قاتىدۇ، ھەتتا بالىياتقۇ بويىنى بۆلىكى توملىشىپ چىلەكسىمان بولۇپ قالىدۇ، بالىياتقۇ بويىنى يۈزى سىلىق ياكى پەقەت يۈزە يارىلارلا بولىدۇ.

4) يارا تىپلىقتا بىر قىسىم راک توقۇلمىلىرى نىكرولىنىپ تۆكۈلۈشتىن يارا شەكىل-لىگەن بولىدۇ، بەزىدە كاۋاك بولۇپ قالىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى، تىپىك بولغان كلىنىك ئالامەتلىرى ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجە-لىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

### 1. كېسەللىك تارىخى:

ئىلگىرى سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بوينى ياللۇغى بىلەن ئاغرىش، بالدۇر توي قىلىش، بالدۇر تۇغۇش، كۆپ تۇغۇش، بالىياتقۇ بوينى زەخمىلىنىش ... قاتارلىق كېسەللىك تارىخى بولىدۇ.

## 2. كلىنىك ئالامىتى:

بىماردا تېگىش خاراكتېرلىك قان كېلىش، شىرلىك - قانلىق ئاجرىمىلار كېلىش، ئاغرىش ئالامەتلىرى كۆرۈلۈپ، ئاخىرقى دەۋرىدە ئومۇمىي بەدەنلىك ئالامەتلەردىن قان ئازلىق، سۈيدۈك قېتىم سانى كۆپىيىش، چوڭ تەرەت قىستاش، داس بوشلۇقى ۋە قورساق پەردە ياللۇغلىنىش كۆرۈلىدۇ. بەدەن بەلگىلىرىدە: ① شەلۋەرەش تىپىدا: بالىياتقۇ بوينى شەلۋەرەيدۇ، پارىقراق بولىدۇ؛ ② سىرتقا ئۆسۈش تىپىدا: سىرتقا قاراپ ئۆسۈپ ئەمچەك شورىغۇچىسىمان ھۈررەكلەر شەكىللىنىپ، گىلەسىمان بولۇپ رەڭگى قىزىل بولىدۇ؛ ③ ئىچىگە ئىكسۈش تىپىدا: بالىياتقۇ بوينى يوغىناپ قاتىدۇ، بالىياتقۇ بوينى بۆلىكى توملىشىپ چىلەكسىمان بولۇپ، بالىياتقۇ بوينى يۈزى سىلىق ياكى يۈزە يارىلار بولىدۇ؛ ④ يارا تىپىدا: راک توقۇلمىلىرى نىكروزلىنىپ تۆكۈلۈشتىن يارا شەكىللەنگەن بولىدۇ، بەزىدە كېسەل تارىخى ۋە تىپىك كلىنىك ئىپادىلىرىدىن تېگىش خاراكتېرلىك قان كېلىش، سۇيۇقلۇق ئېقىش، ئاغرىش ... قاتارلىقلارغا ۋە بەدەن بەلگىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويغىلى بولىدۇ.

## 3. بالدۇر دىئاگنوز قويۇش:

ئەسلى ئورۇنلۇق راک ۋە دەسلەپكى دەۋرلىك ئىنفىلىتراتسىيىلىك راکقا دىئاگنوز قويۇش ئىنتايىن مۇھىم. 30 ياشتىن ئاشقانلىكى ئاياللاردا تېگىش خاراكتېرلىك قاناش بولىدىكەن، دەسلەپكى دەۋرلىك بالىياتقۇ بوينى راکى بارلىقىنى ئويلىشىپ تۆۋەندىكى تەكشۈرۈشلەرنى ئىشلەش كېرەك.

1) بالىياتقۇ بوينىنى كېرىپ ھۈجەيرە ئىلمىلىك تەكشۈرۈش (يەرلىك ئورۇندىن ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش): بۇ دەسلەپكى دەۋرلىك بالىياتقۇ بوينى راکى ۋە راکتىن ئاۋۋالقى كېسەللىك ئۆزگىرىشلەرنى بايقاشتىكى ئاساسلىق ئۇسۇل.

2) يود تەجرىبىسى: راکلىق ئۆزگىرىشى ۋە راکتىن ئاۋۋالقى كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولغان ئېپىتېلىيەردە گلۇكوگېن كەمچىل بولغانلىقتىن يودتا بويالمايدۇ ياكى ئىنتايىن سۇس رەڭ ئالىدۇ، شۇڭا بالىياتقۇ بوينى راکىنى يود تەجرىبىسى بىلەن تەكشۈرگەندە، بويالمىغان رايوننىڭ ھايات توقۇلمىسىنى ئېلىپ پاتولوگىيىلىك تەكشۈرگەندە ئېنىقلاش نىسبىتىنى يۇقىرى كۆتۈرگىلى بولىدۇ، تەجرىبىنىڭ توغرا بولۇشى ئۈچۈن يود تەجرىبىسى ئىشلەشتىن ئاۋۋال بالىياتقۇ بوينىدىكى شىلمىش سۇيۇقلۇقلارنى سۈرتۈپ تازىلىۋېلىش كېرەك.

يود سۇيۇقلۇقىنى تەڭشەش ئۇسۇلى: يودتىن بىر گرام، كالى يودتىن ئىككى گرام ئېلىپ، 300 مىللىلىتىر سۇ قوشۇپ تەييارلاپ، رەڭلىك بوتۇلكىغا قاچىلاپ ساقلىنىدۇ.



3) جنىسى يول ئەينىكىدە تەكشۈرۈش: بۇ دەسلەپكى دەۋرلىك بالىياتقۇ بويىنى راكىنىڭ كېسەللەنگەن ئورنىغا ھۆكۈم قىلىشقا ھەم ھايات توقۇلمىلارنى تەكشۈرۈش ئورنىنى تاللاشقا ياردەم بېرىپ، ھايات توقۇلمىلارنى تەكشۈرۈش ئوبېكتىنى توغرا تاللاش نىسبىتىنى يۇقىرى كۆتۈرىدۇ.

جنىسى يول بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرگەندە، ئەسلى ئورۇنلۇق راک ۋە دەسلەپكى دەۋرلىك ئىنفىلتراتسىيەلىك راکتا بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرگەندەك كۆرۈنىدۇ، ئەمما پارىق-راپمۇ تۇرىدۇ. ئىنفىلتراتسىيەلىك راکتا بالىياتقۇ بويىنى ئەمچەك شورغۇچىسىمان، گۈلسەي-سىمان، يانار تاغ ئېغىرىسىمان يارا شەكلىگە ئۆزگىرىدۇ. چۈرۈك بولۇپ، ئاسان قانايدۇ. 4) بالىياتقۇ بويىنى ۋە بويۇن كانىلىدىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش: بالىياتقۇ بويىدىن ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرگەندە (بالىياتقۇ بويىنى قېرىندىسىنى تەكشۈرگەندە) راک ھۈجەيرىلىرى بايقالسا ياكى راک ھۈجەيرىسى ئىكەنلىكىدىن قاتتىق گۇمان قىلىنسا، يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈپ دىئاگنوز ئېنىقلىنىدۇ ھەمدە ئەسلى ئورۇنلۇق راک ياكى ئىنفىلتراتسىيەلىك راک ئىكەنلىكىنى ئېنىقلىنىدۇ.

ماتېرىيالى تەڭگىسىمان - تۈۋرۈكسىمان ئېپىتېلىيە چېگرىسىدىن، بالىياتقۇ بويىنى يۈزىنىڭ ئوڭ - سول، ئالدى - ئارقا تۆت نۇقتىسىدىن (بالىياتقۇ بويىنى يۈزىنى سائەت يۈزىگە ئوخشاشتاق، ئۇنىڭ 3، 6، 9، 12 لەرنى ئىپادىلەيدىغان تۆت نۇقتىسىدىن) ياكى يود تەجرىبىسىدە بويالىمىغان رايوندىن ۋە ياكى جنىسى يول ئەينىكىدە كۆرۈلگەن گۇمانلىق رايوندىن ئېلىنىدۇ، ئېلىنغان تىرىك توقۇلمىنى ھۈجەيرە ئىلمىلىك قاندىلىك تەكشۈرۈشتە ئالامەت مۇسبەت چىقسا ياكى بەزى راکى بولۇپ چىقسا، بالىياتقۇنى بۆلەكلەر بويىچە دىئاگنوز خاراكتېرلىك قىرىش ئارقىلىق پاتولوگىيەلىك تەكشۈرۈپ بەزى راكىنىڭ نەدىن كەلگەنلىكى ئېنىقلىنىدۇ.

5) بالىياتقۇ بويىنى پىرىزما ياكى سىلىندىرسىمان شەكىللىك كېسىپ ئېلىپ تەكشۈ-

رۈش:

بالىياتقۇ قىرىندىسىنى (ئۈلگە ئېلىپ) تەكشۈرۈپ كۆپ قېتىم مۇپىي، ئەمما تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرگەندە مەنپىي ئالامەت بولسا، ياكى تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈشتە ئەسلى ئورۇنلۇق راک بولۇپ، ئىنفىلتراتسىيەلىك راكىنىمۇ ئىنكار قىلغىلى بولمىسا، بالىياتقۇ بويىدىن پىرىزما ياكى سىلىندىرسىمان توقۇلما كېسىپ ئېلىپ پاتولوگىيەلىك تەكشۈرۈپ دىئاگنوز ئېنىقلىنىدۇ. يۇقىرىقىلاردىن باشقا تۆۋەندىكى ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ بېرىش ئارقىلىق دىئاگنوز ئاساسىغا ۋە كېسەلنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكىگە ھۆكۈم قىلىش نەتىجىلىرىگە ئېرىشكىلى بولىدۇ.

(1) ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش: ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈشتە بالىياتقۇ بويىنى گۈمبىزىدە ئىنفىلتراتسىيەلىنىش بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلىدۇ. ئەگەر ئىنفىلترات-

سىيلىنىش بولسا جىنسىي يول يۈزى تەكشىسىز، قاتتىق بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى تەكشۈرۈش بىلەن بىرگە بالىياتقۇ ئاساسىي تارمۇشى، ئاندىن بالىياتقۇ تېنى ۋە قوشۇمچە ئەزالىرى تەكشۈرۈلىدۇ. بالىياتقۇ يوغىنىغان بولسا بالىياتقۇ تېنىدە ئىنقىلىراتسىيلىنىش بارلىقى ياكى بالىياتقۇ بوشلۇقىغا قان، يىرىك يىغىلغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ.

(2) ئۈچىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا ئاساسىي تارمۇشى ۋە بالىياتقۇ توققۇز-كۆز تارمۇشى تەكشۈرۈلىدۇ. راک تارمۇشلارغا ئىنقىلىراتسىيلىنىپ داس بوشلۇقى دىۋارىغا يەتكەن بولسا تارمۇشلار يوغىناپ قاتلاشقان بولىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوز:

1. بالىياتقۇ بويىنى ياللىغىدىكى شەلۋەرەشتىن پەرقلەندۈرىلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى ياللىغى ۋە دەسلەپكى دەۋرلىك راکتا ئوخشاشلا شەلۋەرەش، تېگىش خاراكتېرلىك قاناش كۆرۈلىدۇ، لېكىن يەرلىك ئورۇندىن ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرگەندە ياكى تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ بويىنى ياللىغى بولسا راک ھۈجەيرىلىرى مەنپىي بولىدۇ.

2. بالىياتقۇ بويىنى مونچاق گۆشىدىن پەرقلەندۈرىلىدۇ. بۇ مونچاق گۆشنىڭ ئىنچىكە ساپىقى بولۇپ، بالىياتقۇ بويۇن كانىلى شىللىق پەردىسى بىلەن تۇتاشقان بولىدۇ. بالىياتقۇ بويىنى راکنىڭ دەسلەپكى باسقۇچىدا (سەرتىغا ئۆسۈش) راک ئۆسمىسى مونچاق گۆشىسىمان ئۆسۈدىغان بولغاچقا پەرقلەندۈرۈش تەس. شۇنىڭ ئۈچۈن مونچاق گۆشنى تولغاپ ئۈزۈپ ئېلىپ پاتىلوگىيىلىك تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىدۇ.

3. بالىياتقۇ شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئىسمىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. بۇنىڭدا ئۆسمە جىنسىي يولغا چىقىپ قېلىپ، يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلگەندە ۋە يۈزى نىكتوزلانغاندا بالىياتقۇ بويىنى راکدەك كۆرىنىدۇ. ئەمما شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى سوقچاق بولۇپ، سېپى بالىياتقۇ بوشلۇقى بىلەن تۇتاشقان بولىدۇ. ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق ئۆسمە سېپىنى ئوربۇلغاندا بالىياتقۇ بويىنى تۇتقىلى بولىدۇ. ئۆسمىنىڭ ساپىقى بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى بىلەن تۇتاشمايدۇ.

4. بالىياتقۇ بويىنى سىلىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. بالىياتقۇ بويىنىڭ سىلى بولغان ئورنى گۈلسەيسمان بولىدۇ ياكى يارا شەكىللىنىدۇ. ئومومىي بەدەندە كېچىدە ئوغرى تەرلەش، چۈشتىن كېيىن تۆۋەن قىزىتما بولۇش، ئىشتىھا-سىزلىق، بەدەن ئورۇقلاش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. پەرقلەندۈرۈش قىيىن بولغاندا تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈلسلا دىئاگنوز ئېنىقلىنىدۇ.

ئاقىۋىتى:

دەسلەپكى دەۋرلىك راک (ئەسلى ئورۇنلۇق راک) بولغان كىشىلەردە ئۆزى سېزەلەيدىغان بەلگە ئالامەتلەر ۋە ئاددىي كۆز بىلەن كۆرگىلى بولىدىغان راک ئۆزگىرىشى بولمايدۇ.

كۆپىنچە ھاللاردا ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش، ھۈجەيرە ئىلمىلىك تەكشۈرۈش قاتارلىقلار ئارقىلىق بايقىلىدۇ.

ئەگەر بالىياتقۇ بويىنى راكىدا «ئۈچتە بالدۇر بولۇش» نى ياخشى ئىشلىيەلسە، داۋالاپ ساقىيىش نىسبىتىنى %100 كە يەتكۈزگىلى بولىدۇ. ئۇنداق بولمىغاندا سەرتان ئۆسمىسى چوڭىيىپ، بەدەندىكى باشقا ئەزا - توقۇلمىلارغا كېڭىيىپ دەرەخنىڭ يىلتىزىدەك يامراپ كېتىدۇ، كېسەلنىڭ ئاقمۇتى خەيرلىك بولمايدۇ.

بالىياتقۇ بويىنى راكىنىڭ كېڭىيىشى (كۆچۈش يوللىرى) توقۇلمىلارغا بىۋاسىتە تاجاۋۇز قىلىش ۋە لىمفا ئارقىلىق كۆچۈشنى ئاساس قىلىدۇ.

1. بىۋاسىتە يامراش: راک ھۈجەيرىلىرى شىللىق پەردىنى بويلاپ ئاستىدا جىنسىي يولغا، ئۈستىگە بالىياتقۇ بوشلۇقى شىللىق پەردىلىرىگە يامرايدۇ، ئاساسىي تارمۇشنى بويلاپ ئىككى يانغا قاراپ تارىلىپ داس بوشلۇقى دىۋارىغا قەدەر بارىدۇ. ئالدى - كەينىگە قاراپ تەرەققىي قىلىپ دوۋساق ۋە تۈز ئۈچەيگە تاجاۋۇز قىلىدۇ.

2. لىمفا ئارقىلىق كۆچۈش: راک ھۈجەيرىلىرى ئالدى بىلەن كېسەللىك ئوچىقى يېنىدىكى لىمفا يوللىرى ئارقىلىق بالىياتقۇ بويىنى ئەتراپى، يېپىق تۆشۈك، يانپاش ئىچى ۋە سىرتىدىكى لىمفا تۈگۈنلىرىگە تارىلىدۇ. يەنىمۇ ئىلگىرىلەپ توققۇز كۆز ئالدى، يانپاش غول ئارتېرىيىسى، قورساق غول ئارتېرىيىسى ۋە يېرىق لىمفا تۈگۈنلىرىگە كۆچىدۇ. ئاخىرقى دەۋرلىك راكتا سول ئوقۇردەك ئۈستى لىمفا تۈگۈنىگە كۆچۈش كۆرۈلىدۇ.

3. قان ئارقىلىق كۆچۈش: بۇ ئازراق ئۇچرايدۇ ھەم ئاخىرقى دەۋرىدە يۈز بېرىدۇ. راک توقۇلمىسى ئۇششاق ۋېنالىرنى بۇزغاندىن كېيىن، راک ھۈجەيرىلىرى بەدەن قان ئايلىنىشى ئارقىلىق ئۆپكە، بۆرەك ياكى ئومۇرتقا قاتارلىقلارغا كۆچىدۇ.  
داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلىرنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈشىنى تورمۇزلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش قاتارلىق مەقسەتتە لەردە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. كېسەللىك جەريانىدا ئالامەتلەرگە قارىتا دورا ئىشلىتىلىدۇ.

4. راک ئۆسمىسى كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنى پىشۇرۇش مەقسىتىدە خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن سەرسىبىل، چۆپچىن، يەرلىك شوخلا، ئەفتمۇن، مابرانچىنى، شاھتەررە، ئامىكە ... قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 45~15 كۈنگە قەدەر بېرىپ،



ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار بەلگە ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~60 مىللىلىتىردىن 5~3 كۈنگىچە بېرىپ، غەيرىي تەبىئىي خىلىتلار بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىشىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، چىلان شەرىپتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~60 مىللىلىتىر؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخى شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~50 مىللىلىتىر؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ... قاتارلىقلارنى بېرىپ قان خىلىتى تازىلىنىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈشىنى تورمۇزلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، ئەرقى سەندەل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~100 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، مەجۇنى ئەففى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، سۇفۇپى سەرتان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن 10 گرامدىن؛ سۇفۇپى مەرۋايىت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ سۇفۇپى مارى ئەففا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى سەرتان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش دانىدىن ... قاتارلىقلار تاللاپ بېرىلىدۇ ياكى يۇقىرىقى مەقسەتلەردە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار قوللىنىلىدۇ. يىلان بىلەن داۋالاش:

يىلان مەجۇنى تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: يىلان گۆشى، زەنجىۋىل، دارچىن، خۇلىنجان ھەر بىرى 70 گرامدىن، پىلىپ 30 گرام، ۋاڭ ئۇرۇقى 20 گرام، بىخ كەبىر 30 گرام، دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن بېرىلىدۇ.

يىلان شورپىسى تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: يىلان گۆشى 20 گرام، ياش موزاي گۆشى ياكى قوي گۆشىدىن 100 گرام ئېلىپ، ئىككىسىنى ئىككى لىتىر ئەتراپىدا سۇغا سېلىپ يىلان گۆشى ئېزىلىپ كەتكەنگە قەدەر قاينىتىپ، بۇنىڭ شورپىسىنى ئىككىگە بۆلۈپ كۈندە بىر قېتىم قىزىق ھالدا ئىچكۈزۈلىدۇ، كالا گۆشى چايناپ تېرىپى تاشلىۋېتىلىدۇ.



يىلان گۆشىنىڭ غەيرىي پۇرىقىنى يوقىتىش مەقسىتىدە ئازراق زەنجىۋىل، كاۋاۋىچىن، تاشاڭ خولىنجان، دارچىن قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق تاللاپ شورپىغا قېتىپ قاينىتىلسا بولىدۇ ياكى يۇقىرىقى ئىككى گۆشتە چۆچۈرە تۈگۈپ يېگۈزسىمۇ بولىدۇ.

يىلان گۆشىدىن قۇرسى تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: زەھەرلىك يىلان (ئەگىنى كىچىك) نىڭ بېشىنى كېسىپ تاشلاپ، ئىچىنى يېرىپ تازىلاپ قۇرۇتۇپ، يېرىمى بىلەن تەڭ زەنجىۋىل، ئادراسمان ئۇرۇقى، يەرلىك شوخلا قوشۇپ، قائىدە بويىچە قۇرس تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ئالتە گرام ئەتراپىدا بېرىلىدۇ.

يىلاندىن ھاراق تەييارلاپ بېرىلىدۇ. يېڭى تۇتۇلغان زەھەرلىك يىلاننىڭ بېشىنى كېسىپ تاشلاپ، ئىچىنى تازىلاپ ئاشلىق ھارىقى ياكى ئۈزۈم ھارىقىغا چىلاپ، 10~7 كۈنگىچە ئاپتاپتا تۇرغۇزۇپ، كۈندە ئىككى قېتىم (چۈش ۋە كەچتە) بىر قوشۇقتىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ. يىلان گۆشى بىلەن 1000 مىللىلىتىر ھارىقىغا 15g كەسمە زەنجىۋىل قوشۇپ چىلانسا، يىلان گۆشىنىڭ پۇرىقىنى يوقىتىدۇ ھەمدە ئىشتىھانى تۇتۇپ قويمايدۇ.

سىماب كۈشتىسى ياكى سىماب ياسالمىسى بىلەن داۋالاش:

سىماب كۈشتىسىنىڭ تەركىبى: سىماب، شورا (قارا مىلتىق دورىسى ياسايدىغان شورا)، زەمچە قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 100 گرامدىن ئېلىپ، زەمچە، شورىنى ئايرىم - ئايرىم تالغانلاپ (شورىنى ھاۋانچىدا كۈچ بىلەن سوقسا پارتلاش ئېھتىمالى بار) ئارىلاشتۇرۇپ، كىچىك قازانغا قويۇپ ئۈستىگە سىمابنى قويۇپ تەكشى ئارىلاشتۇرۇلىدۇ. ئۇنىڭ ئۈستىگە چىنە تەخسە يېپىپ چاكلرى (ئەتراپى) قەغەز بىلەن ھىم چاپلىنىدۇ. قازان ئاستىغا ئوت قالىنىدۇ (ئوت دەسلەپتە ناھايىتى سۇس، بارغانسېرى كۈچىيىشى كېيىن يەنە سۇسلەششى لازىم). مۇشۇنداق تەخمىنەن بىر سائەت ئەتراپىدا قىزىتقاندىن كېيىن قازان ئوتتىن ئېلىپ سۇۋۇتىلىدۇ. ئاندىن لايىنى ئاۋايلاپ ئېلىۋېتىپ تەخسەنى ئاچقاندا تەخسە يۈزىگە يىڭىنىگە ئوخشاش، كرىستاللانغان ئاچ قىزىل رەڭلىك تالقان چاپلىشىپ قالغان بولىدۇ. مانا بۇ سىماب كۈشتىسى بولۇپ، ئۇنى ئاۋايلاپ تېرىۋېلىپ ساقلاپ ئىشلىتىلىدۇ، بۇنى ھەپتىدە بىر قېتىم بىر پۇڭدىن، بىر ھەپتىدىن كېيىن تەدرىجى مىقدارنى ئاشۇرۇپ 5. 2 پۇڭغا قەدەر يېگۈزۈلىدۇ. دورىنى يېگەندىن كېيىن قۇسۇۋېتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئارقىدىنلا پودىنە قاينىتىلمىسى بېرىلىدۇ.

ئەسكەرتىش: سىماب كۈشتىسى ئۆتكۈر زەھەرلىك ئېغىز ئىچىدىكى پەردىلەرنى بۇزۇش (چىرىتىش) خۇسۇسىيىتىگە ئىگە. شۇڭا ئېھتىيات بىلەن ئىشلىتىش كېرەك. يېگەن چاغدا ھورنان ياكى گىردە ناننىڭ يۇمشىقىغا يۆگەپ چاينىماي يۇتۇۋېتىش، ئەگەر قۇسۇش كۆرۈلسە دەرھال ئېغىزنى پاكىز چايقۇۋېتىش لازىم.

كۈچۈلا بىلەن داۋالاش:

مەجۈنى كۈچۈلا تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: سۈتكە چىلاپ تىلى ئېلىۋېتىپ لايىقلاش.

تۇرۇپ تالغانغا كۈچۈلا 100 گرام، چايان (قۇيرۇقى ئېلىنمىغان، تۈزلۈك سۇدا يېرىم سائەت قاينىتىپ قۇرۇتۇلغان) 40 دانە، يىلان گىشى 300 گرام، قىزىل سر 60 گرام، دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، دورىلارنى يۇمشاق سوقۇپ (قىزىل سر ئالاھىدە يۇمشاق سوقۇلىدۇ)، تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ، قائىدە بويىچە مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 3~5 گرام ئىستېمال قىلدۇرۇلىدۇ.

ئادەتتىكى مەجۇنى ئازراقى، ھەببى ئازراقىنىڭمۇ راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ تەرەققىياتىنى چەكلەش تەسىرى بار.

ھەرە كۆنكى بىلەن داۋالاش:

ھەرە كۆنكى مەجۇنى تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: ھەرە كۆنكى 100 گرام، يىلان قاسرىقى (پوستى) 100 گرام، ئۆلۈپ قاتقان پىلە قۇرتىدىن 100 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن بېرىلىدۇ.

شاپتۇل مېغىزى قاينىتىلمىسى بېرىلىدۇ. تەركىبى: شاپتۇل مېغىزى، ئىزخىر، بوزۇغا، قانسە قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، كەتىرا 30 گرام، رەۋەن 10 گرام، زۇلۇك قۇرتى 5 گرام، كۆكۈيۈن 5 پۇك، دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، 1000 مىللىلىتىر سۇدا يېرىمى قالغىچە قاينىتىپ، سۈزۈپ، سۈيىگە شېكەر قوشۇپ، ئۈچكە بۆلۈپ بىر كۈندە ئىچكۈزۈلىدۇ.

ئەسكەرتىش: سەرتان ئۆسمىسى شەكىللىنىپ چىققاندىن كېيىن ئۇنى يۇمشىتىپ، ماددىنى تارقىتىدىغان دورىلارنى ئىشلەتمەسلىك لازىم. ئەكسىچە سەرتان ماددىسى (راك ھۈجەيرىلىرى) نى بىر يەرگە توپلايدىغان، تورمۇزلايدىغان ياكى يوقىتىدىغان ۋە ماددىنى سوۋۇتىدىغان بولۇش لازىم. كۈچلۈك كۆيدۈرگۈچى دورىلار سەرتان ماددىسىنىڭ ھەرىكەتچانلىقىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ.

ھۆكۈمالارنىڭ قارشىچە سەرتان كېسىلىدە قان ئېلىش پايدىلىق دەپ قارالغان، ھەمدە ھەيز توختاپ قالغان بولسا ھەيز ماڭدۇرۇش ۋە تەرەتنى راۋان قىلىش چارسىنى قىلىش پايدىلىق دەپ قارايدۇ.

چوڭ تەرەتنى راۋان قىلىش ئۈچۈن شۇمىشا ئۇرۇقى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى 10 گرامدىن، تەرەنچىۋىل 15 گرام، گۈل يېغىدىن 10 مىللىلىتىر. دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قاينىتىپ، سۈزۈپ، گۈل يېغىنى قوشۇپ كىلىزما قىلىنىدۇ. ئادەت (ھەيز) توختاپ قالغان بولسا ئادەتنى راۋان قىلىش ئۈچۈن:

شاھتەررە، يەرلىك شوخلا، پىرسىياۋشان، چىلان بەش گرامدىن، سېرىق ھېلىلە پوستى، نېلۇپەر گۈلى، كاسىنە ئۇرۇقى، تۇخۇمى خىيارىن، تەمىرى ھىندى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ، 500 مىللىلىتىر قايناق سۇغا سەككىز سائەت چىلاپ،

ھەر كۈنى ئەتكەندە 100 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

15 دانە چىلاننى 50 مىللىلىتىر ئىرقى مۇسەپپى خۇنغا بىر كېچە چىلاپ، سۈزۈپ، ئۈچ گرام بەھى ئۇرۇقىنىڭ لوئابى ۋە نېلۇپەر شەرىپتىدىن 10 مىللىلىتىر قوشۇپ، كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا، 20~10 مىللىلىتىر ئىچكۈزۈلىدۇ، كېيىن تۆۋەندىكى مۇسەھىل بېرىلىدۇ، تەركىبى: گۈلبىنەشە، نېلۇپەر گۈلى، پىرسىياۋشان، قىزىلگۈل، كاسىنە ئۇرۇقى، سېمىزئوت ئۇرۇقى، چىلان، سەرىپستان، قۇرۇق ئەنجۈر ھەر بىرى بەش گرام، سانا مەككى 10 گرام، يەرلىك شوخلا 10 گرام، خىيارشەنبەر، تەرەنجۈن ھەر بىرىدىن بەش گرام. دورىلارنى كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلا. پ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىرغا خېمىرى بىنەپشىدىن بەش گرام قوشۇپ ئىچكۈزۈلىدۇ.

كېيىن خېمىرى گاۋزىبان ھىندى كۈندە ئىككى قېتىم 10 گرامغا ئىرقى مۇسەپپى خۇندىن 20 مىللىلىتىر، چىلان شەرىپتىدىن 20 مىللىلىتىر قوشۇپ بېرىلىدۇ. سەرتان يىرىڭلىغان بولسا، ياللوغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار تاللاپ قوللىنىلىدۇ. ئاق لەيلى يوپۇرمىقى، چەلەڭ يوپۇرمىقى، زىغىرلارنى مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، ئابزەن قىلىنىدۇ. بىنەپشە، نېلۇپەر، ئەفتىمۇن، زىغىر ھەر بىرىدىن 20 گرام، شۇمشا، يەرلىك شوخلا، شاھتەررە، سەرسىبىل، چۆپچىن، ئەفتىمۇن ئۇرۇقى، ئاق لەيلى ئۇرۇقى ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن، ئىككىلىملىك، ئەينۇلا ھەر بىرىدىن 30 گرام ئېلىپ ۋاننا قىلىنىدۇ.

تۆۋەندىكى سۇفۇپ تەييارلاپ بېرىلىدۇ. تەركىبى: قاپاق ئۇرۇقى، چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، چىلغوزا مېغىزى، تەرخەمەك ئۇرۇقى، بادام مېغىزى ھەر بىرىدىن 10 گرام، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، ئاقاقىيا، گاۋزىبان، ئانار گۈلى، سەرتان ھەر بىرىدىن بەش گرام، تاباشىر تاۋۇز ئۇرۇقى سەمغى ئەرەبى، ئاق خەشخەش ئۇرۇقى، بەھى ئۇرۇقى، بىشاستە، رۇبىسۇس، كەتىرا ھەر بىرىدىن 15 گرام، تۇخۇمى خىرگە، لوبىيا ھەر بىرىدىن 25 گرام ئېلىپ سۇفۇپ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا ئالتە گرامدىن بېرىلىدۇ. ھەيزىنى، چوڭ - كىچىك تەرەتنى راۋان قىلىش ئۈچۈن مەجۈنى خىيارشەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن بېرىلىدۇ.

كېسەللىك جەريانىدا خۇنى تەۋرەپ كەتسە ياكى راک ئۆسمىسىدە قاناش يۈز بەرسە قان توختىتىش مەقسىتىدە قۇرسى كەھرىبا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن 7 ~ 5 دانىغىچە، شەرىپتى ئەنجىباھار كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن بېرىلىدۇ.

ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش: بالىياتقۇ بويىنى راکنى ئوپپىراتسىيە قىلىش دائىرسى (كېسىپ ئېلىۋېتىش دائىرسى) راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ تاجاۋۇز قىلىش ئورنى، كېسەل

كىشىنىڭ ساغلاملىق ئەھۋالى قاتارلىقلارغا ئاساسەن بەلگىلىنىدۇ. كۆپ ساندىكىلەر II ۋە 0 دەۋردىكى راكنى ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاشقا مۇۋاپىق دەپ تونۇيدۇ، بەزى ماتېرىياللارنى ئانالىز قىلىش نەتىجىسىدىن قارىغاندا، كېسەللىك ئوچىقىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى تاجاۋۇز قىلىش دائىرىسىگە قاراپ ئوپپىراتسىيە قىلىش دائىرىسىنى بەلگىلەش ھەمدە ئوپپىراتسىيەنىڭ ئۈزۈل كېسىللىكىگە، بىخەتەرلىكىگە كاپالەتلىك قىلىش كېرەك دەپ قارىلىدۇ.

بىرىنچى تۈردىكى ئوپپىراتسىيە:

باليئاتقۇنى قىسمەن دائىرىدە كېسىۋېتىش (باليئاتقۇنىڭ بىر قىسمى): جىنسىي يولدىن 2 ~ 1 سانتىمېتىرنى كېسىپ ئېلىۋېتىشنى كۆرسىتىدۇ، بۇ ئەسلى ئورۇنلۇق راكنى داۋالاشقا ماس كېلىدۇ.

ئىككىنچى تۈردىكى ئوپپىراتسىيە:

باليئاتقۇنى قىسمەن كەڭ دائىرىدە كېسىۋېتىش: (باليئاتقۇنىڭ كۆپ قىسمى) جىنسىي يولدىن 3 ~ 2 سانتىمېتىر، باليئاتقۇ يېنىدىكى توقۇلمىلاردىن 2 سانتىمېتىر كېسىۋېتىشنى كۆرسىتىدۇ. بۇ I دەۋردىكى يامراش راكىغا قوللىنىلىدۇ. داس بوشلۇقىدىكى لىمفالارنى تازىلاش ئېلىپ بېرىلمىسىمۇ بولىدۇ.

ئۈچىنچى تۈردىكى ئوپپىراتسىيە:

باليئاتقۇنى كەڭ دائىرىدە كېسىۋېتىش (باليئاتقۇنى كەڭ دائىرىدە): باليئاتقۇ يېنىدىن ئىككى سانتىمېتىردىن يۇقىرى ۋە جىنسىي يولدىن 3 ~ 2 سانتىمېتىر كېسىۋېتىشنى كۆرسىتىدۇ، بۇ I دەۋردىكى راكنى داۋالاشقا ماس كېلىدۇ، ئەھۋالغا قاراپ داس بوشلۇقىدىكى لىمفالار تازىلىنىدۇ.

تۆتىنچى تۈردىكى ئوپپىراتسىيە:

باليئاتقۇنى كەڭ دائىرلىك كېسىۋېتىش: (باليئاتقۇنى پۈتۈنلەي دېگەنلىك) داس بوشلۇقى يان دىۋارىنى بويلاپ باليئاتقۇ ئەتراپىدىكى توقۇلمىلارنى ۋە جىنسىي يولدىن ئۈچ سانتىمېتىردىن يۇقىرى كېسىۋېتىشنى كۆرسىتىدۇ ھەمدە ئوخشاش ۋاقىتتا داس بوشلۇقىدىكى لىمفالارنى تازىلاش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلىنىدۇ، بۇ II دەۋردىكى راكنى داۋالاشقا قوللىنىلىدۇ.

يۇقىرىقى ئۇسۇللار بىلەن بىرلىكتە لازىم نۇرى، X نۇرى، توك دەزمىلى بىلەن داۋالاش ۋە توغلىتىپ داۋالاش ئۇسۇللىرى مۇۋاپىق قوللىنىلىدۇ، قەدىمكى تىۋىپلىرىمىز راك ئۆسمەنلىرىنى ئوپپىراتسىيە قىلىشتا راكنىڭ يىلتىزلىرىنى قالدۇرماي كېسىپ تاشلاش ۋە ئەتراپىنى داغلاش لازىم دەپ كۆرسەتكەن.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى جەريانىدا رەئىس ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇش، ھەزىمنى ياخشىلاپ بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ بېرىلىدۇ. ئەۋرىشىم شەرىپى كۈندە ئىككى قېتىم،



تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 مىللىتىردىن؛ ئالما شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن بۇرۇن ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 گرام؛ ئامىلە نۇشدارى لۆڭلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرام؛ جاۋارش مىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ... قاتارلىقلار تاللاپ بېرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، ئۆتكۈر غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ، بولۇپمۇ ۋەھشى (يىرتقۇچ) ھايۋانلارنىڭ گۆشلىرى، پىدىگەن، كالا گۆشى قاتارلىقلار زىيانلىق.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئورۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: ئارپا سۈيى، يېڭى بېلىق، چالا پىشۇرۇلغان تۇخۇم سېرىقى، مائۇللەھمى ... قاتارلىق بەدەننى قۇۋۋەتلەپ يېڭى قان پەيدا قىلىدىغان، ھۆللۈك يەتكۈزىدىغان يېمەكلىكلەر ھەم پاققان گۆشى، چۈجە گىشى قاتارلىقلار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

3. پائال ئالدىنى ئېلىش كېرەك.

(1) ئاياللار كېسەللىكلىرىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ داۋالاشنى قەرەللىك قانات ياۋدۇ. رۇش، بالدۇر بايقاش، بالدۇر دىئاگنوز قويۇش، بالدۇر داۋالاشتىن ئىبارەت «ئۈچتە بالدۇر بولۇش» نى ئەمەلگە ئاشۇرۇش، 30 ياشتىن ئاشقان نىكاھلانغان ئاياللار ئاياللار بۆلۈمىگە كۆرۈنسە قائىدە بويىچە ھەممىسىنىڭ بالىياتقۇ بويىنى قىرىندىسىنى تەكشۈرۈش لازىم.

(2) بالىياتقۇ بويىنى سوزۇلما ياللۇغى، بولۇپمۇ ئېغىر دەرىجىدىكى بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرگەنلەرنى پائال داۋالاش لازىم.

(3) جىنسى تۇرمۇشتا تازىلىققا دېققەت قىلىش لازىم (ئەر تەرەپ جىنسى تازىلىقنىڭ ياخشى بولۇشىمۇ ئالدىنقى شەرت).

(4) كېچىكىپ توي قىلىش، ئاز تۇغۇشنى تەشەببۇس قىلىش كېرەك.

(5) ئىككىلا تۇخۇمدېنىنى ئېلىۋېتىشكە توغرا كەلگەن كېسەللىكلەردە بالىياتقۇسىنىمۇ قوشۇپ ئېلىۋېتىش كېرەك. بالىياتقۇ بويىنى قالدۇق راکىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئادەتتە بالىياتقۇنىڭ كۆپ قىسمىنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەنمەيدۇ.

## § 6 . بالياتقۇ ياللۇغى

### 子 宫 炎

zi gong yan

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن بالياتقۇ پەردىلىرىنىڭ ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق ۋە بەل ساھەسى ئاغرىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، پۈتۈن بەدەن ماغدۇرسىزلىنىش، قىزىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى چىڭقىلىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەل.

بۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ۋەرەمى رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ. بالياتقۇ ياللۇغى كېسەللىك جەرياننىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقىغا ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

### 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالياتقۇ ياللۇغى

#### 急 性 子 宫 炎

ji xing zi gong yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن بالياتقۇ پەردىلىرىنىڭ ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا يۇقىرى قىزىتما بولۇش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى چىدىغۇسىز ئاغرىش ۋە سېسىق پۇراقلىق، قان ئارىلاش ئاق خۇن كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ۋەرەمى رەھىم شەددىد» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بالياتقۇغا تەسىر قىلغاندا توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ، بالياتقۇ شىللىق پەردىلىرىنى زەخمىلەندۈرۈپ ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بالىياتقۇغا تەسىر قىلغاندا توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ شىللىق پەردىلەرنى زەخمىلەندۈرىدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، روھ ۋە قۇۋۋەتنى خورىتىپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاش- تۈرۈۋېتىدۇ، نەتىجىدە ئاسانلا ياللۇغلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.
3. جىنسىي ئەزا تازىلىقىنىڭ ياخشى بولماسلىقىدىن بولىدۇ. ھەيز مەزگىلى، تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، چىللە مەزگىللىرىدە ئورگانىزمنىڭ تەبىئەت كۈچى ئاجىزلىغان ھەمدە بالىياتقۇ بويىنى ئۆزى ئوچۇق، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى زەخمىلەندىگەن بولغاچقا جىنسىي ئەزالارنىڭ تازىلىقى ياخشى بولمىسا ئىچكى - تاشقى مۇھىتتىكى كېسەل پەيدا قىلغۇچى جىراسىملار بالىياتقۇغا ئاسانلا تەسىر قىلىدۇ ياكى قاننى ئوفۇنەتلەندۈرۈپ، بالىياتقۇ ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
4. خوشنا ئەزالاردىكى كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سوزنەك، سېغىلىس، ئۆتكۈر خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى، سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ياللۇغى، بالىياتقۇ يىرىڭلىق ئىششىقنىڭ ئۆتكۈر قوزغىلىشى سەۋەبىدىنمۇ ئۆتكۈر بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.
5. زەخمىلىنىشتىن بولىدۇ. سىرتقى زەربە تېگىش (ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇشلار)، ھەرخىل داغلاش، بالىياتقۇنى قىرىش، بويىدىن ئاجراش قاتارلىقلاردا بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى زەخمىلەنگەنلىكتىن ئاسانلا ئۆتكۈر ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
6. بالا ھەمراھىنىڭ تولۇق تازىلانماسلىقىدىن بولىدۇ. بالىياتقۇدا قېپقالغان بالا ھەمراھىنىڭ قالدۇقى چىرىپ ئوفۇنەتلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

#### ئالامىتى:

ياللۇغنىڭ ئورنى، دائىرىسىگە ئاساسەن ئالامەتلىرىمۇ ئوخشاش بولمايدۇ، دەسلەپكى دەۋرىدە قىزىتمىغا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. كېسەلنىڭ ئېغىر- لىشىشىغا ئەگىشىپ يۇقىرى قىزىتما، توڭقۇپ تىترەش بولىدۇ، باش ئاغرىيدۇ، بەل - چات ئارىلىقى، يوتا قىسىملىرىدا ئاغرىش بولىدۇ. كېسەل پەيدا بولۇپ، 4 ~ 3 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن يېپىشقاق ئاق خۇن كېلىدۇ. بەزىدە قان ئارىلاش، سېسىق بولىدۇ. ئۇسسۇزلۇق كۈچلۈك بولىدۇ، بەزىدە بىماردا كۆڭۈل ئېلىشىش ئەھۋاللىرى، قۇسۇش، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش ئەھۋاللىرى كۆرۈلۈش بىلەن بىرگە كىندىك ئەتراپىدا ئېغىرلىق، ئېسىلىش، قىزىق بىلىنىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ.

بالىياتقۇ ياللۇغلىنىپ، ئىششىپ دوۋسۇن ۋە تۈز ئۈچەيگە تەسىر قىلسا قەۋزىيەتلىك، پات - پات سۈيۈك قىستاش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ، بەزىدە بالىياتقۇ بويىنى قىستىرىد-

ۋېلىش ئەھۋاللىرىمۇ ئۇچرايدۇ.

ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسىرى «مىزان تىپ» دا: «بۇ كېسەلنىڭ سەۋەبى ئەگەر ئىسسىقلىقتىن بولسا، قىزىتما ئۆتكۈزۈلۈپ بولىدۇ، تومۇر ئارقا - ئارقىدىن سالىدۇ، ئۈزۈمەي نەپەس ئالىدۇ، ئاشقازان ۋە مېڭىدە نورمالسىزلىق بولىدۇ، ئەگەر ياللۇغ بالىياتقۇنىڭ ئالدىنقى بۆلىكىدە بولسا دوۋسۇن ساھەسىدە ئاغرىش كۈچلۈك بولىدۇ. ئەگەر ياللۇغ بالىياتقۇنىڭ ئاخىرقى بۆلىكىدە بولسا، بەل ساھەسىدە ئاغرىش بولىدۇ. ئەگەر ياللۇغ ئىككى تەرەپتە بولسا چات ساھەسىدە ئاغرىش بولىدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن.

### دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

1. ئۆتكۈر بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغى بىمارلىرىدا تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، قىردۇرۇش، تۇغۇت چەكلەش ئەسۋابلىرىنى سالدۇرۇش، ئىلگىرى جىنسىي ئەزا ياللۇغلىرى بىلەن ئاغرىش ياكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن سۇيۇقلۇق ئۆتكۈزۈپ تەكشۈرۈش تارىخى بولىدۇ ھەمدە يۇقىرى قىزىتما، ئاق خۇن كۆپ ھەم قان ئارىلاش كېلىش، سېسىق بولۇش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، باش ئاغرىش، توڭۇپ تىترەش، جۇغ - جۇغ بولۇش ئالامەتلىرى بولىدۇ، بەزىدە كەيپىياتى چېچىلاڭغۇ بولۇش، ئىشتىھاسىزلىق، تاماق سىڭمەسلىك ئالامەتلىرىمۇ قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

تۆۋەنكى قورساق ساھەسىنى باسقاندا ۋە قاڭقىتقاندا ياكى بالىياتقۇ بويىنى ئىتتىرگەندە ئاغرىش بولىدۇ ھەم جىنسىي يولدا يىرىڭلىق، سېسىق ئاجرىمىلارنى كۆرگىلى بولىدۇ.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

1) قان رايى تەكشۈرۈلىدۇ، بۇنىڭدا ئاق قان ھۈجەيرىلىرى (WBC) نىڭ سانى ئاشىدۇ ( $WBC > 10 \sim 10^9/l$ ). دانچىلىق ھۈجەيرىلەرنىڭ سانى كۆرۈنەرلىك ئاشىدۇ. ( $sg > 70\%$   $st > 5\%$   $B > 1 \times 10^9/l$   $E > 5 \times 10^9/l$ ).

2) قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى (ESR) تەكشۈرۈلىدۇ، قان چۆكۈش تېزلىكى ( $ESR > 20mm/h$ ) بولىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئۆتكۈر سىزىملىق ئۆسۈكچە ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.

ئۆتكۈر سىزىملىق ئۆسۈكچە ياللۇغىدا بەزى بىمارلاردا دەسلەپكى كىندىك ئەتراپى ياكى قورساقنىڭ يۇقىرى قىسمىدا تۇتاقلىق ئاغرىش بولىدۇ، بىر نەچچە سائەت ياكى ئون نەچچە سائەتتىن كېيىن ئاغرىق قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىغا مەركەزلىشىدۇ ھەمدە داۋاملىق ئاغرىيدۇ. ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا يەنى ئوڭ تەرەپ يانپاش

ئالدى يۇقىرى قىسمى بىلەن كىندىكى تۇتاشتۇرغان سىزىقنىڭ ئوتتۇرا سىرتقى  $\frac{1}{3}$  قىسمى



تۇتاشقان ئورۇندا تۇراقلىق ھەم روشەن بولغان بىر ئاغرىش نۇقتىسى بولۇپ، بۇ نۇقتىنى باسقاندا ۋە بېسىپ قويۇۋەتكەندە ئاغرىش كۈچىيىدۇ، بولۇپمۇ بېسىپ قويۇۋەتكەندىكى ئاغرىش كۈچلۈك بولىدۇ. ئۇندىن باشقا بوغما ئۈچەيگە ھاۋا توشقۇزۇش سىنىقى، بەل چوڭ مۇسكۇل سىنىقى، ئۈچ يېپىق تۆشۈك ئىچكى مۇسكۇل سىنىقى مۇسبەت بولىدۇ.

باليئاتقۇ ياللوغىدا ئاغرىش تۆۋەنكى قورساق قىسمىغا مەركەزلەشكەن بولۇپ، تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا (بېسىپ تەكشۈرۈش نۇقتىسىنىڭ دائىرىسىمۇ كەڭرەك بولىدۇ) ھەم قاڭقىتقاندا ئاغرىش بولىدۇ، جىنسىي يول كېرىگۈچ بىلەن تەكشۈرگەندە جىنسىي يولدا، باليئاتقۇ بويىدا يىرىڭلىق، سېسىق پۇراقلىق، ئاق خۇن ئاجىزلىرىنى كۆرگىلى بولىدۇ. 2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلىشتىن پەرقلىنىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا ھامىلىدار بولغانلىققا ئالاقىدار تارىخى بولىدۇ ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلغاندا جىنسىي يولدىن ساپ قان كېلىدۇ ياكى باليئاتقۇغا ساپ قان يىغىلىدۇ، ئاغرىق بەك ئۆتكۈر بولىدۇ. ئۆتكۈر باليئاتقۇ ياللوغىدا ئاغرىقتىن بۇرۇن ئاق خۇن، يىرىڭلىق، سېسىق پۇراقلىق ئاجىزلىرى كېلىش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ.

3. تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ تولغىشىپ قېلىشىدىن پەرقلىنىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسىگە گىرىپتار بولغان بىمارلاردا ئىلگىرى چېتىلىش خاراكتېرلىك تۆۋەنكى قورساق قىسمى يېقىمىزلىنىش تارىخى بولغان بولىدۇ. بەدەن تەكشۈرگەندە تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەكنى تۇتۇپ بىلگىلى بولىدۇ (ئىككى تەرەپتىن تەڭلا تەكشۈرگەندە باليئاتقۇ سىرتىدا مونەك بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ). لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈشتە قان رايىدا كۆرۈنەرلىك ئۆزگىرىش بولمايدۇ.

4. تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ يېرىلىپ كېتىشىدىن پەرقلىنىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ يېرىلىشى سىرتقى زەخمىلىنىشتىن ۋە ئۆزلۈكىدىن يېرىلىش-تىن ئىبارەت ئىككى خىل بولىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسى جىددىي يېرىلغاندا قورساق ئۆشتۈم-تۈت ئاغرىيدۇ، بۇنىڭغا كۆڭۈل ئاينىش، قۇسۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ ياكى قىزىتمىسى ئۆرلەيدۇ، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە مونەك كىچىكلەيدۇ ھەم قورساققا سۇ يىغىلىش پەيدا بولىدۇ. كېسەللىك ئەھۋالى جىددىي بولسا دەرھال ئوپىراتسىيە قىلىپ ئۆسمىنىڭ خالىتىسى ۋە سۇيۇقلۇقىنى ئىمكانقەدەر پاكىز سۈمۈرتۈپ ئېلىش ۋە كېسەلنىڭ خاراكتېرىنى ئېنىقلاپ باشقا كېسەللىكلەردىن پەرقلىنىدۇرۇپ دىئاگنوز قويۇشقا بولىدۇ.

ئاقىۋىتى:

كېسەلگە ۋاقتىدا، ئۈنۈملۈك چارە قىلىنسا تېزلىكتە ياخشىلىنىپ كېتىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىسا سوزۇلما باليئاتقۇ ياللوغى، باليئاتقۇ يىرىڭلىق ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى ھەمدە ياللوغىلىنىش دائىرىسى كېڭىيىپ كېتىشى مۇمكىن.

## داۋالاش پرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. ياللۇغ قايتۇرۇش، قىزىتما پەسەيتىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن ياكى زەخىملىنىشتىن كېلىپ چىققان بولسا ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئىتئۇزۇمى، تەرخەمەك ئۇرۇقى، ھەمىشە-باھار قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى نۇسخىغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ھېلىلىدىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەرقى نېلۇپەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100~80 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاكىنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100~80 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى گۈل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100~80 مىللىلىتىردىن؛ چىلان شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~60 مىللىلىتىردىن؛ تەمرى ھىندى شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~60 مىللىلىتىردىن؛ قارا ئۆرۈك شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80~60 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، قىزىتما قايتۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخ چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ شەرىبىتى ئۆشبە ھەر كۈنى ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛

مەجۇنى كاكنەچ ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛  
ئىترىفىل چۆپچىن ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛  
مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ  
ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئارپا ئۇنى، كۆك ماش، ئاق لەيلىگى، بىنەپشە قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 20 گرام،  
كافوردىن بىر گرام ئېلىپ، ھۆل يۇمغاقسۈتنىڭ سۈيى ياكى ھۆل كاسىنىڭ سۈيى ياكى  
ئەرقى كاسىنى بىلەن قوشۇپ زىمات تەييارلاپ كۈندە بىر قېتىم توققۇز كۆز، بەل ساھەسىگە  
چىپىلىدۇ.

سېرىقچىچەك قاينىتىلمىسىدا كۈندە ئىككى قېتىم، ئەتتىگەن - كەچتە ئىككى -  
قىلىنىدۇ.

### دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەل پەيدا قىلغۇچى، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن  
پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى، قوقاق ياندۇرغۇچى يېمەكلىك-  
لەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. داۋالاشتا ئاۋۋال بالىياتقۇدا يات ماددىلار (بالا ھەمراھىنىڭ قالدۇقى، ھامىلىدارلىق-  
تىن ساقلاش ئەسۋابى ... قاتارلىقلار) بولسا ئېلىۋېتىلىدۇ.
4. بىمار ھەيز، تۇغۇت، بويىدىن ئاجرىغان، قىردۇرغان مەزگىللەردە شەخسى تازىلى-  
قنى ياخشى ئىشلىشى، بەدەندە نورمالسىزلىقلار كۆرۈلسە ۋاقتىدا دوختۇرغا كۆرۈنۈپ،  
كېسەل بولسا ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.
5. بىمار تىنچ يېتىپ ئارام ئېلىشى، زۆرۈر بولمىغان ھەرىكەتلەرنى قىلماسلىقى  
كېرەك.

## 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ياللۇغى

### 慢性子宫炎

man xing zi gong yan

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەردىن بالىياتقۇ پەردىلىرىنىڭ ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق  
قىسمى يېقىمسىزلىنىش، ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، ماغدۇر-  
سىزلىنىش، باش ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش

خاراكتېرلىك سوزۇلما كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. گەجسىمان بەلغەم خىلىتى بالىياتقۇغا تەسىر قىلغاندا توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمىگە چۈشۈپ، يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىشنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، روھ ۋە قۇۋۋەتلەرنى ئاجىزلاشتۇرىدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇندا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلار- نىڭ چىقىرىلىشىغا توسقۇنلۇق قىلىدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى غىدىقلىنىپ ھۈجەيرە - توقۇلمىلار زەخمىلىنىپ ئاخىرىدا ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
2. باشقا كېسەللىكلەرنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
(1) ئۆتكۈر بالىياتقۇ ياللۇغىنىڭ ۋاقتىدا داۋالانماسلىقى ياكى داۋالاش ئۇسۇلىنىڭ ياخشى بولماسلىقى قاتارلىق سەۋەبلەردىن سوزۇلما خاراكتېرلىك ياللۇغىغا ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
- (2) بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالىياتقۇ مونچاق گۆشى، بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى ۋە بالىياتقۇ مۇسكۇل قەۋەت ئۆسمىسىدە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى قان بىلەن تەمىنلىگۈچى قان تومۇرلارنىڭ توسۇلۇپ ماددا ئالمىشىشنىڭ قالايمىقانلىشىدىن ياكى بالىياتقۇنىڭ يات ماددىغا قارىتا رېپلىكسىلىق قىسقىرىش - كېڭىيىش خاراكتېرلىك ھەرىكەت قىلىشى سەۋەبىدىن ئىچكى پەردىدە پاسسىپ غىدىقلىنىش، زەخمىلىنىش يۈز بېرىپ، ياللۇغ- لىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
3. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلىك ماددىلارنىڭ بالىياتقۇغا ئۇزۇن مۇددەت ياكى تەكرار تەسىر قىلىشى سەۋەبىدىن بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە يۇقۇملىنىش بولۇپ، سوزۇلما ياللۇغلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.
4. بالىياتقۇ بوشلۇقىدىكى يات ماددىلارنىڭ غىدىقلىشىدىن بولىدۇ. ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابلىرىنىڭ تەكرار غىدىقلىشى ياكى ماس كەلمەسلىكى سەۋەبىدىن ۋە ياكى بالا ھەمراھىنىڭ قېپقالغان قىسمىنىڭ چىرىپ قان خىلىتىنى ئوفۇنەتلەندۈرۈشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ياللۇغىدا ئاق خۇن كۆپىيىش، رەڭگى قىزغۇچ، بەزىدە قان ئارىلاش كېلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلۈپ، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى يېقىمسىزلىنىش، ئېسىلىش، ئېغىرلىق ھېس قىلىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى سۇس ئاغرىش، بەزىدە ئېچىش ئالامەتلىرى بولىدۇ ھەم ھەيز قالايمىقانلىشىدۇ (ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، ھەيز كۆپ كېلىش، ھەيز كېچىكىپ كېلىش، بەزىدە ھەيز ئازلاش، ھەيز مەزگىلى ئۇزىراش ...)



تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش ياكى ئاغرىق كۈچىيىش ھەمدە ئومۇمىي بەدەن ماغدۇرسىزلىنىش، باش ئاغرىش بولىدۇ. ئەگەر ھەيز كېسىلگەندىن كېيىن بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغى بولۇپ قالسا جىنسىي يولدىن قان كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى بويىدىن ئاجراش، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابى سالدۇرۇش، تۇغۇش، ئۆتكۈر بالىياتقۇ ياللۇغى بىلەن ئاغرىش ياكى سوزۇلما بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە ئاق خۇن كۆپىيىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى ئېغىرلىق ھېس قىلىش، يېقىمىسىزلىنىش ياكى ئاغرىش، ماغدۇرسىزلىنىش، ھەيز كېسىلگەندىن كېيىن يۈز بەرسە جىنسىي يولدىن قان كېلىش ۋە باشقا ئاجرالامەتلەر ئارىلىشىپ كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. بەدەن تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش ھەم ئاغرىق كۈچىيىش بولىدۇ.  
(2) ئىككىنچى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ بويىنىنى كۆزىتىش سىنىقى مۇسبەت بولىدۇ.

(3) جىنسىي يول كېرىگۈچ بىلەن جىنسىي يولنى تەكشۈرگەندە جىنسىي يول، بالىياتقۇ بويىنىدا يىرىڭلىق، سېسىق ئاجرالامەتلەر بولىدۇ.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ. سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ ياللۇغى بىلەن سوزۇلما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى كۆپىنچە ھاللاردا قوشۇلۇپ كېلىدۇ، ئاجرالامەتلەر ھەر ئىككىلىسىدە ئوخشاش پەيدا بولىدۇ. ئىككىسى ئايرىم يۈز بېرىدىغان ئەھۋاللارمۇ بار. بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى يەككە ھالدا يۈز بەرگەندە جىنسىي يول كېرىگۈچ ئارقىلىق تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ بويىنىدا ھەر خىل ياللۇغلىنىش خاراكتېرلىك ئالامەتلەر ئېنىق كۆرۈنىدۇ، يەنى بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش، خالتىلىق ئىششىق، سۆسۈن رەڭگە ئۆزگىرىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. سوزۇلما بالىياتقۇ ياللۇغىدا بۇنداق ئەھۋاللار كۆرۈلمەيدۇ.

### ئاقىۋىتى:

بالىياتقۇ ياللۇغىغا قارىتا ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېزلىكتە ياخشىلىنىدۇ، ئۇنداق بولمىغاندا ياللۇغ دائىرىسى كېڭىيىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى، قورساق پەردە ياللۇغى، تۇخۇمدان ياللۇغىنى ھەتتا بالىياتقۇنىڭ ھەرخىل ئۆسۈملىرىنى پەيدا

قىلىشى مۇمكىن.

داۋالاش پرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. ياللۇغ قايتۇرۇش، يۇمشىتىش، بالىياتقۇنىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش مەقسىد-تەدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا گەجسىمان بەلغەم خىلىتى-نىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن سەرسىبىل، چۆپچىن، ئىتئۇزۇمى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، 15 ~ 10 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەپل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، گەجسىمان بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ تاماقتىن كېيىن، ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ تاماقتىن كېيىن، ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ تاماقتىن كېيىن، شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ تاماقتىن كېيىن، ئىترىفل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ تاماقتىن كېيىن، مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىپ قان خىلىتى تازىلىنىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. مەلھىمى داخلىيۇن، مەلھىمى مۇقەل، مەلھىمى باسلىقۇن قاتارلىقلارنىڭ بىرى بىلەن دوۋسۇن ساھەسى مايلىنىدۇ.

خىيار شەنبەر، ئىتئۇزۇمى، ئارپا ئۇنى، بابۇنە گۈلى، سۈمبۇل، ئىككىلىملىك، قىزىل سەندەل، جەدۋار، رۇسۇت قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام ئېلىپ، 60 مىللىلىتىر

سرگە، 60 مىللىتىر گۈل يېغى ۋە مۇۋاپىق مىقداردىكى كۆك ئىتتۇزۇمى سۈيى بىلەن زىمات تەييارلاپ، كىندىك ئەتراپىغا چېپىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلدى.

2. كېسەل بولغان مەزگىلدە زىيادە ھېرىپ - چارچاش، ئېغىر ئەمگەك قىلىشتىن ھەمدە كېسەل تولۇق ساقىيىپ بولغىچە جىنسى مۇناسىۋەت قىلىشتىن ساقلىنىش كېرەك.

3. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلدى.

4. جىنسى ئەزالار تازىلىقىغا ئەھمىيەت بېرىش، بولۇپمۇ ھەيز مەزگىلى، تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، چىللە مەزگىللىرىدە تازىلىقنى ئالاھىدە ياخشى ئىشلەش، جىنسى ئەزالاردا كېسەللىك يۈز بەرسە ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.

## § 7 . بالىياتقۇ يارىسى

### 子 宫 溃 瘍

zi gong kui yang

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن بالىياتقۇ ھۈجەيرە - توقۇلمىلىرى چىرىپ (نىكروزلىنىپ) تۆكۈلۈپ، كىلىنىدا ئاق خۇن كۆپىيىش، قان - يىرىڭلىق ئاجرايمىلار كېلىش، بەل - توققۇز كۆز قىسمى ئاغرىش ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «قۇرۇھى رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ. سەۋەبى:

1. كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتى ھەر خىل يوللار بىلەن بالىياتقۇغا تەسىر قىلسا ئۆزىنىڭ ئۆتكۈر غىدىقلاش تەسىرى بىلەن ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى كۈچلۈك غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، ئوزۇقلۇق ماددىلارنىڭ قوبۇل قىلىنىشى ۋە يەرلىك ئورۇندا ھاسىل بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

2. زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

1) سىرتقى زەربە (ئۇرۇلۇش، سوقۇلۇش، قاتتىق نەرسىلەر تېگىش) قاتارلىق ئامىللارنىڭ سەۋەبىدىن بالىياتقۇ تومۇرلىرى يېرىلىپ، پەردىلىرى يىرتىلىپ، بۇ زەخمە كونسراپ جاراھەتكە (يارىغا) ئايلىنىپ كېتىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

2) تۇغۇت جەريانىدىكى زەخمىلىنىشلەر (قاتتىق تولغاق، ئۆلۈك ھامىلىنى چۈشۈرۈش ۋە تارتىپ ئېلىش، بالا ھەمراھىنى مەجبۇرىي تارتىپ ئېلىش) سەۋەبىدىن بالىياتقۇ تومۇرلىرى، پەردىلىرىدە يېرىلىش، يىرتىلىش بولۇپ كونسرىغانسېرى يارىغا ئۆزگىرىدۇ.

3) بالىياتقۇنى كۆپ قىرىش، ئادەتلەنگەن بويىدىن ئاجراش قاتارلىقلاردىمۇ ئوخشاشلا زەخمىنىڭ كونسرىشى نەتىجىسىدە بالىياتقۇ يارىسى كېلىپ چىقىدۇ.

3. بالىياتقۇ ياللۇغى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇدىكى كونا ياللۇغلىنىشلار ئۆز ۋاقتىدا ساقايىمىغانلىقى ئۈچۈن، يىرنىڭ يىغىلىپ، ياكى بىۋاسىتە پۈتۈنلۈكى بۇزۇلۇپ، ۋاقتىنىڭ ئۆتۈشى بىلەن ئېغىز ئېلىپ بالىياتقۇ يىرنىڭلىق جاراھىتى كېلىپ چىقىدۇ.

4. بالىياتقۇ بوۋاسىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇ بوۋاسىرىدا بوۋاسىر تۈگۈنچىلىرى يېرىلىپ قاناپ، ساقايماي ئۇزۇنغا سوزۇلغانلىقى سەۋەبىدىن بالىياتقۇ يارىسى كېلىپ چىقىدۇ.

#### ئالامىتى:

مەيلى قايسى سەۋەبتىن كېلىپ چىققان بولسۇن ھەممىسىدە داۋاملىق ئاغرىش، دوۋسۇن ساھەسى چىڭقىلغاندەك سېزىم بولۇش كۆرۈلىدۇ. جىنسىي يولدىن قان ھەم يىرنىڭ ئايرىم - ئايرىم ھالدا ياكى بىر - بىرى بىلەن قوشۇلۇپ كېلىدۇ. بەل، پۈت تېلىپ ئاغرىيدۇ. ئەگەر جاراھەت يېڭى بولسا جىنسىي يولدىن ساپ قان كېلىدۇ. يارا بەك كونسراپ كەتكەن بولسا يىرنىڭ قان ئارىلاش كېلىدۇ ھەم بەك سېسىق پۇراقلىق بولىدۇ. بالىياتقۇ توقۇلمىلىرى، پەردىلىرى چىرىپ تۆكۈلگەن، ئوفۇنەتلەنگەن بولسا بەل، پۈتلىرى تېلىپ ئاغرىيدۇ ھەم جىنسىي يولدىن گۆش يۇغان سۈدەك قان كېلىدۇ.

جاراھەت يىرنىڭدىن تازىلىنىۋاتقان بولسا جىنسىي يولدىن ئاز مىقداردا ئاق، قويۇق يىرنىڭ ئېچىشىپ كېلىدۇ، بەدبۇي بولمايدۇ.

بالىياتقۇ يارىسىنىڭ دائىرىسى كەڭ ھەم ئېغىر بولسا بالىياتقۇدىن كەلگەن سۇيۇقلۇق ۋە باشقا ئاجرايمىلار بەك كۆپ، كۆك سۈدەك بولىدۇ ھەمدە تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئېچىشىپ ئاغرىش، بەل - پۈت تېلىپ ئاغرىش، ئورۇقلاش، قان ئازلىق ئالامەتلىرى قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا قىيىن تۇغۇت، تۇغۇتتا زەخمىلىنىش، ئىلگىرى بالىياتقۇ ياللۇغى، بالىياتقۇ



بوۋاسىرى، سىرتقى زەربە تېگىشكە ئوخشاش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق ساھەسى داۋاملىق ئاغرىش، جىنسىي يولدىن قان، يىرىك ۋە باشقا ئاجىزلىقلار كېلىش، بەل - پۇت تېلىپ ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. بەدەن تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش كۈچىيىدۇ. بالىياتقۇ بويىنىنى كۆتىرىش سىنىقى مۇسبەت بولىدۇ.

(2) بالىياتقۇ بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرگەندە بالىياتقۇدا يارا، يىرىكلىق جاراھەت بارلىقىنى ياكى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىلىرىنىڭ پۈتۈنلۈكى بۇزۇلغانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ. سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

بالىياتقۇ راكىدىن پەرقلىنىدۇ.

بالىياتقۇ راكىدا جىنسىي يولدىن قان كېلىدۇ، قان مىقدارى ئاز، لېكىن ئۇزۇنمۇ ئاقىدۇ. بولۇپمۇ ھەيز كېسىلىش دەۋرىدىكى ئاياللاردا كۆپ كۆرىلىدىغان بولغاچقا ھەيز كېسىلىشنىڭ ئالدىنقى دەۋرى ئۇزىرايدۇ. دەسلەپكى دەۋرىدە جىنسىي يولدىن سۈدەك ياكى قانلىق سۇيۇقلۇق ئاقىدۇ. ئاخىرقى دەۋرىدە يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلگەندە سېسىق پۇراقلىق، قان ئارىلاش ياكى يىرىكلىق ئاجىزلىقلار ئاقىدۇ. ئاغرىش تىپىك بولىدۇ، بولۇپمۇ ئاخىرقى دەۋرىدىكى كېسەللەردە راك توقۇلمىسى ئىنقىلىپاتسىيەلىنىش تۈپەيلىدىن نېرۋىلار بېسىلىپ قورساقنىڭ تۆۋىنى ياكى بەل - توققۇز كۆز قىسمى ئاغرىپ، ئاغرىش ھەتتا پۇتقا تارقىلىدۇ. كېسەللىككە ئەڭ توغرا دىئاگنوز قويۇش ئۈچۈن يەرلىك ئورۇندىن تىرىك توقۇلما ئېلىپ تەكشۈرۈش كېرەك.

ئاقىۋىتى:

ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېزلىكتە ياخشىلىنىدۇ، ئۇنداق بولمىسا كېسەللىك ئۇزۇنغا سوزۇلۇپ، كېسەللىك دائىرىسى تېخىمۇ كېڭىيىپ گۆشخور يارا (ئاكەلە)، سىڧىس (ئاتېشەك)، بالىياتقۇ راكى قاتارلىقلارغا ئۆزگىرىش ئېھتىمالى يۇقىرى بولىدۇ.

بۇ توغرىسىدا ئەبۇ ئەلى ئىبنىسىنا «ئەلقانۇن فى تىب» دا مۇنداق دەپ كۆرسەتكەن: «ئەگەر بالىياتقۇدىن كۆپلەپ سېسىق، سۇيۇق، يىرىك، گۆش يۇغان سۈدەك ئاجىزلىقلار كەلسە، جاراھەت يىرىك بىلەن بولغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ. ئەگەر يىرىك كۆپ بولۇپ، ھاراقنىڭ لېيىغا ئوخشاش كەلسە، بالىياتقۇدىكى قاتتىق ئىششىق ئېغىز ئالغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ، ئەگەر سۇيۇق قارا قان سېسىق پۇراقلىق بولۇپ، قاتتىق ئاغرىق بىلەن ۋە پەي، تومۇرلارنىڭ پارچىلىرى بىلەن بىرلىكتە كەلسە بالىياتقۇ جاراھىتى گۆشخور چاقا (ئاكەلە) ياكى ئاتېشەك كېسىلىگە ئايلانغانلىقىنىڭ ئىپادىسىدۇر. ئەگەر چىقىۋاتقان سۇيۇقلۇق كۆكۈش بولۇپ، پارچە گۆشتەك نەرسىلەر بىللە كەلسە بۇ بالىياتقۇ سەرتانىنىڭ باشلىنىشى بولۇشى مۇمكىن».

### داۋالاش پرىنسىپى:

1. كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىغا قارىتا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. قان توختىتىش، جاراھەت پۈتتۈرۈش، ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشقا قارشى تۇرۇش، ياللۇغ قايتۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. بالىياتقۇدىكى باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ كېسەللىكىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئاق لەيلى ئۇرۇقى، ھەمىشبا- ھار ئۇرۇقى، بىنەپشە قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىر، تاماقتىن كېيىن، 7 ~ 5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ھېلىلىدىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن، 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، كۈدە سۈيى رەڭلىك سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

«مىزان تىپ» ناملىق ئەسەردە «ئەگەر يارا يىرىك يىغمىغان بولسا ھەم قان ئېلىشنى مەنى قىلىدىغان بىرەر ئەھۋال بولمىسا قان ئېلىنىدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن. سىرتقى زەربىدىن كېلىپ چىققان بولسا تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

قان توختىتىش مەقسىتىدە قۇرسى كەھربا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن، شەربىتى ئەنجىباھار كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

مۇۋاپىق مىقداردىكى موزنى قاينىتىپ سۈزۈپ، سۈيىدە ئابزەن قىلدۇرۇلىدۇ. زەرجىۋانى يۇمشاق سوقۇپ، سېرىق مايدا قورۇپ، داكىغا سىلاپ بالىياتقۇ بويىغا قويۇلىدۇ.

ئانار گۈلى 10 گرام، موزا 5 گرام، گىل ئەرمىنى 10 گرام، خۇنسىياۋشان 10 گرام، دورىلارنى يۇمشاق سوقۇپ، پاقىيوپۇرمىقنىڭ سۈيىدە مەلھەم قىلىپ، بالىياتقۇ بويىغا قويۇلىدۇ.

بالىياتقۇ جاھارتى يىرىڭلىق بولسا ياكى ئىششىق، مۇدۇرچاقىلار ئېغىز ئالغان بولسا شېكەر سۈيىگە مۇۋاپىق مىقداردا گۈل يېغى، بىنەپشە يېغى قوشۇپ، كۈندە بىر نەچچە قېتىم بالىياتقۇغا كىلىزما قىلىپ بالىياتقۇدىكى يارا تازىلىنىدۇ، كېيىن مەلھەمى باسلىقۇننى گۈل

يېغىغا قوشۇپ يارا ياخشىلانغانغا قەدەر چېپىپ بېرىلىدۇ.

ئەگەر يارا بالىياتقۇ بويىدا بولسا يۇقىرىقى دورىلار بىلەن پەرزىجە قىلىنىدۇ، كىلىزما قىلىشنىڭ زۆرۈرىيىتى يوق، پەقەت ھەسەل ياكى ھەسەل بىلەن سۈتنى قاينىتىپ ئۇنىڭغا تازىلانغان يۇڭ ياكى پاخىنى مېلاپ بالىياتقۇ بويىغا قويۇپ قويۇلسا جاراھەتنى، بالىياتقۇ ئىچىنى تازىلاشتا ناھايىتى ياخشى تەسىرى بار.

ئاغرىق بەك قاتتىق بولسا ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە قۇرسى بەرشىشا كەبىر كۈندە 3 ~ 2 قېتىم، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىغىچە ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى ئەپپۈن بىلەن زەپەرنى تۇغۇتلۇق ئايالنىڭ سۈتىدە ئېرىتىپ، بالىياتقۇغا يەتكۈزۈلىدۇ.

ئەگەر بالىياتقۇدىكى جاراھەت ياللۇغلانغان بولۇپ نىسبەتەن ئېغىرراق ھەم بالىياتقۇنىڭ ئىچكى تەرىپىدە بولسا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئىترىفل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن؛ مەجۈنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى كاسنە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ شەرىتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، تاماقتىن كېيىن كېسەللىك ئەھۋالىغا تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

كېسەللىك ئۇزۇنغا سوزۇلۇپ بەدەن ئاجىزلاش ۋە ئورۇقلاش كۆرۈلسە ئومۇمىي بەدەننى قوۋۋەتلەپ، ھەزىمنى ياخشىلىغۇچى، قان تولۇقلىغۇچى دورىلاردىن ئامىلە نۇشدارى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئانار شەرىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يىمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كالا گۆشى، لازا - ئاچچىقسۇ، سامساق ھەم بۇ خىل خۇرۇچلار بىلەن قورۇلغان قورۇما ... قاتارلىقلار.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولغان يىمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

3. تازىلىق قائىدىلىرىگە دىققەت قىلىش، يېڭىچە تۇغۇت قوبۇل قىلىش ئۇسۇلىدا چىڭ تۇرۇش، تۇغۇت مەزگىلىدىكى پەرۋىشكە ئەھمىيەت بېرىش ھەم بالىياتقۇدا يۈز بەرگەن

ھەرقاندا كېسەلنى ۋاقتىدا ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.  
4. ھامىلىدارلىق ۋاقتىدا ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلىشتىن، ئېغىر نەرسىلەرنى كۆتۈرۈشتىن، زۆرۈر بولمىغاندا ھامىلىنى ئالدۇرۇشتىن، بالا چۈشۈرۈش مەقسىتىدە قالاي-مىقان دورا ئىشلىتىشتىن ساقلىنىش كېرەك.

## § 8 . بالياتقۇ راکى (بالياتقۇ ئىچكى پەردە راکى)

### 子 - 宫 癌 (子 宫 内 膜 癌)

zi gong ai (zi gong ner mo ai)

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالياتقۇ ئىچكى پەردە بەزىلىرىدىكى ھۈجەيرىلەر تەرتىپ-سىز ئۆسۈپ، كلىنىكىدا جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان ۋە باشقا سۈيۈقلۈقلەر كېلىش، بەل، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان پۈتۈنلۈك بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «سەرتانى رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ. بالياتقۇ راکى كۆپىنچە 50 ياشتىن ئاشقان ھەيز كېسىلىشىنىڭ ئالدى - كەينىدىكى ئاياللاردا، ئاز قىسمى 40 ياشتىن تۆۋەن ئاياللاردا كۆرۈلىدۇ. ئۇنىڭ يامان سۈپەتلىك دەرىجىسى بىرقەدەر تۆۋەن، تەرەققىياتى بىرقەدەر ئاستا، ئاقىۋىتى بىرقەدەر ياخشى.

سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ، يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرىدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇندىكى شەكىللەندۈرگۈچى، پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ تەرتىپسىز ئۆسۈشىنى پەيدا قىلىپ، ئاخرىدا ئۆسۈمنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. بالياتقۇدىكى باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بالياتقۇ ياللۇغى، بالياتقۇ يارىسى قاتارلىقلارنىڭ ئۇزۇنغا سوزۇلۇشى نەتىجىسىدە كېسەلنىڭ خاراكتېرى ئۆزگىرىپ ئۆسمە كېلىپ چىقىدۇ.

3. قوشنا ئەزالاردىكى راکنىڭ بالياتقۇغا تەسىر قىلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بالياتقۇ بويىنى راکى، تۇخۇمدان راکى، دوۋساق راکى قاتارلىقلاردىكى راک ھۈجەيرىلىدۇ.



رىنىڭ بىۋاسىتە ياكى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بالىياتقۇغا كۆچۈشى نەتىجىسىدە بالىياتقۇ راكى كېلىپ چىقىدۇ.

4. ئىرسىيەت ئامىلى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇشى مۇمكىن.

5. باشقىلار: زىيادە سېمىز ئاياللار، دىئابىت كېسىلى، يۇقىرى قان بېسىمى كېسىلى بارلار ۋە تۇغماس ئاياللاردا بۇ خىل راكىنىڭ كۆرۈلۈشى بىرقەدەر كۆپ بولىدۇ، شۇڭا يۇقىرىقى كېسەللىكلەر بىلەنمۇ مۇناسىۋەتلىك بولۇشى مۇمكىن.  
كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

بالىياتقۇ راكى ئىككى خىل ئۆسۈش شەكلىگە ئىگە بولىدۇ.

1. يامراش تىپى: راكى توقۇلمىلىرى بىرلا ۋاقىتتا بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ كۆپ قىسمىغا تاجاۋۇز قىلىپ، ئىچكى پەردە تىۋىتى ياكى كۆپ ئورۇنلۇق مونچاق گۆشى ھالىتىگە كىرىدۇ. بۇ كۈلرەڭ، چۈرۈك بولۇپ، دائىم قاناپ چىرىدۇ. دەسلەپتە مۇسكۇل قەۋىتىگە ناھايىتى ئاز تاجاۋۇز قىلىدۇ، كېسەل تۆۋەنگە قاراپ تەرەققىي قىلىپ بالىياتقۇ بويىنى كانلى تۈسۈلۈپ قېلىپ، بالىياتقۇ بوشلۇقىغا يىرىك يىغىلىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
2. چەكلىك تىپى: راكى توقۇلمىسى بالىياتقۇ پەردىسىنىڭ بىر رايونى بىلەنلا چەكلىنىدۇ، كۆپىنچە بالىياتقۇ تېنى ۋە بالىياتقۇ بۇرجىكىگە جايلاشقان بولىدۇ. بۇ كىچىك گۈلسەيى-سىمان ياكى تۈگۈنسىمان بولۇپ، گۈلسەيسىماننىڭ ئاقىۋىتى ياخشى، تۈگۈنچىسىماننىڭ ئاقىۋىتى ناچارراق بولۇپ، كۆپىنچە مۇسكۇل قەۋىتىگە تاجاۋۇز قىلىدۇ. بۇ چاغدا بالىياتقۇ تەرتىپسىز يوغىنايدۇ.

بالىياتقۇ راكىنىڭ ئالاھىدىلىكى:

بالىياتقۇ راكىنىڭ ئۆسۈش، تەرەققىي قىلىشى ئۆسۈشى ئاستا، كۆچۈش كېيىن بولۇش. تەك ئالاھىلىككە ئىگە بولىدۇ.

كىلىنىكلىق دەۋرلەرگە بۆلۈنۈشى:

بالىياتقۇ راكىنى خەلقئارا ئاياللار كېسەللىكلىرى بىرلەشمىسىنىڭ دەۋرلەرگە بۆلۈش ئۇسۇلى تۆۋەندىكىچە:

0 دەۋرى: گۇمانلىق راكى ياكى ئەسلى ئورۇنلۇق راكى.

0 - 1. دەۋرى: راكى بالىياتقۇ تېنىدە چەكلەنگەن.

1 - 2. دەۋرى: بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ ئۇزۇنلۇقى  $8 \geq$  سانتىمېتىر.

1 - 3. دەۋرى: بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ ئۇزۇنلۇقى  $8 <$  سانتىمېتىر.

ھۈجەيرە ئىلمىلىك بۆلگەندە 0 - 1 - دەۋرى يەنى 1، 2، 3 دەرىجىگە بۆلىنىدۇ.

2. دەۋرى: راكى بالىياتقۇ بويىغا تەسىر قىلىدۇ.

3. دەۋرى: راكى بالىياتقۇدىن ھالقىغان، لېكىن داس بوشلۇقىدىن چىقمىغان.

4. دەۋرى: داس بوشلۇقىدىن ھالقىغان ياكى تۈز ئۈچەي، دوۋساققا كىرگەن. ئالامىتى:

دەسلەپتە روشەن ئالامەتلەر كۆرۈلمەيدۇ، كېيىن تەدرىجىي ئاشكارىلىنىدۇ. تىپىك ئالامەتلىرى تۆۋەندىكىلەردىن ئىبارەت.

1. جىنسىي يولدىن قان كېلىش: جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىش كۆپ ئۇچرايدىغان ئالامەتدۇر. كىلىماكتېرىيە دەۋرىدە بولسا ھەيز كېلىشنىڭ ئالدىنقى دەۋرى ئۇزىرايدۇ (كېچىكىدۇ)، ئادەتتە قان ئاز، لېكىن ئۈزۈلمەي ئاقىدۇ.

2. جىنسىي يولدىن سۇيۇقلۇق ئېقىش: دەسلەپكى دەۋرىدە سۈدەك ياكى قانلىق سۇيۇق-لۇق ئاقىدۇ. ئاخىرقى دەۋرىدە يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلگەندە سېسىق پۇراقلىق، قان ئارىلاش ياكى يىرىڭلىق ئاجرىمىلار ئاقىدۇ.

3. ئاغرىش: ئاخىرقى دەۋرىدىكى كېسەللەردە راک توقۇلمىسى ئىنقىلىراتسىيىلىنىش تۈپەيلىدىن نېرۋىلار بېسىلىپ قورساقنىڭ تۇۋنى ياكى بەل - توققۇز كۆز قىسمى ئاغرىپ، ئاغرىش پۇتقا تارىلىدۇ.

4. ئاخىرقى مەزگىلدە كەم قانلىق، ئورۇقلاش، قىزىش، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

دېئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا ئىلگىرى باشقا ئەزالاردىكى راک كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولۇش، جەمئىيەتتە راک كېسەللىكى بىلەن ئاغرىغانلار بولۇش ياكى بالىياتقۇ ياللۇغى، بالىياتقۇ يارسى بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش... قاتارلىق كېسەللىك تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان ۋە باشقا سۇيۇقلۇقلار كېلىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمى، بەل - توققۇز كۆز ساھەسى ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. كۆپىنچە ھاللاردا بالىياتقۇ يوغىنايدۇ ھەم يۇمشاق بولىدۇ، ئادەتتە 8 ھەپتىلىك ھامىلىدە دارلىق چوڭلۇقىدىن ئاشمايدۇ، ھەيز كېسىلگەندىن كېيىن بالىياتقۇ قورۇلمايدۇ ياكى سەل يوغىنايدۇ، ئاخىرقى دەۋرىدە بالىياتقۇ يېنىدىن كۆچمەن تۈگۈن ياكى مونەكنى تۇتقىلى بولىدۇ.

(1) بالىياتقۇنى بۆلەكلەر بويىچە دېئاگنوز خاراكتېرلىك قىرىش: بالىياتقۇ راکى، بالىياتقۇ بويىنى كانىلى راکىدىن گۇمان بولسا بالىياتقۇنى بۆلەكلەر بويىچە دېئاگنوز خاراكتېرلىك قىرىپ تەكشۈرۈلىدۇ. بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى قىرىپ ئېلىنىپ %10 لىك ئېغىر سۇيۇقلۇقى بار بوتۇلكىغا سېلىپ تەكشۈرۈشكە يوللىنىدۇ. قىرىندا دۇفۇ تىرىپىدەك كۆرۈنسە راک بولۇش ئېھتىمالى ناھايىتى چوڭ، شۇڭا تارقىلىشىنى

تېزلىتىۋېتىش ياكى بالياتقۇ تېشىلىپ كېتىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن قىرىشنى دەرھال توختىتىش كېرەك.

(2) بالياتقۇ بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا بالياتقۇنىڭ ئىچىدىكى كېسەللىك ئۆزگىرىشىنى بىۋاسىتە كۆرگىلى ۋە ئۇنى ئېلىپ پاتولوگىيەلىك تەكشۈرگىلى بولىدۇ. سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. جىنسىي ئەزالاردىكى باشقا كېسەللىكلەردىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. ھەيز كېسىلىش دەۋرىدىكى ھەيز قالايمىقانلىشىش، بالياتقۇ ئىچكى پەردە مونچاق گۆشى، بالياتقۇ يارىسى ۋە بالياتقۇ ئىچكى پەردە مۇسكۇل ئۆسمىلىرىدىمۇ جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان ۋە سۇيۇقلۇق كېلىش بولىدۇ. بالياتقۇ راكىنى بۇلاردىن پەرقلەندۈرۈشتە بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى قىرىپ پاتولوگىيەلىك تەكشۈرگەندە ۋە بالياتقۇ بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرۈشنى قوشۇمچە قىلغاندا دىئاگنوزنى مۇقىملاشقا ياردىمى چوڭ بولىدۇ.

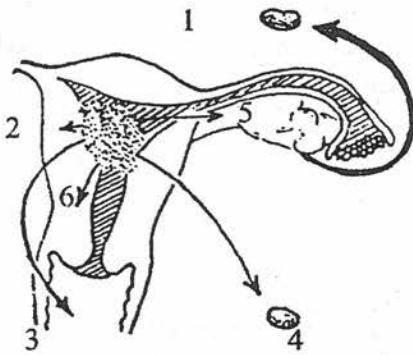
2. ياشانغانلاردىكى جىنسىي يول ياللۇغىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. جىنسىي يول ياللۇغى بويىچە داۋالغاندا ياخشىلىنىپ قانلىق ئاق خۇن يوقالمىغانلار بولسا، بىرلا ۋاقىتتا بالياتقۇ ئىچكى پەردە راكىنىڭ بولۇش ئېھتىمالىغا دىققەت قىلىش كېرەك. بۇنى بالياتقۇنى بۆلەكلەر بويىچە دىئاگنوز خاراكتېرلىك قىرىش ئارقىلىق ئېنىقلاشقا توغرا كېلىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

1. بىۋاسىتە يامراش: دەسلەپتە بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى بويلاپ يامراپ تۆۋەنگە قاراپ بالياتقۇ بويىنى كانىلى، جىنسىي يول، بالياتقۇ مۇسكۇل قەۋىتىگە تارىلىدۇ، ئاخىرقى دەۋرىدە بالياتقۇنىڭ سىروز قەۋىتىدىن ئۆتۈپ داس بوش-لۇقىغا تارقىلىدۇ (12.7 - رەسىم).

2. لىمفا ئارقىلىق كۆچۈش: راك توقۇلمىسى بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە چەكلەنگەنلەردە كېيىنچىرەك لىمفا ئايلىنىش ئارقىلىق كۆچىدۇ، بالياتقۇنىڭ ئۆرە مۇسكۇل قەۋىتىگە كىرىدۇ، بولسا كۆچۈش سەل كۈچىيىدۇ، ھۇجۇم قىلىش چوڭقۇرلۇقى بالياتقۇ مۇسكۇل تېمىنىڭ

$\frac{1}{2}$  دىن ئاشقان بولسا لىمفا ئارقىلىق كۆچۈش



12.7 - رەسىم. بالياتقۇ ئىچكى پەردە

راكىنىڭ تارىلىش يوللىرى

1. قورساق غول ئارتېرىيىسى لىمفا تۈگۈلىرىگە بارىدۇ.
2. بىۋاسىتە بالياتقۇ دىۋارىدىن ئۆتىدۇ.
3. جىنسىي يولغا كۆچىدۇ.
4. يېرىق لىمفا تۈگۈنى.
5. تۈگۈندىن خۇمدان.
6. تۆۋەنگە كۆچۈپ بالياتقۇ بويىغا بارىدۇ.

كۆرۈنەرلىك كۈچىدۇ.

3. قان ئارقىلىق كۆچۈش: بۇ بىرقەدەر ئاز ئۇچرايدۇ. قان ئارقىلىق ئۆپكە، كۆكرەك پەردىسى قاتارلىق يىراقتىكى ئەزالارغا كۆچىدۇ.

### داۋالاش پرىنسىپى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىغا قارىتا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. ئاغرىق پەسەيتىش، راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈشىنى توساش، جاراھەت پۈتتۈرۈش، قان توختىتىش مەقسىتىدە دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.
3. ئوپېراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ياللوغ قايتۇرغۇچى، يۇمشاتقۇچى دورىلاردىن ئىنتىۋۇمى، سەرسىبىل، چۆپچىن، ئاق لەيلى ئۇرۇقى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، 15 ~ 10 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ دورىلارغا غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن بېرىپ ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇنى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن، 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ. «شەرھى ئەسباب» ناملىق كلاسسىك ئەسەردە: «بالياتقۇ راكىدا بەدەن ئەھۋالى يار بەرسە باسلىق تومۇردىن قان ئېلىش ئارقىلىق بۇزۇق ماددىلار بەدەندىن تازىلىنىدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن.

ئاغرىق توختىتىش مەقسىتىدە شىياڧى ئەببىز، ئەپيۇن قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، جىنسىي يولغا قويۇلىدۇ.

يارا شەكىللەنگەن بولسا ئاق لەيلى يوپۇرمىقى، ئەنجىباھار، ئانار پوستى، بىنەپشە، زىغىر قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، سۈزۈپ، سۈيىدە ئابزەن قىلىدۇ. ئۇندىن باشقا بالياتقۇ جاراھىتىدا بايان قىلىنغان دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

راك ھۈجەيرىلىرىنى تورمۇزلاش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسەتلىرىدە بالياتقۇ بويىنى راكىدا ئىشلىتىلگەن داۋالاش ئۇسۇللىرى قوللىنىلىدۇ.

بالياتقۇنىڭ مەلۇم قىسمىنى ياكى پۈتۈنلەي كېسىپ ئېلىۋېتىش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.



رەئىس ئەزالارنى قۇۋۋەتلەش، ئومۇمىي بەدەننى، تەبىئەت كۈچىنى كۈچەيتىش مەقسىتىدە ئەبىرىشم شەرىپىتى كۈندە 3 ~ 2 قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، 10 مىللىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن ئىلگىرى، 5 ~ 3 گرامغىچە؛ ئامىلە نوشدارى لوئۇۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كالا گۆشى، لازا - ئاچچىقسۇ ... قاتارلىقلار.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. جىنسىي ئەزالاردا كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرى كۆرۈلسە ۋاقتىدا ئاكتىپ داۋالتىش، كېسەلنىڭ دىئاگنوزى مۇقىملاشقاندىن كېيىن ئارتۇقچە غەم - ئەندىشە، روھىي بېسىملارنى يوقىتىپ، ئۆزىنى ئەركىن - ئازادە تۇتۇشقا ئادەتلىنىش كېرەك.
4. ئۆزىگە زىيادە روھى بېسىم قىلىۋالماسلىق، زىيادە سېمىزلىكتىن ساقلىنىش كېرەك.

## § 9 . بالياتقۇ بوۋاسىرى

子 宫 痔

zi gong zhi

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى قان تومۇرلارنىڭ كېڭىيىپ، ئەگرى - بۈگرىلىشىپ، ۋېنا مونەكچىلىرىنى ھاسىل قىلىشىدىن، كىلىنىدا جىنسىي يولدىن قان كېلىش، ئاغرىش، قىچىشىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «بوۋاسىر رەھىمى» دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ كېسەللىك ھەققىدە «مىزان تىپ» تا: «مەقئەتتە بوۋاسىر پەيدا بولغىنىغا ئوخشاش بالياتقۇدەمۇ بوۋاسىر پەيدا بولۇپ قالدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن. «شەھى ئەسباب» دا: «بالياتقۇ بوۋاسىرى بالياتقۇنىڭ ئىچكى قىسمى ياكى بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە دائىم

غىدىقلىنىش پەيدا بولۇش سەۋەبىدىن قان تولۇش بولىدۇ ھەمدە تومۇرلادا كېڭىيىش بولىدۇ، ئۇنىڭ تەسىرى بىلەن ھەيز تۇتۇلۇش، بالىياتقۇ ياللۇغى، تۇخۇمدان ياللۇغى قاتارلىقلار پەيدا بولىدۇ» دەپ كۆرسەتمە بېرىلگەن.

سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بالىياتقۇغا تەسىر قىلغاندا، بالىياتقۇنىڭ ھەرقايسى قەۋەتلىرىدىكى قان تومۇرلاردىكى قان ئېقىمى ئاستا بولغان ۋېنا چىگىشلىرىدە ئاسانلا چۆكمىگە چۈشۈپ، ۋېنا قان ئېقىمىغا توسقۇنلۇق قىلىپ، ۋېنالارنىڭ كېڭىيىپ ئەگرىلىشىدىن ۋېنا تۈگۈنچىلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئاخىرىدا بالىياتقۇ بوۋاسىنى پەيدا قىلىدۇ.

2. قان خىلىتىنىڭ ئارتىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. تۈرلۈك سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن قان خىلىتى ئارتىپ كەتكەندە، قانتومۇر ئىچكى بېسىمىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ ھەم قان ئايلىنىشى ئاستىلىتىدۇ، نەتىجىدە قان سۇيۇقلۇقى تەركىبىدىكى بىر قىسىم چۆكمىگە چۈشۈشكە مايىل بولغان ماددىلار چۆكمىگە چۈشۈپ، قان تومۇر دىۋارىغا ئولتۇرۇشۇۋېلىپ، قان ئېقىمى ئاستا بولغان ۋېنا چىگىشلىرىدە توسۇلۇش پەيدا قىلىپ، ۋېنالارنىڭ كېڭىيىشى ۋە ئەگرى - بۇگرى كۈچىيىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، ئاخىرىدا ۋېنا مونەكچىسىنى پەيدا قىلىپ بۇ كېسەللىكنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن بولىدۇ. تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتى بالىياتقۇدىكى قان تومۇرلارغا تەسىر قىلىپ، قان تومۇر دىۋارىنى تاراپتىپ، ۋېنا چىگىشلىرىدە توسالغۇ پەيدا قىلىپ، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە ۋېنا مونەكچىلىرىنى پەيدا قىلىپ بۇ كېسەللىكنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. بالىياتقۇدىكى ھەرخىل كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. يەرلىك ئورۇندىكى ياللۇغلۇق كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرىنىڭ ئۇزۇن مۇددەت داۋاملىشىشى نەتىجىسىدە، يەرلىك ئورۇندا قان ئايلىنىش توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، غەيرىي تەبىئىي ماددىلارنىڭ كۆپلەپ تۇرۇپ قېلىشى ۋە تەبىئەت كۈچىنىڭ ئاجىزلىشىشى نەتىجىسىدە كېلىپ چىقىدۇ.

5. باشقا ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بالىياتقۇ بوينى، جىنسىي يول، مەقئەت قاتارلىق ئورۇنلارنىڭ چىڭقىلىشى ياكى قورساق ئىچكى بېسىمىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىنمۇ بالىياتقۇدىكى ھەرخىل توقۇلما ئارىلىقلىرى ۋە قان تومۇرلاردىكى ماددىلارنىڭ مىقدارى ئېشىپ، بۇ كېسەللىك كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

ئالامىتى:

بوۋاسىر تۈگۈنچىلىرىنىڭ ئورنى ۋە چوڭ - كىچىكلىكىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا

ئاساسەن ئالامەتلىرىمۇ ئوخشاش بولمايدۇ.

ئىچكى تەكشۈرۈش ئېلىپ بارغاندا، بالياتقۇ بويىدا سۆڭەلگە ئوخشاش كىچىك مۇدۇر-  
لار ياكى ئۈزۈمسىمان تۈگۈنچىلەر بارلىقى بىلىنىدۇ ياكى بالياتقۇ ئىچىدىكى مونەكچە  
بالياتقۇ بويىنى ئېغىزىدىن كۆرۈنۈپ تۇرىدۇ. رەڭگى قىزىل بولىدۇ، بەزىدە قانايىدۇ،  
قىچىشىدۇ، جىنسىي مۇناسىۋەت قىلغاندا ئاغرىيدۇ ھەم قاناش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ.  
بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە بولسا، مونەكچىنىڭ غىدىقلىنىش سەۋەبىدىن ھەيز قالايمىقان-  
لىشىش، دوۋسۇن ساھەسى بىئارام بولۇش، باش ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.  
ھەتتا تۇغماسلىق، بويىدىن ئاجراش قاتارلىقلارنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشىمۇ مۇمكىن.  
دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى، تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجى-  
سىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

بىماردا ئىلگىرى بالياتقۇ ياللۇغى بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش ھەمدە تەكشۈرگەندە  
سۆڭەلگە ئوخشاش مۇدۇرلار ياكى ئۈزۈمسىمان تۈگۈنچىلەر بارلىقى سېزىلىش، قىچىشىش،  
ھەيز قالايمىقانلىشىش، ئاغرىش ... قاتارلىقلار ئاساس قىلىنىدۇ.  
سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

سوزۇلما بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.  
سوزۇلما بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىدا ئاق خۇن كۆپىيىدۇ، ئاق خۇن سۈت رەڭلىك،  
شىلمىش ھالەتتە بولىدۇ، يىرىڭلىق ياكى قانلىق بولىدۇ، بەل قىسىم ۋە توققۇز كۆز  
ساھەسى سىرقىراپ ئاغرىش، قورساق چىڭقىلىش بولىدۇ، بالياتقۇ بويىدا شەۋەرەش،  
باليات بويىغا مونچاق گۆش ئۆسۈش، بالياتقۇ بويىنى خالتىلىق ئىششىقى ۋە بالياتقۇ بويىنى  
يوغىناش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ، بۇ ئەھۋال ھەيزگە كۆپ تەسىر كۆرسەتمەيدۇ، قاناش ئانچە  
ئېغىر بولمايدۇ.

سوزۇلما بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىدا قىچىشىش بولمايدۇ، لېكىن بالياتقۇ بوۋاسىرىدا  
قىچىشىش ۋە قاناش ئەڭ تىپىك ئالامەت قىلىنىدۇ.  
ئاقىۋىتى:

بۇ كېسەلگە قارىتا ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بارمىغاندا ئاقمىغا ئايلىنىشى ياكى  
ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىش كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.  
داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تازىلاش ئېلىپ  
بېرىلىدۇ.

2. بالياتقۇدىكى ھەرخىل كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل  
كېسەللىكلەرگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. قورساق ئىچكى بېسىمىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن بولغان بولسا سەۋەبى يوقىتىلىدۇ.
4. بوۋاسىر نۆگۈنچىلىرىنى يوقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، ئاغرىق پەسەيتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ئايلىنىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ئىككىلىملىك، سېرىق ھېلىلە، كۈدە ئۇرۇقى ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن، مۇقەل-دىن ئۈچ گرام قوشۇپ، قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 100 مىللىلىتىردىن 15 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەت-لەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ئەفتمۇنى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

2. يەل تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، ماددىنى تارقىتىش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە ئىترىفىل مۇقەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7~5 دانىدىن، ھەببى كۇرسىنى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 10 دانىدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ، تەنكار كاپسۇلى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن، جاۋارش پەنجىنۇش كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

3. قان خىلىتىنىڭ غالىبلىقىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش، تەڭشەش مەقسىتىدە باسلىق ياكى سافىن تومۇردىن قان ئېلىنىدۇ ياكى ساغرا ئۈستىگە شەخەك قويۇلىدۇ. قاننىڭ ئۆتكۈرلۈكىنى پەسەيتىش ئۈچۈن شەرىپتى نارىنجى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، قۇرسى شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 دانىدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

4. تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن بولغان بولسا، تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا مۇقەل 3 گرام، كۈدە ئۇرۇقى 10 گرام قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل-لىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ھېلىلىدىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ،



تۇخۇم سېرىقى رەڭلىك سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

5. بوۋاسىر تۈگۈنچىلىرىنى يوقىتىش، ئاغرىق پەسەيتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ئايلىنىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە مەجۇنى مۇقەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، ھەببى مۇقەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 دانىدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى تۆۋەندىكى ھەببى بوۋاسىر ئىشلىتىلىدۇ.

تەركىبى:

رۇسۇت بەش گرام، كەھرۇۋا، گىل ئەرمىنى، خۇنسىياۋشان ئۈچ گرامدىن، قارا ھېلىلە، ئامىلە، تاباشىر ئۈچ گرامدىن، سېرىق ياغ ئۈچ گرام ئېلىپ، قانداق بويىچە ھەب تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 دانىدىن بېرىلىدۇ. ئالتۇن ۋەرەق، زەنجۈۋىل، مەدەستان ھەر بىرىدىن توققۇز گرامدىن، ئاق موم 15 گرام، ئۈرۈك مېغىزى يېغى 24 مىللىلىتىر، قەلەي كۈشتىسى، قىزىلگۈل ھەر بىرىدىن توققۇز گرامدىن ئېلىپ، يۇمشاق سوقۇپ، تاسقاپ، مومنى ئېرىتىپ، شامچە ياكى مەلھەم تەييارلاپ، بوۋاسىر ئۈستىگە چېپىلىدۇ. بۇلار بىلەن ئىششىق تارقاپ، بوۋاسىر تۈگۈنچىلىرى يۇمشىسا، يىپەك يىپ بىلەن باغلاپ چۈشۈرۈش لازىم (بۇ بالىياتقۇ بويىدىكى كۆرگىلى بولىدىغان ئورۇنلاردىكى بوۋاسىرغا ماس كېلىدۇ). بوۋاسىر تۈگۈنچىسىنى باغلاپ قويسا، بىرنەچچە كۈندىن كېيىن ئۆزى چۈشۈپ كېتىدۇ.

ئەگەر قاناش كۆرۈلسە، گىل ئەرمىنى، كەھرۇۋا، كۆيدۈرۈلگەن بۇغا مۇڭگۈزى، قەغەز كۈلى، خۇنسىياۋشان قاتارلىقلاردىن يەتتە گرامدىن ئېلىپ، سوقۇپ، سۇفۇپ تەييارلاپ، يەرلىك ئورۇنغا سېپىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەل پەيدا قىلغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: لازا - ئاچچىق سۇ، ھوردا پىشۇرۇلغان نان، كالا گۆشى ... قاتارلىقلار.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى يېمەكلىكلەر بېرىلىدۇ.

3. زىيادە چارچاش، ئېغىر ھەرىكەت قىلىشتىن، ئۇزاق مۇددەت ئولتۇرۇپ ياكى ئۆرە تۇرۇپ خىزمەت قىلىشتىن، زىيادە سېمىزلىك، نورمالسىز كىيىنىش، ناچار تۇرمۇش ئادەتلىرىدىن ساقلىنىش كېرەك.

4. يەڭگىل ھەرىكەتلەر بىلەن شۇغۇللىنىپ، ھەرىكەت بىلەن جىملىقنىڭ تەڭپۇڭلۇقىنى ياخشىلاش، جىنسىي ئەزا ۋە قورساقنىڭ ئىچكى بېسىمىنى ئاشۇرۇۋېتىدىغان ئەھۋاللارنىڭ ئالدىنى ئېلىش، قەۋزىيەت، جىنسىي ئەزالاردىكى كېسەللىكلەرنى ئاكتىپ داۋالاش كېرەك.

## § 10 بالياتقۇ مونچاق گۆشى

### 子 宫 息 肉

zi gong xi rou

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى ۋە بالياتقۇ بويىندىكى بەزلەرنىڭ ئىچكى پەردە يۈزىدىن پۇلتىيىپ چىقىشىدىن كىلىنىدا بالياتقۇ قىچىشىش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، جىنسىي يولدىن ئاقۇش سۇيۇقلۇق ئېقىش، سۇيۇقلۇق كۆيدۈرگەندەك ئېچىشتۇرۇش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بۇ ئۇيغۇر تىبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «بۇسۇرى رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ كېسەللىك ھەققىدە «شەرھى ئەسباب» ناملىق ئەسەردە: «بالياتقۇنىڭ قاتلام ئىچكى يۈزىدە ياكى مەلۇم قىسمىدا، خۇسۇسەن بالياتقۇ ئېغىزىغا يېقىن جايدا ناھايىتى ئۇششاق مۇدۇرلار پەيدا بولۇپ قالىدۇ» دەپ كۆرسىتىلگەن.

سەۋەبى:

1. زەڭگەرەڭ سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. زەڭگەرەڭ سەپرا خىلىتى غىدىقلاش تەسىرى بىلەن بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ياكى بالياتقۇ بويىندىكى بەزلەرنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆسۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ بۇ كېسەللىكنى پەيدا قىلىدۇ.

2. گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ بالياتقۇنىڭ ھەرقايسى قىسىملىرىدىكى توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا كۆپلەپ يىغىلىپ قېلىشى ۋە بۇ ئورۇنلاردىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەردە ئۈزلۈكسىز غىدىقلىنىش پەيدا قىلىشى نەتىجىسىدە بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ياكى بالياتقۇ بويىندىكى توقۇلما - ھۈجەيرىلەر نورمالسىز ئۆسۈپ، بۇ كېسەللىك كېلىپ چىقىدۇ.

3. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى بەز ۋە باشقا ھۈجەيرىلەرگە زىيادە تەسىر قىلغاندا، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ياكى بالياتقۇ بويىندىكى بەز توقۇلمىلار ۋە ھۈجەيرىلەر بىر قىسىم غىدىقلىنىشلار تۈپەيلىدىن نورمالسىز ئۆسۈپ،

ئاخىرىدا مونچاق گۆشلەرنىڭ پەيدا بولۇشىغا سەۋەبچى بولىدۇ.  
ئالامىتى:

تاشقى جىنسىي ئەزاغا پەيدا بولغان مۇدۇرچاقنى ئادەتتىكى ئەھۋال ئاستىدىمۇ كۆرگىلى بولىدۇ. ئۇنىڭ پەيدا بولۇش ئورنى تاشقى جىنسىي ئەزانىڭ سۈيدۈك ئاجرىتىش يولى ئېغىزغىچە بولۇپ، رەڭگى قىزىل كېلىدۇ، ئېچىشىدۇ، ئۆتكۈر قىچىشىدۇ. بالىياتقۇ بويىنىدا پەيدا بولغانلىرىنى ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە قىزىل رەڭلىك ئۇششاق مۇدۇرچاق. نىڭ بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدە بولسا، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە مۇدۇرچاقنى بىلگىلى بولىدۇ. ئۇنىڭ سەۋەبىدىن ياللۇغلىنىش بولغان بولسا، قورساقنى بېسىپ تەكشۈرگەندە ئىششىق بىلىنىدۇ. ھامىلىدار بولماسلىق ياكى ھامىلىدار بولسىمۇ بويىدىن ئاجراپ كېتىش يۈز بېرىدۇ ھەم ھەيز ئاغرىتىپ كېلىدۇ. مۇدۇرچاقلار زەخمىلەنگەن بولسا ئاز مىقداردا ئاقۇش سۈيۈقلۈك كېلىدۇ. كەلگەن سۈيۈقلۈك ناھايىتى كۆيگەندەك ئېچىشتۈرىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

تىپىك كېسەللىك ئالامىتى ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

مۇدۇرچاقلار چىقىش، قىچىشىش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، جىنسىي يولدىن ئاقۇش سۈيۈقلۈك ئېقىش، سۈيۈقلۈك كۆيگەندەك ئېچىشتۈرۈش قاتارلىق ئالامەتلەر ئاساس قىلىنىدۇ. بالىياتقۇ بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرگەندە مۇدۇرچاقلارنى كۆرگىلى بولىدۇ.  
ئاقىۋىتى:

بۇ كېسەللىكتە دەسلەپتە روشەن ئالامەتلەر كۆرۈلمىگەچكە، داۋاملىق قوشۇمچە يۇقۇملىق نىشلار بىلەن بىرگە كېلىدۇ. ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا، تېزلىكتە ياخشىلىنىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىسا، كەڭ دائىرىلىك بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغى، بالىياتقۇ يارىسى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. قوشۇمچە ياللۇغلىنىش قوشۇلۇپ كەلگەن بولسا قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

3. مونچاق گۆشنى يوقىتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە.

تىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

زەڭگەر سەپرا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا قان تازىلىغۇچى، ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن سەرسىبىل، چۆپچىن قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم 100 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىق ئالامەتلىرى كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا شاھتەررە، بىستىپايەج، بەدىيان يىلتىزى، كەرەپشە يىلتىزى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈن بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار بەلگىلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا گەجسىمان بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، 100 مىللىلىتىردىن، 5 ~ 3 كۈن بېرىپ گەجسىمان بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا بىستىپايەج، بەدىيان يىلتىزى، كەرەپشە يىلتىزى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇندىن كۈندە ئىككى قېتىم، 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

ياللۇغلىنىش قوشۇلۇپ كەلگەن بولسا قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، ئىرقى شوخلا كۈندە ئىككى - ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن، مەجۇنى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 گرامدىن؛ ئىرقى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.



بالياتقۇدىكى مونچاق گۆشنى يوقىتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

ئىسپىداچ مەلھىمى، مۇردار سەنگى مەلھىمى قاتارلىقلاردىن تاللاپ يەككە ھالدا ياكى يۇقىرىقىلار بىلەن گۈل يېغى، موم، گىل ئەرمىنى قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ پەرزىجە تەييارلاپ ئىشلىتىلىدۇ.

قىزىلگۈل، مەدەستان، ئاق موم ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن، گۈل يېغى 30 مىللىلىد- تىردىن ئېلىپ، مەلھەم تەييارلاپ، مۇدۇر چاقىغا چېپىپ بېرىلىدۇ.  
دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، غەلىز، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇ- رۇلىدۇ.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، قۇۋۋەتلىك يېمەكلىكلەردىن پاققان گۆشى، توخۇ گۆشى، ئوغلاق گۆشى، كەپتەر گۆشى، ئارپا، نوقۇت قوشۇپ تەييارلانغان يېمەكلىكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

## § 11 . بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى

### 子 宫 肌 瘤

zi gong ji liu

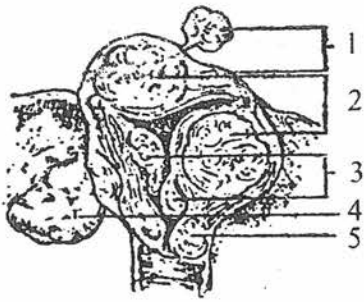
تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن بالياتقۇ مۇسكۇلىدىكى توقۇلما ھۈجەيرىلەر تەرتىپسىز ئۆسۈپ، كىلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك قولغا ئۇرۇنۇش، ھەيز قالايمىقانلى- شش، ئاق خۇن كۆپ كېلىش، ئاغرىش، بېسىلىش ئالامەتلىرى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك بولۇپ، بالياتقۇ سىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسى دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى ئاياللار جىنسىي ئەزالىرىدا ئەڭ كۆپ ئۇچرايدىغان ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمە بولۇپ، ئاساسەن 45 ~ 34 ياشقىچە بولغان ئاياللاردا بولۇپمۇ توغۇت يېشىدىكى ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ. جەسەتنى ئاناتومىيە قىلىپ تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسلانغاندا 35 ياشتىن ئاشقان ئاياللارنىڭ تەخمىنەن %20 دە بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بولىدىغانلىقى ئىسپاتلانغان. لېكىن زور كۆپ ساندىكى بىمارلاردا ئۆسمە كىچىك، ئالامىتى

ئېنىق بولمىغان.

تۈرى:



مۇتلەق كۆپ ساندىكى بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بالىياتقۇ تېنىدە، ئىنتايىن ئاز ساندىكىلىرى بالىياتقۇ بويىدا ئۆسىدۇ. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى ئۇنىڭ مۇسكۇل دىۋارى توقۇلما ئارىلىقلىرى بىلەن بولغان مۇناسىۋىتىنىڭ ئوخشاشلىقىغا ئاساسەن ئۈچ تۈرگە بۆلۈنىدۇ. ئەڭ دەسلەپكى دەۋرىدە بارلىق ئۆسىملىرى مۇسكۇل دىۋارىدا بولۇپ ئۆسۈشى ئاستا بولىدۇ، بۇ بالىياتقۇ دىۋارى توقۇلما ئارىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسى دېيىلىدۇ. داۋاملىق يوغىنىغاندا ئوخشىمىغان يۆنىلىش-لەرگە تەرەققىي قىلىدۇ يەنى بالىياتقۇ بوشلۇقىغا قاراپ ئۆسسە شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى، سىر-تغا قاراپ چوقچىيىپ چىقسا پلازما قەۋەت ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى (شىرلىك پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆس-مىسى) دەپ ئاتىلىدۇ (13.7 - رەسىم).

13.7 - رەسىم. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى ۋە ئۇنىڭ تۈرگە بۆلۈنىشى

1. بالىياتقۇ شىرلىك پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى؛
2. بالىياتقۇ تېمى ئارىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسى؛
3. بالىياتقۇ شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى؛
4. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ كەڭ تارد-مۇش ئىچىدە ئۆسۈشى؛
5. بالىياتقۇ بويىنى مۇسكۇل ئۆسمىسى.

1. بالىياتقۇ دىۋارى توقۇلما ئارىلىق مۇسكۇل

ئۆسمىسى: بۇ خىلدىكى ئۆسمە بالىياتقۇ دىۋارىنىڭ مۇسكۇل قەۋىتىدە ئۆسىدۇ. ئۇنىڭ تۆت ئەتراپى مۇسكۇل قەۋەتلەر بىلەن قاپلىنىپ تۇرىدىغان بولۇپ، ئارىلىق قىسمىدىكى مۇسكۇل ئۆسمىسى دەپمۇ ئاتىلىدۇ، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىلىرى ئىچىدە 60~70% نى ئىگىلەيدۇ.

2. پلازما قەۋەت ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى:

مۇسكۇل ئۆسۈكچىسى ئۆسۈپ بالىياتقۇ دىۋارى سىروز قەۋىتىگە قاراپ تومپىيىپ چىقىدۇ. ئۆسمىنىڭ بىر قىسىم قېپى (قاپلىق پەردىسى) سىروز پەردە قەۋىتى بىلەن بىۋاسىتە تۇتىشىپ تۇرىدۇ (ئۆسمىنى سىروز پەردە يېپىپ تۇرىدۇ). بۇ خىلدىكى ئۆسمە بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىلىرى ئىچىدە تەخمىنەن 20% نى ئىگىلەيدۇ. ئەگەر ئۆسمە داۋاملىق سىرتىغا قاراپ ئۆسسە تۇۋىدىن بىر ئىنچىكە ساپ شەكىللىنىپ، ساپاقلىق ئۆسمە ھاسىل بولىدۇ. ئۆسمىنىڭ ساپىقى بولغاچقا، ئاز ساندىكىلىرى تولغىشىپمۇ قالىدۇ. ئەگەر ئۆسمە بالىياتقۇ-نىڭ ئوڭ - سول يان تەرىپىگە ھەم كەڭ تارمۇش (كەڭ باغلام) ئىچىگە قاراپ ئۆسسە كەڭ تارمۇش ئىچكى مۇسكۇل ئۆسمىسى دەپ ئاتىلىدۇ. بۇ ئۆسمە سۈيدۈك نەيچىسىگە ناھايىتى يېقىن بولغاچقا، تەرەققىي قىلىپ يوغىنىسا سۈيدۈك نەيچىسىنى قىستايدۇ. شۇڭا ئوپىراتسىيە قىلغاندا سۈيدۈك نەيچىسىنى زەخمىلەندۈرۈشتىن ساقلىنىشقا دىققەت قىلىش كېرەك.

3. شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى:

مۇسكۇل ئۆسۈكچىسى بالىياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە قاراپ ئۆسۈپ بالىياتقۇ بوشلۇقى ئىچىگە تومپىيىپ چىقىدۇ. ئۇنىڭ قاپلىق پەردىسى بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى بىلەن بىۋاسىتە تۇتىشىدۇ ھەمدە ئۇنىڭ بىلەن يېپىلىپ تۇرىدۇ. ئەگەر داۋاملىق ئۆسسە بۇنىڭدىمۇ ساپاق شەكىللىنىپ، بالىياتقۇ ئىچىدىكى يات ماددىغا ئايلىنىپ بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى ۋە ئۆسمىسىنىڭ ئېغىرلىقىدىن جىنسىي يولغا چىقىپ قالىدۇ. ئەگەر سېپى قىسقا بولسا ئاز ساندا بالىياتقۇنىڭ سوزۇلما خاراكتېرلىك ئىچىگە ئۆرۈلۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئەگەر يۇقىرىقى ئىككى خىل ياكى ئۈچ خىل مۇسكۇل ئۆسمىسى بىرلا ۋاقىتتا پەيدا بولسا كۆپ ئورۇنلۇق بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق بالىياتقۇ مۇسكۇل - توقۇلمىلىرىغا يېتىپ بېرىپ، ماددا ئالمىشىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، چىقىپ كېتىشكە تېگىشلىك بولغان كېرەكسىز ماددىلارنىڭ چىقىرىلىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ ھەمدە توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى تەكرار غىدىقلاپ، ئۇلارنىڭ نورمال بۆلىنىشىنى ۋە ئۆسۈپ كۆپىيىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇۋېتىپ، تەرتىپسىز ئۆسۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىش ئارقىلىق بۇ كېسەلگە سەۋەبچى بولىدۇ.

2. موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىت بالىياتقۇ دىۋارىغا تەسىر قىلسا يەرلىك ئورۇندا چۆكمە ھاسىل قىلىپ توسالغۇ پەيدا قىلىدۇ ھەمدە زىيادە سوغۇق كەيپىياتى بىلەن يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى سۇسلاشتۇرۇپ، پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەت (قۇۋۋىتى مۇۋەللىدە) نىڭ خىزىمىتىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمالسىز ئۆسۈشىنى پەيدا قىلىش ئارقىلىق بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. ئىچكى ئاجراتمىلارنىڭ تەڭپۇڭسىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى كىلىماكتىرىيە دەۋرىدىن كېيىن يىگىلەيدۇ. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە ئۆسمە چوڭىيدۇ ياكى تەرەققىياتى تېزلىشىدۇ. سىرتتىن ئاياللىق ھورمونى ئىشلەتكەندىمۇ ئۆسمىنىڭ تەرەققىياتى تېزلىشىدۇ. بۇ ئاياللىق ھورموننىڭ ئۇزۇن مۇددەت غىدىقلىشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولىدىغانلىقىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

1. بىرلەمچى كېسەللىك ئۆزگىرىش:

1. ماكرو تەكشۈرۈش: مۇسكۇل ئۆسمىسى تەرتىپسىز شار شەكىللىك ئۇيۇل تۈگۈن

(مونەك) بولۇپ، يەككىمۇ ھەم بىر نەچچىسى قوشۇلغان ھالەتتىمۇ بولىدۇ. ئۆسمىنىڭ چوڭ

- كىچىكلىكى، شەكلى ئوخشاش بولمايدۇ. ئۆسمە ئەتراپىدا بېسىلغان مۇسكۇل تاللىرىدىن تەركىب تاپقان يالغان قاپ بولۇپ، ئۆسمە بىلەن ئىككىسىنىڭ ئارىلىقىدا بوش بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلار (تاللىق توقۇلمىلار) بولىدۇ. شۇڭا ئوپىراتسىيە قىلغان چاغدا ئۆسمە قايتىن ئاسانلا ئاجرىلىپ چىقىدۇ. ئۆسمىنىڭ كەسمە يۈزى كۆپىنچە دولقۇن شەكىللىك بولۇپ، رەڭگى ئاق ياكى كۈلرەڭ، تەرتىپسىز، يۆگمەچ سىزىقچىلار بولىدۇ.

2. مىكروسكوپتا تەكشۈرۈش:

ئۆسمىدە موكىسىمان سىلىق مۇسكۇل ھۈجەيرىلىرى بىلەن تاللىق قوشقۇچى توقۇلمىلار گىرەلىشىپ قايىنامسىمان تىزىلىدۇ. ھۈجەيرىلەرنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى تەكشى، يادروسى قېنىق بولىدۇ. ئەگەر تالا توقۇلما تەركىبى كۆپ بولسا ئۆسمە نىسبەتەن قاتتىق بولىدۇ.

2. ئىككىلەمچى كېسەللىك ئۆزگىرىش:

ئۆسمىنى تەمىنلەيدىغان قان تومۇر ئادەتتە 2~1 تال بولىدۇ. شۇڭا مۇسكۇل ئۆسمىسىدە نىڭ ئۆسۈشى تېز بولغاندا مەركەز خاراكتېرلىك قان يېتىشمەسلىك يۈز بېرىپ بىر قاتار ئۆزگىرىشلەر كېلىپ چىقىدۇ.

1. ئەينەكسىمان ئۆزگىرىش: ئۆسمە سۇلۇق ئىششىپ، ھۈجەيرىلىرى يۇمشاپ، نېك-روزلىنىدۇ. قايىنامسىمان تۈزۈلۈش يوقاپ، بىر پارچە تەكشى سۈزۈك ماددىغا ئايلىنىپ قالىدۇ. ماكرۇ تەكشۈرۈشتە ئوڭايلا ساركومىلىق ئۆزگىرىش بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ قويۇلىدۇ. بۇ خىل ئۆزگىرىش بىرقەدەر چوڭ ھەم ئۆسۈشى تېز بولغان ئۆسىملەردە كۆرۈلىدۇ. ئادەتتە روشەن ئالامەتلىرى بولمايدۇ.

2. خالتىلىق ئۆزگىرىش: ئەينەكسىمان ئۆزگىرىشتىن كېيىن، سۇيۇقلىنىپ يالغان خالتا بوشلۇقى شەكىللىنىدۇ.

3. كالتسىيلىشىش: يېشى چوڭراق ئاياللاردا ئەينەكسىمان ئۆزگەرگەن رايوندا كالتسىدە يىلىشىش يۈز بېرىدۇ.

4. قىزىش: كۆپىنچە ھامىلىدارلىق مەزگىلى ياكى چىللە دەۋرىدە يۈز بېرىدۇ. ۋېنالىاردا كەپلىشىش يۈز بەرگەنلىكتىن قان ئېقىمى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، قىلدام قان تومۇرلار يېرىلىدۇ، بۇنىڭ بىلەن يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلمىلارغا قان يېتىشمەي نېكروزلىنىش يۈز بېرىپ، ئەسلىدىكى قايىنامسىمان تۈزۈلۈشنى پۈتۈنلەي يوقىتىپ كالا گۆشىدەك كۆرۈنىدۇ.

5. ساركومىلىق ئۆزگىرىش: ئىنتايىن ئاز ساندىكى بالىياقتۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى يامان سۈپەتلىككە ئايلىنىپ ساركومىغا ئۆزگىرىدۇ. بۇ تەخمىنەن %0.5 نى ئىگىلەيدۇ. ۋاقتى ئۇزۇنراق، ئۆسۈشى تېزراق ۋە ئۆسمە بىر قەدەر چوڭ بولغان بىمارلاردا بولۇپمۇ ھەيز كېسىلگەندىن كېيىن ئۆسمىنىڭ ئۆسۈشى تېزلەشكەنلەردە كۆپ كۆرۈلىدۇ.

ئالامىتى:

كېسەللىك ئالامەتلىرى مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ ئۆسكەن ئورنى، چوڭ - كىچىكلىكى،



سانى، ئەگەشمە كېسەللىكلەرنىڭ بار - يوقلۇقى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ئالامەتلەر بىرقەدەر ئېنىق ۋە بالدۇرراق پەيدا بولىدۇ. سىروز پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى ۋە توقۇلما ئارىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ئالامەتلەر ئانچە ئېنىق بولمايدۇ.

1. ھەيز نورمالسىزلىقى: ھەيز دائىم زىيادە كۆپ كېلىش، ھەيز دەۋرى ئۇزىراش، قالايمىقان قان كېلىش ۋە ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ. بۇ كۆپ ئۇچرايدۇ. خان ئاساسلىق ئالامەت بولسىمۇ، لېكىن ھەيز ئۆزگەرمەيدىغان ياكى ئازىيىدىغانلارمۇ بولىدۇ. ھەيز كۆپىيىش مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ بالىياتقۇ ئىچكى پەردە يۈزى كۆلىمىنىڭ (دائىرىسىنىڭ) ئېشىشى ۋە ئۇنىڭ بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشىغا تەسىر يەتكۈزۈشىدىن كېلىپ چىقىدۇ، شۇڭا ئۆسمە بالىياتقۇ بوشلۇقىغا قانچە چوقچىيىپ چىقسا چىقىدىغان قانمۇ شۇنىڭغا مۇناسىپ كۆپ بولىدۇ. شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە قاناش ئەڭ كۆپ بولىدۇ. ئەگەر نېكرولىنىش، يارا ياكى يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلسە جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىدۇ، توقۇلما ئارىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسى ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدۇ. سىروز پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى ھەيز مىقدارىغا تەسىر كۆرسەتمەيدۇ، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ھەيز كۆپ كېلىش ۋە ئۆسمىنىڭ قاننى سەۋەبلىك ئىككىلەمچى قان ئازلىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

2. تۆۋەنكى قورساق قىسمىدىكى مونەك: مۇسكۇل ئۆسمىسى بەك چوڭ بولغاندا تۆۋەنكى قورساق قىسمىدىن مونەكنى تۇتۇپ بىلگىلى بولىدۇ.

3. بېسىلىش ئالامەتلىرى: بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى يوغىنىغاندا ئەتراپتىكى ئەزالارنى باسدۇ، ئەگەر مۇسكۇل ئۆسمىسى بالىياتقۇ ئالدى دىۋارىدا بولسا دوۋساقنى بېسىپ، سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش، سىيىش توسقۇنلۇققا ئۇچراشنى، ئارقا دىۋارىدا بولسا تۈز ئۆچەينى بېسىپ قەۋزىيەتنى پەيدا قىلىدۇ.

4. ئاغرىش: بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ئادەتتە ئاغرىش بولمايدۇ. سىروز پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ سېپى تولغىشىپ قالغاندا جىددىي ئاغرىش كېلىپ چىقىدۇ، ئۆسمە ئەتراپتىكى توقۇلمىلارنى بېسىش، تارتىش سەۋەبىدىن يەڭگىل ئاغرىش بولىدۇ. ئۆسمە يۇقۇملىنىش ۋە باشقا سەۋەبلەردىن يالۇغلىنىپ قىزارغاندا قورساق قاتتىق ئاغرىش، كۆڭۈل ئېلىشىش، قىزىش، ئاق قان دانچىلىرى كۆپىيىش قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ، ساپاقلىق شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى بالىياتقۇنى قىسقارتىپ، ھەيز دەۋرىدىكىدەك تۇتقاقتىكى قورساق ئاغرىش ياكى ئېسىلىپ ئاغرىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. ئاق خۇن كۆپىيىش: بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە دائىم ئاق خۇن كۆپىيىدۇ. شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى جىنسىي يولغا چىقىپ قېلىپ، يۈزە توقۇلمىلىرى نېكرولىنىپ، يارا پەيدا بولغاندا ياكى يۇقۇملانغاندا پاسكنا گۆش سۈيىدەك ئاق خۇن

كېلىدۇ.

6. تۇغماسلىق: تەخمىنەن 20~30% كېسەللەردە دائىم مۇسكۇل ئۆسمىسى بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ شەكلىنى ئۆزگەرتىپ، تۇخۇمنىڭ ئۇرۇقلىنىشى ۋە ئۇرۇقلانغان تۇخۇمنىڭ ئورۇنلىشىشىغا توسالغۇ بولغانلىقى سەۋەبىدىن تۇغماسلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ ياكى ھامىدلىدار بولسىمۇ ئاسانلا بويىدىن ئاجراش يۈز بېرىدۇ.

دېئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك بولغان كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. بۇنىڭدا ھەيز قالايمىقان كېلىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا غەيرىي مونەك شەكىللىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر ئاساس قىلىنىدۇ.  
2. ئاياللار بۆلۈملۈك تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. ئۆسمىنىڭ ئۆسۈش ئورنى ئوخشاش بولمىغانلىقتىن ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە كۆرۈلىدىغان ئالامەتلەرمۇ ئوخشاش بولمايدۇ.

(1) بالىياتقۇ دىۋارى مۇسكۇل قەۋەت توقۇلما ئارىلىق ئۆسمىسى: بالىياتقۇ تەكشى ۋە سىمىتىرىك بولمىغان ھالدا يوغىناپ قاتىدۇ ياكى يۈزىدە ئۇيۇل تۈگۈنچىسىمان ھۈررەكلەر پەيدا بولىدۇ.

(2) بالىياتقۇ دىۋارى سىرروز پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى: بۇنىڭدا بالىياتقۇ تەرتىپ-سىز يوغىناپ يۈزىدە ئۇيۇل تۈگۈنچىسىمان ھۈررەكلەر بولىدۇ. كەڭ باغلام (كەڭ تارمۇش) ئىچكى ئۆسمىسى بالىياتقۇنىڭ يان تەرىپىدە بالىياتقۇغا يېپىشقان ھالەتتە بولۇپ، بالىياتقۇدىن ئايرىلالمايدۇ، ھەمىشە بالىياتقۇنى قارشى تەرەپكە قىستايدۇ ياكى سۈرۈۋېتىدۇ.

(3) بالىياتقۇ شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى: بۇنىڭدا بالىياتقۇ تەكشى يوغىنايدۇ، ئۆسۈكچە جىنسىي يولغا چىقىپ قالغاندا جىنسىي يولدىن شار شەكىللىك بىر نەرسە قولغا ئۇرۇلىدۇ ھەم بالىياتقۇ بويىنى كانلىنى بويلاپ كەلگەن ئۆسمە بېشىنى تۇنقىلى بولىدۇ.  
3 - بوشلۇق ئەينىكىدە تەكشۈرگەندە ئۆسمىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ئۇ يۈزىنى سۇس قىزىل شىللىق پەردە قاپلاپ تۇرغان شار شەكىللىك مونەك بولۇپ، بەزىدە يارا يۈزى ۋە ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشلارنى كۆرگىلى بولىدۇ.

(4) تەكشۈرۈش يىغىنىسىدە تەكشۈرۈش: مۇسكۇل دىۋارى توقۇلما ئارىلىق ئۆسمىسىنى تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ شەكلى ئۆزگەرگەنلىكىنى ياكى بالىياتقۇ دىۋارىنىڭ بىر تەرىپى يېرىم شار شەكلىدە چوقچىيىپ چىققانلىقىنى بايقىغىلى، شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە بالىياتقۇ بوشلۇقىدا لەيلەپ قالغان ئۆسمىنى بىلگىلى بولىدۇ.

(5) B تىپلىق تەكشۈرۈش ئاپپاراتىدا تەكشۈرۈش: مۇسكۇل ئۆسمىسى رايونى چۆرىسى روشەن بولغان، ئۇيۇل، تۇتۇق رايون بولۇپ ئىپادىلىنىپ، ئوتتۇرىسىدا دائىم شالاڭ نۇر نۇقتىلىرى بولىدۇ.

6) بالياتقۇنى مايلىق يود بىلەن سايلىنىدۇرۇپ تەكشۈرۈش: شىللىق پەردە ئاستى ۋە مۇسكۇل دىۋارى ئارىلىقىدىكى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە تولۇش كەمتۈكلۈكى كۆرۈلىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ھامىلىدارلىقتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىگە ئەينەكسىمان ئۆزگىرىش ياكى خالتىلىق ئۆزگىرىش قوشۇلۇپ كەلگەندە ھامىلىدارلىققا ئوخشىشىپ قالىدۇ، شۇڭا بۇنى پەرقلىنىدۇرۇش كېرەك. ھامىلىدارلىقتا ھەيز توختاش تارىخى، ھامىلىدارلىق ئالامەتلىرى، سۈيدۈك - ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى مۇسبەت بولىدۇ.

2. تۇخۇمدان ئۇيۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بىلەن تۇخۇمدان ئۇيۇل ئۆسمىسىنىڭ بەزى ئالامەتلىرى ئوخشىشىپ قالىدۇ، شۇڭا پەرقلىنىدۇرۇشتە ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك.

بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە - بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى بالياتقۇ بويىنى بىلەن تۇتىشىپ قالغانلىقتىن ئاياللار بۆلۈملۈك تەكشۈرگەندە بالياتقۇنى تۇتقىلى بولمايدۇ، ئۆسمىسىنى ئىتتىرگەندە بالياتقۇ بويىنى تارتىلىدۇ، تەكشۈرۈش يىڭىنىسىدە بالياتقۇ بوشلۇقى بىلەن ئۆسمىسىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، ئورنى، يۆنىلىشىنىڭ بىردەكلىكى تەكشۈرۈلىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسىدە - ئۆسمە بىلەن بالياتقۇ ئايرىم بولۇپ، ئۆسمىنى ئىتتىرگەندە بالياتقۇ بويىنى تارتىلمايدۇ، ئۆسمە بىلەن بالياتقۇنى ئايرىم - ئايرىم تۇتقىلى بولىدۇ. تەكشۈرۈش يىڭىنىسىدە تەكشۈرگەندە بالياتقۇ بوشلۇقى بىلەن ئۆسمىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى، ئورنى ۋە يۆنىلىشى بىردەك بولمايدۇ.

B تىپلىق ئاپپارات ئارقىلىق تەكشۈرۈپ ئېنىقلاشقىمۇ بولىدۇ، بۇنىڭدا تۇخۇمداندا تۇتۇق رايون ئىپادىلىنىدۇ.

3. بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى كۆچۈش كېسىلىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

بۇنىڭدا تەدرىجىي ئېغىرلىشىدىغان ئاغرىتىپ ھەيز كېلىش، بالياتقۇ تۈز ئۇچەي ئويىمىدىن باسسا ئاغرىيدىغان كىچىك تۈگۈن ئۇرۇلۇش، بالياتقۇ توققۇز كۆز تارمۇشى يوغىناش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

4. قوش بۇرجەكلىك بالياتقۇدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

بۇنى تەكشۈرۈش يىڭىنىسىدە تەكشۈرگەندە ياكى بالياتقۇنى مايلىق يودتا سايلىنىدۇرغاندا ئىككى بالياتقۇ بوشلۇقى بارلىقى ئىپادىلىنىپ چىقىدۇ.

5. بالياتقۇ چوڭىيىش كېسىلىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

كۆپ تۇغۇش، قايتا - قايتا ھامىلىدار بولۇش، داس بوشلۇقىغا قان قېيىش ۋە ئېستىرنىڭ داۋاملىق غىدىقلىشى قاتارلىق ئامىللار تۈپەيلىدىن بالياتقۇ مۇسكۇل قەۋىتى



كوللاگېنلىق تالالىرى ئۆسۈپ، بالياتقۇ تالالىشىپ، بالياتقۇ مۇسكۇل دىۋارى كۆرۈنەرلىك قېلىنلايدۇ. بۇ خىل ئەھۋالدىمۇ ھەيز كۆپ كېلىش، بالياتقۇ يوغىناش ئالامەتلىرى كۆرۈل- گەچكە ھەمىشە بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى دەپ خاتا دىئاگنوز قويۇلۇپ قېلىپ، بالياتقۇنى ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

بالياتقۇ چوڭىيىش كېسىلىدە بالياتقۇ تەكشى يوغىناپ، مۇسكۇل ئۆسمىسى تۈگۈنى بولمايدۇ، بالياتقۇنىڭ چوڭلۇقى ئىككى ئايلىق ھامىلدارلىقتىن چوڭ بولىدىغانلار ناھايىتى ئاز بولىدۇ، بالياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى مايلىق يود بىلەن سايلىاندۇرۇپ تەكشۈر- گەندە ياكى تەكشۈرۈش يىغىنىسىدە تەكشۈرگەندە بالياتقۇ بوشلۇقىدا ئۆسمىگە ئالاقىدار ئۆزگىرىش كۆرۈلمەيدۇ.

6. بالياتقۇ بويىنى راکىدىن پەرقلىنىدۇ.

ئەگەر شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى جىنسىي يولغا تومپىيىپ چىقىپ قالسا، ئۇنىڭ ئۈستىگە ياللۇغ قوشۇلۇپ كەلسە، ئۇنىڭ كېسەللىك ئالامەتلىرى ۋە بەدەندىكى ئىپادى- لىرى بالياتقۇ بويىنى راکىغا بەكمۇ ئوخشاپ كېتىدۇ، لېكىن يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا تەكشۈرگەندە، ئۆسۈكچىنىڭ بالياتقۇ بوشلۇقىدىن كەلگەنلىكىنى بىلگىلى بولىدۇ ھەمدە مۇكەممەل بالياتقۇ بويىنىنى ئايرىم ھالدا تۇتۇپ تاپقىلى بولىدۇ.

7. بالياتقۇ بەزى مۇسكۇل كېسىلى بىلەن بەزى مۇسكۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلىنىدۇ. بۇ ئىككىسىدە ھەيز كۆپ كېلىش، بالياتقۇ چوڭىيىش بولىدۇ، لېكىن بالياتقۇنىڭ چوڭىيىشى تەكشى بولىدۇ، بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە ماددىسى قاتتىق بولغان تۈگۈنچە بولىدۇ، بەزى مۇسكۇل كېسىلى بىلەن بەزى مۇسكۇل ئۆسمىسىگە گىرىپتار بولغان بىمارنىڭ كۆپىنچىسىدە ئاغرىتىپ ھەيز كېلىش بولىدۇ، بالياتقۇ ھەيز مەزگىلىدە چوڭىيىپ، ھەيز- دىن كېيىن كىچىكلەش ئالاھىدىلىكىگە ئىگە. بۇ ئىككىسىنى پەرقلىنىدۇش نىسبە- تەن قىيىن.

8. بالياتقۇ بوشلۇقىدىكى باشقا ئىششىقلاردىن پەرقلىنىدۇ.

يەنى كونىراپ قالغان بالياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلدارلىق، بالياتقۇ قوشۇمچە ئەزالىرى ياللۇغى خاراكتېرلىك مۇنەك، بالياتقۇنىڭ يۈزىدىكى ياللۇغ ياكى قوشۇلۇپ كەلگەن باليات- قۇنىڭ ئەسلىگە كېلىشى تولۇق بولماسلىق، بالياتقۇ تېنى راکى قاتارلىقلارنىڭ كېسەللىك تارىخى تەپسىلىي ئىگىلەنسە ھەمدە ئاياللار بۆلۈمىدە ئىنچىكىلىك بىلەن تەكشۈرۈلسە، پەرق ئېتىش قىيىن ئەمەس.

ئاقىۋىتى:

بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ ئاقىۋىتى ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك كېسەللىك ئۆزگى- رىشىنى ئاساس قىلىدۇ، كېسەلنى ۋاقتىدا بايقاپ، بالدۇر دىئاگنوز قويۇپ مۇۋاپىق داۋالانسا تېزلىكتە ياخشىلىنىدۇ.



## داۋالاش پرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. توسالغۇلارنى ئېچىش، قان توختىتىش، ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاش، ئۆسۈمنى يۇمشىتىش، ئۆسۈمنىڭ تەرەققىياتىنى تورمۇزلاش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

3. ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

4. رەئىس ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، قان تولۇقلاش، ئۆسۈم قايىتىلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا گۈل بىنەپشە، قىزىل گۈل، ئىتتۇزۇمى ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن، قوغۇن ئۇرۇقى، ئەفتمۇن قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن بەش گرامدىن قوشۇپ، قائىدە بويىچە دورىلارنى بىر لىتىر سۇغا 6 ~ 4 سائەت چىلاپ، 500 مىللىلىتىر مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈنگە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن 100 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ئەفتمۇندىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىر ئىچىشكە بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا توسالغۇلارنى ئاچقۇچى دورىلاردىن بىستىپايەج، قوغۇن ئۇرۇقى، قەسبۇزەرىرە قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 30 ~ 15 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇننى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

ئۆسۈمنى يۇمشىتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاش، ئۆسۈمنىڭ تەرەققىياتىنى تورمۇزلاش مەقسىتىدە بابۇنە گۈلى، ئىككىلىملىك، مەرزەنجۇش، سەۋسەن يىلتىزى، زۇفا ئۇرۇقى، سېرىقچىچەك، ئىتتۇزۇمى، ئاق لەيلى ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 20 گرامدىن ئېلىپ، قاينىتىلما تەييارلاپ ۋاننا قىلىنىدۇ.

سەبرى، مورمەككى، سەۋسەن يىلتىزى، جۇۋىنا، شۇمشا، زىغىر قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن بەش گرام، يۇمىلاق زىراۋەندى، پىلىپىل، مۇقەل، سەكبىنەچ، پەرىپيۇن قاتارلىق-لارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام ئېلىپ قاينىتىپ، قائىدە بويىچە ئابزەن قىلىنىدۇ. قان توختىتىش، ئاق خۇنى ئازايتىش مەقسىتىدە قۇرسى گۈلنار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەرقېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن؛ شەرىپتى ئەنجىباھار كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ قۇرسى كەھرىبا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئۆسمىنىڭ تەرەققىياتىنى چەكلەش، ياللۇغ قايتۇرۇش، بۇزۇق ماددىلارنى تازىلاش مەقسىتىدە ئەرقى بەدىيان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىر-دىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەببى ئەنزىد-رۇت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن؛ مەجۇنى ئەفئىا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئازاراقى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 7 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش:

باليئاتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدە - ئۆسمە ئۈچ ئايلىق ھامىلىندارلىق مەزگىلىدىكى بالىيات-قۇدىن چوڭ بولسا ھەمدە ئۆسمە يوغان بولمىسىمۇ ئالامەتلىرى ئېغىر بولسا ياكى ئۆسمىنىڭ ئۆسۈشى تېز بولسا ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش كېرەك.

1. بالىياتقۇنى قىرىش ئوپپىراتسىيىسى:

بۇ ناھايىتى كىچىك بولغان شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىنى داۋالاشقا مۇۋاپىق كېلىدۇ.

2. شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىنى ئۈزۈپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيىسى:

ئۆسمە بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزىنىڭ سىرتىغا چىقىپ قالغان ھەمدە سېپى ئىنچىكە بولۇپ تۇتاشقان جايى بالىياتقۇنىڭ تۆۋەنكى قىسمىدا ياكى بالىياتقۇ بويىدا بولسا، جىنسىي يول ئارقىلىق ئۆسمىنىڭ يىلتىز قىسمى قان توختىتىش قىسقۇچىدا قىسىپ تولغاپ ئۈزۈۋېتىلىدۇ.

دۇ. بۇنىڭدا قان چىقىش كۆپ بولمايدۇ، ئەگەر سېپى توم، تۇتاشقان ئورنى تۆۋەن بولسا قان توختىتىش قىسقۇچىدا تۇۋىدىن قىسىپ تۇرۇپ كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ، ئەگەر سېپى توم، تۇتاشقان جايى بالىياتقۇنىڭ يۇقىرى قىسمىدا ياكى بالىياتقۇ تۈۋىدە بولسا قورساقنى يېرىش ئوپېراتسىيىسى ئارقىلىق ئېلىۋېتىلىدۇ، جىنسىي يولغا چىقىپ قالغان ئۆسمىگە يۇقۇملىنىش قوشۇلۇپ كەلگەن بولسا ئالدى بىلەن يۇقۇملىنىشقا قارىتا چارە قوللىنىلىدۇ.

3. توقۇلما ئارىلىق مۇسكۇل ئۆسمىسىنى تىلىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى:  
بۇ تۇغۇش ئىقتىدارىنى ساقلاپ قېلىش تەلىپى بار ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى راۋان بولغان ياش بىمارلارغا مۇۋاپىق كېلىدۇ.

بۇ خىل ئوپېراتسىيىدە سىروز قەۋەت ئاستى ياكى مۇسكۇل قەۋەت توقۇلما ئارىلىقىدىكى ئۆسمىنى يالغان قاپ ئىچىدىن يېرىپ ئېلىپ، بالىياتقۇ قالدۇرۇپ قويۇلىدۇ.

4. بالىياتقۇنىڭ كۆپ قىسمى ياكى ھەممىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى:  
بۇ بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنى داۋالاشتا ئەڭ كۆپ قوللىنىلىدىغان ئۇسۇل. ئۆسمە چوڭراق بولغان ياكى ھەيز بەك كۆپ كېلىدىغان، ئالامەتلىرى روشەن، تۇغۇش تەلىپى بولمىغان بىمارلارنىڭ بالىياتقۇسى پۈتۈنلەي كېسىپ ئېلىۋېتىلىدۇ، بىمارنىڭ يېشى 40 ياشتىن كىچىك، ئادەتتىكى ئەھۋالى ناچار، شارائىتىمۇ چەكلىك بولسا بالىياتقۇنىڭ كۆپ قىسمى ئېلىۋېتىلىدۇ.

ھەيز كېسىلگەندىن كېيىنمۇ تۇخۇمداننىڭ بەلگىلىك خىزمىتى بولىدۇ. شۇڭا 50 ياشتىن كىچىك ئاياللاردا ئىمكانقەدەر بىر تەرەپ ياكى ئىككى تەرەپ نورمال تۇخۇمداننى قالدۇرۇپ قويۇش كېرەك.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، ئۆسمە قايتىلىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش، قان تولۇقلاش مەقسىتىدە مۇپەررىھ ئەۋرىشىم كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن؛ مۇپەررىھ ياقۇت كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 20 مىللىلىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 گرامدىن؛ ئانار شەربىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 50 ~ 30 مىللىلىتىر-دىن؛ پىننە گۈل قەنتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرۇلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غەلىز يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرىلىدۇ.

## § 12 . بالياتقۇ يەللىك ئىششىقى

### 子 宫 气 肿

zi gong qi zhong

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن بالياتقۇ بوشلۇقى ۋە بالياتقۇنىڭ توقۇلما ئارىلىقلىرىغا قويۇق يەل يىغىلىۋېلىشىدىن كېلىپ چىقىدىغان، كلىنىكىدا بالياتقۇ كۆپۈش يەنى كىندىك ئاستى قىسمىدا يەل خاراكتېرلىك ئىششىقنىڭ پەيدا بولۇپ قېلىشى بىلەن ئىپادىلىنىدىغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

بالياتقۇ يەللىك ئىششىقى ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «باد رەھىمى» ياكى «نەفخە تۇر رەھىمى» دەپ ئاتىلىدۇ. خەلق ئارىسىدا «بالياتقۇغا يەل تۇرۇپ قېلىش» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلىتسىز ھۆل سوغۇق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

خىلىتسىز ھۆل سوغۇق كەيپىيات بالياتقۇغا زىيادە تەسىر قىلسا خىلىتسىز مىزاج بۇزۇلۇشىنى پەيدا قىلىپ، يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىشنى سۇسلاشتۇرۇپ، ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان گاز خۇسۇسىيەتلىك ماددىلارنىڭ چىقىرىلىشىنى توسقۇن-لۇققا ئۇچرىتىپ، ئۇلارنىڭ توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا يىغىلىپ قېلىشىنى پەيدا قىلىپ، بالياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بەلغەم خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە بەدەندىكى سوغۇقلۇق كەيپىيات ئېشىپ بەدەننىڭ تەبىئىي ھارارىتى تۆۋەنلەپ، خىلىتىلارنىڭ ھاسىل بولۇشى ۋە سەرپ قىلىنىش جەريانى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، خام خىلىت ھاسىل بولۇش بىلەن بىرگە روھ ۋە قۇۋۋەتلەردىمۇ نورمالسىزلىق كېلىپ چىقىدۇ ياكى غەيرىي تەبىئىي روھ (يەل) ھاسىل بولىدۇ، نەتىجىدە ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان يەللەرنىڭ بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشى، توسقۇنلۇق-قا ئۇچراپ بالياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. يەل پەيدا قىلغۇچى، تەستە ھەزىم بولىدىغان يېمەكلىكلەرنى ئۇزۇن مۇددەت كۆپ مىقداردا ئىستېمال قىلىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەل پەيدا قىلغۇچى يېمەكلىكلەرنى ئۇزۇن مۇددەت ئىستېمال



قىلىش سەۋەبىدىن يېمەكلىكلەرنىڭ ئاشقازان ئۈچەي يوللىرىدا تۇرۇش مۇددىتى زىيادە ئۇزۇن بولۇپ كېتىپ، ھەزىم قىلىش سۇيۇقلۇقلىرى ۋە نورمال بەدەن ھارارىتىنىڭ تەسىرىدە ئېچىپ كۆپ مىقداردا يەل ھاسىل قىلىدۇ. نەتىجىدە بۇ خىل يەل ئۈچەيگە سۈمۈرۈلۈپ قان ئايلىنىش ئارقىلىق بەدەن سىرتىغا چىقىپ كېتەلمەي، بىر قىسمى بالىياتقۇغا تەسىر قىلىش ياكى بالىياتقۇدىكى ھەر قايسى توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا يىغىلىپ قېلىش سەۋەبىدىن بالىياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. بالىياتقۇدىكى يات ماددىلار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بويىدىن ئاجراپ كەتكەندە ياكى تۇغۇتتا بالا ھەمراھىنىڭ ياكى ھامىلە قېپىنىڭ قالدۇقى بالىياتقۇدا قېلىش ياكى نىپاس خۇنىنىڭ بالىياتقۇدا يىغىلىپ قېلىشىدىن ھاسىل بولغان ماددىلار نورمال بەدەن ھارارىتى ۋە يەرلىك ئورۇندىكى نورمال جىراسىملار توپىنىڭ تەسىرىدە چىرىش سەۋەبىدىن بالىياتقۇ بوشلۇقى ياكى بالىياتقۇ توقۇلمىلىرىدا يەل يىغىلىپ قېلىپ، بالىياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. بالىياتقۇ زەئىپلىكى، قىيىن تۇغۇت، بالىياتقۇنىڭ مايماقلىشىپ قېلىشى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

يۇقىرىقى ئەھۋاللاردا يەرلىك ئورۇندىكى تەبىئەت كۈچى ئاجىزلاپ، ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان گاز ۋە باشقا چىقىپ كېتىشكە تېگىشلىك ماددىلار ۋاقتىدا بەدەن سىرتىغا چىقىپ كېتەلمەي گاز خۇسۇسىيەتلىك ماددىلار يىغىلىپ، بالىياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

6. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

سوزۇلما بالىياتقۇ ياللۇغى، ھەيز قالايمىقانلىشىش ياكى ھەيز توختاپ قېلىش سەۋەبىدىن بۇزۇق ماددىلار بەدەندىن چىقىپ كېتەلمەي، ئوفۇنەتلىنىپ چىرىپ، تەدرىجىي بۇزۇق گاز (يەل) لارنى پەيدا قىلىپ، بالىياتقۇ يەللىك ئىششىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالامىتى:

كىندىك ئاستى، دوۋسۇن ساھەلىرىدە يەل خاراكىتىرلىك ئىششىق پەيدا بولىدۇ، بالىياتقۇ ئېسىلىپ، كۆپۈپ (چىڭقىلىپ) ئاغرىيدۇ، ھەيز مەزگىلىدە بۇ خىل ئالامەتلەر ئېغىرلىشىپ، باسقاندا ئاغرىش كۈچىيىدۇ ھەمدە ئاغرىق يوتا ۋە كۆكرەك تەرەپلەرگە قاراپ تارقالغاندەك سېزىم بولىدۇ. چېكىپ تەكشۈرگەندە ناغرا ئاۋازغا ئوخشاش ئاۋاز ئاڭلىنىدۇ، كىچىك تەرەت قېتىمى كۆپىيىدۇ، بەزىدە قەۋزىيەتلىكمۇ قوشۇلۇپ كېتىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بۇنىڭدا يەل پەيدا قىلغۇچى، تەستە ھەزىم بولىدىغان يېمەكلىكلەرنى ئىستېمال قىلىش، قىيىن تۇغۇت، سوزۇلما بالىياتقۇ ياللۇغى قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن

بىرگە دوۋسۇن ساھەسىدە يەل خاراكتېرلىك ئىششىق پەيدا بولۇش، بالياتقۇ ئېسىلىپ ئاغرىش، چېكىپ تەكشۈرگەندە ناغرا ئاۋازغا ئوخشاش ئاۋاز ئاڭلىنىش ..... قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

#### داۋالاش پرىنسىپى:

1. مزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. بالياتقۇدىكى يات ماددىلار تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا بالياتقۇ بوشلۇقى تازىلىنىدۇ.

3. بالياتقۇدىكى باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

4. يەل تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، بالياتقۇنى تازىلاش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

#### داۋالاش ئۇسۇلى:

ئەگەر خىلىتىسىز ھۆل سوغۇقتىن كېلىپ چىققان بولسا، تەڭشەش مەقسىتىدە ئومۇمىي بەدەننى ئىسسىق ساقلاش بىلەن بىرگە ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ تۆۋەندىكى تەدبىرلەر تاللاپ قوللىنىلىدۇ.

تېرىقنى قورۇپ قىزىتىپ، داكا ياكى رەختكە ئوراپ يەرلىك ئورۇنغا ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ.

بابۇنە، مەرزەنجۇش، پودىنە، سوزاپ، كەرەپشە ئۇرۇقى، بەدىيان، بەرەنجاسپ، زىرە، ئوغرىتىكەن قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامنى ئېلىپ سوقۇپ، زىمات تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم دوۋسۇن ساھەسىگە ئىسسىق ھالەتتە چېپىلىدۇ.

زەنجىۋىل، جۇۋىنا، بۇغداي كېپىكى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام، نەمەك ھىندىدىن 20 گرام ئېلىپ، قورۇپ ئىسسىتىپ، داكا ياكى رەخت ئوراپ بەلۋاغ ئورنىدا باغلىنىدۇ ياكى دوۋسۇن چات ساھەسىگە قويۇپ ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ.

بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا يەل تارقاتقۇچى دورىلاردىن جۇۋىنا، زورەمباد، سوزاپ ئۇرۇقى ... قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ ياكى مەتبۇخ ھېلىلىدىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ئارتۇق

بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

يەل تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، تازىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەل-لىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئايارەج پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن؛ لوغانزىيا كۈندە بىر قېتىم، كەچلىك تاماقتىن كېيىن، 5 ~ 3 داندىن؛ جاۋارش ئەنەبە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 10 گرامدىن؛ مەجۇنى سەنجىرىنا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش كۈمۈنى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماۋلۇسۇل شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 50 مىللىتىردىن؛ پىننە گۈلقەنتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 15 ~ 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئەگەر قەۋزىيەتلىك بولسا ئىترىفىل مۇلەيىن كۈندە بىر قېتىم، ئۇخلاشتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 7 گرامدىن، ئىترىفىل زامانى كۈندە بىر قېتىم، ئۇخلاشتىن بۇرۇن، 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

يەل تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، بالىياتقۇنى تازىلاش مەقسىتىدە بەدىيان، رۇم بەدىيان، كەرەپشە ئۇرۇقى، سوزاپ يوپۇرمىقى، سوۋىتەر قاتارلىقلاردىن ھەر بىرىدىن ئۈچ گرامدىن ئېلىپ، سوقۇپ تالقانلاپ، ھەسەل بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، ھەمەلچە تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم ھەمەل قىلىنىدۇ.

سېرىقچىچەك يېغى بىلەن دوۋسۇن ساھەسى ياغلىنىدۇ.

جۇۋىنا، بەدىيان، كەرەپشە ئۇرۇقى، بادىرىجى بۇيا، بابۇنە، زىرە قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ چايلق تەييارلاپ بېرىلىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، قايتا يەل پەيدا بولۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش مىشى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەل پەيدا قىلغۇچى، زىيادە سوغۇق تەبىئەتلىك يېمەكلىك-لەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: كالا گۆشىدە تەييارلانغان قىيمىلىق غىزالار، كاۋا، پېتىر مانتا، ئارپا نېنى، چالا پىشۇرۇلغان يېمەكلىكلەر، لازا، ئاچچىقسۇ، پىياز ..... قاتارلىقلار.

2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: توخۇ، كەپتەر، پاققان گۆشى ۋە شورپىلىرى، قىيمىلىق تاماق قاتارلىقلار.

## § 13 . بالياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى

### 子 宫 后 倾 zo gong hou qing

تونۇش:

بالياتقۇ بويىنىڭ ئارقىغا قىيىشىشى بىلەن بالياتقۇ تېنىنىڭ ئارقىغا ئىگىلىشى ۋە ئارقىغا قىيىشىشىنىڭ تەڭلا مەۋجۇت بولۇشى — بالياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بەلغەم خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە بالياتقۇ تارمۇشلىرىغا تەسىر قىلىپ تىرەڭلىكىنى سۇسلاشتۇرۇپ، بالياتقۇنى ئالدى يۇقىرىغا قارىتىپ تارتىپ تۇرغۇچى يۇمىلاق تارمۇش ۋە باشقىلارنى بوشاشتۇرۇپ، ئۇزارتمۇتۇش نەتىجىسىدە بالياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى كېلىپ چىقىدۇ.

2. بالياتقۇنى تىرگۈچى تارمۇشلارنىڭ زەخىملىنىشى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
كۆپ تۇغۇش، تۇغۇتتىن كېيىن ئۇزۇن مۇددەت ئوڭدا يېتىش، ئۇزۇن مۇددەت چوڭ - كىچىك تەرەت يىغىلىپ قېلىشتىن بالياتقۇ ياخشى ئەسلىگە كېلەلمەسلىك، تۇغۇتتىن كېيىن بەك بالدۇر ئەمگەككە قاتنىشىش ..... قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
3. ياللۇغلۇق كېسەللىك ئۆزگىرىشىنىڭ ئاسارىتى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بۇ دائىم بالياتقۇ قوشۇمچىلىرى ياللۇغى ۋە داس بوشلۇقى قورساق پەردىسى ياللۇغنىڭ ئاسارىتىدىن ياكى تەسىر قىلىشىدىن بولىدۇ.

4. داس بوشلۇقىدىكى ئۆسمىنىڭ بېسىشى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
داس بوشلۇقىدىكى ئۆسمىلەرنىڭ بالياتقۇنى ئارقىغا ئىتتىرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
5. تىرگۈچى توقۇلمىلارنىڭ تۇغما يېتىلىشى ياخشى بولماسلىق تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالياتقۇ تارمۇشلىرىنىڭ تۆرەلمە ۋاقتىدىكى شەكىللىنىش، تەرەققىي قىلىشىنىڭ نور-مالسىزلىقىدىن (يۇمىلاق تارمۇش ۋە بالياتقۇ توقۇمۇز كۆز تارمۇشىنىڭ بەك ئۇزۇن بولۇپ قېلىشىدىن) كېلىپ چىقىدۇ.

كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

بالياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى ئۈچ دەرىجىگە بۆلىنىدۇ.



1 - دەرىجە: بالياتقۇ تۈۋى توققۇز كۆز سۆڭەك بوغۇزغا قارايدۇ، ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە بالياتقۇ تەكشى بولىدۇ. قورساق قىسمىدا بالياتقۇ ئالدىنقى دىۋار بىلەن قولغا ئۇرۇلىدۇ.

2 - دەرىجە: بالياتقۇ تۈۋى توققۇز كۆز سۆڭەك ئۈستىگە قارايدۇ. ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە، قورساق قىسمىدا بالياتقۇ ئېنىق قولغا ئۇرۇلمايدۇ.

3 - دەرىجە: بالياتقۇ تۈۋى، بالياتقۇ توغرا ئۈچەي ئۈستىگە قارايدۇ، ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە جىنسى يولىنىڭ ئارقا كۆمبىزىدە بالياتقۇ تۈۋى قولغا ئۇرۇلىدۇ.

### ئالامىتى:

1 - دەرىجىلىك ۋە 2 - دەرىجىلىك بالياتقۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشى تۇغقان ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ، كۆپىنچە روشەن كېسەللىك ئالامەتلىرى بولمايدۇ. 3 - دەرىجىلىك بالياتقۇ قۇنىڭ ئارقىغا جايلىشىشىغا جىنسى يولى تومپىيىپ چىقىش قوشۇلۇپ كەلگەندە دوۋسۇن، توغرا ئۈچەي بېسىمغا ئۇچرىغانلىقى تۈپەيلىدىن بەل سىرقىراپ ئاغرىش، ئىنجىق بولۇش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، چوڭ - كىچىك تەرەت راۋان بولماسلىق، ھەيز زىيادە كۆپ كېلىش، جىنسى مۇناسىۋەت جەريانىدا بىئارام بولۇش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. بويىدىن ئاجراش، تۇغماسلىق كېلىپ چىقىدۇ. ھامىلىدار بولغان تەقدىردىمۇ ئۈچ ئايلىق بولغان ۋاقىتلاردا يەنە كەپلىشىپ قېلىش مۇمكىن.

### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا كۆپ تۇغۇش، تۇغۇتتىن كېيىن بەك بالدۇر ئەمگەككە قاتنىشىش، بالياتقۇ قوشۇمچىلىرى يالغۇسى، داس بوشلۇقىدىكى ئۆسمە قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە بەل سىرقىراپ ئاغرىش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، چوڭ - كىچىك تەرەت راۋان بولماسلىق، ھەيز زىيادە كۆپ كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش، ئۈچىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرۈش، ئانۇستىن قولىنى سېلىپ تەكشۈرۈش ئۇسۇللىرىغا تايىنىپ دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

### ئاقىۋىتى:

كېسەللىك ۋاقتىدا ئېنىقلىنىپ، مۇۋاپىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېز ياخشىلىنىپ كېتىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا داۋالانمىسا ياكى ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىغاندا بالياتقۇ چۇقۇقىغا ئۆزگىرىپ كېتىش ئېھتىمالى چوڭ بولىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئارتۇق بەلغەم

خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

2. زەخمىلىنىش ۋە باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن بولغان بولسا شۇنىڭغا قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. تۇغما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ تارمۇشلىرى غەيرىيلىكى بولۇپ، ئالامەتلىرى ئېغىر بولسا ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

4. پەي - تارمۇشلارنى چېگىتىش، بالىياتقۇنىڭ ئورنىنى تۈزەش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

5. رەئىس ئەزالارنى، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا پەي - تارمۇشلارنى چېگىتقۇچى دورىلاردىن ئاقىرقەرھا، قۇستە، جىنتىيانا، ئادىراسمان ئۇرۇقى ..... قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ئارتۇق بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

تۇغما خاراكتېرلىك بالىياتقۇ تارمۇشلىرى نورمالسىزلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا بالىياتقۇ تارمۇشلىرىنى تۈزىتىش (يۇمىلاق تارمۇش، بالىياتقۇ توققۇز كۆز تارمۇشنى قىسقارتىش) ئوپىراتسىيەسى ئىشلىتىلىدۇ.

زەخمىلىنىش، سوزۇلۇش، بوشىشىپ كېتىشتىن بولغان ھەم ھەرىكەتچان بولسا ئورنىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش مەقسىتىدە تىز ۋە كۆكرەكچە يېتىش ياكى قول بىلەن ئورنىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

پەي - تارمۇشلارنى چېگىتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. جاۋارش كۈمۈنى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەببى ئازراقى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ ھەببى سالاجىت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 داندىن؛ مەجۇنى جىنتىيانا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئەنجۈر، شۇمشا، زاراڭزا ئۇرۇقى، زىغىر قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، ھوردا ئولتۇرغۇزۇلىدۇ ھەم دورا سۈيىدە جىنسىي يول يۇيۇلىدۇ.

ئىنەكپىتى يېغى بىلەن بىلسان يېغىنى ئارىلاشتۇرۇپ ھەمەلچە قىلىنىدۇ.

سېرىقچىچەك، مەرزەنجۇش، شۇمشا، قۇرۇق ئەنجۈر قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، سۈزۈپ، ھەمەلچە قىلىنىدۇ ياكى سۈيىدە ئولتۇرغۇزۇلىدۇ. كۈنجۈت يېغى بىلەن چەلەڭ سۈيىنى بىرلەشتۈرۈپ، ھەمەلچە قىلىنىدۇ. گۈل ياسمەن يېغى بىلەن زەپەر يېغىنى پاختىغا مىلاپ بالىياتقۇغا قويۇلىدۇ. زاراڭزا ئۇرۇقى مېغىزى، قوغۇن ئۇرۇقى، شورا، مىشىكى تارمۇش ھەر بىرى بەش گرامدىن، زىغىرلوئابى، شومشا لوئابى ئۈچ گرامدىن، سەبرى، مورمەككى بىر گرامدىن، رەۋەن چىنى ئۈچ گرامدىن، ئۆچكە ئۆتى بىر دانە، ئۆچكە سۈتى 80 گرامدىن ئېلىپ، ئالدىنقى تۆت خىل دورىنى سۇدا ياكى ئەرقى بەدىياندا لوئابىنى قاينىتىپ سۈزۈپ، كېيىن باشقا دورىلارنى ئارىلاشتۇرۇپ كىلىزما قىلىنىدۇ. ئەگەر مىزاجى بەك سوغۇق بولسا پەلكۈچى سۈمبۈل يېغىغا مىلاپ، بالىياتقۇغا ھەمەلچە قىلىنىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە لوپۇبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. زىيادە سوغۇق، تەستە سىڭىدىغان يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئىسسىق تەبىئەتلىك، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ، مەسىلەن: كەپتەر گۆشى، پاقلان گۆشى، كەكلىك گۆشى، كاۋاپ، شورپا، نارىن چۆپ، ياڭاق مېغىزى، بادام مېغىزى، قىزىل ئۈزۈم، خورما قاتارلىقلار.
3. ھامىلىدارلىق ۋە چىللە دەۋرىدىكى پەرۋىشنى ئالاھىدە چىڭ تۇتۇش، پىلانلىق تۇغۇتقا رىئايە قىلىش، قىيىن تۇغۇتتىن ساقلىنىش كېرەك.

## § 14 . بالىياتقۇ چۇقۇقى

### 子 宫 脱 垂

zi gong euo chui

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن بالىياتقۇ نورمال ئورنىدىن قوزغىلىپ جىنسىي يولنى بويلاپ، بالىياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى ئېغىزى ئولتۇرغۇچ سۆڭەك چىقىندى تەكشىلىكىدىن تۆۋەنلەپ كېتىشى ھەتتا بالىياتقۇنىڭ پۈتۈنلەي جىنسىي يول ئېغىزىنىڭ سىرتىغا چىقىپ قېلىشى بىلەن

ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك بولۇپ، بۇنىڭغا كۆپىنچە جىندى سىي يول ئالدى - ئارقا دىۋارىنىڭ تومپىيىپ چىقىشى قوشۇلۇپ كېلىدۇ. بالىياتقۇ چۇقۇقى ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «خارجۇر رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. تەمسىز بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بۇ خىل غەيرىي تەبىئىي بەلغەم خىلىتى بەدەندە ئۈستۈنلۈكنى ئىگىلىگەندە بالىياتقۇ، جىنسىي يول، بالىياتقۇ تارمۇشلىرى ۋە داس بوشلۇقىدىكى مۇسكۇل، تارمۇشلارغا تەسىر كۆرسىتىپ، يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا يىغىلىپ، ھۈجەيرە - توقۇلما - تەمىنلىنىشىنى تۈزەش ۋە جىددىيلىكىنى تۈزەش، پەي - نېرۋىلارنىڭ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، نېرۋىلارنىڭ پالەچلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئاسانلا بالىياتقۇ چۇقۇقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. تۇغۇتتا زەخمىلىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ. تۇغۇتتا زەخمىلىنىش - بالىياتقۇ چۇقۇقى كېلىپ چىقىشنىڭ بىر ئاساسىي سەۋەبى ھېسابلىنىدۇ. تۇغۇتنىڭ ئىككىنچى دەۋرى جەريانى ئۇزىراپ كېتىش، ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى ئۇزۇن مۇددەت تۇغۇت يولى (جىنسىي يول) دا توختاپ قېلىش سەۋەبىدىن داس تېگى مۇسكۇللىرىنىڭ ھەددىدىن ئارتۇق سوزۇلۇشى ياكى يىرتىلىشى، جىددىي تۇغۇت، ساغرىسىچە تۇغۇلۇش، تۇغۇت قىسقۇچىدا تۇغدۇرۇش، ئارىلىق يىرتىلىش قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى داس تېگى مۇسكۇللىرى بولۇپمۇ مەقئەت، جىنسىي يولنى كۆتۈرگۈچى مۇسكۇل ۋە سېرىق ئەتلەرنى زەخمىلەندۈرىدۇ. بۇ ئۆز ۋاقتىدا تۈزەلمىسە بالىياتقۇ چۇقۇقىنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەب بولىدۇ.

3. داس تېگى توقۇلمىلىرى ۋە بالىياتقۇنى كۆتۈرگۈچى تارمۇشلارنىڭ يېتىلىشى تۇغما نورمالسىز بولۇشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇنى كۆتۈرگۈچى تارمۇشلار پەيدا قىلغۇچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتىنىڭ بۇزۇلۇشىدىن تولۇق يېتىلمەي قېلىپ، بالىياتقۇنى ئەسلى ئورنىدا تۇتۇپ تۇرۇش خىزمىتى يېتەرلىك بولمايدۇ، نەتىجىدە بالىياتقۇ چۇقۇقىنىڭ كېلىپ چىقىشىغا سەۋەب بولىدۇ. شۇڭا توي قىلمىغان قىزلار ياكى تۇغمىغان ئاياللاردا بالىياتقۇ چۇقۇقى بولسا مۇشۇ سەۋەبىنى نەزەردىن ساقىت قىلماسلىق كېرەك.

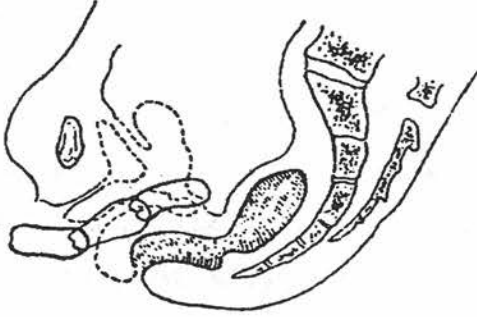
4. قورساق ئىچكى بېسىمنى ئاشۇرۇۋېتىدىغان ئامىللار تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سوزۇلما خاراكتېرلىك يۆتەل، قەۋزىيەت قاتارلىق كېسەللىكلەر ۋە ئۇزۇن مۇددەت زوڭزىيىپ ئولتۇرۇپ ئەمگەك قىلىش، ئېغىر نەرسىلەرنى كۆتۈرۈپ ئەمگەك قىلىش، ئېگىز يەردىن سەكرەش، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىش قاتارلىق ئامىللار



قورساقنىڭ ئىچكى بېسىمىنى ئاشۇرۇپ، بالياتقۇنى تۆۋەنگە باسدۇ. بۇنىڭ بىلەن بالياتقۇنى كۆتۈرگۈچى تارمۇشلار زىيادە سوزۇلۇپ كېتىپ، بالياتقۇ چۇقۇقى كېلىپ چىقىدۇ. 5. ھەيز كېسىلگەن ئاياللار ياكى بالىنى ئۇزۇن ئېمىستىكەن ئاياللاردا تۇخۇمدان خىزمىتى ناچارلىشىپ بالياتقۇ يىگەش، داس ئاستى توقۇلمىلىرى بوشاپ كېتىش، كۆپ تۇغقان ئاياللارنىڭ بالياتقۇ تارمۇشلىرى سوزۇلۇش قاتارلىق سەۋەبلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.

دەرىجىسى:

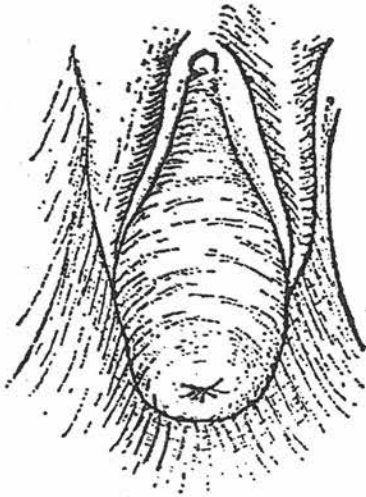
بالياتقۇ چۇقۇقى بالياتقۇنىڭ تۆۋەنلەش ئورنىغا ئاساسەن ئۈچ دەرىجىگە بۆلىنىدۇ (14.7 - رەسىم).



14.7 - رەسىم. بالياتقۇ چۇقۇقىنىڭ دەرىجىگە بۆلىنىشى

1 - دەرىجىلىك بالياتقۇ چۇقۇقى: يېنىك تۈرى — بالياتقۇ بويىنى قىزلىق پەردە گىرۋىكىدىن 4 سانتىمېتىر يۇقىرىدا بولۇپ، قىزلىق پەردە گىرۋىكىگە يېتىپ بارمايدۇ. ئېغىر تۈرى — بالياتقۇ بويىنى قىزلىق پەردە گىرۋىكىگە يېتىپ بارىدۇ، جىنسىي يول ئېغىزىدىن كۆرۈنىدۇ.

2 - دەرىجىلىك بالياتقۇ چۇقۇقى: يېنىك تۈرى — بۇنىڭدا بالياتقۇ بويىنى جىنسىي يول ئېغىزى سىرتىغا چىقىپ قالىدۇ، لېكىن بالياتقۇ تېنى جىنسىي يولنىڭ ئىچىدە تۇرىدۇ. ئېغىر تۈرى — بۇنىڭدا بالياتقۇ بويىنى ۋە بالياتقۇ تېنىنىڭ بىر قىسمى جىنسىي يول ئېغىزىنىڭ سىرتىغا چىقىپ قالىدۇ. لېكىن بالياتقۇ تېنى پۈتۈنلەي چىقىپ كەتمەيدۇ.



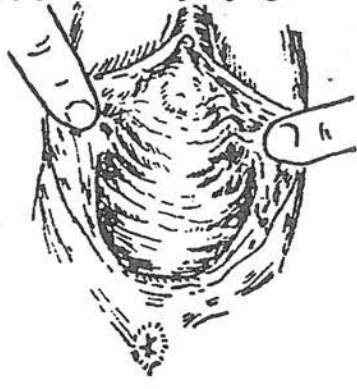
3 - دەرىجىلىك بالياتقۇ چۇقۇقى: بالياتقۇ بويىنى ۋە بالياتقۇ تېنى پۈتۈنلەي جىنسىي يول سىرتىغا چىقىپ كەتتى (15.7 - رەسىم).

ئالامىتى:

1. ئوخشىمىغان دەرىجىدە بەل ۋە تاشقى جىنسىي 15.7 - رەسىم. III دەرىجىلىك ئەزادا چىڭقىلىپ ئاغرىش ۋە جىنسىي يولدىن مونەك چىقىپ قېلىش بۇ كېسەلنىڭ ئاساسلىق ئالامىتى ھېسابلىنىدۇ. دەسلەپتە ئۆرە تۇرغان، چوڭ تەرەت قىلغان ياكى ئەمگەك قىلغان ۋاقىتلاردا چىقىپ قالىدۇ. ياتقاندىن كېيىن ئۆزلۈكىدىن كىرىپ كېتىدۇ، كېسەللىك ئەھۋالىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ چىقىپ قالغان مونەك تەدرىجىي يوغىناپ ئۆزلۈكىدىن كىرىپ كېتەلمەيدىغان بولۇپ، قول بىلەن

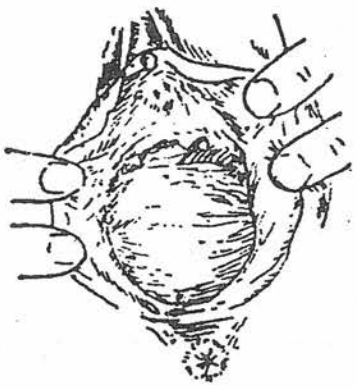
ئىتتىرىپ كىرگۈزۈلىدۇ. تېخىمۇ تەرەققىي قىلغاندا قول بىلەن كىرگۈزۈشكە ئامال بولمايدۇ، بالىياتقۇ بويىنى، جىنسىي يول دىۋارى سىرتقا ئوچۇق تۇرغانلىقتىن ئەملىكىنى يوقىتىپ جىنسىي يول شىللىق پەردىلىرى مۇڭگۈزلىشىدۇ، جىنسىي يول پۇرمىلىرى تارتىدۇ. شىپ يوقىلىدۇ، توقۇلمىلار قېلىنلايدۇ. جىنسىي يولنىڭ شىللىق پەردىلىرىنىڭ قان ئايلىنىشى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، سۈركىلىپ تۇرغانلىقتىن شەلۋەرەش ۋە يارا پەيدا بولىدۇ، يۇقۇملانسا يىرىڭلىق ئاجراتمىلار كۆپىيىدۇ، بىمارنىڭ ھەرىكىتى ئوخشاش بولمىغان دەرىجىدە قولايىسىزلىشىدۇ، ئېغىر دىشۋارچىلىق بولىدۇ.

2. ساڭگىلىغاندەك سېزىمغا يېلى سىرقىراپ ئاغرىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. بالىياتقۇ ۋە جىنسىي يول قورساق پەردىسى، بالىياتقۇ تارمۇشلىرى، داس بوشلۇقى ئاستى توقۇلمىلىرىنى تارتقانلىقتىن ساڭگىلىغان (تارتقاندەك) سېزىم، ۋە بەل ئاغرىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. يول يۈرگەن، ئەمگەك قىلغان چاغلاردا ئېغىرلىشىدۇ، ھەيز دەۋرىدە داس بوشلۇقىدا قان ئۇيۇش سەۋەبىدىن ئالامەتلىرى تېخىمۇ ئېغىرلىشىدۇ. ھەمىشە ھەيز كۆپ كېلىدۇ.



16.7 - رەسىم. توغرا ئۈچەي پۇلتىيىپ چىقىش

3. بالىياتقۇ بويىنى ئۇزىرايدۇ ۋە چوڭىيىدۇ، ئېغىر دەرىجىدىكى بالىياتقۇ چۇقۇقى ئۇزۇن مۇددەت داۋاملاشقاندا، بالىياتقۇ بويىنىنىڭ جىنسىي يول قىسمى ئۇزىرايدۇ، بەزىدە ئۇزۇنلۇقى 5 ~ 4 سانتىمېتىرغا يېتىپ بارىدۇ، قان ۋە لىمفا ئايلىنىش توسقۇنلۇققا ئۇچرىغانلىقتىن، ئارىلىق ماددىلار ئىشىپ بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلار چۈشىدۇ.



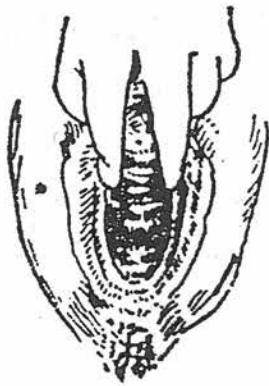
17.7 - رەسىم. دوۋساق پۇلتىيىپ چىقىش

4. جىنسىي يول ئالدى دىۋارى پۇلتىيىپ چىقىش (دوۋساق پۇلتىيىپ چىقىش) (16.7 - رەسىم) ۋە ئارقا دىۋارى پۇلتىيىپ چىقىش (توغرا ئۈچەي پۇلتىيىپ چىقىش) (17.7 - رەسىم) قوشۇلۇپ كېلىدۇ. جىنسىي يول ئالدى دىۋارى پۇلتىيىپ چىقىشتا تۆۋەنگە تارتىش (ساڭگىلاش) سېزىمى ۋە بەل سىرقىراپ ئاغرىش بولىدۇ. ئېغىر بولغاندا سېيىش قىيىنلىشىش، سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىش ۋە كۆپ مىقداردا سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىش سەۋەبىدىن سۈيدۈك ئاجرىتىش ئەزالىرىدا ئاسانلا يۇقۇملىنىش پەيدا بولىدۇ. ئەگەر سۈيدۈك ياكى پۇرمە

مۈسكۈل بوشىشىپ كەتسە قاتتىق يۆتەلگەن چاغلاردا قورساق ئىچكى بېسىمى ئۆرلەپ سۈي-  
دۈك ئېقىپ چىقىدۇ، بۇ كېرىلىش خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالماسلىق دەپ ئاتىلىدۇ.  
جىنسىي يول ئارقا دىۋارى پۇلتىيىپ چىققاندا چوڭ تەرەپ قىلىش قىيىنلىشىدۇ.  
دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
كۆپ تۇغقان، تۇغۇت جەريانى ئۇزىراپ كەتكەن، قىيىن تۇغقان تارىخى بولغان بولىدۇ.  
ھەمدە بەل ۋە تاشقى جىنسىي ئەزادا چىڭقىلىپ ئاغرىش، جىنسىي يولدىن مونەك چىقىپ  
قىلىش، جىنسىي يولدا ساڭگىلىغاندەك سېزىم بولۇش بىلەن بېلى ئاغرىش قوشۇلۇپ كېلىش  
قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
(1) كېسەلنى چىڭقىلىش (قورساق مۈسكۈلىنى چىڭقىتىش) قا بۇيرۇپ، قورساق  
بېسىمى ئۆرلىگەندە بالىياتقۇنىڭ چىقىش ئەھۋالىغا قاراپ، بالىياتقۇ چۇقۇقى دەرىجىلىرىگە  
ھۆكۈم قىلىنىدۇ.



(2) كېرىلىش خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالماسلىق  
تەكشۈرۈلىدۇ. تەكشۈرۈشتىن بۇرۇن بىمارنى كىچىك  
تەرەت قىلماسلىققا بۇيرۇلىدۇ. تەكشۈرگەندە كېسەلنى  
يۆتىلىش ياكى نەپەس چىقارماسلىققا بۇيرۇپ سۈيدۈك  
ئېغىزىدىن سۈيدۈك چىققان - چىقىمىغانلىقى كۆزىتىلىدۇ.  
دۇ. ئەگەر سۈيدۈك يول ئېغىزىدىن سۈيدۈك چىقىپ  
كەتكەن بولسا ئوتتۇرا، كۆرسەتكۈچ بارماقلار بىلەن  
سۈيدۈك يولىنىڭ ئىككى تەرىپىنى بېسىپ يۇقىرىقى  
تەكشۈرۈشنى تەكرارلىغاندا، سۈيدۈك چىقىپ كەتمىسە  
كېرىلىش خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالماسلىق ئىكەنلىكى  
كىنى بىلدۈرىدۇ (18.7 - رەسىم).

18.7 - رەسىم. كېرىلىش

خاراكتېرلىك سۈيدۈك تۇتالماسلىقى  
تەكشۈرۈش ئۇسۇلى

(3) جىنسىي يول ئالدى دىۋارى پۇلتىيىپ چىقىش (دوۋساق پۇلتىيىپ چىقىش) ياكى  
ئارقا دىۋارى پۇلتىيىپ چىقىش (توغرا ئۈچەي پۇلتىيىپ چىقىش) بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈ-  
لىدۇ. دوۋسۇن پۇلتىيىپ چىققاندا جىنسىي يول ئالدى دىۋارىدا ئوخشىمىغان دەرىجىدە  
پۇلتىيىپ چىققان شارچىنى كۆرگىلى بولىدۇ. سۈيدۈك تارتقاندا، سۈيدۈك نەيچىسى (كاتە-  
تېر) نىڭ ئۈچى ئىششىق ئىچىگە كىرىدۇ، توغرا ئۈچەي پۇلتىيىپ چىققاندا جىنسىي يول  
ئارقا دىۋارىدىن پۇلتىيىپ چىققان شارچىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ئانۇسقا قولىنى سېلىپ

تەكشۈرگەندە بارماقلار شارچە (ئىششىق، پۇلتايما) ئىچىگە كىرىدۇ. تەكشۈرۈش جەريانىدا ئارىلىقنىڭ كۆنرىغان ئېغىر دەرىجىدىكى يىرتىلىپ زەخمىلەنگەن ئىزى بارلىقى بايقىلىشى مۇمكىن.

### سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. جىنسىي يول ئالدى دىۋارى چىقىپ قېلىشتىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. تەكشۈرۈش ئارقىلىق دىئاگنوزنى مۇقىملاشتۇرغىلى بولىدۇ.
2. جىنسىي يول دىۋارى خالتىلىق ئىششىقىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. بۇنىڭدا خالتىلىق ئىششىقىنىڭ دىۋارى نېپىز، خالتا شەكىللىك بولۇپ، چېگرىسى ئېنىق، ئورنى مۇقىم بولۇپ يۆتكەلمەيدۇ.
3. بالىياتقۇ شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى ياكى بالىياتقۇ بويىنى مۇسكۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.

مۇسكۇل ئۆسمىسى ئەگەر جىنسىي يولغا چىقىپ قالسا، مۇسكۇل ئۆسمىسى يۈزىدىن بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزنى تاپقىلى بولمايدۇ، مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ يۇقىرىسىنى بويلاپ ئىزلىگەندە، مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ بىر تەرىپىدىن ياكى ئەتراپىدىن بالىياتقۇ بويىنى گىرۋىكىنى تۇتقىلى بولىدۇ.

4. بالىياتقۇ ئىچىگە سوزۇلما ئۆرۈلۈپ قېلىشتىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ. بۇنىڭدا بالىياتقۇ بوشلۇقى سىرتقا ئۆرۈلۈپ قالىدۇ، قاراپ تەكشۈرگەندە توق قىزىل ئىششىق كۆرۈنىدۇ. يۈزىنى قىزىل تىۋىتسىمان ئىچكى پەردە يېپىپ تۇرغان بولۇپ، بالىياتقۇ بويىنىنىڭ سىرتقى ئېغىزىنى تاپقىلى بولمايدۇ. ئەگەر ئىنچىكىلەپ تەكشۈرگەندە ئىككى تەرەپتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئېچىلىش ئېغىزىنى كۆرگىلى بولىدۇ. تۈۋىدىن بالىياتقۇ بويىغا ئۆرۈلۈپ، ئۆرۈلۈپ قالغان بالىياتقۇ تېنىنى تۇتقىلى بولىدۇ، ئىككىنى بىرلەشتۈرۈپ تەكشۈرگەندە، داس بوشلۇقى ئىچىدە بالىياتقۇ بولمايدۇ.

### ئاقىۋىتى:

يېنىك دەرىجىدە بالىياتقۇ چىقىپ قېلىشنى ئاكتىپ داۋالمىغاندا ئېغىر دەرىجىدىكى بالىياتقۇ چىقىپ قېلىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئەگەر ئېغىر دەرىجىدىكى بالىياتقۇ چىقىشنى يەنىلا ئاكتىپ داۋالاش ئېلىپ بارمىغاندا ياكى يۇقۇملىنىشنىڭ ئالدىنى ئالمىغاندا، بالىياتقۇ بويىنى يارىسى ياكى يامان سۈپەتلىك ئۆسمە كېلىپ چىقىشى مۇمكىن.

### داۋالاش پرىنسىپى:

1. تەمسىز بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تەمسىز بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.



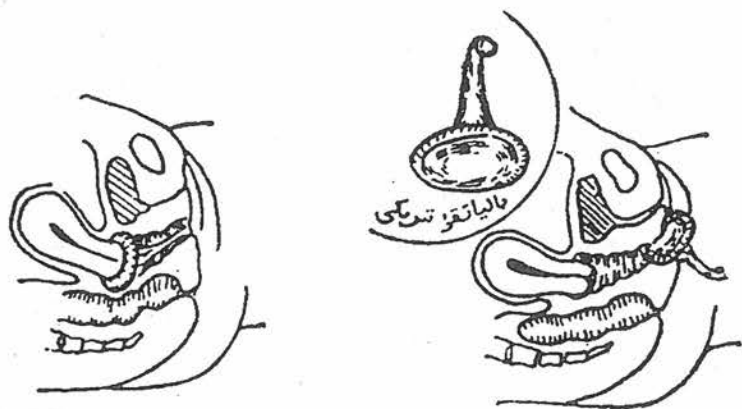
2. بالياتقۇنى ئورنىغا كەلتۈرۈش تەدبىرلىرى قوللىنىدۇ.
  3. تۇغۇتتا زەخملىنىشتىن ۋە باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇنىڭغا قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
  4. تۇغما خاراكتېرلىك داس تېگى توقۇلمىلىرى ۋە بالياتقۇنى كۆتۈرگۈچى تارمۇشلار- نىڭ نورمالسىزلىقىدىن كېلىپ چىققان بولسا ۋە ئالاھىدە ئەھۋاللاردا ئوپېراتسىيە ئۇسۇلى بويىچە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
  5. پەي تارمۇشلارنى ۋە مۇسكۇللارنى چىڭىتىش، ئارتۇق ھۆلۈكنى يوقىتىش مەقسىد- تىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.
  6. رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.
- داۋالاش ئۇسۇلى:

تەمسىز بەلغەم خىلتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا تەمسىز بەلغەم خىلتىنىڭ مۇنزىچىغا قاننى جانلاندۇرغۇچى، پەي - مۇسكۇللارنى چىڭىتقۇچى دورىلاردىن جىنتىيانا، ئاقىرقەرھا، قۇستە، زەپەر، ئادىراسمان ئۇرۇقى، سىيادان ..... قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ئايارەچ پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش داندىن ياكى ئايارەچ لوغانىزىيا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش داندىن 5 ~ 3 كۈن بېرىپ، تەمسىز بەلغەم خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ. مۇنزىچ بىلەن بىرلەشتۈ- رۈپ ماددە تۇلھاياتتىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن قوشۇپ بېرىلسە ئۈنۈمى تېخىمۇ ياخشى بولىدۇ.

ئۇندىن باشقا مۇنزىچ، مۇسھىل بېرىش بىلەن بىرگە ئاس يوپۇرمىقى، موزا، مەستىكى، جوز، خەربەق، ئەنجۈر، ئاقاقىيا، كۈندۈر قاتارلىق دورىلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، يۇمشاق سوقۇپ، ئاچچىق بادام يېغىدا شامچە قىلىپ جىنسىي يولغا سېلىنىدۇ.

بالياتقۇنى تۇتۇپ تۇرغۇچى مۇسكۇل، پەي - تارمۇشلارنىڭ ئەسلىگە كېلىشىنى، يەرلىك ئورۇننىڭ قان ۋە ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە بالياتقۇ تىرىكى ئارقىلىق بالياتقۇ ئورنىغا كەلتۈرۈلىدۇ.

بالياتقۇ تېرىگۈچ - كاناي (ھەشقىپچەك) شەكىللىك، ھالقا ۋە شارغا ئوخشاش ھەرخىل شەكىلدە بولىدۇ (7.19 - رەسىم).

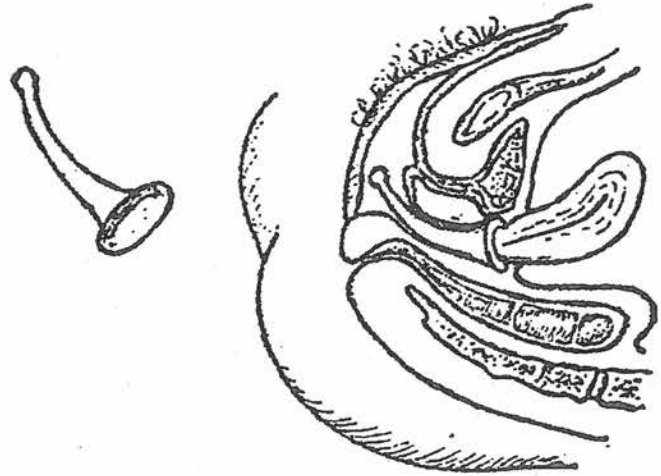


(1)

(2)

19.7 - رەسىم. بالياتقۇ تىرىكى ۋە بالياتقۇ تىرىكىنى ئورنىتىش

1 - دەرىجىلىك ۋە 2 - دەرىجىلىك بالياتقۇ چۇقۇقىغا گىرىپتار بولغان كېسەللەرگە شۇنىڭدەك تېنى ئاجىز، ئوپىراتسىيە قىلىشقا بەرداشلىق بېرەلمەيدىغان كېسەللەرگە ئىچىدىن دورا ئىشلىتىش بىلەن بىرگە بالياتقۇ تىرىكىنى ئىشلەتكەندە ئۈنۈمى ياخشى بولىدۇ. لېكىن ئۆتكۈر جىنسىي ئەزا ياللۇغى ۋە جىنسىي يول يارىسى بارلارغا ئىشلىتىشكە بولمايدۇ. تۆۋەندە كاناي (ھەشقىپچەك) شەكىللىك بالياتقۇ تىرىكىنى ئىشلىتىش ئۇسۇلى تونۇشتۇرىلىدۇ. تىرىگۈچنى كىرگۈزۈشتە بىمارنىڭ بېشى تەرەپنى تۆۋەنرەك، ساغرا قىسمىنى ئېگىزرەك قىلىپ، ئىككى پۇتىنى كېرىپ ئوڭدىسىغا ياتقۇزۇپ، تىرىگۈچنىڭ ئەگرى قىسمىنى يۇقىرىغا قارىتىپ تۇتۇپ، تىرىگۈچنىڭ تەخسە قىسمىنى يانتۇ قىلىپ، جىنسىي يولنىڭ ئارقا دىۋارىنى بويلاپ ئىتتىرىپ جىنسىي يولنىڭ گۈمبەز قىسمىغا يەتكۈزۈلىدۇ ھەم سىرتتىن مۇقىملاشتۇرۇلىدۇ. تىرىگۈچنى ئېلىشتا تىرىك سېپىدىن تۇتۇپ يېنىك قىمىرلىتىپ تىرىگۈچ تەخسەسىنىڭ بوشغانلىقىنى بىلگەندىن كېيىن تارتىپ چىقىرىۋېلىنىدۇ (20.7 - رەسىم).



20.7 - رەسىم. كاناي (ھەشقىپچەك) شەكىللىك بالياتقۇنى كۆتۈرۈش تىرىكى ۋە بالياتقۇنىڭ كۆتۈرۈلگەندىن كېيىنكى ئورنى

تېرىگۈچنى ئىشلىتىپ داۋالاش جەريانىدا دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ھەر كۈنى ئەتىگەندە سېلىپ سىرتتىن مۇقىملاشتۇرۇپ قويۇلىدۇ، كەچتە ئۇخلاشتىن بۇرۇن چىقىرىپ پاكىز يۇيۇپ قويۇلىدۇ، توقۇلمىلارنى بېسىپ نېكرولاندۇرۇپ، سۈيدۈك ئاقمىسى ياكى چوڭ تەرەت ئاقمىسى پەيدا بولۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن ئۇزۇن مۇددەت تۇرغۇزۇشتىن ساقلىنىش لازىم.

ھەيز دەۋرىدە ئىشلەتمەسلىك كېرەك. داس تېگى مۇسكۇللىرىنىڭ تىرىش كۈچى ئەسلىدە گە كېلىپ جىنسىي يول تارايما، ۋاقتىدا كىچىك تېرىگۈچكە ئۆزگەرتىش كېرەك. داس تېگى مۇسكۇللىرى ۋە بالىياتقۇ تارمۇشلىرىنىڭ تىرىش كۈچىنى تەكشۈرۈپ تۇرۇش كېرەك. پەي - مۇسكۇللارنى چىڭىتىش، ئارتۇق ھۆللۈكنى قۇرۇتۇش مەقسىتىدە ھەببى مەتتىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش كۈندۈر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كەھرىۋا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن؛ ھەببى ئازراقى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 4 دانىدىن؛ جاۋارش دارچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ كاپسۇلى مارى ئەفئا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش، يالغۇغلىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ. چىلان، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، بىنەپشە، گاۋزىبان، ئىتتۇزۇمى، قىزىلگۈل قاتارلىقلار. نىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، قۇرۇق ئۈزۈم 20 گرام، ئەينۇلا، قارا شېكەر ھەر بىرىدىن 30 گرام، گۈل يېغىدىن 30 مىللىلىتىر ئېلىپ قاينىتىپ، بالىياتقۇ ۋە چات ساھەسى ھەر كۈنى بىر قېتىم يۇيۇلىدۇ.

چىلان، ئاق لەيلىگۈلى، پىننە، گاۋزىبان، قىزىلگۈل، ئىتتۇزۇمى ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن، قىزىل ئۈزۈم، قارا شېكەر ھەر بىرىدىن 30 گرامدىن، قىزىلچا سۈيى، ئىمكەندە يەت بولسا ئىتتۇزۇمى سۈيى 60 مىللىلىتىر، شاھتەررە، مامىرانچىنى 15 گرامدىن، گۈل يېغىدىن 30 مىللىلىتىر ئېلىپ، قائىدە بويىچە قاينىتىپ، سۈزۈپ، بالىياتقۇ، جىنسىي يول، چات ساھەسى كۈندە 2 ~ 1 قېتىم يۇيۇلىدۇ. بالىياتقۇ سىرتىغا چىقىپ كەتمىگەن ياكى بالىياتقۇ تېرىگۈچ بىلەن ئورنىغا كەلتۈرۈپ قويۇلغان ئەھۋاللاردا كۈندە 2 ~ 1 قېتىم ھۆقنە قىلىنىدۇ.

يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش، داس قىسمىدىكى تېرىگۈچى مۇسكۇل.

لار ۋە پەي - تارمۇشلارنى چىڭىتىش مەقسىتىدە سىرتىدىن تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

تۆت گرام زەپەرنى سالاپە قىلىپ، 60 مىللىلىتىر گۈل يېغىغا قوشۇپ مەلھەم تەييارلا. پ، چات ساھەسى، جىنسى يول ئېغىزى ئەتراپىغا كۈندە ئىككى قېتىم چېپىلىدۇ. زەيتۇن يېغى، ئازاراقى يېغى، زەپەر يېغى قاتارلىقلارنىڭ بىرى بىلەن چات ساھەسى مايلىنىدۇ.

مۇمىيا، خەرنۇپ، موزا، ئاقاقىيا، تاباشىر، فۇپەل، زەمچە، داۋا، گىل ئەرمىنى، كۈندۈر، ئاقىرقەرھا، ئىككىلىملىك قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ زەمچەدىن باشقىلىرىنى سوقۇپ تالغانلاپ، زەمچىنى كۆيدۈرۈپ، باشقا دورىلارغا ئارىلاشتۇرۇپ، رەيھان سۈيى ياكى ئەرقى گۈلاپتا ياكى دارچىن يېغىدا زىمات تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم چات، دوۋسۇن ۋە بەل ساھەسىگە تېخىلىدۇ.

ئاقىرقەرھا، داۋا، سېرىقچېچەك، سەئىدى كوفى، ئانارگۈلى، سۈمبۈل، قىزىلگۈل، زەمچە، بەللۇت قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ، قايناتما تەييارلاپ، ئابزەن قىلىنىدۇ.

ئاقاقىيا، كۈندۈر، ئانار گۈلى، ئاس يوپۇرمىقى، قىزىلگۈل، ئەدەس مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، زەيتۇن يېغى ياكى دارچىن يېغى قوشۇپ، قايناتما تەييارلاپ، ھۆقنە قىلىنىدۇ.

ئاقاقىيا، ئارچا مېۋىسى، قىزىلگۈل، ئانار پوستى، ئانار گۈلى قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ شامچە تەييارلاپ، ھەر كۈنى كەچتە جىنسى يولغا قويۇلىدۇ. بالىياتقۇ تارمۇشلىرىنىڭ تۇغما نورمالسىزلىقىدىن كېلىپ چىققانلىرىدا ياكى بالىياتقۇ چۇقۇقى بەك ئېغىر بولغۇچىلاردا بالىياتقۇ تارمۇشلىرىنى ۋە بالىياتقۇنى تىرىگۈچى مۇسكۇل-لارنى تۈزەش مەقسىتىدە ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

جىنسى يولىنىڭ ئالدى، ئارقا دىۋارنى تۈزەش ئوپپىراتسىيىسى: ئوپپىراتسىيە نىسبەتەن ئاددىي بولۇپ، 1 - دەرىجىلىك بالىياتقۇ چۇقۇقىغا قوشۇلۇپ كەلگەن جىنسى يول ئالدى - ئارقا دىۋارلىرى روشەن پۇلتىيىپ چىققۇچىلارغا ماس كېلىدۇ.

مانچېستىر (manchester) ئوپپىراتسىيىسى: بۇ جىنسى يول ئالدى - ئارقا دىۋارنى تۈزەشنى ئاساسىي تارمۇشنى قىسقارتىش بىلەن بىرگە ئىشلەش ۋە بالىياتقۇ بويىنىنىڭ بىر قىسمىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيىسىدۇر. ياش جەھەتتىن كىچىك بولغان بىمارلاردىن-كى 1 -، 2 - دەرىجىلىك بالىياتقۇ چۇقۇقى ۋە بالىياتقۇ بويىنىنى ئۇزارتىشقا مۇۋاپىق كېلىدۇ.



جىنسى يول ئارقىلىق بالىياتقۇنى پۈتۈنلەي ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ۋە جىنسى يول ئالدى - ئارقا دىۋارىنى تۈزەش ئوپېراتسىيىسى: بۇ 2 - ، 3 - دەرىجىلىك بالىياتقۇ چۇقۇقىغا، جىنسى يول دىۋارى پۇلتىيىپ چىققان يېشى چوڭراق بىمارلارغا مۇۋاپىق كېلىدۇ.

جىنسى يولدا تىك پاسىل پەيدا قىلىش ئوپېراتسىيىسى: بۇ پەقەت يېشى چوڭ، تېنى ئاجىز ياكى باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن مۇرەككەپ ئوپېراتسىيىلەرگە بەرداشلىق بېرەلمەيدىغان ھەمدە بالىياتقۇدا يامان سۈپەتلىك كېسەللىك ئۆزگىرىشى بولمىغانلارغا مۇۋاپىق كېلىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، پەي - تارمۇشلارنى چىڭىتىش مەقسىتىدە شەربىتى مائۇلۇسۇل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا ئۈچ گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

#### دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. زىيادە سوغۇق، ھۆللۈكى يۇقىرى، تەستە ھەزىم بولىدىغان يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان ئىسسىق تەبىئەتلىك، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. بىرىنچى تۇغۇت جەريانىدا بەك بالدۇر كۈچەشتىن ساقلىنىش، ئىككىنچى تۇغۇت جەريانىنىڭ بەك ئۇزىراپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، چات ئارىلىقى يىرتىلىپ كېتىشتىن ساقلىنىش، تۇغۇتتىن كېيىن بەك بالدۇر ئەمگەككە قاتناشماسلىق ۋە زوڭزىيىپ ئولتۇرۇپ خىزمەت قىلماسلىق لازىم.
4. توغرا ئۇسۇل بىلەن تۇغۇت قوبۇل قىلىش، تۇغۇت جەريانىنى توغرا بىر تەرەپ قىلىش، چات ئارىلىقىنى ئاسراش، ئەگەر چات ئارىلىقى يىرتىلغان بولسا دەرھال ئىنچىكەلىك بىلەن ياخشى بىر تەرەپ قىلىش، چىللە دەۋرىدىكى كۈتۈنۈشنى ياخشىلاش، ئەمگەك قىياپىتىنى توغرىلاش، دەم ئېلىش بىلەن ئەمگەكنى توغرا ئورۇنلاشتۇرۇشقا دىققەت قىلىش لازىم.
5. قەۋزىيەت بولۇپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ھەمدە جىنسى مۇناسىۋەت قىلىش، ھامىلىدار بولۇشتىن ساقلىنىش كېرەك.

## § 15 . بالياتقۇ غەيرىيلىكى

### 子宫发育异常

zi gong fa yu yi chang

بالياتقۇ غەيرىيلىكى - ئاياللارنىڭ غەيرىي نورمال جىنسىي ئەزالىرى كېسەللىكلىرى ئىچىدە ئەڭ كۆپ كۆرۈلىدىغان غەيرىيلىك بولۇپ، كلىنىكىدا بىر قەدەر كۆپ ئۇچرايدۇ (7).  
21 - رەسىم).



(6) (5) (4) (3) (2) (1)

21.7 - رەسىم. تۈرلۈك بالياتقۇ غەيرىيلىكى

1. قوش بالياتقۇ؛ 2. تاق بۇلۇڭلۇق بالياتقۇ؛ 3. تەكرارلانغان بالياتقۇ؛ 4. قوش بۇلۇڭلۇق بالياتقۇ؛ 5. ئىگەر شەكىللىك بالياتقۇ؛ 6. ئۇزۇن كىرگىتلىق بالياتقۇ. بالياتقۇ غەيرىيلىكىنىڭ تۈرلىرى ناھايىتى كۆپ بولۇپ ئاساسلىقى تۆۋەندىكىچە:
  1. تۇغما بالياتقۇ بولماسلىق — بۇ خىل غەيرىيلىكتە بالياتقۇ تېنى بولمايدۇ، بۇنىڭغا كۆپىنچە جىنسىي يول بولماسلىق قوشۇلۇپ كېلىدۇ، لېكىن تۇخۇمداننىڭ يېتىلىشى نورمال بولىدۇ. شۇڭا ئىككىلەمچى جىنسىي ئالامەتلەرمۇ نورمال بولىدۇ. لېكىن ھەيز كەلمەيدۇ، قولىنى سېلىپ تەكشۈرگەندە بالياتقۇنى تۇتۇپ بىلگىلى بولمايدۇ.
  2. گىكەدەك بالياتقۇ — بۇ خىل بالياتقۇ ئىنتايىن كىچىك، بالياتقۇ تېنى بىلەن بالياتقۇ بويىنىڭ نىسبىتى بوۋاقلارنىڭكىدەك بولىدۇ، بالياتقۇنىڭ ئۇزۇنلۇقى پەقەت 1~3 سانتىمېتىرلا بولىدۇ (بالياتقۇنىڭ چوڭىيىشى ۋە خىزمىتى ياشقا ماس كەلمەيدۇ). يەنى بالياتقۇنىڭ شەكلى كالتەكسىمان بولۇپ، بالياتقۇ تېنى بىلەن بويىنىنىڭ نىسبىتى 1:1 ياكى 2:3 بولىدۇ. بالياتقۇ بوشلۇقى ياكى بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى بولمايدۇ، ھەيز كەلمەيدۇ، كۆپ ساندىكىلىرىدە جىنسىي يولمۇ بولمايدۇ.
  3. تاق بۇلۇڭلۇق بالياتقۇ — بىر تەرەپتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى تەرەققىي قىلىپ يەككە بۇلۇڭلۇق بالياتقۇنى شەكىللەندۈرىدۇ، يەنە بىر تەرەپى ئۆسۈپ يېتىلمەي تۇخۇم نەيچىسىدىن بىرلا شەكىللىنىپ جىنسىي يولنى ئۆز ئىچىگە ئالغان ئۇرچۇق شەكىلدىكى بالياتقۇغا ئۇلىنىدۇ. بالياتقۇ بىلەن ئۇرۇق نەيچىسىنى مايلىق يود بىلەن سايلىاندۇرغاندا بالياتقۇنىڭ بىر تەرەپكە سۈرۈلگەنلىكىنى، بالياتقۇ بوشلۇقىنىڭ ئورچۇق شەكلىگە ئوخشاپ

قالغانلىقنى كۆرگىلى بولىدۇ، بەزى ئەھۋالدا ھەددىدىن زىيادە قىيسىپ كېتىدۇ ياكى ئۇزۇن ئوقى تولغىشىپ قالىدۇ. ھامىلىدار بولغاندىن كېيىن ئاسانلا بويىدىن ئاجراپ كېتىش يۈز بېرىدۇ ياكى ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىللىرىدە بالىياتقۇ يېرىلىپ كېتىش، تولغىشىپ قېلىشتەك ئەھۋاللار يۈز بېرىدۇ.

4. قوش بۇلۇڭلۇق بالىياتقۇ — ئىككى تەرەپتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ بىرىككەندىن كېيىن يېتىلىشى تولۇق بولماسلىقتىن كېلىپ چىقىدۇ. جىنسى يول، بالىياتقۇ بويىنى يەككە بۇلۇڭلۇق بولۇپ ئوتتۇرىسىدىكى پاسىل يوقاپ كېتىدۇ. بالىياتقۇ تېڭى پۈتۈنلەي بىرىككەنلىكتىن ئوڭ ۋە سول تەرەپىدە بىردىن بۇلۇڭ شەكىللىنىپ قالىدۇ. شۇڭا قوش بۇلۇڭلۇق بالىياتقۇ دەپ ئاتىلىدۇ. ئەگەر بالىياتقۇ تېڭىدىكى مەركىزىي ئويۇقنىڭ ئىككى بۇلۇڭى ئازراق پۈلتىيىپ چىقسا، ئىگەرگە ئوخشاپ قالغاچقا ئىگەرسىمان بالىياتقۇ دەپ ئاتىلىدۇ. قوش بۇلۇڭلۇق بالىياتقۇ بىلەن ئىگەرسىمان بالىياتقۇنى قوش تەكشۈرۈش ئېنىقلاپ چىققىلى بولىدۇ ياكى بالىياتقۇ تۇخۇم نەيچىسىنى مايلىق يود بىلەن سايىلاندىرۇپ ئىسپاتلىنىدۇ، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە ھامىلە غەيرىيى نورمال جايلىشىش، تۇغۇت مەزگىلىدە بالىياتقۇ قىسقىرىش، ھالسىزلىنىش پەيدا بولىدۇ.

5. قوش بالىياتقۇ — ئىككى تەرەپتە بىردىن يېتىلگەن بالىياتقۇ بولۇپ، ھەر بىرىدە بىردىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى بولىدۇ، بۇ قوش بالىياتقۇ دېيىلىدۇ. گەرچە ئۇنىڭ يېتىلىشى بىرقەدەر مۇكەممەل بولسىمۇ، لېكىن بالىياتقۇ بويىنى قىسمى تۇتاش بولۇپ تەكرارلىنىدۇ، بۇ تەكرارلانغان بالىياتقۇ بويىنى دېيىلىدۇ، ھەر ئىككىسىدە بىردىن جىنسىي يۈل بولىدۇ.

6. تىك پاسىللىق بالىياتقۇ (ئۇزۇن كىرگىتلىق بالىياتقۇ): بالىياتقۇنىڭ سىرتقى شەكلى نورمال بولىدۇ، تىك پاسىل (ئۇزۇن كىرگىت) بالىياتقۇ بوشلۇقىنى ئىككىگە بۆلۈپ تۇرىدۇ، بۇ تولۇق تىك پاسىللىق بالىياتقۇ دەپ ئاتىلىدۇ. تىك پاسىل قىسمى يوقالسا، بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ يۇقىرى قىسمى ئىككىگە بۆلىنىدۇ، بۇ قىسمى تىك پاسىللىق (قىسمەن ئۇزۇن كىرگىتلىق) بالىياتقۇ دەپ ئاتىلىدۇ.

ئالامىتى:

1. ھەيز قالايمىقانلىشىدۇ: تۇغما بالىياتقۇسى يوقلاردا ھەيز بولمايدۇ، گۆدەك بالىياتقۇ-دىمۇ كۆپىنچە ھەيز كەلمەسلىك ئالامىتى بولىدۇ، قوش بالىياتقۇدا بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ ھەجىمى چوڭ بولغاچقا ھەيز مىقدارى كۆپ بولىدۇ، ئوخشاش بولمىغان دەرىجىدىكى ئاغرىتىپ ھەيز كېلىش ھەر خىل غەيرىيى نورمال بالىياتقۇلارنىڭ ئورتاق ئالامىتى ھېسابلىنىدۇ.

2. ھامىلىدار بولماسلىق: بالىياتقۇ بولماسلىق ۋە گۆدەك بالىياتقۇدا ھامىلىدار بولمىغاننىڭ سىرتىدا باشقا تۈردىكى غەيرىيى نورمال بالىياتقۇلارنىڭ ھامىلىدار بولۇشقا ئانچە چوڭ

تەسىرى بولمايدۇ، لېكىن ھامىلىدارلىقنىڭ ئەڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە بويىدىن ئاجراش يۈز بەرگەنلىكتىن يېتىلمەسلىك كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا كۆپىنچە ھاللاردا ئۇنى تۇغماسلىق بىلەن ئاسانلىقچە پەرقلەندۈرگىلى بولمايدۇ.

3. نورمالسىز ھامىلىدارلىق: بالىياتقۇنىڭ شارائىتى تۆرەلمىنىڭ يېتىلىشىگە پايدىسىز بولغاچقا دائىم بويىدىن ئاجراش، بالدۇر تۇغۇش كېلىپ چىقىدۇ. ھەتتا ئادەتلىنىش خاراكتېرلىك بويىدىن ئاجراشقا ئايلىنىپ قالىدۇ، كۆپىنچە ھامىلىنىڭ ئالدىن كەلگەن قىسمى نورمالسىز بولۇش، مەسىلەن: ساغرىسى ئالدىن كېلىش، توغرىسىچە ئالدىن كېلىش (يانپاش ئالدىن كېلىش) نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بالىياتقۇنىڭ يېتىلىشى نورمال بولمىغانلىقتىن ھامىلىدارلىقنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىدە بالىياتقۇ تولغىشىپ قېلىش ئەھۋاللىرى بىرقەدەر كۆپ ئۇچرايدۇ.

4. نورمالسىز تۇغۇت: ھامىلە ئورنى نورمالسىز بولۇش، بالىياتقۇنىڭ قىسقىرىشى كۈچسىز بولۇش، بالا ھەمراھىنىڭ يېپىشىپ تۇرىدىغان ئورنى نورمالسىز بولۇش، بالىياتقۇ ھامىلىنىڭ تۆۋەنلىشىگە توسالغۇ بولۇش تۈپەيلىدىن تۇغۇت قىيىنلىشىش ياكى تۇغۇتتىن كېيىن قان كېلىش يۈز بېرىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى بىماردا ھامىلىدار بولماسلىق ياكى بويىدىن ئاجراش، نورمالسىز ھامىلىدارلىق قاتارلىقلار بولۇش بىلەن بىرگە ھەيز قالايمىقانلىشىش ياكى ھەيز كەلمەسلىك، ھەيز ئاغرىدەتپ كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. بەدەن تەكشۈرۈش (خاس بۆلۈملۈك تەكشۈرۈش) ئارقىلىق دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

3. تەكشۈرۈش يىڭىنىسى ئارقىلىق تەكشۈرۈپ دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

4. بالىياتقۇ ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يود مېيى ئارقىلىق سايىلاندىرۇش (سۈرەتكە ئېلىش) قاتارلىق ئۇسۇللار ئارقىلىق غەيرىي نورمال بالىياتقۇنىڭ تۈرلىرىنى ئېنىقلاپ دىئاگنوز مۇقىملاشتۇرۇلىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

1. كېسەللىك ئالامەتلىرى بولمىغۇچىلارنى داۋالاشنىڭ ھاجىتى يوق.

2. ھەيز مىقدارى نورمالسىزلىشىش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، بالىياتقۇ يېتىلمەسلىك، ئادەتلەنگەن بويىدىن ئاجراشلار قوشۇلۇپ كەلگۈچىلەرگە قارىتا ئالامەتلىرىگە قاراپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. بىر قىسىم غەيرىيلىكلەرنى ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

بالىياتقۇسى غەيرىي نورمال بولغۇچىلاردا ھامىلىدارلىق بولسا قاتتىق كۆزىتىپ، بويىدە



دىن ئاجراش، بالدۇر تۇغۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك، ئەگەر ھامىلە ئورنى توغرا بولمىسا كۆپ ۋاقتلاردا ئۇنى ئاسانلىقچە توغرىلىغىلى بولمايدۇ، شۇڭا تاكى تۇغۇقچە كۆزىتىشكە دىققەت قىلىش كېرەك. تۇغۇتتا قىيىنچىلىق بولۇش، بالىياتقۇ يېرىلىپ كېتىش، تۇغۇتتىن كېيىن چوڭ قاناش يۈز بېرىشى مۇمكىن. زۆرۈر تېپىلغاندا قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى قىلىشنى ئويلىشىش كېرەك. ئەگەر كېسەلنىڭ ئەھۋالى يار بەرمىسە قورساقنى يېرىپ تۇغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى قىلىش بىلەن بىر ۋاقتتا بالىياتقۇدىكى نورمالسىزلىق بىر تەرەپ قىلىنىدۇ.

ھەيز مىقدارى نورمالسىز بولۇش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىشى ئالامەتلىرىگە قارىتا مائۇلجە-بىن شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن، ھەببى شىپا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 7 ~ 5 دانىدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. گۆدەك بالىياتقۇ، بالىياتقۇ يېتىلىشى نورمال بولمىغۇچىلارغا لوبۇبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن 10 گرامدىن، مەجۇنى نانخا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن 20 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئوپېراتسىيە قىلىنىدۇ. مەسىلەن: بالىياتقۇنى ماسلاشتۇرۇش ئوپېراتسىيىسى، كەمتۈك مۇڭگۈزلۈك بالىياتقۇنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلىنىپ، تەس ھەزىم بولىدىغان، يەللىك يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلىش ھەمدە جىنسىي ئەزا تازىلىقىغا ئەھمىيەت بېرىش لازىم.

## § 16 . تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى

### 输 卵 管 炎 shu luan guan yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى (تۈرۈبا يولى) ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، ئاق خۇن كۆپ كېلىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، ھامىلىدار بولماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى كېسەللىك جەرياننىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقى، كېسەللىكىنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكىگە ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى

ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

## 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى

### (急性输卵管炎)

ji xing shu luan guan yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ئۆتكۈر ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، قىزىش، توڭغۇپ تىترەش، ئاق خۇن كۆپىيىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تەسىر قىلغاندا يەرلىك ئورۇننىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تەسىر قىلغاندا يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت قۇۋۋىتىنى ئاجىزلاشتۇرىدۇ ھەمدە تەركىبىدىكى ئوفۇنەتلىك زەھەرلىك ماددىلار ئۆزىنىڭ ئۆتكۈر غىدىقلاش تەسىرى بىلەن يەرلىك ئورۇننىڭ ھۈجەيرە توقۇلمىلىرىنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. سىرتقى زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قورساق بوشلۇقىدىكى ئوپپىراتسىيە مەشغۇلاتى، بەدەن سىرتىدىن زەربە تېگىش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن سۇيۇقلۇق ئۆتكۈزۈپ تەكشۈرۈش ... قاتارلىق مەشغۇلاتلار جەريانىدىكى زەخمىلىنىشتىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. باشقا ئەزالاردىكى ياللۇغلىنىشلارنىڭ بىۋاسىتە يامرىشىدىن بولىدۇ.

1) بالىياتقۇ ياللۇغى، قورساق پەردە ياللۇغى، بىرىكتۈرگۈچى توقۇلمىلار ياللۇغى، سازاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغى قاتارلىقلارنىڭ دائىرىسى كېڭىيىپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تەسىر قىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

2) سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغنىڭ ئۆتكۈر قوزغىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

5. تۇغۇت ۋە بويىدىن ئاجرىغاندىن كېيىن ياكى ھەيز مەزگىلىدىكى يۇقۇملىنىشتىن بولىدۇ.

ئالامىتى:

ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياللۇغلۇق ئۆزگىرىشىنىڭ ئورتاق ئالامەتلىرىدىن دەسلەپكى دەۋردە تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش بىلەن قىزىتما بىرلىكتە كېلىدۇ، ئېغىرراق بولغاندا يۇقىرى قىزىتما كۆرۈلىدۇ. توڭۇپ تىترەش، جۇغ - جۇغ، ئىشتىھاسزلىق، باش ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ.

ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغدا يۇقىرىقىدەك ئالامەتلەردىن باشقا خاس ئالامەتلەردىن تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، باش ئاغرىش، ئىشتىھاسزلىق، يۈرەك سوقۇش تېزلىشىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. ئەگەر ياللۇغ قورساق پەردىسىگە تارالغان بولسا قۇسۇش، قورساق كۆپۈش، داس بوشلۇقى يىرىڭلىق ئىششىقى ئالامەتلىرى بولىدۇ. ئەگەر بۇ يەردىكى ياللۇغ سۈيدۈك چىقىرىش يولىغا تارالغان بولسا سىيىش قىيىن بولۇش، سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. ئەگەر تۈز ئۈچەيگە تارالسا چوڭ تەرەت قىستىغاندەك بولۇش، قۇرۇق ئىنجىق كېلىش قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا ئىلگىرى ئوپپىراتسىيە قىلدۇرغانلىق ياكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇيۇقلۇق ماڭدۇرۇش مەشغۇلاتى ئىشلىنىش ياكى بالىياتقۇ ياللۇغى، قورساق پەردە ياللۇغى، سازاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغى قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، قىزىتىش، جۇغ - جۇغ بولۇش، ئاق خۇن كۆپىيىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش ھەمدە بېسىپ تەكشۈرگەندە ئاغرىش، مۇسكۇل جىددىيلىشىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغلاغاندا يەرلىك ئورۇندا ئىششىش يۈز بەرگەن بولغاچقا بەدەن سىرتىدىن تۇتۇپ تەكشۈرگەندە غەيرىيى مۇنەك ئۇرۇلىدۇ. ئەگەر بىر تەرەپ ياللۇغلايدىغان بولسا بالىياتقۇ ياللۇغلاغان تەرەپنىڭ قارشى تەرەپىگە قىڭغىر بولىدۇ. بالىياتقۇنىڭ ئىككى تەرەپىنى باسقاندا ئاغرىيدۇ ياكى ئاغرىش كۈچىيىدۇ.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

1) بىچاۋدا تەكشۈرۈش نەتىجىسى ئاساس قىلىنىدۇ.

(2) X نۇرىدا تەكشۈرۈلدى.

(3) لابوراتورىيەلىك تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلدى.

(1) قان رايونى تەكشۈرۈش: قاندىكى ئاق قان دانچىسى (WBC) نىڭ سانى كۆرۈنەر-لىك ئۆزلەيدۇ، نىتروفىل دانچىلىق ھۆججەتلىرىدە كۆپىيىش ياكى لىمفا ھۆججەتلىرى كۆپىيىش قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

(2) قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى (ESR): قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى ئۆزلەيدۇ.

(3) سۈيدۈك رايونى تەكشۈرۈلدى.

(4) ئارقا گۈمبەزدىن فۇنكسىيە قىلىندۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغلىنىپ يىرىڭلاپ، يىرىڭلىق ماددىلار تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چۇچا قىسمى ئارقىلىق داس بوشلۇقىغا چۈشكەن بولسا فۇنكسىيە قىلىنغان سۇيۇقلۇقتا يىرىڭلىق ئاجرىمىلار چىقىدۇ.

(5) فۇنكسىيە قىلىپ ئېلىنغان ماددىدىن جارايم ئۆستۈرۈلدى. بۇ ئۇسۇل ئارقىلىق قايسى خىل جارايمدىن كېلىپ چىققان ئۆزگىرىش ئىكەنلىكىگە ھۆكۈم قىلغىلى بولىدۇ. سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك سارايىسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدىن پەرقلەندۈرۈلدى.

ئۆتكۈر سارايىسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدا دەسلەپتە كىندىك ئەتراپى ياكى قورساقنىڭ يۇقىرى قىسمىدا تۇتاقلىق ئاغرىش بولۇپ، بىر نەچچە سائەت ياكى ئون نەچچە سائەتتىن كېيىن ئاغرىق قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىغا مەركەزلىشىدۇ ھەمدە داۋاملىق ئاغرىدۇ، قىزىتما بولىدۇ. بەدەن تەكشۈرگەندە قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىدا يەنى ئوڭ تەرەپ يانپاش ئالدى يۇقىرى قىسمى بىلەن كىندىكى تۇتاشتۇرغان سىزىقنىڭ

ئوتتۇرا سىرتقى  $\frac{1}{3}$  قىسمى تۇتاشقان ئورۇندا تۇراقلىق ھەم روشەن بولغان بىر ئاغرىش

نۇقتىسى بولۇپ، بۇ نۇقتىنى بېسىپ قويۇۋەتكەندە ئاغرىش كۈچىيىدۇ. پۇتنى يىغىش، تۈزلەش ھەرىكىتى قىلدۇرغاندا ئاغرىش كۈچىيىدۇ، لېكىن جىنسىي يولدىن كېلىدىغان ئاجرىمىلاردا كۆپىيىش بولمايدۇ، بەل - توققۇز كۆز قىسمىدىكى ئاغرىشمۇ تىپىك بولمايدۇ.

2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلىشتىن پەرقلەندۈرۈلدى.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا ھامىلىدار بولغانلىقىغا ئالاقىدار تارىخى بولىدۇ ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلغاندا جىنسىي يولدىن ساپ قان كېلىدۇ ياكى بالياتقۇغا ساپ قان يىغىلىدۇ، ئاغرىق قاتتىق بولىدۇ.

3. تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقنىڭ يېرىلىشى ۋە تولغىشىپ قېلىشىدىن پەرقلەندۈرۈ-لىدۇ.

تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى تولغىشىپ قالغاندا قورساق تۆۋەنكى قىسمىنىڭ بىر



تەرىپى ئۈشتۈمتۈت قاتتىق ئاغرىشقا كۆڭۈل ئېلىشىش، قۇسۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە بالىيانقۇنىڭ يان تەرىپىدە تىرەڭلىك كۈچى يۇقىرىراق بولغان بىر مەنەك بولىدۇ. ئۆسمە سېپى بار جايىنى باسقاندا روشەن ئاغرىيدۇ ۋە مۇسكۇل چەكلىك تارتىشىدۇ.

تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى سىرتقى زەخمىلىنىشتىن يېرىلىش ۋە ئۆزلۈكىدىن يېرىلىش دەپ ئىككى خىل بولىدۇ. يىرىلىش يۈز بەرگەندە قورساق ئۈشتۈمتۈت ئاغرىيدۇ، يۇقىرى قىزىتما بولىدۇ، كۆڭۈل ئېلىشىش، قۇسۇش بىللە كېلىدۇ، قورساقنى تەكشۈرگەندە مەنەك كىچىكلەيدۇ ھەم قورساققا سۇ يىغىلىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغغا قارىتا ۋاقتىدا داۋالاش ئېلىپ بارمىغاندا، سوزۇلما خاراكتېرلىككە ئۆزگىرىدۇ ياكى ياللۇغلىنىش پۈتۈن قورساق بوشلۇقىغا تارقىلىپ، قورساق پەردە ياللۇغى كېلىپ چىقىشى مۇمكىن. ياللۇغ سەۋەبىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە يىرىڭداش بولۇپ، يىرىڭ قانغا ئۆتۈش سەۋەبلىك قان زەھەرلىنىش كېلىپ چىقىشى ھەتتا شوك بولۇپ قېلىشى مۇمكىن، بەزىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى ئەسلىگە كېلىش جەريانىدا، نەيچە دىۋارى تاللىق تاتۇق ھاسىل قىلىش سەۋەبلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى توسۇلۇپ قېلىپ، تۇغماسلىققا سەۋەب بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. ھارارەتنى پەسەيتىش، قان تازىلاش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

4. كېسەللىك ئەھۋالى ئېغىر بولغاندا ياللۇغ كېڭىيىپ كېتىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش مەقسىتىدە ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

5. ئالامىتىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان خىلىتىنىڭ ھارارىدىن تىنى پەسەيتىپ تەڭشەش مەقسىتىدە ئىرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىرقى كاكىنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ تەمرى ھىندى شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن،

ھەر قېتىمدا 60 مىللىتىردىن؛ ئەينۇلا شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىردىن؛ زىخ شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەپرا خىلتىنىڭ مۇنزىچىغا قان تازىلىغۇچى دورىلاردىن سەرسىبىل، كاكىنەچ، چۆپچىن، قەسبۇزەرىرە قاتار-لىق دورىلارنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 80 مىللىتىردىن 7 ~ 5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەپرا خىلتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ زەڭگەر سەپرا خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ. ئوفۇنەتلىنىشكە قارشى تۇرۇپ قان تازىلاش، ھارارەت پەسەيتىش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسەتلىرىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ شەرىپتى كاكىنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىتىردىن؛ شەرىپتى ئۆشپە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 ~ 50 مىللىتىردىن؛ شەرىپتى بۇزۇرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىردىن؛ چىلان شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىتىردىن؛ مەجۇنى چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كاكىنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، ھارارەت پەسەيتىش مەقسىتىدە مۇۋاپىق مىقداردىكى ئاق سەندەلنى ئىكەكلەپ، ئەرقى گۈل ياكى سىركە بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، دوۋسۇن ساھەسىگە چېپىلىدۇ. ھۆل كاسىنە چۆپى، ھۆل يۇمغاقسۇت، ھۆل ئىتتۇزۇمى (ئۇرۇقى ياكى چۆپى) قاتار-لىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ ئېزىپ، سىركە ۋە ئىكەكلەنگەن ئاق سەندەل بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، تۆۋەنكى قورساق ساھەسىگە چېپىلىدۇ.

كاسىنە ئۇرۇقى، كاسىنە يىلتىزى، ئوغرىتىكەن، ئىتتۇزۇمى، بىنەپشە، نېلۇپەر، پىرسىياۋشان، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئۇسۇڭ ئۇرۇقى، زىخ قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 20 گرامدىن، پاقىيوپۇرمىقى ئۇرۇقى، سېرىقچېچەك، ھەمىشباھار ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن، سىركىدىن 200 مىللىتىردىن ئېلىپ، قاينىتىپ قائىدە بويىچە

ئابزەن قىلىنىدۇ.

يۇقىرى دەرىجىدە قىزىتىپ يانمىغان، دورا بىلەن داۋالاشنىڭ ئۈنۈمى بولمىغان، يىرىڭ-لىق ئىششىق شەكىللەنگەنلەرگە قارىتا يىرىڭلىق ئىششىقنىڭ يېرىلىپ يۇقۇملىنىشنىڭ كېڭىيىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن ئوپپىراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

ئوپپىراتسىيە ئۇسۇلى يەرلىك ئورۇننىڭ كېسەللىك ئۆزگىرىشىگە ئاساسەن بەلگىلىنىدۇ. ئەگەر داس بوشلۇقى يىرىڭلىق ئىششىقنىڭ ئورنى بالياتقۇ - تۈز ئۈچەي ئويماندا ئىكەنلىكى ئېنىق بولسا (جىنسىي يولدىن تەكشۈرگەندە جىنسىي يول ئارقا گۈمبەز قىسمى پۇلتىيىپ چىققان بولسا، مىلىقلاش سېزىمى بولسا، ئارقا گۈمبەزدىن فۇنكسىيە قىلىپ تەكشۈرگەندە يىرىڭ چىقسا)، ئارقا گۈمبەزدىن كېسىپ شىلانكا قويۇپ ئاققۇزۇش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلىنىدۇ ياكى يىرىڭ سۈمۈرۈپ ئېلىۋېتىلىدۇ.

يىرىڭلىق ئىششىقنىڭ ئورنى نىسبەتەن يۇقىرى بولۇپ، ياللۇغ تىزگىنلەنمىسە يۇقىرى قىزىتما يانمىسا، يېرىلىپ كېتىش ئېھتىمالى بولسا، قورساقنى يېرىپ تەكشۈرۈپ كېسەلنىڭ يېشى، كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ يىرىڭلىق ئىششىقنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلىنىدۇ. كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ زۆرۈر بولسا بالياتقۇنىڭ كۆپ قىسمى ياكى بىر تەرەپ قوشۇمچە ئەزالارنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپپىراتسىيەسى ئىشلىنىدۇ.

ئالامەتلىرىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

يەنى قەۋزىيەتلىك بولسا مەجۇنى خىيارشەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل مۇلەييىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەسەل شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قوۋۋەتلەش، بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش مىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مائۇللەھىمى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، زىيادە ئىسسىق، يەللىك، غىدىقلاش تەسىرىگە ئىگە يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، قوقاق قايتۇرغۇچى - لەتىق غىزالار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

3. كېسەل ياخشىلانغىچە بىمار ۋاقتىنچە جىنسىي مۇناسىۋەتتىن چەكلىنىدۇ. ئۇندىن

باشقا ياللۇغلىنىشنى چەكلەش ئۈچۈن، ئاياللار بۆلۈمىدىكى زۆرۈر بولمىغان تەكشۈرۈشلەرنى ئىشلىتىلمەسلىك كېرەك.

4. تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، ھەيز مەزگىللىرىدە تازىلىق ۋە كۈتۈنۈشكە ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش، ئوپپىراتسىيە ۋە باشقا مەشغۇلاتلار (تۇغۇت چەكلەش ئوپپىراتسىيىسى، تۇغۇت چەكلەش ئەسۋابلىرىنى ئىشلىتىش) جەريانىدا مەشغۇلاتنىڭ قائىدىلىك بولۇشىغا كاپالەتلىك قىلىش، مۇۋاپىق كېلىدىغان ئاياللار كېسەللىكلىرىنى ۋە قورساق بوشلۇقىدىكى ئوپپىراتسىيەلەرگە پۇختا بولۇش كېرەك.

## 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى

### 慢性输卵管炎 man xing shu luan guan yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى سوزۇلما ياللۇغلىنىپ، كىلىكىدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، بىئارام بولۇش، ئاق خۇن كۆپىيىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، ھامىلىدار بولالماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تەسىر قىلغاندا توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا چۆكمىگە چۈشۈپ، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇۋېتىدۇ. نەتىجىدە يەرلىك ئورۇنغا يىغىلغان نورمالسىز ماددىلار توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ سوزۇلما ياللۇغلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە تەسىر قىلغاندا تەركىبىدىكى ھەرخىل يات، غىدىقلىغۇچى ماددىلار يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىنىڭ ۋاقتىدا ئۈزۈل - كېسىل

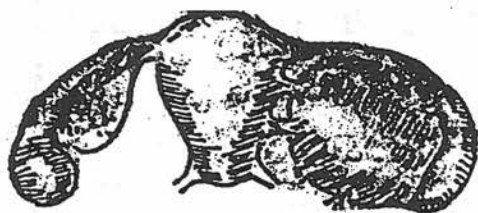


ئەسلىگە كەلمىگەنلىكى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. تاشقى زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھامىلىنى قىرىش ئوپىراتسىيىسى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش، بويىدىن ئاجراش ياكى قورساق بوشلۇقىدىكى ئوپىراتسىيىدە زەخمىلىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
كېسەللىك ئۆزگىرىشى:

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغلىنىپ توقۇلمىلار ئورگانىكلەشىپ ۋە ئۇنىڭدا تاتۇق شەكىللىنىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى توم، قاتتىق قىلىپ قويدۇ. ئەتراپىدىكى توقۇلمىلار بىلەن چاپلىشىپ قېلىپ سىرۇز پەردىسىنىڭ ئۈستى قىسمى زەخمىلىنىدۇ، پۈرمىلەر چاپلىشىپ قالىدۇ. نەتىجىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ لۆمۈلدەش ھەرىكىتى ئاجىزلىشىدۇ، بۇ ئۆزگىرىشلەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە ھامىلىدار بولۇپ قېلىشنىڭ ئاساسلىق سەۋەبى بولۇپ قالىدۇ. ئەگەر تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ چۈچىلىرى ياكى نەيچە بوشلۇقى ياللۇغ سەۋەبىدىن چاپلىشىپ قېلىپ توسۇلۇپ قالسا بۇ ئاياللاردىكى تۇغماسلىقنىڭ ئاساسلىق سەۋەبى بولۇپ قالىدۇ.



بەزىدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغلىنىپ يىرىڭلاش بىلەن بىللە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چۈچىلىرىنىڭ ئىچكى قىسمى چاپلىشىپ قېلىپ يىرىڭ چىقىپ كېتەلمەي تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە يىرىڭ يىغىلىپ قالىدۇ. يىرىڭلىق ئىششىق ۋاقتىنىڭ ئۆتۈشىگە ئەگىشىپ يىرىڭ سۈمۈرۈلۈپ، سۈزۈك سۈيۈقلۈققا ئايلىنىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ (22.7 - رەسىم).

22.7 - رەسىم. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىش (سولدا)، تۇخۇم نەيچە - تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى (ئوڭدا)

ئالامىتى:

ئاق خۇن كۆپ كېلىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى يېقىمىسىزلىنىش، باسقاندا ئاغرىش، ھامىلىدار بولالماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا بەل، توققۇز كۆز ساھەسى تېلىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ماغدۇرسىزلىنىش ئالامىتى كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ياكى تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز

قويۇلىدۇ.

ئىلگىرى بىماردا ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى بىلەن ئاغرىش تارىخى ياكى ھامىلىنى قىردۇرۇش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى بوغۇش، بويىدىن ئاجراش

قاتارلىق كېسەللىك تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە، ئاق خۇن كۆپ كېلىش، بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، ھامىلىدار بولالماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە، يەڭگىلەرەك بولغاندا بالىياتقۇ كۆپىنچە ئاغرىق تەرەپكە سۈرۈلۈپ، ھەرىكىتى چەكلىمىگە ئۇچراپ، قوشۇمچە ئەزالىرى قېلىنلايدۇ، ئەگەر سۇ يىغىلغان بولسا، يەرلىك ئورۇندا خالتىلىق ئىششىققا ئوخشاش بىر نەرسە قولغا ئۇرۇلۇپ، كۆپىنچىسىنىڭ ھەرىكىتى چەكلىمىگە ئۇچرىغان بولىدۇ.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

1) B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش نەتىجىسى ئاساس قىلىنىدۇ.

2) لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش يەنى قان رايونى تەكشۈرگەندە ئاق قان دانچىلىرى (WBC) ئۆرلەيدۇ.

### ئاققۇمى:

ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا ياخشىلىنىپ كېتىدۇ. كېسەللىك سەۋەبچىسى يوقدە تىلىمسا ياكى داۋالاشقا سەل قارالسا، ياللۇغنىڭ دائىرىسى كېڭىيىپ، قورساق پەردىسى، سۈيدۈك يولى ياكى دوۋساققا كېڭىيىدۇ ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق، ئۆسمە قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ. بەزىدە جىددىي قوزغىلىپ، جىددىي خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك داس بوشلۇقى ياللۇغى ۋە باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش، ئىششىق ياندۇرۇش، توسالغۇلارنى ئېچىپ يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە ئىچى - سىرتىدىن داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن چۆپچىن، ئەفتمۇن، كاسىنە ئۇرۇ-قى، قەسبۇزەرىرە قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 ~ 80 مىللىلىتىردىن 12 ~ 9 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ

تەييارلاپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 60 مىللىلىتىر 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، موزا تەملىك بەلغەم خىلتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەرقى شاھتەررە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى مۇسەپپى خۇن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىر؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخى شاھتەررە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ زىخ شەرىپتى كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ مەتبۇخ ئەفتىمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىرغا ئەرقى كاكنەچتىن 50 مىللىلىتىر قوشۇپ كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى تۆۋەندىكى كاشكاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

كاشكاپ: ئەينۇلا، تەمرى ھىندى، زىخ، كۆك ئۈزۈم، چىلان، لىمون، بىنەپشە، قىزىلگۈل قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ، كاشكاپ تەييارلاپ، ئۇسسۇزلۇق ئورنىدا بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ. ئۆشبە شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئىتىرىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى كاكنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كاكنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 تالغىچە؛ قۇرسى بانادۇق كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 تالغىچە؛ جاۋارش قەرتۇم كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ قان تازىلىغۇچى، قان تەڭشىگۈچى ئەرەقلەر بىلەن قوشۇپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاپ ياللۇغلۇق ماددىلارنى تازىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى ئۇسۇللار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ قوللىنىلىدۇ. قورۇلغان تۈز بىلەن قورساق قىسمىغا ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ ياكى قورۇلغان قۇمغا ئاچچىقسۇ ئارىلاشتۇرۇپ قورساققا تېڭىلىدۇ.

قىزىلگۈل، زاراڭزا ئۇرۇقى، ئىتتۇزۇمى، بابۇنە گۈلى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، زىغىر ئۇرۇقى، پۇنۇس مېغىزى، خىيار شەنەبەر قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ ھۆل كاسىنە سۈيى ياكى گۈل يېغى بىلەن زىمات تەييارلاپ، تۆۋەنكى قورساق قىسمىغا كۈندە



بىر قېتىم چېپىلىدۇ.

بىنەپشە، ئىككىلىملىك، بەدىيان، ئىتتۇزۇمى، بابۇنە، ئانار پوستى، كاكىنەچ، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، زىغىر، ھەمىشباھار ئۇرۇقى، ئىسپىغۇل قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ، تالقانلاپ، گۈل يېغى بىلەن زىمات تەييارلاپ، تۆۋەنكى قورساق قىسمىغا كۈندە بىر قېتىم چېپىلىدۇ ياكى يۇقىرىقى دورىلارنى مۇۋاپىق سۇدا قاينىتىپ، ئىسسىق ھالەتتە كۈندە ئىككى قېتىم ئابزەن قىلىنىدۇ.

بابۇنە، ئىككىلىملىك، شاھتەررە، موزا، مامىرانچىنى، سېمىزئوت ئۇرۇقى، شۇمشا، سېرىقچېچەك قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن ئېلىپ، قائىدە بويىچە قاينىتىپ، ۋاننا تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم ئەتتىگەن - كەچتە ۋاننا قىلىنىدۇ.

بابۇنە، ئىككىلىملىك، موزا، سېمىزئوت ئۇرۇقى، شۇمشا، سېرىقچېچەك، ھەمىشبا- ھار ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن، تەرەنجىبىن 30 گرام، خىيار شەنبەر 20 گرامدىن ئېلىپ قاينىتىپ، 200 مىللىلىتىر قايناتما تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم ئەتتىگەن ۋە كەچتە كىلىزما قىلىنىدۇ.

داس بوشلۇقىدا سۇلۇق ئىششىق، خالتىلىق ئىششىق بولسا توسالغۇلارنى ئېچىپ، ئىششىقنى قايتۇرۇش مەقسىتىدە يۇقىرىقى دورىلارغا بىرلەشتۈرۈپ مەجۇنى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى رەۋەن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئاساناسىيا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن؛ دىنار شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن؛ تال شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى بەدىيان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى تۆۋەندىكى دورىلار ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلىدۇ- رۇلىدۇ.

ماۋلۇسۇل شەربىتى: بادىيان يىلتىزى، ئۇرۇقسىز ئۈزۈم، كەرەپشە يىلتىزى، ئەنجۈر قېقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 30 گرام، بىخ كەبىر، ئىزخىر، سۆرۈنجان، بەدىيان، بابۇنە، چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، شەترەنجى ھىندى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرامدىن، گۈلكەنت 150 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇغا چىلاپ، قاينىتىپ، شەربەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 40 ~ 30 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

قوغۇن ئۇرۇقى، تەرخەمەك ئۇرۇقى، كاسىنە ئۇرۇقى، ئوغرىتىكەن، بابۇنە، زاراڭزا ھەر بىرىدىن 20 گرام، ئىتتۇزۇمى، بەدىيان، رەۋەن، سوزاپ، سېرىقچېچەك ھەر بىرىدىن



15 گرام، شېكەر 300 گرام ئېلىپ، قانداق بويىچە قاينىتىپ، شەربەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 ~ 30 مىللىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ. سېرىقچىچەك، ئىنەكپۇشتى مېغىزى، قىچا ئۇرۇقى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 15 گرام، ئەنجۈر 10 دانە، بابۇنە 50 گرام. كۆرسەتمە بويىچە ئېلىپ، مۇۋاپىق مىقداردا گۈل يېغى قوشۇپ زىمات تەييارلاپ، دوۋسۇن ساھەسىگە چېپىلىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە مائۇلجەبىن شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 50 مىللىتىردىن؛ ئانار شەرىبىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىتىردىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى لۆلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەسەل شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 20 مىللىتىردىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 5 ~ 3 گرام؛ ئەۋرىشىم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 10 مىللىتىردىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

#### دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇ. رۇلىدۇ. مەسلەن: لازا، ئاچچىقسۇ، قارىمۇچ، كالا گۆشى، ئۆچكە گۆشى قاتارلىقلار ھەمدە ياللۇغ قايتقىچە تۇخۇم، قوي گۆشلىرىدىنمۇ پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەر. دىن توخۇ گۆشى، كەپتەر گۆشى، بانان، ئانار، ياڭاق، بادام ..... قاتارلىقلار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. بەدەن چېنىقتۇرۇپ بەدەننىڭ كېسەلگە قارشى تۇرۇش كۈچىنى ئاشۇرۇشقا ئەھمىيەت بېرىش كېرەك.
4. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك داس بوشلۇقى ياللۇغى ۋە باشقا جىنسىي ئەزالاردىكى ئۆتكۈر ياللۇغلۇق كېسەللىكلەرنى ۋاقتىدا ئۈزۈل - كېسىل داۋالاپ ساقايتىش لازىم.
5. بىمار ياللۇغنىڭ كېڭىيىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن يېرىم يېتىش ھالىتىدە بېشىنى ئېگىز قىلىپ يېتىپ ئارام ئېلىشى، شەخسىي تازىلىققا ئەھمىيەت بېرىشى كېرەك.
6. تۇغۇت، بويىدىن ئاجراش، ھەيز مەزگىللىرىدىكى تازىلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت

بېرىش، كېسەلگە بولغان قارشىنى ئايدىنلاشتۇرۇپ ساقىيىشىغا بولغان ئىشەنچىسىنى تۇرغۇ-  
زۇشى كېرەك.

## 17 § . تۇخۇمدان ياللۇغى

### 卵巢炎

luan chao yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇمداندا ياللۇغلىنىش يۈز بېرىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى  
قورساق ساھەسى ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ھامىلىدار بولالماسلىقتەك ئالامەتلەر  
بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.  
تۇخۇمدان ياللۇغى ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ئىلتىھابى خىسپە الرەھىم»  
دەپ ئاتىلىدۇ.

تۇخۇمداننىڭ نوقۇل ياللۇغلىنىشى ناھايىتى ئاز ئۇچرايدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچە ياللۇغى  
تۇخۇمدانغا تەسىر قىلىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى - تۇخۇمدان ياللۇغى كېلىپ چىقىدۇ.  
تۇخۇمدان ياللۇغى كېسەللىك جەريانىنىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقى ۋە ئېغىر - يېنىكلىكىگە  
ئاساسەن ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى ۋە سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان  
ياللۇغى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ.

## 1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى

### 急性卵巢炎

ji xing luan chao yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇمدان ئۆتكۈر ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق  
ساھەسى ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، توڭۇپ تىترەش، قىزىتىش قاتارلىق ئالامەتلەر  
بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.  
ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ئىل-  
تىھابى خۇسپە تۇدر تۇرەھىم شەددىد» دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

1. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغنىڭ تۇخۇمدانغا تەسىر قىلىدىغان شىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇمداننىڭ ئوقۇل ياللۇغلىنىشى ناھايىتى ئاز ئۇچرايدۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچە ياللۇغى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسى - تۇخۇمدان ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا، ئۆزىنىڭ ئۆتكۈر غىدىقلاش تەسىرى بىلەن تۇخۇمداندىكى ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتى قان ئايلىنىش ئارقىلىق تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا تەركىبىدىكى زەھەرلىك ماددىلار تۇخۇمدان توقۇلما - ھۈجەيرىلىرىنى غىدىقلاپ زەخمىلەندۈرۈپ، يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇش نەتىجىسىدە ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. سوزۇلما تۇخۇمدان ياللۇغىنىڭ ئۆتكۈر قوزغىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىپ، ئاغرىش سىرتقى جىنسىي ئەزاغىچە تارقىلىدۇ ھەم توغۇپ تىترەش، قىزىتما، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا ئىلگىرى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەندىكى قورساق ساھەسى قاتتىق ئاغرىش، ئاغرىق جىنسىي ئەزاغىچە تارقىلىش ۋە ئۆتكۈر خاراكتېرلىك ياللۇغلۇق ئۆزگىرىشنىڭ ئومۇمىي بەدەنلىك ئالامەتلىرى كۆرۈلۈش، بەدەن تەكشۈرگەندە تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ۋە بېسىپ قويۇۋەتكەندە ئاغرىق كۈچىيىش، قورساق مۇسكۇللىرىدا جىددىيلىك بولماسلىق، ئۈچەي كوكىراش تاۋۇشى نورمال بولۇش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ.

2. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

3. لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) قان رايى تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا ئاق قان ھۈجەيرىلىرىنىڭ (WBC) سانى ئۆرلەيدۇ، لىمفا ھۈجەيرىلىرى ياكى نىتروفىل دانچىلىق ھۈجەيرىلىرىنىڭ سانىدا ئۆزگىرىش بولىدۇ.

2) قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكىنى (ESR) تەكشۈرۈش: بۇنىڭدا قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى ئاشىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئۆتكۈر سارزاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.  
ئۆتكۈر سارزاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدا قورساق ئاغرىش بولىدۇ، بەزى بىمارلاردا دەسلىپىدە كىندىك ئەتراپى ياكى قورساقنىڭ يۇقىرى قىسمىدا تۇتقۇلۇق ئاغرىش بولۇپ، بىر نەچچە سائەت ياكى ئون نەچچە سائەتتىن كېيىن ئاغرىق قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىغا مەركەزلىشىدۇ ھەمدە داۋاملىق ئاغرىيدۇ، قىزىتما بولىدۇ. بەدەن تەكشۈرگەندە قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىدا يەنى ئوڭ تەرەپ يانپاش ئالدى يۇقىرى قىسمى بىلەن كىندىكى تۇتاشتۇرغان سىزىقنىڭ ئوتتۇرا سىرتقى 1/3 قىسمى تۇتاشقان ئورۇندا تۇراقلىق ھەم روشەن بولغان بىر ئاغرىش نۇقتىسى بولۇپ، بۇ نۇقتىنى بېسىپ قويۇۋەتكەندە ياكى پۇتنى يىغىش تۈزلەش ھەرىكىتى قىلدۇرغاندا ئاغرىق كۈچىيىدۇ.
2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتىكى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلىشتىن پەرقلىنىدۇ.

- تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا ھامىلىدار بولغانلىقىغا ئالاقىدار تارىخى بولىدۇ ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېرىلغاندا جىنسىي يولدىن ساپ قان كېلىدۇ ياكى بالىياتقۇغا ساپ قان يىغىلىدۇ، ئاغرىق ئۆتكۈر بولىدۇ.
3. تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقنىڭ يېرىلىشى ۋە تولىغىشىپ قېلىشىدىن پەرقلىنىدۇ.

تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى تولغىشىپ قالغاندا قورساق تۆۋەنكى قىسمىنىڭ بىر تەرىپى ئۈشتۈمۈت قاتتىق ئاغرىش بىلەن بىرگە كۆڭۈل ئېلىشىش، قۇسۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنىڭ يان تەرىپىدە تىرەڭلىك كۈچى يۇقىرىدا راق بولغان مەنەك بولىدۇ. ئۆسمە سېپى بار جايىنى باسقاندا روشەن ئاغرىيدۇ ۋە مۇسكۇل چەكلىك تارتىشىدۇ.

تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى سىرتقى زەخمىلىنىشتىن يېرىلىش ۋە ئۆزلۈكىدىن يېرىلىش دەپ ئىككى خىل بولىدۇ. يېرىلىش يۈز بەرگەندە قورساق ئۈشتۈمۈت ئاغرىيدۇ، قىزىتما يۇقىرى ئۆرلەيدۇ. كۆڭۈل ئېلىشىش، قۇسۇش بىللە كېلىدۇ، قورساقنى تەكشۈرگەندە مەنەك كىچىكلەيدۇ ھەم قورساققا سۇ يىغىلىش بولىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئۆتكۈر تۇخۇمدان ياللۇغىنى ۋاقتىدا بايقاپ، توغرا داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا تېزلىكتە



ئۈزۈل - كېسىل ئەسلىگە كېلىدۇ، ئەكسىچە بولغاندا ياللۇغ قورساق بوشلۇقىدىكى باشقا ئەزالارغا تارقىلىپ، تۇخۇمدان ۋە قورساق بوشلۇقىدىكى باشقا ئەزالارنىڭ سوزۇلما ياللۇغى، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى، تۇخۇمدان خىزمىتى قالايمىقانلىشىش ئاسارىتىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش، ھارارەت پەسەيتىش، ئىششىق قايتۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە ۋە قوشۇمچە ئالامەتلىرىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

زەڭگەر سەپرا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىد-چىغا چۆپچىن، ئىتئۇزۇمى، كاكىنەچ، تاۋۇز ئۇرۇقى، تەرخەمەك ئۇرۇقى، سەرسىبىل قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ زەڭگەر سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

ئوفۇنەتلەنگەن قان خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان تازىلاش، قاننى تەڭشەش مەقسىتىدە چىلان شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ كاكىنەچ شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاكىنەچ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى شوخلا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 100 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛

مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كاكىنەچ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن؛ قۇرسى بانادۇق كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرۇلدى.

مۇۋاپىق مىقداردىكى ھۆل كاسىنە يوپۇرمىقى، ئىتتۇزۇمى چۆپى، ھۆل يۇمغاقسۇت قاتارلىقلارنى ئېزىپ، زىمات تەييارلاپ، بەل، دوۋسۇن قىسمىغا كۈندە 3 ~ 2 قېتىم چېپىلىدۇ.

ئاق سەندەل، كاسىنە ئۇرۇقى، گۈلبىنەپشە، ئاق لەيلىگۈلى، ئاق لەيلى ئۇرۇقى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئوغرىتىكەن قاتارلىقلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، سوقۇپ تالقاندلاپ، گۈل يېغى بىلەن زىمات تەييارلاپ، بەل، دوۋسۇن قىسمىغا چېپىلىدۇ.  
دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. زىيادە ئىسسىق، تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلدى.
2. قوقاق قايتۇرغۇچى سىڭىشلىك غىزالار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلدى.
3. ئېغىر ھەرىكەتلەردىن، جىنسىي مۇناسىۋەتتىن چەكلىنىدۇ.
4. تىنچ يېتىپ ئارام ئېلىنىدۇ، يېتىش ھالىتى يېرىم ئولتۇرۇش ھالىتىدە بولىدۇ. بالىيانقۇدا تۇغۇتتىن چەكلەش ئەسۋابلىرى بولسا ئېلىۋېتىلىدۇ. ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلار بىلەن يۇيۇش سۇيۇقلۇقى تەييارلاپ، كۈندە جىنسىي ئەزالار يۇيۇپ بېرىلىدۇ.

## 2. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى

### 慢性卵巢炎

man xing luan chao yan

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇمدان ياللۇغلىنىپ، كلىنىكىدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئېچىشىپ ئاغرىش، بەل - توققۇز كۆز ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ھامىلىدار بولماسلىق قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك سوزۇلما كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تۇخۇمدان ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىلىرىگە تەسىر قىلسا، يەرلىك ئورۇننىڭ توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىغا چۆكمە بولۇپ چۈشۈپ، غىدىقلاش تەسىرى ئارقىلىق توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى زەخمىلەندۈرۈپ، ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ تۇخۇمدان ياللۇغنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. شورلۇق بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

شورلۇق بەلغەم خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا، 'توقۇلما - ھۈجەيرىلەرنى كۈچلۈك غىدىقلاپ، نورمال ماددا ئالماشتۇرۇش پائالىيىتىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، ياللۇغلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. ئۆتكۈر خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغنىڭ سوزۇلما ھالەتكە ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغنىڭ تۇخۇمدانغا تەسىر قىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

نوقۇل تۇخۇمدان ياللۇغى ناھايىتى ئاز يۈز بېرىدۇ. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغانلىق سەۋەبىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى بىلەن بىرلىكتە مەۋجۇت بولۇپ تۇرىدۇ.

5. ھەيز مەزگىلىدە سوغۇق ئۆتۈپ قېلىش ۋە سىغىلىش، سۆزەك قاتارلىق كېسەللىكلەرنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئېچىشىپ ئاغرىش، بەل - توققۇز كۆز ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش، ھامىلىدار بولالماسلىق، ئاق خۇن كۆپىيىش، ماغدۇرسىزلىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق قىسمى ئاغرىش، بەل ساھەسى تېلىش، ماغدۇرسىزلىنىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ئاق خۇن كۆپىيىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش ياكى ئاغرىش كۈچىيىش، بالياتقۇنىڭ يان تەرىپىدە غەيرىي مونەك شەكىللىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈلىدۇ.

- (2) داس بوشلۇقىغا ھاۋا تولدۇرۇپ تەكشۈرۈش ئۇسۇلى ئېلىپ بېرىلىدۇ.
- (3) لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.
- (1) قان رايونى تەكشۈرگەندە ئاق قان دانچىلىرى (WBC) نىڭ سانى ئۆرلەيدۇ، لىمفا ھۈجەيرىلىرى ياكى كىسلاتا خۇمار دانچىلىق ھۈجەيرىلەردە ئۆزگىرىش بولىدۇ.
- (2) قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى (ESR) ئۆرلەيدۇ.
- (3) سۈيدۈك رايونى تەكشۈرگەندە، سۈيدۈكنىڭ سېلىشتۇرما ئېغىرلىقى ئاشىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. تۇخۇمدان ئۆسمىسىدىن پەرقلىنىدۇ.  
بۇنىڭدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە مونەك پەيدا بولىدۇ ھەمدە ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈر-  
گەندە مونەك قولغا ئۇرۇنىدۇ.

2. تۇخۇمدان سىلىدىن پەرقلىنىدۇ.

تۇخۇمدان سىلىدا ئورۇقلاش، كېچىسى تەرلەش، چۈشتىن كېيىن قىزىش قاتارلىق پۈتۈن بەدەنلىك ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. قان تەكشۈرگەندە قاننىڭ چۆكۈش تېزلىكى ئاشىدۇ.

3. سوزۇلما سازاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.

بۇنىڭدا دەسلەپتە كىندىك ئەتراپى ياكى يۇقىرى قورساق قىسمى تۇتقاقلىق ئاغرىيدۇ، بىر نەچچە سائەت ياكى ئون نەچچە سائەتتىن كېيىن، ئاغرىق ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قورساق قىسمىغا مەركەزلىشىدۇ، بېسىپ قويۇپ بەرگەندىكى ئاغرىش باسقاندىكى ئاغرىشقا قارىغاندا كۈچلۈك بولىدۇ. پۈتۈن يىغىش، تۈزلەش ھەرىكىتىنى ئىشلەتكەندە ئاغرىش كۈچىيىدۇ.

ئاقىۋىتى:

ئاكتىپ داۋالاش ئېلىپ بارغاندا ئەسلىگە كېلىدۇ. ئەگەر داۋالاش ئارقىسىغا سوزۇلما ياكى ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلمىسا تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى، تۇخۇمدان ئۆسمىسى قاتارلىق كېسەللىكلەرگە ئۆزگىرىشى ياكى ياللۇغ دائىرىسى كېڭىيىپ قوشنا ئەزالارغا تەرەققىي قىلىش مۇمكىن، مەسىلەن: قورساق پەردە ياللۇغى ...

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشى تۈپەيلىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. ياللۇغ قايتۇرۇش، قان تازىلاش، ئاغرىق توختىتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.



## داۋالاش ئۇسۇلى:

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ياللۇغ قايتۇرغۇچى دورىلاردىن ئەفتمۇن، سەرسىبىل، چۆپچىن، ئىتتۇزۇمى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 9 ~ 7 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا موزا تەملىك بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخ ئەفتمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

شورلۇق بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا شورلۇق بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا سەرسىبىل، چۆپچىن، ئەفتمۇن، ئوغرىتىكەن، كاسىنە ئۇرۇقى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 10 ~ 7 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچقا شورلۇق بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، شورلۇق بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ. ياللۇغ قايتۇرۇش، ئىششىق قايتۇرۇش، ئاغرىق پەسەيتىش مەقسىتىدە تۆۋەندىكى دورىلار كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىشلىتىلىدۇ.

ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى ئۆشپە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى بانادوق كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 داندىن؛ ئۆشپە شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ مەجۇنى ئەفئى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلدۇرۇلىدۇ.

ئوغرىتىكەن، ئەفتمۇن، سەرسىبىل، چۆپچىن، ئىتتۇزۇمى، كاسىنە يىلتىزى، كە-رەپشە يىلتىزى، ئاق لەيلىگۈلى، زاراڭزا چېچكى قاتارلىق دورىلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ قايىناتما تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم كىلىزما قىلىنىدۇ.

قىزىلگۈل، پىرسىياۋشان، ھەمىشباھار ئۇرۇقى، ئاق لەيلىگۈلى، گۈلبىنەپشە، ئىت-

مۇزۇمى، ئىككىلىملىك قاتارلىق دورىلاردىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، زىمات تەييارلاپ دوۋسۇن ئالدى ۋە ئىككى بېقىنى قوشۇپ چېپىلىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەپ بەدەننىڭ تەبىئەت كۈچىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە ئەۋرىشىم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 20 مىللىلىتىردىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نوشدارى لۇڭلۇۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلۇدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان سىڭىشلىك غىزالار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈش ۋە ئېغىر جىسمانىي ھەرىكەتتىن چەكلىنىدۇ.
4. يېرىم ئولتۇرۇش ھالىتىدە ياتقۇزۇپ ئارام ئالدۇرۇلىدۇ ھەمدە ئەۋرەت يۈيۈش سۈيۈقلۈكى بىلەن كۈندە بىر ياكى ئىككى قېتىم جىنسىي ئەزا يۈيۈپ بېرىلىدۇ.

## § 18 . تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى

### 卵巢夹肿

luan chao nang zhong

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇمداندا تەركىبىدە نورمالسىز سۈيۈقلۈك تۇنقان خالتىلىق ئىششىق شەكىللىنىپ، كىلىكىدا ھەيز قالايمىقانلىشىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەك شەكىللىنىش، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى يېقىمسىزلىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر بىلەن ئىپادەلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا تۇخۇمدان توقۇلما ھۈجەيرىلىرىنى كۈچلۈك غىدىقلاپ، ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، توقۇلما ئارىلىقلىرىدا چۆكمىگە چۈشۈپ، توقۇلما ئارىلىقىدىكى سۈيۈقلۈقلارنىڭ قان تومۇرلارغا ئۆتۈشىنى توسۇپ، كۆپلەپ سۈيۈقلۈك يىغىلىپ قېلىشىنى پەيدا قىلىپ، ئاخىرىدا خالتىسىمان ئىششىقنى كەلتۈرۈپ

چىقىرىدۇ.

2. موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا تۇخۇمدان سىرتقى قەۋىتىدىكى پەردىلەرنىڭ ماددا ئالماشتۇرۇشىنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا ۋە شىللىق پەردىلەردە سۇيۇقلۇقلارنىڭ يىغىلىپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، بۇ كېسەللىككە سەۋەبچى بولىدۇ.

3. تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ۋە تۇخۇمداندىكى ياللۇغلىنىشنىڭ تەرەققىي قىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇمدان ياللۇغلىغاندىن كېيىن ئاجرالما ماددىلار يىغىلىپ تۇخۇمدانغا ئورۇنلىشىپ خالتىلىق ئىششىقنى شەكىللەندۈرىدۇ.

ئالامىتى:

ھەيز قالايمىقانلىشىش، ھامىلىدار بولماسلىق، تۆۋەنكى قورساق قىسمى ئاغرىش، بىئارام بولۇش، قورساق قىسمىدا مونەكچە پەيدا بولۇش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى ياكى تۇخۇمدان ياللۇغى بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق قىسمى ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، قورساق قىسمىنى باسقاندا ئاغرىش ياكى ئاغرىق كۈچىيىش، قورساق قىسمىدا نورمالسىز مونەك ياكى ئىششىق شەكىللىنىش قاتارلىق ئالامەتلەردە كۆرۈلىدۇ.

2. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

(1) B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرگەندە تۇخۇمداندا خالتىلىق ئىششىقنىڭ بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ.

(2) داس بوشلۇقىغا ھاۋا تولدۇرۇپ تەكشۈرۈلىدۇ.

(3) قان رايونى تەكشۈرگەندە ئاق قان ھۈجەيرىلىرىنىڭ سانى يۇقىرىلايدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. ئۆتكۈر تۇخۇمدان ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇ.

ئۆتكۈر تۇخۇمدان ياللۇغىدا تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىش، قىزىش، جۇغ - جۇغ بولۇش، توڭغۇپ تىترەش، ئىشتىھاسى تۈتۈلۈش، ھەتتا ئاغرىق سىرتقى جىنسى ئەزالارغىچە تارقىلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. تۆۋەنكى قورساق قىسمىنى باسقاندا ۋە بېسىپ قويۇۋەتكەندە ئاغرىق كۈچىيىدۇ. قورساق مۇسكۇللىرىدا جىددىيلىك بولمايدۇ، ئۈچەي كوكىراش تاۋۇشى

نورمال بولىدۇ.

2. ئۆتكۈر سزاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

ئۆتكۈر سزاڭسىمان ئۆسۈكچە ياللۇغىدا قورساق ئاغرىش بولىدۇ. دەسلەپتە كىندىك ئەتراپى ياكى قورساقنىڭ يۇقىرىقى قىسمى تۇتاقلىق ئاغرىيدۇ. بىر نەچچە سائەت ياكى ئون نەچچە سائەتتىن كېيىن ئاغرىق قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىغا مەركەزلىشىدۇ ھەمدە داۋاملىق ئاغرىيدۇ، قىزىتما بولىدۇ. بەدەن تەكشۈرگەندە قورساقنىڭ ئوڭ تەرەپ تۆۋەنكى قىسمىدا ئوڭ تەرەپ يانپاش ئالدى يۇقىرى قىسمى بىلەن كىندىكى تۇتاشتۇرغان سىزىقنىڭ ئوتتۇرا سىرتقى 1/3 قىسمى تۇتاشقان ئورۇندا تۇراقلىق ھەم روشەن بولغان بىر ئاغرىش نۇقتىسى بولۇپ، بۇ نۇقتىنى بېسىپ قويۇۋەتكەندە ئاغرىق كۆپىيىدۇ، پۇتنى يىغىش، تۈزلەش ھەرىكىتى قىلدۇرغاندا ئاغرىق كۈچىيىدۇ.

3. ئۆتكۈر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىدىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

ئۆتكۈر تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغىدا ئالامەتلەر بىرقەدەر جىددىي ۋە ئېغىر بولىدۇ. بىماردا قىزىش، جۇغ - جۇغ بولۇش، توڭۇپ تىترەش، ئىشتىھاسزلىق، باش ئاغرىش قاتارلىق ئالامەتلەر قورساقنىڭ تۆۋەنكى ساھەسى ئاغرىش بىلەن قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئاق خۇن مىقدارى كۆپ بولىدۇ. بەل ساھەسى تېلىپ ئاغرىش، سۈيدۈك قېتىم سانى كۆپىيىش، ياللۇغ تۈز ئۈچەيگە تەسىر قىلسا چوڭ تەرەت قېتىم سانى كۆپىيىش ئالامىتى كۆرۈلىدۇ.

4. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇيۇقلۇق يىغىلىشتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

ئاق خۇن كۆپىيىدۇ، تۆۋەنكى قورساق ساھەسى يېقىمىسىزلىنىدۇ ھەمدە تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە مونەك شەكىللىنىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇن ئاپپاراتىدا تەكشۈرۈشنىڭ پايدىلىنىش قىممىتى بولىدۇ.

5. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىقتا ھامىلىدارلىق تارىخى بولىدۇ. ھەيز توختايدۇ. تۇتۇپ تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ تېنى چوڭراق بولىدۇ. شۇنداقلا يەنە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلە قولغا بىلىنىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە ھامىلىدارلىققا دىئاگنوز قويۇش نىسبىتى ئاشىدۇ.

ئۇندىن باشقا تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ياللۇغى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇيۇقلۇق يىغىلىش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى ھامىلىدارلىق قاتارلىق كېسەللىكلەردىن پەرقلىنىدۇ. رۇلىدۇ.



تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى بىلەن بىر قىسىم كېسەللىكلەرنىڭ پەرقلەندۈرۈلۈشى

تۇخۇم توشۇش نەيچى-سىدىكى ھامىلىدارلىق	بويىدىن ئاجراش	ئۆتكۈر سازاڭ ئۆسۈكچە ياللۇغى	ئۆتكۈر تۇخۇم توشۇش نەيچە ياللۇغى	تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى تولغىشىش
بولدۇ ياكى بولمايدۇ	بولدۇ	بولمايدۇ	بولمايدۇ	بولمايدۇ
ئۆتكۈر تۆۋەن قورساق قاتتىق ئاغرىش بولمىدۇ. تىپىك كېسەللىكلەردە شوك بولمىدۇ. قورساق ئاغرىش كۆپىنچە تۆۋەن قورساق قىسمىنىڭ بىر تەرىپىدىن باشلىنىپ كېيىن پۈتۈن تۆۋەن قورساققا تارقىلىدۇ.	تۇتقۇنلىق ھالدا تۆۋەن قورساق قىسمى ئاغرىدۇ.	كىندىك ئەتراپىدىن باشلىنىپ تۆۋەنگە سىلجىپ ئوڭ تۆۋەن قورساق قىسمىغا بارىدۇ.	كۆپىنچە نەسىللىك نىش ئەزاسىدا يۈ-قىرىغا قاراپ مې-ئىچىپ، يۇقۇملىنىش تارىخى بولىدۇ، كېسەللىك باشلىنىش ئاستا بولۇپ، ئىككى تەرەپ تۆۋەنكى قورساق قىسمى يېقىملىرى ئاغرىدۇ.	تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا ئۆسە-بولۇش كېسەللىك تارىخى بولمىدۇ، تاماددۇ، چىيى تۇتىدۇ، بىر تەرەپ تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا سانجىق بولىدۇ.
جىنسى يولدىن خۇن كېلىش	قارامتۇل قىزىل رەڭدە بولۇپ، مىقدارى ئاز بولىدۇ. بەزىدە قارا-سېرىق پەردە كانىلى تىپىك چىقىرىشنى كۆرۈشكە بولىدۇ.	بولمايدۇ	بولمايدۇ	بولمايدۇ
شوك	شوكنىڭ سەۋەبى جىنسى يولدىن قان كېلىش بىلەن ئوڭ نىسبەتتە بولمايدۇ.	بولمايدۇ	بولمايدۇ	بولمايدۇ
بەدەن تېمپېراتۇرىسى	نورمال بولىدۇ، قاناش ۋاقتى ئۇزۇن بولغۇ-چىلاردا تۆۋەن قىزىتما بولىدۇ.	قورساق ئاغرىش بىلەن تۆۋەن قىزىتما بىر ۋاقىتتا پەيدا بولىدۇ.	قورساق ئاغرىش بىلەن يۇقىرى قىزىتما ھالەتتە پەيدا بولىدۇ.	يۇقۇملىنىش بولغاندا بەدەن تېمپېراتۇرىسى ئۆرلىيدۇ.
قورساق قىسمىنى تەكشۈرۈش	باسقاندا ئاغرىش بولمىدۇ. قورساق مۇسكولىلىرى جىددەيلىشىش ئېنىق بولمايدۇ. ھەرىكەتلىك بولغۇق تاشۇش بولۇشى مۇمكىن.	ئوڭ - تۆۋەن قورساق قىسمى سازاڭ ئۆسۈكچە ئاغرىش توچكىسىدا باسقاندا ۋە بېسىپ قويۇپ بەرگەندە ئاغرىش بولىدۇ. مۇسكولىلىرى جىددەيلىشىدۇ.	پۈتۈن قورساق قىسمىدا باسقاندا ۋە بېسىپ قويۇپ بەرگەندە ئاغرىش بولىدۇ. مۇسكولىلىرى ئېنىق بولمايدۇ.	كېسەللىك باسقاندا ئاغرىش بولىدۇ.
جىنسى يولدىن تەكشۈرۈش	باليئاتقۇ بويىنى كۆرۈشكەندە ئاغرىدۇ. بالىئاتقۇ يېنىدا مونەك بولىدۇ. بالىئاتقۇ تېنى چوڭ - كىچىكلىكى بىلەن ھەيز ئاي ساقى مۇناسىپ كەلمەيدۇ.	باسقاندا ئاغرىش ئورنى قوشۇمچە ئەزالار ئورنىدىن ئېگىز بولىدۇ.	ئىككى تەرەپ قوشۇمچە ئەزالاردا باسقاندا ئاغرىش ئېنىق بولىدۇ.	باليئاتقۇ بىر تەرەپتىن قولىغا مۇنەك بېلىنىدۇ. ئەتراپ قىرلىرى ئېنىق بولىدۇ. ئىتتىمىرگەندە ئازراق مۇندىرلايدۇ. مۇنەك بىلەن بالىئاتقۇ ئارىلىقىدا باسقاندا ئاغرىش ئېنىق بولىدۇ. سوۋۇت قىسمىدا باسقاندا ئاغرىش بولمايدۇ.
ئادەتتىكى قان تەكشۈرۈش	ئاق قان ھۆججەت-نورمال ياكى سەل يۇقىرى بولىدۇ. قىزىل قان ھۆججەت تۆۋەنلەيدۇ.	ئاق قان ھۆججەت-ئادەتتىكى قان بولىدۇ. ھۆججەت-نورمال بولىدۇ.	ئاق قان ھۆججەت-ئادەتتىكى قان بولىدۇ. ھۆججەت-نورمال بولىدۇ.	ئاق قان ھۆججەت-ئادەتتىكى قان بولىدۇ. ھۆججەت-نورمال بولىدۇ.
ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى	مۇسپىي بولىدۇ	مۇسپىي بولىدۇ	مۇسپىي بولىدۇ	مۇسپىي بولىدۇ

### ئاقىۋىتى:

ۋاقتىدا ئۈنۈملۈك داۋالاش ئېلىپ بېرىلسا ئۈزۈل - كېسىل ئەسلىگە كېلىدۇ. ئەكسىچە بولغاندا خالتىلىق ئىششىق تولغىشىپ قېلىش سەۋەبىدىن يامان ئاقىۋەتلەرنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى ياكى ئۆسمىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. غەيرىي تەبئىي خىلىتلار تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. تۇخۇمدان ياللۇغنىڭ ئاسارتىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇنىڭغا قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. ياللۇغ قايتۇرۇش، ماددىنى تارقىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، ئىششىق قايتۇرۇش، خالتىلىق ئىششىقنىڭ ئىچىدىكى شىلمىش ئاجرالما ماددىلارنى يۇمشىتىش، سۈيۈل-دۈرۈش، بەدەن سىرتىغا چىقىرىلىشىنى تېزلىتىش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

4. ئوپپىراتسىيە قىلىپ خالتىلىق ئىششىق ئېلىۋېتىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ئەفسەنتىن، غاپەس، بەدىيان يىلتىزى، كەرەپشە يىلتىزى، قوغۇن ئۇرۇقى، كەرەپشە ئۇرۇقى، تەرخەمەك ئۇرۇقى قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىم 100 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخ ئەفتىمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا كەرەپشە يىلتىزى، غاپەس، ئەفسەنتىن، رەۋەن قاتارلىق دورىلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 9~7 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5~3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، موزا تەملىك بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

ماددىنى تارقىتىش، ئىششىق قايتۇرۇش، ياللۇغ قايتۇرۇش مەقسىتىدە مەجۇنى ئۆشۈبە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن

كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەببى ئەنزىرۇت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن؛ ئەرقى بەدىيان كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ مەجۇنى خىيارشەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئەرقى چۆپچىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىتىردىن؛ ھەببى مەنتىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئىششىق قايتۇرۇش، خالتىلىق ئىششىقنى يۇمشىتىش، يەرلىك ئورۇننىڭ ماددا ئالمىدىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە ئىككىلىملىك، ھەمىشباھار ئۇرۇقى، ئىتئۇزۇمى ئۇرۇقى، شوخلا، ئاق لەيلىگۈلى، گۈل بىنەپشە، چۈچۈكبۇيا يىلتىزى، ئىسپىغۇل قاتارلىق دورىلار. نىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ، سوقۇپ، گۈل يېغى ياكى كۈنجۈت يېغىغا ئارىلاشتۇرۇپ، قايناق سۇدا نەمدەپ زىمات تەييارلاپ، بەل، دوۋسۇن ئەتراپلىرىغا كۈندە 2~1 قېتىم چېپىلىدۇ.

ئوپىراتسىيە قىلىپ داۋالنىدۇ.

خالتىلىق ئىششىق چوڭ ياكى خەتەرلىك ئاقۋەتنى پەيدا قىلىش ئېھتىمالى بولسا ياكى تولغىشىپ قېلىپ ئۆتكۈر ئاغرىق ھەم ياللۇغ پەيدا قىلسا، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپىراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلسۇن.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەكلىكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. ۋاقتىلىق جىنسىي مۇناسىۋەت ھەمدە ئېغىر جىسمانىي ھەرىكەتلەردىن چەكلىنىدۇ، ياتقاندا ئاساسەن يېرىم ئولتۇرۇش ھالىتىدە ياتقۇزۇلىدۇ.

## § 20 . تۇخۇمدان ئۆسمىسى

卵 巢 瘤

luan chao liu

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن تۇخۇمدان ھۈجەيرىلىرىدە نورمالسىز ئۆسۈش بولۇپ، چوڭ

- كىچىكلىكى، ئالاھىدىلىكى ئوخشاش بولمىغان ئۆسمە شەكىللىنىپ كلىنىدا قورساق ئاغرىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، بېسىلىش خاراكتېرلىك ئاغرىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

تۇخۇمدان ئۆسمىسى ئۆسمىنىڭ خاراكتېرى، كېسەللىك جەريانىنىڭ ئۇزۇن - قىسقىلىقى، ئاقىۋىتىنىڭ ئوخشاش بولماسلىقىغا ئاساسەن تۇخۇمدان ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمىسى ۋە تۇخۇمدان يامان سۈپەتلىك ئۆسمىسى دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسى ئۆسمە پەيدا بولغان توقۇلمىغا ئاساسەن تەن بوشلۇقى ئېپىتېلىدە، نەسىللىنىش ھۈجەيرىسىدە، خاس جىنسىي بەز ئارىلىق ماددىسىدا، خاس بولمىغان ئارىلىق ماددىسىدا پەيدا بولغان ئۆسمە ۋە يۆتكەلگەن ئۆسمە دەپ بەش تۈرگە بۆلىنىدۇ.

سەۋەبى:

1. ياخشى سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ سەۋەبى:

(1) گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلغاندا تۇخۇمداندىكى نورمال ئېلىپ بېرىلىۋاتقان ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرىدۇ ھەمدە يەرلىك ئورۇندىكى شەكىللەندۈر-گۈچى قۇۋۋەتنىڭ خىزمىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى تەكرار غىدىقلاپ، نورمالسىز ئۆسۈشنى زىيادە تېزلىتىۋېتىش سەۋەبىدىن تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) تۇخۇمداندىكى ھەر خىل كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغىنىڭ ئۇزۇن مۇددەت ساقايماسلىقى سەۋەبىدىن يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىش قالايمىقانلىشىپ، يەرلىك ئورۇندىكى ھەر خىل قۇۋۋەت-لەرنىڭ خىزمىتى ئاجىزلاپ، ئاخىرقى ھېسابتا تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى پەيدا قىلىدۇ.

(2) تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقنىڭ سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقنىڭ تەرەققىي قىلىشى ياكى ئۈزۈل - كېسىل ساقايماسلىقى، ئۇزۇنغا سوزۇلۇشى نەتىجىسىدە يەرلىك ئورۇندىكى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىپ، ھۈجەيرىلەرنىڭ نورمالسىز ئۆسۈشى تېزلىشىپ، تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

2. يامان سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ سەۋەبى:

(1) كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تۇخۇمدانغا تەسىر قىلىپ، تۇخۇمدان ھۈجەيرە - توقۇلمىلارنى تەكرار غىدىقلاپ، ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلىتىپ



ئۆزگەرتكۈچى قۇۋۋەت ۋە شەكىللەندۈرگۈچى قۇۋۋەتلەرنىڭ خىزمىتىگە تەسىر يەتكۈزىدۇ. نەتىجىدە ھۈجەيرە توقۇلمىلار نورمالسىز بۆلۈنۈپ ۋە ئۆسۈپ كۆپىيىپ تۇخۇمدان ئۆسمىسىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(2) تۇخۇمدان ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمىسىنىڭ ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ناھايىتى ئاز ساندىكى تۇخۇمدان ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمىلىرى يامان سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسىگە ئۆزگىرىدۇ.

(3) باشقا ئەزالاردىكى يامان سۈپەتلىك ئۆسمىلەرنىڭ تۇخۇمدانغا كۆچۈشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بەدەننىڭ باشقا ئەزالىرىدىكى بىرلەمچى يامان سۈپەتلىك ئۆسمىلەر تۇخۇمدانغا كۆچۈپ، تۇخۇمداندا كۆچۈش خاراكتېرلىك ئۆسمىنى پەيدا قىلىدۇ. ئەگەر بۇنداق ئۆسمىلەر خاتا ھالدا تۇخۇمداننىڭ بىرلەمچى ئۆسمىسى دەپ قارىلىپ قالسا، بىرلەمچى كېسەللىك ئوچىقىنى داۋالاشقا ئېتىبار بېرىلمىگەنلىكتىن، ھەمىشە يامان ئاقىۋەتلەرنى پەيدا قىلىدۇ. نۇرغۇنلىغان ئەزالاردىكى يامان سۈپەتلىك ئۆسمىلەر تۇخۇمدانغا كۆچۈپ كېلىدۇ. مەسىلەن: ئاشقازان، ئۈچەي، ئەمچەك، كانايچە، ئاشقازان ئاستى بېزى، بۆرەك ۋە جىنسىي ئەزا قاتارلىقلاردىكى ئۆسمىلەر.

كۆپ ئۇچرايدىغان تۇخۇمدانغا كۆچۈش خاراكتېرلىك ئۆسمىلەردىن تۆۋەندىكى بىر نەچچە خىلى بار.

(1) ئاشقازان راكى ۋە ئۈچەي راكىنىڭ تۇخۇمدانغا كۆچۈشى: ئاشقازان، ئۈچەيلەردىكى راك ھۈجەيرىلىرى قورساق پەردە ئارقا لىمفا سىستېمىسىنىڭ ئەتراپىدىكى لىمفا تۈگۈنچىلىرى ئارقىلىق تۇخۇمدانغا كۆچۈپ كېلىش مۇمكىن، بۇ خىلدىكى تۇخۇمدانغا كۆچۈش خاراكتېرلىك يامان سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسى پەرزەنت كۆرۈش يېشىغا يەتكەن ئاياللاردا كۆپ ئۇچرايدۇ.

(2) ئەمچەك راكىنىڭ تۇخۇمدانغا كۆچۈشى: ئەمچەكتىكى راك ھۈجەيرىلىرى كۆكرەك قىسىم چوڭقۇر چاندىر پەردىسىدىكى لىمفا كانىلى ئارقىلىق تۆۋەنگە مېڭىپ، قورساق دىۋارىدىن بۆرەك ئەتراپىغىچە ئۆتۈپ، ئاندىن كېيىن قورساق ئائورتىسىنىڭ ئىككى تەرىپى ۋە داس بوشلۇقى لىمفا تۈگۈنلىرىنى بويلاپ، تۇخۇمدانغا يېتىپ كېلىدۇ ياكى كۆكرەك پەردە ۋە كۆندىلەك پاسىلغا بىۋاسىتە يامراپ كېلىپ ئاندىن قورساق پەردىسى ئارقىلىق ئۆتۈپ تۇخۇمدانغا بارىدۇ.

(3) نەسلىنىش ئەزالىرىدىكى راكىنىڭ تۇخۇمدانغا كۆچۈشىدە بالىياتقۇ تېنى راكى، بالىياتقۇ بويىنى راكى، قارشى تەرەپتىكى تۇخۇمدان راكىدىن كۆچۈپ كېلىش كۆپرەك

ئۇچرايدۇ ھەمدە تاشقى جىنسى ئەزا راكى ياكى جىنسى يول راکىدىن تۇخۇمدان تەرەپكە كۆچۈشمۇ ئۇچرايدۇ.

### ئالامىتى:

1. تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە مەنەك پەيدا بولىدۇ. دەسلەپتە ئۆسمە، كىچىك داس بوشلۇقىدىلا بولىدۇ، قورساق سىرتىدىن تۇتۇپ بىلگىلى بولمايدۇ. ئۆسمە چوڭىيىپ ئوتتۇرا- ھال بولغاندا قورساقنىڭ تومپىيىپ چىققانلىقى سېزىلىدۇ، ئۆسمىنى تۇتقىلى بولىدۇ. ئۆسمە بار جايدىن بوغۇق تاۋۇش ئاڭلىنىدۇ.

2. قورساق ئاغرىدۇ: ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمە يوغىنىغاندا قورساق كۆپكەنلىكى ياكى قورساقنىڭ تۇۋىنى يېقىمىسىزلاغانلىقى سېزىلىدۇ. تۇخۇمدان ئۆسمىسى يېرىلغاندا ياكى سېپى تولغىشىپ قالغاندا قورساق ئۆتكۈر ئاغرىدۇ. يامان سۈپەتلىك ئۆسمىدە ئۆسمە ئىچى قاناش، نېكروزلىنىش، يېرىلىش، يۇقۇلمىنىش تۈپەيلىدىن قورساق ئۆتكۈر ئاغرىدۇ. ئۆسمە قورساق پەردىسى ۋە داس بوشلۇقىدىكى توقۇلمىلارغا ۋە نېرۋىلارغا تەسىر يەتكۈزگەندە ئاغرىش يوتا، تاشقى جىنسى ئەزالار ۋە مەقئەت قاتارلىق ئورۇنلارغا تارقىلىدۇ.

3. بېسىلىش ئالامەتلىرى كۆرۈلىدۇ. چوڭراق ئۆسمە داس بوشلۇقىنى تولدۇرۇپ بېسىلىش ئالامەتلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، مەسلەن: سۈيدۈك قېتىمى كۆپىيىش، سۈيدۈك قىستاش، چوڭ تەرەت قىلىش قىيىنلىشىش... قاتارلىقلار. زور بولغان تۇخۇمدان خالتىلىق ئىششىقى ياكى تۇخۇمدان ئۆسمىسىگە قورساققا سۇ چۈشۈش قوشۇلۇپ كەلسە، دىئافراگما يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ ھەرىكىتى چەكلىنىپ نەپەس قىيىنلىشىش، يۈرەك سېلىش قاتارلىق بېسىلىش ئالامەتلىرى يۈز بېرىدۇ، پۇت ۋېنا قېنىنىڭ قايتىشىغا تەسىر يەتسە قورساق دىۋارى ۋە ئىككى پۇتتا سۇلۇق ئىششىق كۆرۈلىدۇ.

4. ھەيز قالايمىقانلىشىدۇ. ياخشى سۈپەتلىك ئۆسمە ئادەتتە ھەيزگە تەسىر كۆرسەتمەيدۇ، ئىككى تەرەپ تۇخۇمدان ئۆسمىسى بولۇپ، تۇخۇمدان توقۇلمىسى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغاندا ھەيز قالايمىقانلىشىدۇ. جىنسى بالدۇر يېتىلىش يۈز بېرىدۇ.

5. ئورۇقلاش (جۈدەش) كۆرۈلىدۇ. بۇ ئوزۇقلىنىشقا تەسىر يېتىش، قورساق سۈيىنى كۆپ قېتىم تارتىش، راک توقۇلمىسىنىڭ ئۆسۈشى تېز بولۇش، ئاقسىلنىڭ كۆپ سەرپ بولۇشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ياخشى سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسى بىلەن يامان سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسى پەرقلىنىدۇ.

تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ كلىنىكىدا پەرقلەندۈرۈلۈشى

ياخشى سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسى	ياخشى سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسمىسى	
ئۆسۈشى تېز، كېسەل جەريانى قىسقا	ئۆسۈشى ئاستا، كېسەل جەريانى ئۇزۇن	كېسەل تارىخى
ئىككى تەرەپتە، ئۇيۇل ياكى قىسمەن ئۇيۇل، تۇراقلىق (ئەتراپىدىكى توقۇلمىلار بىلەن چاپلىشىۋالدى). يۈ-زىدە ئەمچەك شورغۇچىسىمان ئۆسۈكچىلەر بولىدۇ، قورساققا يىغىلغان سۇ دائىم قانلىق بولىدۇ. راک ھۈ-جەيرىسى تېپىلىشى مۇمكىن	بىر تەرەپتە، خالتى-لىق، ھەرىكەتچان، يۈ-زى سىلىق، قېپى مۇ-كەمەل بولىدۇ	بەدەن بەلگىلىرى
قاخشاللىشىدۇ، بەزىدە قىزىيدۇ	ياخشى	ئادەتتىكى ئەھۋال

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بىماردا ئىلگىرى سوزۇلما خاراكتېرلىك تۇخۇمدان ياللۇغى، تۇخۇمدان خالتىلىق ئىش-شىقى قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە مونەك پەيدا بولۇش، قورساق ئاغرىش، بېسىلىش خاراكتېرلىك يېقىمىسىزلىنىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
 (1) تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا مونەكنى تۇتقىلى بولىدۇ ھەمدە تۇخۇمدان ئۆسمىسىنىڭ تەدرىجىي يوغىنىشىغا ئەگىشىپ، ئالامىتى تېخىمۇ روشەنلىشىدۇ. چېكىپ تەكشۈرگەندە، ئۈچەي كانىلى ئۆسمىنىڭ قارشى تەرىپىگە ئىتتىرىلىپ كەتكەنلىكتىن دۇمباق تاۋۇشى چىقىدۇ. ئۆسمە بار ئورۇندا بوغۇق تاۋۇش ئاڭلىنىدۇ، ئەگەر تۇخۇمدان ئۆسمىسى چوڭايمىغان بولسا ھەرىكەتلىنىدۇ، ئەمما قورساق سۈيىنىڭ بەلگىلىرى بولمايدۇ.

(2) ئىككى تەرەپتىن بىرلا تەكشۈرگەندە بالىياتقۇ سىرتىدا مونەك بارلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ. بۇ چاغدا ئۆسمىنىڭ خاراكتېرى، چوڭ - كىچىكلىكى، ھەرىكەتلىنىش دەرىجىسى، بالىياتقۇ بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى قاتارلىقلارغا دىققەت قىلىش لازىم.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.  
 (1) ھەزىم قىلىش يوللىرىنى سايىلاندىرغاندا مونەك ئۈچەي يوللىرىنىڭ سىرتىدا بولىدۇ.

(2) B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈلىدۇ.

(3) قورساققا ھاۋا كىرگۈزۈپ تەكشۈرۈلىدۇ.

## سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.  
تۇخۇمدان ئۆسمىسى بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ خالتىلىق ئۆزگىرىشى ياكى بالد-  
ياتقۇ شىرلىك پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسى بىلەن ئارىلىشىپ قېلىشى مۇمكىن، بۇنى  
ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈپ پەرقلەندۈرگىلى بولىمىسا تەكشۈرۈش يىغىنىسى بىلەن تەكشۈرۈل-  
دۇ ۋە بالىياتقۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى مايلىق يود بىلەن سايلىاندۇرۇپ تەكشۈرۈش  
ئارقىلىق پەرقلەندۈرۈلىدۇ ياكى B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرۈش نەتىجىسى  
ئاساس قىلىنىدۇ.

3. ھامىلىدارلىقتىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.  
ھامىلىدارلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە بالىياتقۇ يوغىناپ، يۇمشاپ قالىدۇ، بولۇپمۇ  
بۇ خىل ئۆزگىرىش بوغۇز قىسمىدا روشەن بولىدۇ. تۇتۇپ تەكشۈرگەندە بالىياتقۇنى «تۇخۇم-  
دان ئۆسمىسى» دەپ تونۇپ قېلىش مۇمكىن، ھامىلىدارلىقتا ھەيز توختاش تارىخى بولىدۇ،  
ھامىلىدارلىق تەجرىبىسى مۇسپىي بولىدۇ. B تىپلىق ئۇلترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈرگەندە  
تېخىمۇ ئېنىق بىلگىلى بولىدۇ.

4. سوزۇلما سۈيدۈك يىغىلىپ قېلىشتىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.  
بۇنىڭدا سۈيدۈك راۋانلاشتۇرۇش چارىسى قىلىنسا مونەك يوقىلىدۇ.  
5. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىگە سۇ يىغىلىشتىن پەرقلەندۈرۈلىدۇ.  
شەكلى ئۇزۇن يۇمىلاق، دىئامېتىرى ئادەتتە 10 سانتىمېتىردىن ئاشمايدۇ. كۆپ  
ھاللاردا چاپلىشىپ قېلىپ مىدىرلىمايدۇ.

## ئاقىۋىتى:

ئۆسمە سېپى تولغىشىپ قېلىش، ئۆسمە يېرىلىش، يۇقۇملىنىش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ.  
ئۆسمە سېپىنىڭ تولغىشىپ قېلىشى: ئۆسمىنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى ئوتتۇراھال،  
ئۆسمە ساپىقى ئۇزۇنراق ۋە ئۆسمە تېنى ئېغىرراق بولغۇچىلاردا شۇنداقلا تۇغۇتتىن كېيىن  
ياكى ئورۇن ھالىتى ئۆزگەرگەن ۋاقىتتا ئاسانلا يۈز بېرىدۇ. يېڭى تولغىشىپ قالغاندا، قان  
ئايلىنىش توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، ئۆسمە ئىشىشىپ، قاناپ، نېكروزلىنىپ يېرىلىدۇ ۋە يۇقۇم-  
لىنىدۇ. جىددىي تولغىشىپ قالغاندا كېسەلدە تۇيۇقسىز تۆۋەنكى قورساقنىڭ بىر تەرىپى  
قاتتىق ئاغرىپ، كۆڭلى ئېلىشىپ، قۇسۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ. بەدەن تېمپېراتۇرىسى  
ئۆرلەيدۇ.

ئۆسمە يېرىلغان ۋاقىتتا قورساق پەردىسى غىدىقلىنىش ئالامەتلىرى بولىدۇ. قورساق  
دېۋارى نىسبەتەن جىددىيلىشىدۇ ۋە يۆتكىلىش خاراكتېرلىك بوغۇق تاۋۇش ئاڭلىنىپ، ئۆسمە  
كىچىكلەيدۇ ياكى يوقىلىدۇ.

يۇقۇملىنىش: تېشىش ياكى يىغىنە سانجىشتا دېزىنېفېكسىيەگە دىققەت قىلماسلىق، ياكى



ساپىقى تولغىشىپ قالغاندىن كېيىن، ئۈچەيگە چاپلىشىپ قېلىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىشى مۇمكىن، بۇ ۋاقىتتا قورساق ئاغرىش، يۇقىرى قىزىتما قاتارلىق ئالامەتلەر بولىدۇ. مونەكنى باسسا ئاغرىيدۇ، ئاق قان ھۈجەيرىلىرى يۇقىرىلايدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. راک ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈپ كۆپىيىشىنى تورمۇزلاش، ئۆسۈمنى كىچىكلىتىش مەقسىتىدە دورىلار ئىشلىتىلىدۇ.

3. ئوپېراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

4. رادىئوئاكتىپلىق نۇردا داغلاپ داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىغا ئاقىرقەرھا، ئادراسمان ئۇرۇقى، جىنكۇۋىزى قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ 45 ~ 15 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچقا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسەھل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، غەيرىي تەبىئىي خىلىتلار بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

راك ھۈجەيرىلىرىنىڭ ئۆسۈشىنى تورمۇزلاش، ئۆسۈمنى كىچىكلىتىش مەقسىتىدە ھەبى-جى ئازاراقى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھەبى سىماب كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن؛ قورسى سەرتان كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن؛ مەجۈنى ئەفئا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن؛ مەجۈنى ئەقرەپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

ئوپېراتسىيە قىلىپ داۋالاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

ياخشى سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسۈمىسىدە تۇخۇمدان ئۆسۈمىسىنى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

يامان سۈپەتلىك تۇخۇمدان ئۆسۈمىسىدە ئۆسمە بىلەن بىللە تۇخۇمدان، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى، بالىياتقۇ قاتارلىقلارنى قوشۇپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسى ئىشلىنىدۇ.

رادىئوئاكتىپلىق نۇردا داغلاش ئۇسۇلى قوللىنىلىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە ھالۋائى سۆڭەك كۈندە ئىككى

قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ ھالۋائى بەيرە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش ئەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ جاۋارش جالينۇس كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ جاۋارش كۈمۈنى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلدۇرۇلدى.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە ھەزىم بولىدىغان، غىدىقلىغۇچى، يەللىك يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلدى.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قۇۋۋىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلدى.
3. قەرەللىك تۈردە بەدەن تەكشۈرتۈپ تۇرۇش، جىنسىي ئەزالاردا كېسەللىك يۈز بەرسە ئاكتىپ داۋالاش لازىم.

## 21 § . ئاق خۇن كۆپىيىش كېسەلى

### 白 带 过 多 症

bai dai guo duo zheng

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئاق خۇن مىقدارى كۆپىيىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ئۇيغۇر تىبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «سىلانى رەھىم» دەپ ئاتىلىدۇ.

نورمال ئەھۋال ئاستىدا، ئاياللار جىنسىي يول شىللىق پەردىسى ۋە بالىياتقۇ بويىنى بەزىلىرىدىن ئاز مىقداردا سۈزۈك، شىلمىشىق سۇيۇقلۇق ئاجرىلىپ، جىنسىي يولنى نەمدەپ تۇرىدۇ، بۇ سۇيۇقلۇق ئادەتتە ئاق ياكى سۈزۈك، پۇراقسىز، يېپىشقاق ھالەتتە بولىدۇ، بۇ ئاق خۇن دەپ ئاتىلىدۇ. تۇخۇم ئاجرىتىپ چىقىرىش ۋە ھەيز كېلىشتىن ئىلگىرى بۇ خىل سۇيۇقلۇق سەل كۆپىيىدۇ. بۇ نورمال ئەھۋال.

سەۋەبى:

1. بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بەلغەم خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، بەدەننىڭ تەبىئىي ھارارىتى تۆۋەنلەپ، توقۇلما بىلەن قان تومۇر ئوتتۇرىسىدىكى ماددا ئالمىشىش سۈسلىشىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئارتۇق بەلغەم

خىلىتىنىڭ توقولما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا كۆپلەپ يىغىلىپ قېلىشى بىلەن ئاياللار جىنسى ئەزالىرىدا مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك ئۆزگىرىش كېلىپ چىقىدۇ. نەتىجىدە توقولمىلارنىڭ تۈتۈپ تۇرۇش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ، ئاق خۇن كۆپىيىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. قان خىلىتىنىڭ كېمىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قان خىلىتى كېمىيىپ كەتكەندە، قان تومۇرلارنىڭ تۈتۈپ تۇرۇش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ قان تومۇرلار ئىچىدىكى شەكىلسىز سۇيۇق ماددىلار بالىياتقۇ، جىنسى يول شىللىق پەردىلىرىدىكى توقولما ئارىلىق بوشلۇقىغا كۆپلەپ ئېقىپ چىقىپ، ئاق خۇن كۆپىيىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. سەپرا خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

سەپرا خىلىتى ئارتىپ كەتسە بەدەندىكى نورمال ھارارەت ئۆرلەپ، ماددا ئالمىشىش تېزلىشىپ، جىنسى ئەزالار جۈملىدىن بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ۋە جىنسى يول، بالىياتقۇ بويىندىكى بەزلەرنىڭ غىدىقلىنىشى كۈچىيىپ، ئاجراتما ئاجرىتىش خىزمىتى كۈچىيىپ ئاجراتمىلارنىڭ مىقدارى كۆپىيىدۇ، نەتىجىدە ئاق خۇن كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. جىنسى ئەزالاردىكى باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ ياللۇغى تۇخۇم توشۇش نەيچە ياللۇغى، جىنسى يول ياللۇغى، بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى قاتارلىق كېسەللىكلەردە ئاق خۇن كۆپىيىش كېلىپ چىقىدۇ.

5. جىنسى غىدىقلارنىڭ كۆپىيىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

جىنسى مۇناسىۋەتنىڭ بەك كۆپ بولۇشى ۋە ھەرخىل روھىي غىدىقلار تەسىرىدىن يەرلىك ئورۇندىكى بەزلەرنىڭ غىدىقلىنىشى كۈچىيىپ، ئاجراتما ئاجرىتىشى كۆپىيىپ، ئاق خۇن كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالامىتى:

ئاق خۇننىڭ مىقدارى كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە ئاشىدۇ، رەڭگى ئاق ياكى سۈزۈك بولىدۇ. باشقا كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان ئاق خۇننىڭ كۆپ كېلىشىدە، ئاق خۇننىڭ رەڭگى، پۇرىقى، قويۇقلۇقى قاتارلىقلاردا ئۆزگىرىش بولۇش بىلەن بىرگە ئەسلىدىكى كېسەللىكنىڭ ئالامەتلىرىمۇ قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

دېئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دېئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى جىنسى يول ياللۇغى، بالىياتقۇ بويىنى ياللۇغى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى قاتارلىقلار بىلەن ئاغرىش تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە ئاق خۇن كۆپ كېلىش، ئاق خۇننىڭ رەڭگى، پۇرىقى، قويۇقلۇق دەرىجىسى قاتارلىقلاردا نورمالسىزلىق كۆرۈلىدۇ.

ئاقۋىتى:

ئاق خۇن كۆپ كېلىۋەرسە، تاشقى جىنسىي ئەزا ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.  
داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل خىلىتقا قارىتا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. بەدەندىكى ئارتۇق ھۆللۈكنى قۇرۇتۇش، جىنسىي ئەزالارنىڭ ماددا ئالمىشىنى ياخشىلاش، تۇتۇش قۇۋۋىتىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.
4. روھىي غىدىقلارنى پەسەيتىش، رەئىس ئەزالارنى، ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرى بىلەن قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ياكى جاۋارش جالنىۋس كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن 10 ~ 7 كۈنگىچە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ئايارەج پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن ياكى ئايارەج لوغانزىيا كۈندە ئىككى قېتىم ياكى بىر قېتىم، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ 5 ~ 3 كۈن ئىستېمال قىلىشقا بېرىپ ئارتۇق بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتىنىڭ كېمىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا قان خىلىتىنى كۆپەيتىش، قان تولۇقلاش مەقسىتىدە ئانار شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ ئۈزۈم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 30 مىللىلىتىر-دىن؛ ئەنجۈر شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىر-دىن؛ مەجۈنى خۇبىسل ھەدىد كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

سەپرا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ھارارەت پەسەيتكۈچى دورىلاردىن سېمىز ئوت ئۇرۇقى، قارا ئۆرۈك، پاقىيويۇرمد-قى ئۇرۇقى، پىلە غوزىسى، ئىسپىغۇل قاتارلىقلارنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييار-



لاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى نېلۇپەر شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن ياكى بىنەپشە شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ياكى غورا شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن ياكى ئەينۇلا شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 40 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەپرا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 80 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخ ھېلىلە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ئارتۇق سەپرا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

بەدەندىكى ئارتۇق ھۆللۈكنى قۇرۇتۇش، جىنسىي ئەزالارنىڭ تۇتۇش قۇۋۋىتىنى ئاشۇرۇش مەقسىتىدە ئىترىفىل كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قۇرسى كەھربا كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن؛ جاۋارش كۈندۈر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۈنى پولىونىيا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن؛ بەرششا كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

جىنسىي يولىنىڭ ھۆللۈكىنى قۇرۇتۇپ، ئاق خۇنى توختىتىش مەقسىتىدە دارچىن، قۇندۇز قەھرى، موزا، پىلىپ قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن مۇۋاپىق مىقداردا ئېلىپ، ھەر كۈنى بىر قېتىم 2 ~ 1 سائەت ئەتراپىدا پەرزىجە قىلىنىدۇ.

جىنسىي يول، بالىياتقۇنىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاپ، ئاق خۇنى ئازايتىش مەقسىتىدە بابۇنە گۈلى، قۇرۇق ئىتئۇزۇمى، مەرزەنجۇش، بەرەنجاسب قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، سۇماق، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، ئەفتمۇن، خەشخاش پوستى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 5 گرام، ئېلىپ مۇۋاپىق مىقداردىكى سۇدا قايناتما تەييارلاپ، قائىدە بويىچە كۈندە 3 ~ 2 قېتىم دورا سۈيىدە ئابزەن قىلىنىدۇ ياكى پاقىيوپۇرمىقى ئۇرۇقى، سېمىز ئوت ئۇرۇقى، بالەنگو، بېھى ئۇرۇقى، ئىسپىغۇل لوئابى قاتارلىقلار بىلەن قاينىتىپ، كۈندە 2 ~ 1 قېتىم قائىدە بويىچە ئابزەن قىلىنىدۇ.

روھىي غىدىقلارنى پەسەيتىش، رەئىس ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە ئاچچىق ئانار شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ خېمىرى مەرۋايىت كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 5 ~

3 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى لۆئىلۈى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇ-رۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولغان يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: يېڭى كۆكتات، مېۋە - چېۋىلەر، توخۇ گۆشى، پاقلان شورپىسى قاتارلىقلار.
3. تۇرمۇشتىكى ناچار ئىللەتلەرنى تاشلاش، بۇزۇق خىياللاردىن يىراق بولۇش كېرەك.
4. شەخسىي تۇرمۇشنى رەتلىك قىلىش، جىنسىي ئەزانىڭ تازىلىقىغا ئەھمىيەت بېرىش، يەرلىك ئورۇننى ھەر كۈنى ئىلمان سۇ بىلەن يۇيۇپ تۇرۇش كېرەك.

## § 22 . ھەيز كەلمەسلىك

### 原发性闭经

yuan fa xing bi jing

تونۇش:

ھەرخىل سەۋەبلەردىن قىزلار بالاغەتكە يېتىش يېشىدىن ئۆتكەندىمۇ ياكى 18 ياشتىن ئاشقاندىمۇ بىرەر قېتىممۇ ھەيز كەلمەسە بۇ ھەيز كەلمەسلىك دەپ ئاتىلىدۇ. ھەيز كەلمەسلىك ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ئىھتىياسۇت تەمەسسۇ» دەپ ئاتىلىدۇ.

ھەيز كەلمەسلىك كىلىنكىدا كۆپ ئۇچرايدىغان ئالامەت بولۇپ، ھەقىقىي ھەيز كەلمەسلىك ۋە غەيرىيى ھەقىقىي ھەيز كەلمەسلىك دەپ ئىككى تۈرگە بۆلىنىدۇ. ھەقىقىي ھەيز كەلمەسلىك — تۇخۇمدان، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ۋە بالىياتقۇدىكى نورمالسىزلىقلاردىن كېلىپ چىققان ھەيز كەلمەسلىكنى كۆرسىتىدۇ. غەيرىيى ھەقىقىي ھەيز كەلمەسلىك — تۇخۇمدان، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى ۋە بالىياتقۇنىڭ تۈزۈلۈشى ۋە خىزمىتى نورمال تۇرۇپ باشقا سەۋەبلەردىن ھەيز كەلمەسلىكىنى كۆرسىتىدۇ.

سەۋەبى:

1. جىنسىي ئەزالاردىكى غەيرىيىلىكلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.
- (1) تۇغما خاراكتېرلىك غەيرىيىلىكلەر: تۇخۇمدان بولماسلىق، بالىياتقۇ بولماسلىق،

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى پۈتەيلىكى، قىزلىق پەردە پۈتەيلىكى، تولۇق بولغان جىنسىي يول توغرا كىرگىتى، جىنسىي يول چاپلىشىپ قېلىش، كۆپ خالتىلىق تۇخۇمدان قاتارلىقلاردا ھەيز كەلمەسلىك كۆرۈلىدۇ.

2) جىنسىي ئەزالارنىڭ تولۇق يېتىلمەسلىكىدىن كېلىپ چىقىدۇ. يەنى تۇخۇمدان ۋە بالىياتقۇنىڭ تولۇق يېتىلمەسلىكىدىن ھەيز كەلمەسلىك كۆرۈلىدۇ. 2. تۇخۇمداننىڭ زەخمىلىنىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. تۇخۇمدان رادىئوئاكتىپ نۇرلارنىڭ تەسىرىدە زەخمىلىنىپ ئۆزىنىڭ نورمال پائالىيەت تەڭپۇڭلۇقىنى يوقاتقانلىقتىن ھەيز كەلمەسلىك كېلىپ چىقىدۇ. 3. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. پۈتۈن بەدەندىكى سوزۇلما، خوراتقۇچى كېسەللىكلەر، ئۆتكۈر ياللۇغلىنىشلىق كېسەللىكلەر، ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك، قان ئازلىق، ھېپوپىز تەنچىسىنىڭ ئورگان خاراكتېرلىك ئۆزگىرىشى ياكى فۇنكسىيىسىنىڭ تەڭپۇڭسىز، تۇتاقلىق كېسىلىنىڭ دورىلىرىنى ئۇزۇن مۇددەت ئىستېمال قىلىش، مۇھىت ئاممىلى قاتارلىقلارنىڭ سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. خىلىتلار تەڭپۇڭسىزلىقىدىن كېلىپ چىقىدۇ. 1) بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشى سەۋەبىدىن بەدەندىكى ماددا ئالمىشىش سۈرئىتى شىپ، ئىچكى جىنسىي ئەزالار ۋە بەدەندىكى ھەر خىل بەزلەرنىڭ يېتىلىشى كېچىكىپ، تۇخۇمدان ۋە بالىياتقۇ خىزمىتىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشى سەۋەبىدىن ھەيز بەك كېچىكىپ كېلىدۇ ياكى ھەيز كەلمەسلىك كۆرۈلىدۇ.

2) سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سەۋدا خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، جىنسىي ئەزالار جۈملىدىن تۇخۇمداننىڭ نورمال ماددا ئالمىشىشىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، چىقىرىلىشقا تېگىشلىك ماددىلارنىڭ تولۇق چىقىرىلىشىغا تەسىر يەتكۈزۈپ، يەرلىك ئورۇندىكى توقۇلما ھۈجەيرىلەردە غىدىقلىنىش پەيدا قىلىپ، تۇخۇمداننى ئورغۇچى پەردىلەرنىڭ بەك قېلىن بولۇپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، بۇنىڭ بىلەن تۇخۇمدان خىزمىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرىغانلىقتىن ھەيز كەلمەسلىك كېلىپ چىقىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. زەخمىلىنىش، جىنسىي ئەزا غەيرىيلىكى ۋە جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى بىلەن ئاغرىدۇ. خانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە بالاغەتكە يەتكەندىن كېيىن بىر قېتىم ھەيز كەلمەسلىك ئەھۋالى كۆرۈلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلدى. جنىسى ئەزالاردا غەيرىيلىك بار - يوقلۇقى، قىزلىق پەردە ۋە جنىسى يولىنىڭ پۈتەي ياكى پۈتەي ئەمەسلىكى، جنىسى يولىنىڭ راۋانلىقى، بالىياتقۇ ۋە ئۇنىڭ يېتىلىشىدە نورمال-سىزلىق بار - يوقلۇقى، تۇخۇمدان، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدە غەيرىيلىك بار - يوقلۇقى ... قاتارلىقلار تەكشۈرۈلدى.

3. قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلدى.  
1) بالىياتقۇ - تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى سايلىنىدۇرۇش: بۇنىڭدا بالىياتقۇ، بالىياتقۇ بوشلۇقىنىڭ شەكلى، چوڭ - كىچىكلىكى ۋە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ ئەھۋالى تەكشۈرۈلدى.

2) بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ھايات توقۇلمىلىرى ۋە بالىياتقۇ دىئاگنوز خاراكتېرلىك قىرىپ تەكشۈرۈلدى.

بۇ ئارقىلىق بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ بار - يوقلۇقى، بالىياتقۇدىكى كېسەللىكلەر، تۇخۇم چىقىرىش ۋە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ تۇخۇمدان ھورمۇنغا بولغان رېئاكسىيىسى بار - يوقلۇقى تەكشۈرۈلدى.

3) تۇخۇمدان خىزمىتى تەكشۈرۈلدى.  
ئاساسىي تېمپېراتۇرىنى ئۆلچەش، ھورمونلارنى ئۆلچەش قاتارلىقلار ئېلىپ بېرىلدى.  
4) بويالغۇچى تەنچە يادرو تىپى ئانالىز قىلىندى.

#### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. سەۋەبىنى ئېنىقلاپ سەۋەبلىرىگە قارىتا قاراتمىلىق داۋالاش ئېلىپ بېرىلدى ۋە غەيرىيلىكلەردىن كېلىپ چىققان بولسا غەيرىيلىكنى داۋالاش پىرىنسىپى بويىچە داۋالاندى.  
2. مۇھىت ئامىلىدىن كېلىپ چىققان كېچىكىپ يېتىلىش خاراكتېرلىك ھەيز كەلمەسلىكىنى داۋالاش ھاجەتسىز، بۇ ئۆزلۈكىدىن ياخشىلىنىدۇ.  
3. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تازىلاش ئېلىپ بېرىلدى.

4. جنىسى ئەزالارنىڭ تولۇق يېتىلمەسلىكىدىن كېلىپ چىققان بولسا قۇۋۋەتلىگۈچى دورىلار ئىشلىتىلدى.

#### داۋالاش ئۇسۇلى:

بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلىغۇچى دورىلاردىن لاپىندانە، سۇمبۇل قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئۈزۈم شەربىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىر.



تىردىن؛ ئەنجۈر شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 30 مىللىلىتىردىن 10 ~ 7 كۈن بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسەھل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ئايارەج پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 7 ~ 5 گرام ياكى ئايارەج لوغانزىيا كۈندە بىر قېتىم، تاماقتىن كېيىن، (كەچتە) 5 ~ 3 داندىن 5 ~ 3 كۈن بېرىپ، ئارتۇق بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ دورىلىرىدىن قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 80 مىللىلىتىردىن ياكى ئۈستقۇددۇس شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 40 مىللىلىتىردىن ياكى بادىرەنجى بۇيا شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 30 مىللىلىتىردىن ياكى گاۋزبان شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن 20 ~ 15 كۈنگىچە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسەھل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇندىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈن بېرىپ، ئارتۇق سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

جىنسىي ئەزالارنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش، جىنسىي ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە ماددە تۇلۇھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۈنى سۆڭلەپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھالۋائى بادام كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 20 گرامدىن؛ ھالۋائى سۆڭلەپ كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 20 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ھەمدە توسالغۇلارنى ئېچىپ، ھەيزنى راۋان قىلىش مەقسىتىدە مەجۈنى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۈنى سانا كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 7 ~ 5 گرام ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە مەجۈنى نۇجاھ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىمىشكى ھەر كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 گرامدىن تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

قىزلىق پەردە پۈتەي بولسا، ئوپپىراتسىيە ئۇسۇلىنى قوللىنىپ راۋانلاشتۇرۇلىدۇ.

## § 23 . ھەيز تۇتۇلۇش

### 继发性闭经

ji fa xing bi jing

تونۇش:

نورمال ھەيز دەۋرلىكى تىكلەنىپ بولغاندىن كېيىن، ھەر خىل سەۋەبتىن ئۇدا ئۈچ ئايغىچە ھەيز كەلمەسلىك بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك. ھامىلىدارلىق دەۋرى، بالا ئېمىتىش دەۋرى ۋە ھەيز كېسىلىشتىن كېيىنكى ھەيز تۇتۇلۇش فىزىئولوگىيەلىك ھەيز تۇتۇلۇش بولىدۇ. بالاغەتكە يەتكەندە دەسلەپكى ھەيز كەلگەندىن كېيىن ياكى بىر نەچچە قېتىم ھەيز كەلگەندىن كېيىن بىر نەچچە ئاي ھەتتا 1~2 يىل ھەيز كەلمەي قالدىغان ئەھۋاللارمۇ بولىدۇ. بۇنى ئادەتتە بىر تەرەپ قىلمىسىمۇ بولىدۇ.

سەۋەبى:

1. قان خىلىتىنىڭ كېمىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قان خىلىتى كېمىيىپ كەتكەندە، قان خىلىتىنىڭ بەدەندىكى بارلىق ئەزا - توقۇلمىلارنى ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىشى يېتەرلىك بولمايدۇ. شۇڭا مېڭە ۋە جىنسى ئەزالارنىڭمۇ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشى ھەمدە روھنىڭ ھاسىل بولۇشى قىسمەن توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. نەتىجىدە مېڭىنىڭ سەزگۈ ھەرىكەت ئەسەبلىرى ۋە باشقۇرۇش، تەڭشەش ئاپپاراتلىرىنىڭ خىزمىتى ئاجىزلاپ (بۇزۇلۇپ)، جىنسى ئەزالار پائالىيىتىنىڭ تەڭشىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. جىنسى ئەزالارنىڭ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشى يېتەرلىك بولمىغاچقا تۇخۇم - دان ۋە بالىياتقۇنىڭ خىزمىتى كۆرۈنەرلىك ئاجىزلايدۇ ھەمدە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ ھەيز ھاسىل قىلىدىغان قەۋىتىنىڭ نورمال ئۆسۈشى ۋە ئىستىفراغ قىلىش پائالىيىتى تۈرمۈز - لىنىدۇ. نەتىجىدە قان ئازلىقتىن بولغان ھەيز تۇتۇلۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

كۆيگەن سەۋدا خىلىتى جىنسى ئەزالارنىڭ قان تومۇر، توقۇلما ئارىلىق بوشلۇقلىرىدا چۆكمىگە چۈشۈپ ماددا ئالماشتۇرۇش پائالىيىتىنى قالايمىقانلاشتۇرىدۇ ھەمدە قۇرۇق سوغۇق كەيپىيات ئارقىلىق جىنسى ئەزالار جۈملىدىن تۇخۇمدان بىلەن بالىياتقۇنىڭ نورمال ھۆلۈ - كىنى قۇرۇتۇپ، خىزمەت پائالىيىتىنى توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىپ، ھەيز تۇتۇلۇشىنى كەلتۈرۈپ

چىقىرىدۇ.

3. قان خىلىتىنىڭ قويۇلۇپ قېلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

قويۇق قان خىلىتى تۇخۇمدان ۋە بالىياتقۇغا تەسىر قىلغاندا، نورمال قان ئايلىنىشى ئاستىلىتىپ، مەلۇم دەرىجىدە توسقۇنلۇققا ئۇچرىتىدۇ ھەمدە ئوزۇقلاندۇرۇش قۇۋۋىتىنىڭ ئاجىزلىشىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇنىڭ بىلەن يەرلىك ئورۇندىكى ماددا ئالمىشىش قالايمىقانلىشىپ، توقۇلما ھۈجەيرىلەر يېتەرلىك مىقداردا قان ۋە باشقا ئوزۇقلۇق ماددىلارغا ئېرىشەلمەي بالىياتقۇ، تۇخۇمداننىڭ نورمال پائالىيىتى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. نەتىجىدە قويۇق قان خىلىتىدىن بولغان ھەيز تۇتۇلۇشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. ئىككىلەمچى جىنسىي غەيرىيلىكلەردىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ ۋە تۇخۇمداننى كېسىپ ئېلىۋېتىش ئوپېراتسىيىسىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

5. جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(1) جىنسىي ئەزادىكى كېسەللىكلەر يەنى تۇخۇمدان ئۆسمىسى، تۇخۇمدان راکى، تۇغۇت چەكلەش دورىلىرىنىڭ تەسىرى، جىنسىي ئەزا ياللۇغى، جىنسىي ئەزالار سىلى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(2) جىنسىي ئەزالار زەخىملىنىش سەۋەبىدىن يەنى كۆپ قىردۇرۇش، رادىئاكتىپ نۇرلارنىڭ تەسىرىدىن زەخىملىنىش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

6. باشقا كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

دىئابىت، سېمىزلىك، ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك، قان تومۇرلار توسۇلۇش، بۆرەك ئۈستى بېزى، قالقانسىمانبەز ۋە ئاشقازان ئاستى بېزى قاتارلىقلارنىڭ كېسەللىنىش سەۋەبىدىن ھېپۇپىز بېزىنىڭ خىزمىتى قالايمىقانلىشىپ، ئاخىرىدا ھەيز كەلمەسلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

7. پاسسىپ روھىي ئامىللار تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

يەنى بەك قورقۇپ كېتىش، جىددىيلىشىش، مۇھىت ئالمىشىش، ھېرىپ - چارچاش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

ھەيز تۇتۇلۇش بولىدۇ. قان خىلىتى كېمىيىپ كېتىشتىن كېلىپ چىققان بولسا بەدىنى ئورۇق، چىرايى نۇرسىز، ماغدۇرسىز بولۇش، نېرۋا ئاجىزلىق قاتارلىق ئالامەتلەر قوشۇلۇپ كېلىدۇ. كۆيگەن سەۋدا خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا بەدەن تېرىلىرى قارامتۇل، نۇرسىز بولۇش، يۈزىگە داغ چۈشۈش، خىيال ۋە غەم - ئەندىشە كۆپ بولۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل كېسەللىك ئالامەتلىرى بىلەن ھەيز تۇتۇلۇش قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

### دەئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دەئاگنوز قويۇلىدۇ. ھەيز دەۋرلىكى تىكلنىپ بولغاندىن كېيىن، ئۇدا ئۈچ ئايغىچە ھەيز كەلمەيدۇ، بۇ ئالامەتكە ئاساسەن دەئاگنوز قويغىلى بولىدۇ. باشقا ئەزا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن بولغان بولسا، مۇناسىپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق دەئاگنوز قويغىلى بولىدۇ.

### داۋالاش پىرىنسىپى:

1. خىلىتلارنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل غەيرىي تەبىئىي خىلىتقا قارىتا تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. ئومۇمىي بەدەن خاراكتېرلىك كېسەللىكلەر ۋە باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. بەدەنگە ھۆللۈك يەتكۈزۈش، ھەيزنى راۋان قىلىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، ماددا ئالمىشىشنى ياخشىلاش، قان ئايلىنىشى راۋان قىلىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.
4. رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، بەدەندىكى ماددا ئالمىشىشىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

قان خىلىتى كېمىيىپ كېتىشتىن كېلىپ چىققان بولسا قان خىلىتىنى كۆپەيتىش، قان تولۇقلاش مەقسىتىدە ئانار شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن، ئەنجۈر شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ مەجۈنى خۇبىسل ھەددى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئۈزۈم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ ئامىلە نۇشىدارى لۆلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىرقى مائۇللەھىمى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 30 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

كۆيگەن سەۋدا خىلىتىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا ھەيزنى راۋان قىلغۇچى دورىلاردىن زۇپا، پەتەر ئاسالىيۇن، ئاپتاپپەرەس، زاراڭزا، ئۇبھەل قاتارلىقلارنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ئۈستقۇددۇس شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن ياكى بادىرەنجى بۇيا شەرىبىتى كۈندە ئۈچ



قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 ~ 30 مىللىلىتىردىن 15 ~ 10 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ياكى ھەببى سەبرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 5 ~ 3 دانىدىن 5 ~ 3 كۈن ئىچىشكە بېرىپ، كۆيگەن سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ.

قان خىلىتى قويۇلۇپ قېلىشتىن كېلىپ چىققان بولسا قان خىلىتىنى سۇيۇلدۇرۇش، تەڭشەش مەقسىتىدە سافىن تومۇردىن قان ئېلىنىدۇ ياكى پاچاققا ھىجامەت قويۇلىدۇ ھەمدە كاسىنە ئۇرۇقى، تەمرى ھىندى، ئەينۇلا، قارىئورۇك، شاتۇت، چىلان، بەھى قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

چىلان شەرىپىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ بەھى شەرىپىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 40 مىللىلىتىردىن؛ ئالقات شەرىپىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى كاسىنە كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن؛ ئەرقى گۈل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

توسالغۇلارنى ئېچىپ، ھەيزنى راۋان قىلىش مەقسىتىدە مەجۇنى خىيار شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىل كۈركۈم ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن؛ سىركەنجىۋىل كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن، ھەببى مەنتىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن، ئايارەج پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانىدىن كېسەللىك ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

زاراڭزا چېچىكى، قارا شېكەر 30 گرامدىن، خىيار شەنبەر، سەۋزە ئۇرۇقى، سىيادان ھەر بىرىدىن 20 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 100 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

ھەيزنى راۋان قىلىش مەقسىتىدە خىيار شەنبەر 50 گرام، تۇرپۇت 15 گرام، ئۇبھەل 10 گرام، سوزاپ ئۇرۇقى 20 گرام، سانا 15 گرام، زاراڭزا گۈلى 15 گرام، زاراڭزا

ئۇرۇقى 20 گرام، كەرەفشە ئۇرۇقى 15 گرام، سېرىق ئوت ئۇرۇقى 10 گرام، قىزىل لوۋيا 20 گرام، بەدىيان 20 گرام، جۇۋىنا 15 گرام، كاسىنە ئۇرۇقى 10 گرام، قىزىلگۈل 10 گرام، بادام يېغى 15 مىللىلىتىر، قەنت 200 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە قاينىتىپ، شەربەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

باليئاتقۇدىكى توسالغۇلارنى ئىچىش مەقسىتىدە دارچىن، سۈمبۈل، ھەببى بىلسان، ئۇدبىلسان، سەلىخە، جوزبۇۋا، لىچىندانە، قۇستە قاتارلىقلاردىن باراۋەر مىقداردا ئېلىپ، قايناتما تەييارلاپ، قايناتمغا يۇڭنى چىلاپ، يۇڭ كىندىك، دوۋسۇن ساھەسىگە تېڭىلىدۇ. سوزاپ 30 گرام، ئۈبھەل 24 گرام، ھەببۇلئاس، تاغ پىننىسى ھەر بىرىدىن 12 گرام، ئۇرۇقىدىن ئاجرىتىلغان ئۈزۈم 60 گرام ئېلىپ، يۇمشاق سوقۇپ، كالا سۈتىدە يۇغۇرۇپ، پەزىجە قىلىنىدۇ.

جىنسىي ئەزالارنىڭ قان ئايلىنىشىنى ياخشىلاپ، ھەيزنى راۋان قىلىش مەقسىتىدە سۇزاپ، بابۇنە، مەزرەنجۇش، پۈدىنە، ئىككىلىملىك، يالپۇز، ئۈبھەل، سېرىقچېچەك، ئەفسەنتىن قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام ئېلىپ، قاينىتىلما تەييارلاپ، قائىدە بويىچە كۈندە بىر قېتىم ئابزەن قىلىنىدۇ.

رەئىس ئەزالار ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، بالىياتقۇ ۋە تۇخۇمداننىڭ خىزمىتىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىم 5 ~ 3 گرام، مۇپەررىھە قەلىب كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن، ئامىلە نۇشدارى لۆلۈۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن، پىننە گۈلقەنتى كۈندە بىر قېتىم، تاماق ۋاقتىدا 20 ~ 10 گرامدىن، كېۋەز چېچىكى گۈلقەنتى ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

#### دىققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غەلىز يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: يېڭى كۆكتات، مېۋە - چېۋىلەر، توخۇ گۆشى، توخۇ شورپىسى، ئالما مۇرابباسى، ھېلىلە مۇرابباسى قاتارلىقلار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. ھەيز مەزگىلىدىكى ۋە ھەيزنىڭ ئالدى - كەينىدە ئېغىر ئەقلىي ۋە جىسمانىي ئەمگەكلەردىن، پاسسىپ روھىي غىدىقلاردىن يىراق بولۇشى كېرەك.

4. ئەمگەك ۋە دەم ئېلىشنى ياخشى بىرلەشتۈرۈش، جىنسىي ئەزالاردىكى باشقا كېسەل-لىكلەر بايقالسا ۋاقتىدا دوختۇرغا كۆرۈنۈش، روھىي جەھەتتىن جۇشقۇن بولۇش، كۆڭۈل ئازادلىكىنى قولغا كەلتۈرۈش، ئۈمىدۋار ياشاشقا ئادەتلىنىش، غەم - ھەسرەت، قايغۇ - ئەلەملىرىنى چىقىرىپ تاشلاش كېرەك.

24 § . ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش } بىرلەشمە ئىسملەر }  
 ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش } ئىككىلەشمە ئىسملەر }

## 痛 经

tong jing

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەردىن ھەيز مەزگىلىدە ياكى ھەيز مەزگىلىنىڭ ئالدى - كەينىدە تۆۋەنكى قورساق قىسمى قاتتىق ئاغرىپ ياكى باشقا بىئاراملىقلار بولۇپ، كۈندىلىك پائالىيەت-لىرى ۋە ئەمگەككە تەسىر يەتكۈزۈش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش ئۇيغۇر تىبابىتىدە ھەم ئالامەت ھەم كېسەللىك دەپ قارىلىدۇ. بالىياتقۇنىڭ ئۆزىدە ياكى ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى ئەزالاردا ھەر خىل كېسەللىكلەرنىڭ مەۋجۇتلۇقى سەۋەبىدىن (بالىياتقۇ بويىنى بەك تار ياكى بالىياتقۇنىڭ ئورنى نورمال بولماسلىق، بالىياتقۇ تولۇق تەرەققىي قىلالماسلىق، بالىياتقۇدا ياكى ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى توقۇلمىلاردا ئۆسمە ۋە ياللۇغلۇق ئۆزگىرىشلەر بولۇش) كېلىپ چىققان ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش ئالامەت، مىزاج بۇزۇلۇش ۋە باشقا سەۋەبلەردىن كېلىپ چىققان ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش كېسەللىك ھېسابلىنىدۇ.

سەۋەبى:

1. خىلتىسىز قۇرۇق سوغۇق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. خىلتىسىز قۇرۇق سوغۇق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن بالىياتقۇغا تەسىر قىلىش بىلەن بالىياتقۇ بويىنى ۋە بالىياتقۇ سىلىق مۇسكولى نورمالسىز سىپازمىلىنىدۇ، نەتىجىدە يەرلىك ئورۇندىكى قان ۋە ماددا ئالمىشىش راۋان بولماي ماددا ئالمىشىشنىڭ ئاخىرقى مەھسۇلاتلىرىنىڭ چىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ ھەمدە بالىياتقۇ بويىنى، بالد-ياتقۇ مۇسكولىنىڭ رېفلىكسىلىق قىسقىرىپ، بوشىشى نورمالسىزلىشىدۇ. شۇنىڭدەك نېرۋا ئۆچلىرىنىڭ نورمالسىز بېسىلىشى ۋە كېرەكسىز ماددىلارنىڭ غىدىقلىشى كۈچىيىپ ھەيز ئاغرىتىپ كېلىشنى پەيدا قىلىدۇ.

2. خىلىتىسىز ھۆل سوغۇق كەيپىياتنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. خىلىتىسىز ھۆل سوغۇق كەيپىيات ئومۇمىي بەدەنگە جۈملىدىن بالىياتقۇغا تەسىر قىلىش بىلەن بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ئارىلىق ماددىلىرىدىكى ھۆللۈك ئېشىپ، ئىچكى پەردە قېلىندىلاپ، ھەيز كېلىش مەزگىلىدىكى ئىچكى پەردىنىڭ سويۇلۇپ چۈشۈشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. ئۇندىن باشقا بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ۋە توقولما ئارىلىقلىرىدىكى سۇيۇقلۇق كۆپەيگەندىن كىيىن بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىكى قىلغان تومۇرلارنىڭ يېرىلىپ ھەيز ھاسىل قىلىشى جەريانىدا نېرۋىلارنىڭ نورمالسىز بېسىلىشىنى پەيدا قىلىپ، ھەيز ئاغرىتىپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سەۋدا خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە بالىياتقۇ ياكى پۈتۈن بەدەننىڭ ھۆللۈكىنى قۇرۇتۇپ، بالىياتقۇ سىلىق مۇسكۇلى، بالىياتقۇ بوينى ۋە قان تومۇرلارنىڭ ئېلاستىكىلىقىنى تۆۋەنلىتىدۇ، بۇنىڭ بىلەن ھاسىل بولغان ھەيزنىڭ قويۇقلۇقى يۇقىرى بولىدۇ. شۇڭا ھەيز مەزگىلىدە بالىياتقۇ بوينىنىڭ بوشىشى (كېڭىيىشى) ھەمدە بالىياتقۇنىڭ رېفلىكسىلىق قىسقىرىپ بوشىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. ھەيز قېنى قويۇق، بالىياتقۇ بوينىنىڭ بوشىشى يېتەرسىز بولغاچقا بالىياتقۇ مۇسكۇلى بەك كۈچىنىپ قىسقىرىش، بوشاش جەريانىدا كۈچىنىش نەتىجىسىدە ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش كۆرۈلىدۇ.

4. پاسسىپ روھىي كەيپىيات ئامىللىرى ۋە زىيادە چارچاشتىن كېلىپ چىقىدۇ. روھى - كەيپىيات، چارچاش قاتارلىق ئەھۋاللاردا ھەيز ئاجرىتىپ چىقىرىش جەريانىدا بالىياتقۇ بوينى ۋە بالىياتقۇ مۇسكۇلىنىڭ رېفلىكسىلىق پائالىيەتلىرى، يەرلىك ئورۇندىكى تۈرلۈك خىزمەتلەرنىڭ نېرۋىلىق تەڭشىلىشى قالايمىقانلىشىشتىن ياكى زىيادە قورقۇش، جىددىيلىشىشلەردىن ھەيز مەزگىلىدىكى خاتا سېزىم پەيدا بولۇشتىن ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش پەيدا بولۇشى مۇمكىن.

5. قان ئازلىقتىن كېلىپ چىقىدۇ. قان ئازلىق يۈز بەرگەندە، قاننىڭ بەدەندىكى بارلىق ئەزا توقۇلمىلارنى ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىشى يېتەرسىز بولمايدۇ. شۇڭا مېڭە ۋە جىنسىي ئەزالارنىڭمۇ ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلىنىشى ھەمدە روھنىڭ ھاسىل بولۇشى قىسمەن توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. نەتىجىدە مېڭىنىڭ سەزگۈ، ھەرىكەت ئەسەبلىرى ۋە باشقۇرۇش، تەڭشەش ئاپپاراتلىرىنىڭ خىزمىتى ئاجىزلاپ، جىنسىي ئەزالار پائالىيىتىنىڭ تەڭشىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ، جىنسىي ئەزالارنىڭ ئوزۇقلۇقلار بىلەن تەمىنلىنىشى يېتەرسىز بولغانلىقتىن، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ ھەيز ھاسىل قىلىدىغان قەۋىتىنىڭ نورمال ئۆسۈشى توسقۇنلۇققا ئۇچرايدۇ. بۇنىڭ



بىلەن ھەيز مەزگىلىدە بالىياتقۇنىڭ رېڭلېكسىلىق قىسقىرىپ بوشىشى قالايمىقانلىشىدۇ ۋە كۆچىيىپ كېتىدۇ. نەتىجىدە ھەيز ئاغرىتىپ كېلىش كېلىپ چىقىدۇ.

6. جىنسىي ئەزا كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالىياتقۇ يېتىلىشى ناچار بولۇش، بالىياتقۇ ئالدىغا ياكى كەينىگە ئېگىلىش، بالىياتقۇ بويىنى نەيچىسى تارىيىش، بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى غەيرىي ئورۇنلىشىش كېسىلى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالىياتقۇ ئورنىنىڭ كەينىگە جايلىشىشى قاتارلىق كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

ئاغرىش كۆپىنچە ھەيز مەزگىلىنىڭ 1 - ، 2 - كۈنلىرى ياكى ھەيز كېلىشتىن بىر نەچچە سائەت ئاۋۋال پەيدا بولۇپ، 3 ~ 2 كۈن داۋاملىشىپ يوقىلىدۇ. تۆۋەنكى قورساق ساھەسى تۇتاقلىق مۇجۇپ، كۆپۈپ ياكى ئېسىلىپ ئاغرىدۇ، ئاغرىق بەزىدە بەل توققۇز كۆز قىسمى ۋە ئىككى يوتا قىسىملىرىغا تارقىلىدۇ. ئاغرىش بەك قاتتىق بولغۇچىلارنىڭ چىرايى سارغىيىش، تۆت مۇچە مۇزلاش، ماغدۇرسىزلىنىش، باش ئاغرىش، باش قېيىش، كۆڭلى ئاينىش قاتارلىقلار قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئەگەر غەيرىي تەبىئىي سەۋدا خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ھەر قېتىملىق ھەيزدا ئۇدا ئاغرىش كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

1. كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامەتلىرىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. ئىلگىرى ھەيز ئاغرىتىپ كېلىشكە سەۋەبچى بولغان كېسەللىكلەر بىلەن ئاغرىغانلىق تارىخى بولۇش بىلەن بىرگە ھەيز مەزگىلىدىن ياكى ھەيز كېلىشتىن بىر نەچچە سائەت ئىلگىرى تۆۋەنكى قورساق ساھەسىدە ئاغرىش بولىدۇ. باشقا كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ كېسەللىككە مۇناسىۋەتلىك ئالامەتلەر بىرگە كېلىدۇ.

2. ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرۈش ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈش نەتىجىسىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مىزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، تەڭشەش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. قان ئازلىقتىن كېلىپ چىققان بولسا قان تولۇقلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

3. ئاغرىق توختىتىش، توسالغۇلارنى ئېچىش، قاننى جانلاندۇرۇش، سپازما بوشىتىش، تىنچلاندۇرۇش چارىلىرى قوللىنىلىدۇ.

4. باشقا كېسەللىكتىن بولسا، شۇ كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

### داۋالاش ئۇسۇلى:

سەۋدا خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا خاس سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچىغا توسالغۇلارنى ئېچىش تەسىرىگە ئىگە دورىلاردىن خىيارشەنبەر، سېرىقچېچەك، ئۇبھەل قاتارلىقلارنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 20 ~ 10 كۈنگىچە ئىچىشكە بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندە، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇسھىل دورىلىرىنى قوشۇپ مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن 5 ~ 3 كۈنگە قەدەر ئىچىشكە بېرىپ، ئارتۇق سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ ياكى ئۈستقۇددۇس شەرىبىتى، بادىرەنجى بۇيا شەرىبىتى، ئىترىفىل كەبىر قاتارلىقلار ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

خىلىتىسىز قۇرۇق سوغۇقتىن كېلىپ چىققان بولسا گىرېلكا بىلەن دوۋسۇن ساھەسىگە ئىسسىق ئۆتكۈزۈلىدۇ ياكى قۇرۇق ھورداش ئۇسۇللىرى قوللىنىلىدۇ. خىلىتىسىز ھۆل سوغۇقتىن كېلىپ چىققان بولسا قارىمۇچ، قەلەمپۇچ، پىلىپىل، خەشخاش پوستى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 20 گرام ئېلىپ، تالقانلاپ ئىسسىق ھالەتتە دوۋسۇن ساھەسىگە تېگىلىدۇ. گىرېلكا بىلەن ئىسسىق ئۆتكۈزۈش، قۇرۇق ھورداش ئۇسۇلىدە مۇ ئوبدان ئۈنۈم بېرىدۇ.

توسالغۇلارنى ئېچىش، ھەيز راۋان قىلىش مەقسىتىدە داۋائى كۈركۈم كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەجۇنى خىيارشەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ مەتبۇخى ئەفتمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن؛ سىركەنجىۋىل بۇزۇرى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ مائۇلئۇسۇل شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن؛ ئىترىفىل چۆپچىن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

قان تولۇقلاش، قاننى جانلاندۇرۇش مەقسىتىدە ئۈزۈم شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 30 مىللىلىتىردىن، ئانار شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 40 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ ياكى قارا شېكەردىن كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 20 گرام ئېلىپ دەملەپ ئىچىشكە بېرىلىدۇ. لەمپۇنى قۇرۇق سەلەھەدلا

ئاغرىق توختىتىش، تىنچلاندۇرۇش مەقسىتىدە ھەببى شىپا كۈندە ئىككى قېتىم تاماق.

تىن كېيىن، 5 ~ 3 داندىن، بەرششا كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن 3~5 داندىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى خەشخاش پوستى، خەشخاش ئۇرۇقى، گۈل بىنەپشە، قىزىلگۈل، ئىككىلىملىك، سوزاپ ئۇرۇقى، بەزى رۇبەنجى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ تالغانلاپ، گۈل يېغى ياكى خەشخاش يېغى ياكى زىغىر يېغى بىلەن دوۋسۇن ساھەسىگە چېپىلىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش، توسالغۇلارنى ئېچىپ، ھەيزنى راۋان قىلىش مەقسىتىدە داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئىترىفىل كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ھېلىلە مۇرابباسى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ قىزىلگۈل قەنتى كۈندە 3 ~ 2 قېتىم، تاماق ۋاقتىدا ھەر قېتىمدا 15 ~ 10 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىش بېرىلىدۇ.

دىققەت قىلىشقا تېگىشلىك ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، غىدىقلىغۇچى يېمەكلىكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەكلىكلەر ۋە چوڭ - كىچىك تەرەتنى، ھەيزنى راۋان قىلىدىغان غىزائى داۋائىلار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ. مەسىلەن: توخۇ كاۋىپى، توخۇ گۆشى شورپىسى، كەپتەر شورپىسى، ئامىلە مۇرابباسى، ئەنجۈر مۇرابباسى، سوقماق، شويلا قاتارلىقلار.
3. روھىي جەھەتتىن غەم - ئەندىشە قىلىش، زىيادە قورقۇش، غەزەپلىنىش، ھەسرەت - نادامەت چېكىش قاتارلىق پاسسىپ پىسخىكا ئامىللىرىدىن يىراق بولۇش، ھەيز مەزگىلىدە ئېغىر ئەمگەك قىلىشتىن، زىيادە ھېرىپ - چارچاشتىن، سوغۇق ئۆتۈپ كېتىشتىن ساقلىنىش ھەمدە ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش تەدبىرلىرىنى قالايمىقان ئىشلەتمەسلىك، ھەيز مەزگىلىدە قەتئىي جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزمەسلىك كېرەك.
4. بالاغەتكە يېتىش يېشىدىكى قىزلار بالاغەتكە يېتىش دەۋرىدىكى بەدەندە بولىدىغان فىزىئولوگىيەلىك ئۆزگىرىشلەرنى ئۆگىنىۋېلىشى، بەدەن چېنىقتۇرۇشقا ئەھمىيەت بېرىشى، يېنىك دەرىجىدىكى تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى بىلەن شۇغۇللىنىشى، ئۆزىدە بىنورمال ئەھۋال كۆرۈلگەندە قورقۇپ جىددىيلەشمەي، ۋاقتىدا دوختۇرغا كۆرۈنۈشى، دوختۇرنىڭ كۆرسەتمىلىرىگە بويسۇنۇشى كېرەك.

## 25 § . ھەيز كۆپ كېلىش (لەئەن ئەۋەزە) كېلىش

### 月 经 过 多 yue jing guo duo

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بالىياتقۇدىن كۆپ مىقداردا ياكى ئۇزۇنغىچە قان كېلىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان كېسەللىك.

سەۋەبى:

1. تۇخۇمدان خىزمىتىنىڭ قالايمىقانلىشىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. تۇخۇمداننىڭ خىزمىتى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، بۇ ئىككى خىل بولىدۇ، بىرى، تۇخۇمداندا تۇخۇم پۈۋەكچىسى پەيدا بولۇپ، تەرەققىي قىلىدۇ، لېكىن ھەرخىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تۇخۇم پۈۋەكچىسى يېتىلىش باسقۇچىدىلا توختاپ قالىدۇ ۋە تۇخۇم سىرتقا چىقىپ قىلىنمايدۇ. نەتىجىدە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى ئاياللىق ھورمۇنىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ، ھامىلىدارلىق ھورمۇنىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىمايدۇ. يەنە بىر خىلى، تۇخۇمداندا تۇخۇم پۈۋەكچىسى پەيدا بولۇپ، نورمال تەرەققىي قىلىدۇ، تۇخۇمۇ چىقىرىلىدۇ، سېرىق تەنچىمۇ پەيدا بولىدۇ، لېكىن سېرىق تەنچىنىڭ خىزمىتى ياخشى بولمىغانلىقى ئۈچۈن سېرىق تەنچە بەك بالدۇر چېكىنىدۇ ياكى ئۇزاققىچە چېكىنمەسلىك بىلەن ھەيز كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. قان خىلىتى كۆپىيىپ كەتكەندە، بۇنىڭغا ماس ھالدا قان سۇيۇقلۇقلىرىنىڭ مىقدارىدىمۇ كۆپىيىش يۈز بېرىپ، بەدەننىڭ ھەر قايسى قىسىملىرىغا جۈملىدىن بالىياتقۇغا يېتىپ بارىدىغان قان سۇيۇقلۇقىنىڭ بىرلىك مىقدارى ئارتىپ كېتىدۇ. ھەر ئايدا بىر قېتىم بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى تۈكۈلۈپ، بىر قىسىم قىلدام قان تومۇرلار يېرىلىپ قانغاندا ئارتىپ كەتكەن قان خىلىتى جۈملىدىن قان سۇيۇقلۇقىمۇ ھەيز شەكلىدە چىقىرىلغانلىقتىن، ھەيز مىقدارىدا ئەسلىدىكى نورمال ھالەتتىن كۆپىيىپ، ھەيز كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

3. بالىياتقۇدىكى تۇغما غەيرىيىلىكلەردىن كېلىپ چىقىدۇ. قوش بالىياتقۇ، قوش بۇلۇڭلۇق بالىياتقۇ قاتارلىق بالىياتقۇنىڭ تۇغما غەيرىيىلىكلىرىدە بالىياتقۇ ئىچكى دىۋارىنىڭ دائىرىسى كەڭ بولغانلىقتىن، ھەر قېتىمدا ھەيز مەزگىلى



كەلگەندە تۈكۈلۈپ چۈشىدىغان بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ دائىرىسىمۇ كەڭ بولىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ھەيز مىقدارى ئەسلىدىكى نورمال ھالەتتىن كۆپىيىپ، ھەيز كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

4. بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

بالياتقۇ مۇسكۇلى ئارىلىق ئۆسمىسى ۋە شىللىق پەردە ئاستى مۇسكۇل ئۆسمىسىدە بالياتقۇ دىۋارىنىڭ ئىچكى يۈزى كېڭىيىدۇ. ھەيز مەزگىلىدە بالياتقۇنىڭ رېفلىكسىلىق قىسقىرىپ - بوشىشىش ھەرىكىتى ئۆسمىنىڭ تەسىرىدە تېخىمۇ كۈچىيىپ، بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنىڭ كۆپلەپ تۈكۈلۈشى ۋە قىلدام قان تومۇرلارنىڭ تېخىمۇ كۆپ يېرىلىشىنى شەكىللەندۈرۈپ، ھەيز قېنىنىڭ كۆپىيىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

5. بالياتقۇ ئىچكى پەردە راكى، بالياتقۇ بوينى راكى قاتارلىقلارنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھەيز مەزگىلىدىكى جىنسىي ئەزالاردا بولىدىغان ئۆزگىرىشلەر ياكى تۈرلۈك مېخانىك سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن راك ئۆسمىسىدە قاناش بولغانلىقتىن ھەيز كۆپ كېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

6. پاسسىپ روھىي ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

ھەرخىل پاسسىپ روھىي غىدىقلار (غەم - ئەندىشە، قورقۇش، جىددىيلىشىش، چار-چاش، مۇھىت ئۆزگۈرىشىنىڭ تەسىرى قاتارلىقلار) نىڭ تەسىرىدە چوڭ مېڭىنىڭ جۈملىدىن نېرۋا مەركىزىنىڭ تەڭشەش ۋە باشقۇرۇش خىزمىتى قالايمىقانلىشىپ، ھەيز كۆپ كېلىش كېلىپ چىقىدۇ.

ئالامىتى:

ھەيز مىقدارى كۆرۈنەرلىك ئاشىدۇ. تۇخۇم چىقارماسلىق تىپىدىكى ھەيز كۆپ كېلىش-تە، بىر مەزگىل ھەيز توختاپ، ئاندىن بىرقەدەر كۆپ مىقداردا قانايىدۇ، ئۇدا ئون نەچچە كۈندىن 2 - 1 ئايغىچە داۋاملىشىدۇ، مىقدارى بەزىدە كۆپ، بەزىدە ئاز بولىدۇ. تۇخۇم چىقىرىش تىپىدىكى ھەيز كۆپ كېلىشتە سېرىق تەنچە بالدۇر چېكىنگەنلەردە ھەيز دەۋرلىكى قىسقىرايدۇ، لېكىن ھەيز بەك ئاز ياكى بەك كۆپ كېلىدۇ. سېرىق تەنچىنىڭ يېتىلىشى تولۇق بولمىغاندا ھەيز مەزگىلى ئۇزىراپ، توختىماي كېلىۋېرىدۇ. ھەيز مىقدارىنىڭ ئاز - كۆپلۈكى ئوخشاش بولمايدۇ، قان ئىشلىگۈچى ئەزالار خىزمىتى كۈچىيىش ۋە باشقا سەۋەبلەردىن كېلىپ چىققان بولسا، كۆپىنچە قان كۆپ ۋە ۋاقتى ئۇزۇنراق بولىدۇ. ھەيز كۆرۈشكە تېگىشلىك بولمىغان ۋاقىتلاردا ۋاقىتسىز ھەيز كېلىش، توختاش ۋاقتىدا توختى-ماسلىق سەۋەبىدىن جىنسىي يولدىن قان كېلىش «خۇن تەۋرەش» دەپ ئاتىلىدۇ.

بالاغەتكە يەتكەن دەۋرىدە تەرتىپسىز قان كەلسە، بۇ تۇخۇمدان خىزمىتىنىڭ تېخى تولۇق تەڭشەلمىگەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. كىلىماكتىرىيە دەۋرىدە تەرتىپسىز قان كەلسە، بۇ تۇخۇمدان

خىزمىتىنىڭ چېكىنگەنلىكى سەۋەبىدىن ياكى تۇخۇمدان خىزمىتى تەرتىپسىزلىنىشتىن كېلىپ چىققان قان كېلىش بولىدۇ.

فۇنكسىيىسى قالايمىقانلىشىش خاراكتېرلىك بالىياتقۇ قاناشنىڭ كلىنىكىلىق ئالاھىدىلىكى ۋە تىپىلارغا ئايرىلىشى

ئالاھىدىلىكى	تۇخۇم چىقارماسلىق تىپىدىكى فۇنكسىيىلىك قاناش	تۇخۇم چىقىرىش تىپىدىكى فۇنكسىيىلىك قاناش
ياش قۇرامى	ياشلىق ۋە ھەيز كېلىش دەۋرىدىكى ئاياللاردا كۆپرەك كۆرۈلىدۇ	توغۇت يېشىدىكى ئاياللاردا كۆپرەك كۆرۈلىدۇ
ھەيز دەۋرىلىكى	بەلگىلىك قانۇنىيىتى بولمايدۇ. ھەتتا ھەيز قىسقا ۋاقت توختايدۇ	دەۋرى قىسقىرايدۇ، لېكىن يەنىلا بەلگىلىك قانۇنىيىتى بولىدۇ
ھەيز كېلىش دەۋرى	ئۇزۇن - قىسقىلىقى بىردەك بولمايدۇ. ئۇزۇنلىرى 2~1 ئايغىچە بولىدۇ	كۆپىنچە نورمال
ھەيز مىقدارى	بەزىدە كۆپ، بەزىدە ئاز، ھەتتا كۆپ مىقداردا بولىدۇ	نورمال ياكى بەزىدە كۆپ، بەزىدە ئاز بولىدۇ
ھامىلىدارلىق تارىخى	توغمايدۇ	توغمايدۇ ياكى ئاسانلا بويدىدىن ئاجراشقىچە بويىدىن ئاجراشتىن ياكى ۋاقتى توشۇپ تۇغقاندىن كېيىن كۆرۈلىدۇ
تۇخۇمدانلىق ئۆزگىرىشى	تۇخۇم چىقارمايدۇ، تۇخۇمدان ئىچىدە ئوخشىمىغان تەرىقىيات دەۋرىدىكى تۇخۇم پۈۋەكچىلىرى بولىدۇ	تۇخۇم چىقىرىشى نورمال، لېكىن سېرىق تەنچىنىڭ داۋاملىشىش ۋاقتى قىسقا بولۇپ، فۇنكسىيىسى يېتەرسىزلىك بولمايدۇ ياكى بەك بالە دۈر يىگىلەيدۇ

ئۇنىڭدىن باشقا چاغلاردا قالايمىقان قان كېلىش بولسا، كۆپىنچە بالىياتقۇنىڭ ئىچكى پەردىسى ۋە بالىياتقۇ بويىنى ياللىغۇدا، مونچاق گۆش ئۆسۈپ قالغاندا ياكى تۇخۇمدان، بالىياتقۇدا ياخشى ۋە يامان سۈپەتلىك ئۆسۈم پەيدا بولغاندا كۆرۈلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا خىلىت ئۆزگىرىش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىلىتقا مۇناسىۋەتلىك ئالامەتلەر بىللە كۆرۈلىدۇ.

سېلىشتۇرما دىئاگنوزى:

1. بويىدىن ئاجراشتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ. بۇنىڭدا ھامىلىدار بولغانلىق تارىخى بولىدۇ. بويىدىن ئاجراش كۆرۈلگەندە جىنسىي يولدىن ئۈزلۈكسىز قان كېلىش بىلەن بىرگە تۆۋەنكى قورساق ساھەسى ئاغرىيدۇ، بالىياتقۇ بويىنى ئېغىزى چوڭ ئېچىلغان بولىدۇ.
2. بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقتىن پەرقلىنىدۇرۇلىدۇ. بۇنىڭدا ھەيز توختاش تارىخى بولىدۇ، تۇيۇقسىز قورساقنىڭ تۆۋەنكى قىسمى ئاغرىيدۇ، شۇنداقلا جىنسىي يولدىن تەرتىپسىز قان كېلىدۇ. ئاغرىش بەك كۈچلۈك بولسا، ھوشسىزلىنىش كېلىپ چىقىدۇ.

3. بالياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسىدىن پەرقلەندۈرۈلدى.

ئاق خۇن كۆپىيىش، ھەيز قالايمىقانلىشىش، ئاغرىش، تۆۋەنكى قورساق قىسمىدا غەيرىي مەنەك شەكىللىنىش ئالامەتلىرى بولىدۇ. B تىپلىق ئولترا ئاۋاز دولقۇنىدا تەكشۈر-گەندە، مۇسكۇل ئۆسمىسى رايونى چۆرىسىدە روشەن بولغان ئۇيۇل، تۇتۇق رايون كۆرۈنىدۇ.

ئاقسۇتى:

توختىماي قان كەلسە، كەم قانلىق يۈز بېرىدۇ. شۇنداقلا ئەزالارغا قان يېتىشمەسلىك-تىن بەدەن ئاجىزلىق كېلىپ چىقىدۇ.

داۋالاش پرىنسىپى:

1. تۇخۇمدان خىزمىتىدىكى نورمالسىزلىق، قان خىلىتىنىڭ كۆپىيىشى ۋە روھىي جەھەتتىن كېلىپ چىققان بولسا تىنچلاندۇرۇش، قان توختىتىش مەقسىتىدە دورا ئىشلىتىلىدۇ.

2. جىنسىي ئەزالاردىكى غەيرىيلىك، ئۆسمە ۋە باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن بولغان بولسا، ئەسلى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

قان توختىتىش (ھەيز توختىتىش)، تىنچلاندۇرۇش مەقسىتىدە ئەنجىباھار شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ قۇرسى كەھرىبا كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ بەرششا كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 داندىن؛ قۇرسى گۈلنار كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 داندىن؛ ھەبۇلئاس شەرىبىتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 60 مىللىلىتىردىن؛ مەجۈنى سەندەل كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى تۆۋەندىكى دورىلار ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلىدۇ-رۈلىدۇ.

سۇفۇپى ھابىس: موزا، سەنگى جاراھەت، يۇلغۇن مېۋىسى، ئاچچىق ئالما قېقى قاتار-لىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، قائىدە بويىچە يۇمشاق سوقۇپ، تالقان تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا بەش گرامدىن مۇۋاپىق مىقداردا قايناق سۇ بىلەن ئىستېمال قىلىنىدۇ.

سۇفۇپى كەشنىز: قۇرۇق يۇمغاقسۇت ئۇرۇقى، گىل ئەرمىنى، تاباشىر، سوقۇلغان مارجان، كەھرىمۇئا، گۈلنار قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 30 گرام، ئاقاقىيا، دارچىن، خام ئېگىر، قىزىل سەندەل قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 10 گرام، زەپەردىن بىر گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە سۇفۇپ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10

گرامنى 60 مىللىتىر ئالما شەرىپتى ياكى قايناق سۇ بىلەن بىللە ئىچىشكە بېرىلىدۇ. قان ئازلىق ئەھۋالى كۆرۈلسە قان تولۇقلاش، بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە ئانار شەرىپتى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 40 مىللىتىردىن؛ ئۈزۈم شەرىپتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىردىن؛ مەجۈنى خوبىسىل ھەدىد كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامغىچە، ئىرقى مائۇللەھىمى كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

رەئىس ئەزالارنى قۇۋۋەتلەش، تۇخۇمدان خىزمىتىنى ياخشىلاش مەقسىتىدە خېمىرى مەرۋايىت كۈندە ئىككى قېتىم تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، 5 ~ 3 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى لوئۇۋى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ جاۋارش زەرئونى كۈنى ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

1. تەستە سىڭىدىغان، يەللىك، غىدىقلىغۇچى يېمەك - ئىچمەكلەردىن پەرھىز قىلدۇرۇلىدۇ.
2. ئاسان ھەزىم بولىدىغان، ئوزۇق قىممىتى يۇقىرى يېمەك - ئىچمەكلەر بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.
3. ھەيز كېلىۋاتقان مەزگىلدە بىمار تىنچ يېتىپ ئارام ئېلىشى، جىددىيلىشىشتىن ساقلىنىشى كېرەك.
4. بىمارنى روھىي جەھەتتىن داۋالاشقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، كۆڭلىدىكى غەم - ئەندىشە، ئەنسىرەش، تىت - تىت بولۇشنى يوقىتىپ كۆڭۈل ئازادلىكى ۋە خاتىرجەملىكىنى قولغا كەلتۈرۈش كېرەك.

## § 26 . ئاياللاردىكى جىنسىي ئاجىزلىق

女 性 性 欲 缺 乏

nu xing xing yu que fa

تونۇش:

بۇ ھەرخىل سەۋەبلەردىن ئاياللاردا جىنسىي ھەۋەس قوزغالماسلىق ياكى تۆۋەنلەپ كېتىش، ھەتتا جىنسىي مۇناسىۋەتتىن يىرگىنىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان مىزاج بۇزۇلۇش



خاراكتېرلىك كېسەللىكتىن ئىبارەت.

سەۋەبى:

1. ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
ئوزۇقلۇق يېتىشمىگەندە خىلىتىلارنىڭ نورمال ئىشلەپچىقىرىلىشى توسقۇنلۇققا ئۇچى-راپ، قۇۋۋەت، روھلارنىڭ خىزمىتىدە ئاجىزلاش كېلىپ چىقىدۇ، بۇنىڭ بىلەن بەدەندىكى جۈملىدىن جىنسىي ئەزالاردىكى ماددا ئالمىشىش ئاجىزلاپ، ئەزالارنىڭ خىزمىتى چېكىنىپ، جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
2. بەلغەم خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
بەلغەم خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشى سەۋەبىدىن جىنسىي ئەزالارنى تەشكىل قىلغۇچى مۇسكۇل، پەي - نېرۋىلار بوشىشىپ، سېزىم - ھەرىكەتلىرى ئاجىزلاپ كېتىدۇ، يەنە بىر تەرەپتىن بەدەندىكى ماددا ئالمىشىش سۇسلىشىپ قۇۋۋىتى تاناسىلىيەمۇ ئاجىزلاپ كېتىدۇ، نەتىجىدە ئاياللاردىكى جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
3. جىنسىي ئەزالاردىكى ھەرخىل كېسەللىكلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
(1) بالىياتقۇ بوينى ياللۇغى، بالىياتقۇ بوينى مونچاق گۆشى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالىياتقۇ بوينى راكى، بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغى ... قاتارلىق كېسەللىكلەردە جىنسىي ئەزالاردىكى غىدىقلىنىش كۈچىيىپ بىئارام بولۇش، پۈتۈن بەدەن يېقىمىسىزلىنىش، يەرلىك ئۇرۇن ئاغرىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلگەنلىكتىن، جىنسىي ئەزالاردىكى ھەرخىل كېسەل-لەرگە گىرىپتار بولغان ئاياللار بارا - بارا جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈشنى خالىمايدىغان، ھەتتا ئۇنىڭدىن قورقىدىغان، يىرگىنىدىغان ھالەت شەكىللىنىپ، ۋاقىت ئۇزارغانسېرى جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
- (2) جىنسىي ئەزالاردىكى تۇغما كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
جىنسىي يول غەيرىي بولۇش، بالىياتقۇ ۋە تۇخۇمداننىڭ يېتىلىشى نورمال بولماسلىق، تۇغما تۇخۇمدان ۋە بالىياتقۇ بولماسلىق قاتارلىقلارغا ئوخشاش كېسەللىكلەر تەبىئىي جىنسىي ھەۋەس نورمال بولماسلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
4. نورمالسىز ئادەتلەر تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
روھىي چۈشكۈنلۈك ۋە داۋاملىق ئۆزىنى كەمسىتىش، ئاياللارغا خاس مىزاج - خۇلۇق-نىڭ بولماسلىقى، شەخسىي تازىلىقنى ياخشى تۇتماسلىق، بىرلىك ۋاقتتا كۆپ قېتىم جىنسىي مۇناسىۋەت قىلىش ياكى جەلق بىلەن ئادەتلىنىش قاتارلىقلار بەدەن قۇۋۋىتىنى ئاجىزلاشتۇرۇپ، جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.
5. جۆرىسىدىكى نورمالسىزلىقلار تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
جۆرىسىدىكى مەنىي تېز كېتىش، ئۆزلۈكىدىن مەنىي يۈرۈپ كېتىش، مەزى بېزى ياللۇغى قاتارلىق كېسەللىكلەر تۈپەيلىدىن جىنسىي تۇرمۇش كۆڭۈلدىكىدەك بولماسلىق

ئەھۋالنىڭ ئۇزۇن داۋاملىشىشى، ئۇزۇن مەزگىل جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزمەسلىك، شەخسىي تازىلىققا دىققەت قىلماسلىق، جۆرسىنىڭ مەست ھالەتتە جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈشىگە ئادەتلىنىپ قېلىشى، جىنسىي مۇناسىۋەتتە سىلىق بولماسلىق، ئايالىغا كۆيۈن-مەسلىك قاتارلىقلار ئاياللاردا بارا - بارا خورلۇق ھېس قىلىش تۇيغۇسىنى شەكىللەندۈرۈپ، جىنسىي مۇناسىۋەتتىن يىرگىنىش، ئۇنىڭغا قىزىقماسلىق ئەھۋالىنى شەكىللەندۈرۈپ تەدرىجىي جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

6. ئېغىر جىسمانىي ھەرىكەت ۋە زىيادە ھېرىپ - چارچاش تۈپەيلىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئېغىر جىسمانىي ھەرىكەت بەدەندىكى روھ، قۇۋۋەتلەرنىڭ سەرپىياتىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ ھەمدە ماغدۇرسىزلىق، ھېرىپ - چارچاش ھالىتىنى شەكىللەندۈرىدۇ. بۇ خىل ھالەت ئۇزۇن داۋاملاشسا ئاياللاردا جىنسىي تۇرمۇشقا قىزىقماسلىق، ھەتتا بېسىم ھېس قىلىش بىلەن تەدرىجىي جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

7. نېرۋا - روھىي ئامىللارنىڭ تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئۇزۇن مۇددەت ئىچ ئاغرىقى تارتىش، تۇرمۇش تەرتىپسىز بولۇش، ھەسەتخورلۇق ھەمدە كۈنساين ئېشىپ بېرىۋاتقان جەمئىيەتنىڭ ئاياللارنىڭ تۇرمۇشىغا كۆرسىتىدىغان سەلبىي تەسىرى قاتارلىق سەۋەبلەردىن ئاياللارنىڭ نېرۋا ۋە روھى پائالىيىتى قالايمىقانلىشىپ جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

8. ئۇزۇن مۇددەت بويتاق ياشاش سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. قىز - چوكانلارنىڭ ساغلام تۇرۇپ، بويتاق ياشاش ۋاقتى بەك ئۇزۇن بولسا، جىنسىي بەزلەرنىڭ غىدىقلىنىشىنى تۇرمۇزلاپ، جىنسىي ھورمونلارنىڭ ھاسىل بولۇشىنى چەكلىمىگە ئۇچرىتىپ قويدۇ، نەتىجىدە جىنسىي ھورمونلارنىڭ غىدىقلىشى ئاجىزلاپ، تەدرىجىي جىنسىي مۇناسىۋەتكە قىزىقماسلىق يەنى جىنسىي ئاجىزلىقنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

ئالامىتى:

يات جىنسىلىقلارغا قىزىقماسلىق، جىنسىي ھەۋەس قوزغالماسلىق ياكى تۆۋەنلەش، جىنسىي تۇرمۇشقا قىزىقماسلىق، جىنسىي مۇناسىۋەتتىن قورقۇش ياكى يىرگىنىش قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ. جىنسىي ئەزالاردا كېسەللىك بولسا، ئەسلىدىكى كېسەللىكنىڭ ئالامەتلىرىگە يۇقىرىقى ئالامەتلەر قوشۇلۇپ كېلىدۇ. ئەگەر تۇخۇمداندا تۇغما غەيرىيلىك بولسا قىزلاردا ھەيز كەلمەسلىك ياكى ھەيز نورمالسىزلىقى، ئىككىلەمچى جىنسىي ئالامەتلەر روشەن ئىپادىلەنمەسلىك، قىزلارغا خاس خۇلۇق بولماسلىق قاتارلىقلار كۆرۈلىدۇ.

دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. يات جىنسىلىقلارغا قىزىقماسلىق، جىنسىي ھەۋەس قوزغالماسلىق ياكى تۆۋەنلەپ كېتىش، جىنسىي مۇناسىۋەتتىن يىرگىنىش قاتارلىق ئالامەتلەر ئاساس قىلىنىدۇ.

## داۋالاش پىرىنسىپى:

1. ئوزۇق يېتىشمەسلىكتىن كېلىپ چىققان بولسا، ئوزۇقلۇق تولۇقلاش ۋە ئومۇمىي بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
2. بەلغەم خىلىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىدىن بولغان بولسا، تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
3. جىنسى ئەزالاردىكى ھەرخىل كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ئەسلىدىكى كېسەللىككە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.
4. نورمالسىز ئادەتلەرگە قارىتا تەربىيە ئىشلىنىدۇ.
5. روھىي ئامىللار سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا ئۇنىڭغا قارىتا روھىي داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

## داۋالاش ئۇسۇلى:

ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىكتىن كېلىپ چىققان بولسا، پاققان گۆشى شورپىسى، باچكا گۆشى قاتارلىقلارغا ئوخشاش ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى، قۇۋۋەتلىك، سىڭىشلىك تاماقلار بىلەن ئوزۇقلاندۇرۇلىدۇ.

بەدەننى قۇۋۋەتلەش مەقسىتىدە جەۋھىرى مۇپەررەھ ئەۋرىشىم كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن؛ لوبوبى كەبىر كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ داۋائىمىشكى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن بۇرۇن، ھەر قېتىمدا 5 گرامدىن؛ ماددە تۇلھايات كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن؛ ئامىلە نۇشدارى كۈندە 3 قېتىم، تاماقتىن كېيىن، 10 گرامدىن، ئانار شەرىپىتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

بەلغەم خىلىتىنىڭ كۆپىيىپ كېتىشىدىن كېلىپ چىققان بولسا، بەلغەم خىلىتىنىڭ خاس مۇنزىچ دورىلىرى بىلەن قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ ياكى ماددە تۇلھايات كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن 10 ~ 7 كۈن ئىستېمال قىلىشقا بېرىپ، ماددا پىشقانلىقىغا ئالاقىدار ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېيىن، يۇقىرىقى مۇنزىچ نۇسخىسىغا خاس بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇسھەل دورىلىرىنى قوشۇپ قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىپ ياكى ئايارەج پەيقرى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 7 ~ 5 دانە قاتارلىقلارنى تاللاپ 5 ~ 3 كۈن ئىستېمال قىلىشقا بېرىپ، ئارتۇق بەلغەم خىلىتى تازىلىنىدۇ.

## دېققەت قىلىدىغان ئىشلار:

جىنسى ئەزالاردىكى باشقا كېسەللىك ياكى قارشى تەرەپتىكى كېسەللىك بولسۇن،

ئەسلىدىكى كېسەللىك سەۋەبچىسىگە قارىتا داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ، تازىلىققا ئەھمىيەت بېرىلىدۇ، روھىي جەھەتتىن ئۆزىنى خۇشال تۇتۇش تەۋسىيە قىلىنىدۇ.

## § 27 . تۇغماسلىق كېسىلى

### 不 孕 症

bu yun zheng

تونۇش:

بۇ نورمال جىنسىي تۇرمۇش ئۆتكۈزۈپ ھەمدە ھېچقانداق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى قوللانماي، ئۈچ يىلغىچە بىرگە ئۆتۈپمۇ ھامىلىدار بولماسلىق بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.

تۇغماسلىق كېسىلى ئۇيغۇر تېبابىتى كلاسسىك ئەسەرلىرىدە «ئوقرە» دەپ ئاتىلىدۇ. نورمال ھامىلىدار بولۇشتا ھازىرلىنىشقا تېگىشلىك بولغان شەرت - شارائىتلار تۆۋەندە - كىچىك بولۇپ، ئەگەر بۇلارنىڭ ئىچىدىكى بىرەر ھالقىدا توسقۇنلۇق بولسا ھامىلىدار بولمايدۇ.

1. تۇخۇمدان نورمال يېتىلگەن بولۇپ، تۇخۇم چىقىرايدىغان بولۇشى كېرەك.  
2. ئەرلەرنىڭ مەنىي سۇيۇقلۇقىنىڭ مىقدارى ۋە سۈپىتى نورمال بولۇشى يەنى، مەنى ئېھتىياجلىق بولغان كىسلاتا - ئىشقارلىق دەرىجىسىگە ئۇيغۇن بولۇشى ھەمدە تەركىبىدە نورمال سانغا، نورمال پائالىيەت ئىقتىدارغا ۋە نورمال شەكىلگە ئىگە بولغان ئاتلىق ئۇرۇق بولۇشى كېرەك.

3. نورمال جىنسىي مۇناسىۋەت ئارقىلىق مەنىي سۇيۇقلۇقى جىنسىي يول گۈمبىزىگە قويۇلغان بولۇشى كېرەك.

4. مەنىي ئوڭۇشلۇق ھالدا بالىياتقۇ بوينىدىن ئۆتۈپ، بالىياتقۇغا كىرگەن بولۇشى ھەمدە تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ كېڭەيگەن قىسمىغا بېرىپ، تۇخۇم بىلەن ئۇچراشقان بولۇشى ۋە ئۇرۇقلانغان بولۇشى كېرەك.

5. ئۇرۇقلانغان تۇخۇم بالىياتقۇ بوشلۇقىغا يەتكۈزۈلۈپ بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىگە ياخشى ئورۇنلىشىپ يېتىلىشى كېرەك.

ئاياللاردىكى تۇغماسلىق كېسىلى ئاياللار بۆلۈمىدە كۆپ ئۇچرايدىغان كېسەللىكتۇر. تۇغماس بولۇپ قالدىغان ئاياللار توي قىلغان ئاياللار ئىچىدە تەخمىنەن 10% نى ئىگىلەيدۇ. تۇغماس ئەر - خوتۇنلار ئىچىدە ئايال تەرەپنىڭ سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدىغانلىرى 2/3 قىسمىنى ئىگىلەيدۇ، ئەر تەرەپنىڭ سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدىغانلىرى 1/3 قىسمىنى ئىگىلەيدۇ.



تۇغماسلىق بىرلەمچى تۇغماسلىق ۋە ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك تۇغماسلىق دەپ ئىككىگە بۆلىنىدۇ.

تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار توي قىلغاندىن كېيىن، ئۈچ يىلدىن ئارتۇق ۋاقىت ئەر - ئايال بىللە نورمال تۇرمۇش ئۆتكۈزۈپمۇ، ھېچقانداق تۇغۇت چەكلەش ئۇسۇلى قوللانماي، ھامىلىدار بولمىغۇچىلار بىرلەمچى خاراكتېرلىك تۇغماسلىق دەپ ئاتىلىدۇ. ئىلگىرى ھامىلىدار بولغان، كېيىن نورمال تۇرمۇش ئۆتكۈزۈپمۇ ئۈچ يىلدىن ئارتۇق ۋاقىت ئىچىدە، ھېچقانداق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى قوللانمايمۇ، ئۆزلۈكىدىن ھامىلىدار بولمىغۇچىلار ئىككىلەمچى خاراكتېرلىك تۇغماسلىق دەپ ئاتىلىدۇ.

سەۋەبى:

تۇغماسلىقنىڭ سەۋەبلىرى كۆپ خىل، مۇرەككەپ بولۇپ، بۇنىڭ سەۋەبى ئايال تەرەپتە - كى ئامىللار، ئەر تەرەپتىكى ئامىللار، ئەر - ئايال تەرەپكە ئورتاق بولغان ئامىللاردىن ئىبارەت ئۈچكە بۆلىنىدۇ.

تۇغماسلىقنىڭ ئايال تەرەپتىكى ئامىللىرى:

1. تۇخۇمداندىكى كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
- (1) تۇخۇمداندىكى تۇغما كېسەللىكلەر يەنى تۇخۇمدان بولماسلىق، تۇخۇمدان يېتىلىشى نورمال بولماسلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
- (2) خىلىتسىز ۋە خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش نەتىجىسىدە تۇخۇمدان خىزمىتىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.
- (3) تۇخۇمدان ئۆسمىسى، تۇخۇمدان خالىتلىق ئىششىقى، تۇخۇمدان ياللۇغى سەۋەبىدىن مۇ كېلىپ چىقىدۇ.

2. تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

- (1) تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى نورمالسىزلىقلار يەنى تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى تۇغما پۈتەيلىك، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى تۇغما غەيرىيلىكلەر ۋە تۇخۇم يېتىلمەسلىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(2) خىلىتسىز، خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش سەۋەبىدىن تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ سۈمۈرۈش ۋە ئىتتىرىپ چىقىرىش قۇۋۋىتى ئاجىزلاپ، ئۇرۇق بىلەن تۇخۇمنىڭ ئۇچرىشىدىن نىڭ توسقۇنلۇققا ئۇچرىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(3) تۇخۇم توشۇش نەيچە ياللۇغى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چاپلىشىپ قېلىش، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى سىلى، تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىكى خالىتلىق ئىششىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

3. بالىياتقۇدىكى كېسەللىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

- (1) بالىياتقۇدىكى تۇغما كېسەللىكلەر يەنى بالىياتقۇنىڭ تۇغما غەيرىيلىكى، بالىياتقۇ

بولماسلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. (2) خىلىتىسىز ۋە خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش نەتىجىسىدە بالىياتقۇ خىزمىتىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(3) بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسى چاپلىشىپ قېلىش، سىل خاراكىتىرلىك بالىياتقۇ ئىچكى پەردە ياللۇغى، بالىياتقۇ مۇسكۇل ئۆسمىسى، بالىياتقۇ بوينى راكى، بالىياتقۇ بوينى مايماقلىق شىپ قېلىش قاتارلىق كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

4. جىنسىي يول كېسەللىكلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. (1) تۇغما خاراكىتىرلىك جىنسىي يول بولماسلىق سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ. (2) خىلىتىسىز ۋە خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇش نەتىجىسىدە جىنسىي يول خىزمىتىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

(3) جىنسىي يول توغرا كىرگىتى، جىنسىي يول ياللۇغلىرى سەۋەبىدىن كېلىپ چىقىدۇ.

5. باشقا كېسەللىكلەرنىڭ جىنسىي ئەزالارغا تەسىر قىلىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ. سوزۇلما خوراتقۇچى كېسەللىكلەر، ئېغىر دەرىجىدىكى ئوزۇقلۇق يېتىشمەسلىك، ھېپوفىز بېزى، قالدانبەز ۋە بۆرەك ئۈستى بېزى ئىقتىدارى قالايمىقانلىشىش، دىئابېت كېسىلى، سېمىزلىك قاتارلىقلارنىڭ كۆپىيىش ئەزالىرىغا تەسىر قىلىشى نەتىجىسىدە تۇغماسلىق كېلىپ چىقىدۇ. شۇنداقلا تۇغۇت چەكلەش دورىلىرىنى ئۇزۇن مۇددەت ئىستېمال قىلىش، سۈت بېزىدىكى ئۆسمە سەۋەبىدىنمۇ كېلىپ چىقىدۇ.

#### ئالامىتى:

نورمال جىنسىي تۇرمۇش ئۆتكۈزۈپ، ھېچقانداق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى قوللانمايمۇ، ئۈچ يىلغىچە ھامىلىدار بولمايدۇ. باشقا كېسەللىكلەر تۈپەيلىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ كېسەللىككە خاس بولغان ئالامەتلەر بىللە قوشۇلۇپ كېلىدۇ.

#### دىئاگنوز ئاساسى:

1. تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. بۇنىڭدا ھېچقانداق ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۇسۇلى قوللانمايمۇ ئۈچ يىلغىچە ھامىلىدار بولمايدۇ.

2. كېسەللىك تارىخىنى سورا، بەدەن تەكشۈرۈش ۋە قوشۇمچە تەكشۈرۈشكە ئاساسەن، بىرلەمچى خاراكىتىرلىك ياكى ئىككىلەمچى خاراكىتىرلىك ئىكەنلىكى ئايرىلىدۇ. (1) كېسەللىك تارىخى سۈرۈشتۈرۈلىدۇ.

بۇنىڭدا ھەيز بىرلەمچى تۇتۇلۇش، ھەيز قالايمىقانلىشىش بار - يوقلۇقى، تۇغۇت - بويىدىن ئاجراش، سىل كېسىلى بىلەن ئاغرىش، ئەر - ئايال ئىككى تەرەپنىڭ مۇناسىۋىتى قاتارلىقلار تەپسىلىي تەكشۈرۈلىدۇ.

(2) بەدەن تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

بۇنىڭدا پوي ئېگىزلىكى، ئىككىلەمچى جىنسىي ئالامەتلەرنىڭ يېتىلىش ئەھۋالى، قالقان بېزىنىڭ ئىششىغان - ئىششىمىغانلىقى ۋە سىل ئالامەتلەرنىڭ بار - يوقلۇقىغا دىققەت قىلىش لازىم.

ئاياللار بۆلۈمىدە تەكشۈرگەندە ئىچكى - تاشقى جىنسىي ئەزالارنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى، بالىياتقۇنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى، جىنسىي ئەزالاردا سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىك ئۆزگىرىشلىرىنىڭ بار - يوقلۇقى قاتارلىقلار تەكشۈرۈلىدۇ.

(3) تۇخۇمدان ئىقتىدارى تەكشۈرۈلىدۇ.

بۇنىڭدا ئاساسلىقى تۇخۇم چىقىرىش ئىقتىدارىنىڭ بار - يوقلۇقى ئېنىقلىنىدۇ. ئاساسىي بەدەن تېمپېراتۇرىسى ئۆلچىنىدۇ، بالىياتقۇ بويىنىدىكى شىلمىش سۇيۇقلۇقلار، كرىستاللار ۋە بالىياتقۇ ئىچكى پەردىسىدىن ئېلىنغان تىرىك توقۇلما تەكشۈرۈلىدۇ.

(4) تۇخۇم توشۇش نەيچىسى تەكشۈرۈلىدۇ.

بۇنىڭدا تۇخۇم توشۇش نەيچىسىدىن سۇيۇقلۇق ئۆتكۈزۈش تەجرىبىسى ياكى بالىياتقۇ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى مايلىق يود بىلەن سايلىنىدۇرۇپ تەكشۈرۈش ئۇسۇللىرىنى قوللىنىپ تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنىڭ راۋان - راۋان ئەمەسلىكى، شەكىل - ھەرىكىتىنىڭ نورمال - نورمال ئەمەسلىكى تەكشۈرۈلىدۇ.

(5) ئىچكى بوشلۇق ئەينىكى بىلەن تەكشۈرۈلىدۇ.

بۇنىڭدا بالىياتقۇ بوشلۇق ئەينىكى بىلەن بالىياتقۇ دىۋارىنىڭ چاپلىشىپ قېلىش ئەھۋالى، بالىياتقۇ ئىچكى پەردە مونچاق گۆشى، بالىياتقۇ بوۋاسىرى، بالىياتقۇنىڭ غەيرىيلىكى قاتارلىقلارنى بايقىغىلى بولىدۇ. قورساق بوشلۇقىنى تەكشۈرۈش ئەينىكى بىلەن بالىياتقۇ، تۇخۇم توشۇش نەيچىسى، تۇخۇمدان قاتارلىقلاردا كېسەللىك ئۆزگىرىشى ياكى چاپلىشىش، شەكىل ئۆزگىرىش ئەھۋاللىرىنىڭ بار - يوقلۇقى قاتارلىقلارنى بىۋاسىتە كۆزەتكىلى ھەمدە بىرلا ۋاقىتتا قىسمەن داۋالاشنى ئىشلىگىلى بولىدۇ.

داۋالاش پىرىنسىپى:

1. مىزاج بۇزۇلۇشتىن كېلىپ چىققان بولسا، تەكشۈش ۋە تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

2. باشقا كېسەللىكلەر سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ئەسلى كېسەللىككە قارىتا

داۋالاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

داۋالاش ئۇسۇلى:

تۇغماسلىقنى ئادەتتىكىچە داۋالاش

ئوزۇقلۇقنى كۈچەيتىپ، تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى بىلەن چېنىقىشقا ئەھمىيەت بېرىش، تۇرمۇشنى تەرتىپلىك ئورۇنلاشتۇرۇش كېرەك. جىنسىي تۇرمۇش ساۋاتلىرىنى چۈشىنىپ، تۇخۇم چىقىرىش دەۋرىنى مۆلچەرلەشنى ئۆگىنىپ، تۇخۇم چىقىرىشتىن ئىككى - ئۈچ كۈن

بۇرۇن ياكى تۇخۇم چىقارغاندىن كېيىن 24 سائەت ئىچىدە جىنسىي مۇناسىۋەت ئۆتكۈزۈش، جىنسىي مۇناسىۋەتنىڭ ئالدى - كەينىدىكى نورمالسىزلىقلاردىن ساقلىنىشنى ئىگىلىۋېلىش ئارقىلىق ھامىلىدار بولۇشنىڭ ئالدىنىقى شەرتلىرىنى تولۇق ھازىرلاشقا كاپالەتلىك قىلىش كېرەك. بالىياتقۇ كەينىگە ئېگىلىپ قالغۇچىلار جىنسىي مۇناسىۋەت قىلغاندا ساغرىسىنى يۇقىرى كۆتۈرۈش كېرەك.

تۇغما خاراكتېرلىك كېسەللىكلەرنى داۋالاش ھاجەتسىز.

خىلىتسىز مىزاج بۇزۇلۇشتىن كېلىپ چىققان بولسا مۇناسىپ تەدبىر قوللىنىپ، مىزاج تەڭشەش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

① خىلىتسىز ئىسسىقتىن مىزاج بۇزۇلغاندا مىزاجنى تەڭشەش ئۈچۈن بىنەپشە، نېلۇپەر 40 گرامدىن، خەشخاش پوستى ئۈچ گرام، ئاق سەندەل 10 گرام، لىمون بەش گرام، ئالما سۈيىدىن 15 مىللىلىتىر ئېلىپ، قائىدە بويىچە قاينىتىپ، 750 مىللىلىتىر شەربەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ ھەم تەمرى ھىندى، ئەينۇلا 30 گرامدىن، پونۇس، خىيار شەنبەر 15 گرامدىن ئېلىپ، قايناق سۇغا چىلاپ تەمىنى چىقىرىپ، مۇۋاپىق مىقداردا ئىچىشكە بېرىلىدۇ. بالىياتقۇ مىزاجىنى تەڭشەش ئۈچۈن ئۆردەك يېغى ۋە توخۇ يېغى، بىنەپشە يېغى بىلەن قوشۇپ، پاختىدا پەلكۈچ ياساپ ياغقا چىلاپ جىنسىي يولغا قويۇلىدۇ.

② خىلىتسىز سوغۇقتىن مىزاج بۇزۇلغاندا، مىزاجنى تەڭشەش ئۈچۈن داۋائىمىشكى كېسەللىك ئەھۋالىغا قاراپ كۈندە ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا بەش گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ ياكى مەجۇنى مەسىرىدە تۇس بېرىلىدۇ.

مەجۇنى مەسىرىدە تۇسنىڭ تەركىبى:

ئىزخىر، ئۈستقۇددۇس، كامادىرىيۇس، مەستىكى، پىلىپىل، قۇندۇز قەھرى، جاۋا-شىر، ئۇدبىلسان، تاتلىق قۇستە، تاغ پىننىسى، ئوشەق، ئېگىر، سەكبىنەچ ھەر بىرى 24 گرامدىن، سەلىخە، ئاقمۇچ، قارىمۇچ، سۆرۈنجان مىسىرى، جۆمدە، ئۈستقۇددىرىيۇن، ئىككىلىملىك ھەر بىرى 21 گرامدىن، پەتەر ئاسالىيۇن، قەردىمانە، ئەفتىمۇن ھەر بىرى 15 گرامدىن، بەدىيان 15 گرام، رۇم بەدىيان، ئاسارۇن توققۇز گرامدىن، ئاقاقىيا 12 گرام، سەقەنقۇر ئۈچ گرام، غارىقۇن 14 گرام، سوزاپ ئالتە گرام، نارجىل، سەمغى ئەرەبى 15 گرام، ھەسەل ئۈچ ھەسسە، قائىدە بويىچە مەجۇن تەييارلاپ، كۈندە بىر قېتىم، تاماقتىن كېيىن ئۈچ گرامدىن ئىستېمال قىلىنىدۇ.

زەپەر، سۇمبۇل ھەر بىرى ئىككى گرامدىن، ئىككىلىملىك ئۈچ گرام، سازەج ھىندى 10 گرام، قەردىمانە يەتتە گرام، ئۆردەك يېغى، بادام يېغىدىن 15 مىللىلىتىر ئېلىپ، شامچە تەييارلاپ جىنسىي يولغا سېلىنىدۇ.

ھەيزدىن كېيىن قىزىل زەرنىخ، مورمەككى، جۆز، مئەسائىلە، بەدىيان، ھەببۇلغار



قاتارلىقلاردىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ كۆيدۈرۈپ چىققان ئىس بىلەن جىنسى يول ئىسلىنىدۇ. تاماق جەھەتتىن ئۇچار قۇشلار ۋە باشقا گۆشلەرگە خۇشبوۋى، ئىسسىق تەبىئەتلىك دورىلارنى قوشۇپ، قورۇما، شورپا ۋە كاۋاپ قىلىپ بېرىلىدۇ. ئىللىتىلغان (يېرىم پۇشۇرۇلغان) تۇخۇم سېرىقىغا قوۋزاقدارچىن ياكى ئەنجۈر ئۈزۈمىنى يۇمشاقراق ئېزىپ، بېسىپ يېيىشكە بېرىلىدۇ.

③ خىلىتسىز قۇرۇقلۇقتىن كېلىپ چىققان مىزاج بۇزۇلۇشتا، مىزاجنى تەڭشەش ئۈچۈن دائىم سۈت، بىنەپشە شەربىتى، نېلۇپەر شەربىتى قاتارلىقلار ئىچىشكە بېرىلىدۇ. نېلۇپەر، بىنەپشىدىن 10 گرامدىن ئېلىپ سوقۇپ، توخۇ، ئۆردەك ياغلىرى بىلەن قوشۇپ زىمات تەييارلاپ، دوۋسۇن، جىنسى ئەزا ۋە ساغرىغىچە سۈركەپ مايلاپ بېرىلىدۇ. بۇغا مېڭىسى، قىزىلگۈل يېغى، ئانا سۈتى، كالا سۈتى، بېھى ئۇرۇقىنىڭ لوئايى قاتارلىقلارنىڭ ئارىلاشمىسى جىنسى يولغا ھەمەلچە قىلىنىدۇ. تامىقىغا ياغلىق شورپا، ھالۋا، شوۋىنگۈرۈچ، كۆكتات شورپىسى قاتارلىقلارنى بېرىپ بەدەنگە ھۆللۈك يەتكۈزىلىدۇ.

④ خىلىتسىز ھۆللۈكتىن كېلىپ چىققان مىزاج بۇزۇلۇشتا مىزاجنى تەڭشەش ئۈچۈن، سېرىقچىچەكنى سىركە بىلەن سۇدا قاينىتىپ ئىچكۈزۈپ، قەي قىلدۇرۇلىدۇ. شەھمەنزەل، ئەنزىرۇت، سېرىقچىچەك، سۇماق، ئۇد ھىندى، زەپەر، مورمەككى قاتارلىقلارنى تەڭ مىقداردا ئېلىپ سوقۇپ، ئېرىتىلگەن ھەسەل بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ، جىنسى يولغا ھەمەل قىلىنىدۇ.

قىزىلگۈل، يالىپۇز، سۈمبۇل، ئامىلە جەۋھىرى، قېلىن دارچىن قاتارلىق خۇشبوۋى دورىلارنى قائىدە بويىچە قاينىتىپ، سۈزۈپ، سۈيى بىلەن كىلىزما قىلىنىدۇ. خىلىتلىق مىزاج بۇزۇلۇشتىن كېلىپ چىققان بولسا غەيرىيى تەبىئىي خىلىتلارغا قارىتا تازىلاش ئېلىپ بېرىلىدۇ.

قان خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا تۆۋەندىكى نوقۇتى تەمرى ھىندى بېرىلىدۇ. نوقۇتى تەمرى ھىندىنىڭ تەركىبى:

تەمرى ھىندى، تەرەنجىبىندىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، چىلاشقۇدەك قايناق سۇغا تۆت سائەت چىلاپ قويۇپ، تەمى چىققاندا سىقىپ، سۈزۈپ تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

غەيرىيى تەبىئىي بەلغەم خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل غەيرىيى تەبىئىي بەلغەم خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسھىل دورىلىرىنى بېرىپ، غەيرىيى تەبىئىي بەلغەم خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ ياكى قەي قىلدۇرۇلىدۇ ھەمدە ھەببى ئايارەج كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن 5 ~ 3 كۈن، ئايارەج پەيقرە كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 5 ~ 3 دانىدىن، 5 ~ 3 كۈن ئىستېمال قىلىشقا

مەنبەنى ھۆججەتتە بېرىش . لىرىيى كەبىر . مەن تەتۈل ھايات . داۋامى سىلى  
 بېرىلىدۇ . 1x2x5g 1x2x5g 1x2x5g

غەيرىيى تەبىئىي سەۋدا خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا، شۇ خىل غەيرىيى تەبىئىي سەۋدا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىل دورىلىرىنى بېرىپ، غەيرىيى تەبىئىي سەۋدا خىلىتى بەدەندىن تازىلىنىدۇ ياكى مەتبۇخى ئەفتمۇن كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 50 مىللىلىتىر 9 ~ 7 كۈن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.  
 مەتبۇخى ئەفتمۇننىڭ تەركىبى:

ئەفتمۇن، ھېلىلە كابىلە، ئۈستقۇددۇس ھەر بىرى 33 گرامدىن، شاھتەررە، بىستە-پايەچ، سانا ھەر بىرى 33 گرامدىن، غارىقۇن ئۈچ گرام، سەبرى ئالتە گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

غەيرىيى تەبىئىي سەپرا خىلىتىدىن كېلىپ چىققان بولسا شۇ خىل غەيرىيى تەبىئىي سەپرا خىلىتىنىڭ مۇنزىچ، مۇسەھىل دورىلىرىنى بېرىپ، غەيرىيى تەبىئىي سەپرا بەدەندىن تازىلىنىدۇ ياكى مەتبۇخى ھېلىلە، مەتبۇخى تەمرى ھىندى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 ~ 50 مىللىلىتىردىن 7 ~ 5 كۈن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

سېرىق ھېلىلە، خىيار شەنبەر 33 گرامدىن، ئىتتۇزۇمى 12 گرام، كاسنە ئۇرۇقى 20 گرام، تەرخەمەك ئۇرۇقى، قوغۇن ئۇرۇقى، ئەينۇلا 15 گرامدىن، تەمرى ھىندى 150 گرام، تەرەنجىبىن 33 گرام، نېلۇپەر، بىنەپشەدىن 12 گرام ئېلىپ، قائىدە بويىچە قاينىتىپ، مەتبۇخ تەييارلاپ، كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 80 مىللىلىتىردىن ئىچىشكە بېرىلىدۇ.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى يېنىك دەرىجىدە چاپلاشقان بولسا، سۇيۇقلۇق ئۆتكۈزۈش ئارقىلىق كېڭەيتىش ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئەگەر سۇيۇقلۇق ئۆتكۈزۈلگەندىن كېيىن داۋالانسا، بالىياتقۇ سىرتىدىكى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، 6 ~ 3 ئايغىچە ھامىلىدار بولماسلىق ياكى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش كېرەك.

تۇخۇم توشۇش نەيچىسى چاپلىشىپ قالغان بولسا تۇخۇم توشۇش نەيچىسىنى قايتا ياساش ئوپېراتسىيىسى ئىشلەش كېرەك.

بالىياتقۇ ئېغىزى مايماقلىشىپ قېلىشتىن تۇغماسلىق كېلىپ چىققان بولسا، سەۋەبىنى تېپىپ چىقىپ شۇنىڭغا قارىتا چارە قىلىش بىلەن بىرگە قوشۇمچە تۆۋەندىكى چارىلەر قوللىنىلىدۇ.

ئەنجۈر، بابۇنە، شۇمشا، زاراڭزا، زىغىرلاردىن باراۋەر مىقداردا ئېلىپ، قاينىتىپ، ئازراق گۈل يېغى قوشۇپ، ئىلمان ھالەتتە، ھۇقنە ئەسۋابى بىلەن جىنسىي يولغا كىرگۈ-زۈپ، بالىياتقۇ يۇيۇپ بېرىلىدۇ.

بابۇنە يېغى، ئۆردەك يېغى، تۇخۇ يېغىدا ياغلىنىدۇ ھەمدە چىلان يوپۇرمىقىنى پىشۇ-

رۇپ، كۈنجۈت يېغى، ئۆردەك يېغى بىلەن يۇغۇرۇپ بالىياتقۇ ئېغزىغا قويۇلسۇن.  
ئەگەر بالىياتقۇ ۋە تۇخۇمدان تەرەققىياتى ياكى خىزمىتى ياخشى بولمىسا لوبوبى كەبىر  
كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ داۋائى خىيار  
شەنبەر كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ مەجۈنى  
ھافىيز جەنىپ كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛  
مائۇلتۇسۇل شەرىپتى كۈندە ئىككى قېتىم، تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 50 مىللىلىتىر-  
دىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.

قۇشقاچ گۆشى، قارلىغاچ گۆشى كۆپ ئىستېمال قىلىپ بېرىلىدۇ.  
زىيادە سېمىزلىك سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان بولسا، ئورۇقلىتىش تەدبىرلىرى قوللىنىد-  
لىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن ئەمگەك قىلدۇرۇش، ھىجامەت قويۇش ۋە مىزاجقا قاراپ سۈرگە بېرىش  
لازىم. قوۋۋەتلىك غىزالار ئاز بېرىلىدۇ، دورىلاردىن ئىترىفىل سەغىر كۈندە ئىككى قېتىم،  
تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ جاۋارش كۈمۈنى كۈندە ئىككى قېتىم،  
تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ داۋائى لوك كۈندە ئىككى قېتىم،  
تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن ئىستېمال قىلىشقا بېرىلىدۇ.  
زىيادە ئورۇقلۇق تەسىرىدىن كېلىپ چىققان بولسا لوبوبى كەبىر كۈندە ئىككى قېتىم،  
تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن؛ لوبوبى سەغىر كۈندە ئىككى قېتىم،  
تاماقتىن كېيىن، ھەر قېتىمدا 10 ~ 5 گرامدىن ئەھۋالغا قاراپ تاللاپ ئىستېمال قىلىشقا  
بېرىلىدۇ.

تەرەنجىبىن بىلەن ھالۋا تەييارلاپ بېرىلىدۇ ياكى ھالۋائى بەيزە، ماددە تۇلھايات تەييارلاپ  
بېرىلىدۇ، مېغىزلىق يېمەكلىكلەر ۋە پۇرچاق خىلىدىكى يېمەكلىكلەر جۈملىدىن بادام مېغىز-  
زى، قاپاق ئۇرۇقى مېغىزى، خاسىڭ مېغىزى، ياڭاق مېغىزى قاتارلىقلار ھەمدە ئارپا  
سۈيى، ئانار سۈلىرىنى ئايرىم ياكى بىرلىكتە ئىستېمال قىلدۇرىلىدۇ.

## § 28 جىنسىي ئەزا سۆڭىلى

### 生殖器疣

sheng zhi qi you

تونۇش:

بۇ ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن تاشقى جىنسىي ئەزا تېرىسىدە پۇلتىيىپ چىققان تېرە  
رەڭگىدىكى ئۆسۈكچە پەيدا بولۇپ، كلىنىكىدا تەرەققىي قىلىش جەريانىدىلا قىچىشىش كۈچى-  
يىش، باسقاندا ئاغرىماسلىق، ئۆسۈكچە مەركىزىي قىسمىدا سۇر ئاققا مايىل ئويمان شەكىل-  
.

لىنىپ سىققاندا ياكى ئەگەندە سۈتتەك ئاق رەڭلىك يېلىمسىمان ماددا چىقىش بىلەن ئىپادىلىنىدىغان شەكىل بۇزۇلۇش خاراكتېرلىك كېسەللىك.  
سەۋەبى:

1. گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تەسىرىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
گەجسىمان بەلغەم خىلىتى تاشقى جىنسىي ئەزا تېرىلىرىگە تەسىر قىلىپ، بۇ ئورۇنلاردا ئارىلىق ماددا سۈپىتىدە تۇرۇپ قېلىش بىلەن بىرگە، ماددا ئالمىشىش جەريانىدا ھاسىل بولغان كېرەكسىز، چىقىرىندى ماددىلارنىڭ تولۇق چىقىرىلىشىغا تەسىر يەتكۈزۈپ، توقۇلمىلارنى تەكرار غىدىقلاپ، كېسەللىكنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

2. قان خىلىتىنىڭ ئوفۇنەتلىنىشىدىن كېلىپ چىقىدۇ.  
ئوفۇنەتلىنگەن قان خىلىتى تاشقى جىنسىي ئەزا تېرىلىرىگە تەسىر قىلىپ، بۇ ئورۇنلار-دىكى توقۇلما، ھۈجەيرىلەردە نورمالسىز غىدىقلىنىش پەيدا قىلىپ ھەمدە ماددا ئالمىشىشنى قالايمىقانلاشتۇرۇپ، تەبىئەت كۈچىنى ئاجىزلىتىپ ئاخىرىدا يۇقۇملۇق سۆڭەكلىنى پەيدا قىلىدۇ.

بۇ كېسەلنىڭ يۇقۇشچانلىقى بىرقەدەر كۈچلۈك بولۇپ، ھازىرقى جەمئىيەتتە بىر قىسىم ئەخلاقسىز كىشىلەرنىڭ ئارىسىدا كۈنسېرى كۆپىيىۋاتقان يۇقۇملۇق جىنسىي ئەزا كېسەللىكىنىڭ بىرىدۇر.  
ئالامىتى:

بۇ كېسەللىك ئاياللارنىڭ تاشقى جىنسىي ئەزاسىدا بىر قەدەر كۆپ كۆرۈلىدۇ. بولۇپمۇ ياشلاردا كۆرۈش نىسبىتى بىرقەدەر يۇقىرىراق بولۇپ، تاشقى جىنسىي ئەزاغا دەسلەپتە تېرىق چوڭلۇقىدا يېرىم شار شەكىللىك ئەسۋە چىقىپ، كېيىن تەدرىجىي يوغىناپ يېشىل پۇرچاق چوڭلۇقىغا يېتىپ بارىدۇ. رەڭگى ئاقۇش، سەل قىزغۇچ رەڭ ياكى نورمال تېرە رەڭگىدە بولىدۇ. سىرتقى يۈزى سىلىق، پارقىراق، سۆڭەك تېنى يۇمشاق بولۇپ ئاغرىمايدۇ. تەرەققىي قىلغاندا قىچىشىدۇ، ئەسۋىلەر چوڭايغانسېرى مەركىزىي قىسمىدا سۇر ئاققا مايىل ئويمان پەيدا بولۇپ، سىققاندا ياكى ئېگىلگەندە ئۇنىڭدىن سۈتتەك ئاق رەڭلىك يېلىمسىمان ماددا چىقىدۇ.

ئاياللار بۆلۈملىك تەكشۈرگەندە سىرتقى جىنسىي ئەزادا سۆڭەك تېنى بايقىلىدۇ. كۆپىنچە ئاياللاردا ئاق خۇن كۆپىيىش ئەھۋالى ئېغىر بولىدۇ. تەرەققىيات باسقۇچىدىكى بىمارلاردا سىرتقى جىنسىي ئەزادا قىچىشىش بولىدۇ.  
دىئاگنوز ئاساسى:

كېسەللىك تارىخى ۋە تىپىك كېسەللىك ئالامىتىگە ئاساسەن دىئاگنوز قويۇلىدۇ. كۆپىنچە ئاياللار جىنسىي مۇناسىۋەتتىن كېيىن پەيدا بولغانلىقتىن شىكايەت قىلىدۇ، ئۇندىن باشقا تاشقى جىنسىي ئەزاغا يېشىل پۇرچاق چوڭلۇقىدا ئاغرىمايدىغان، قىزغۇچ ياكى