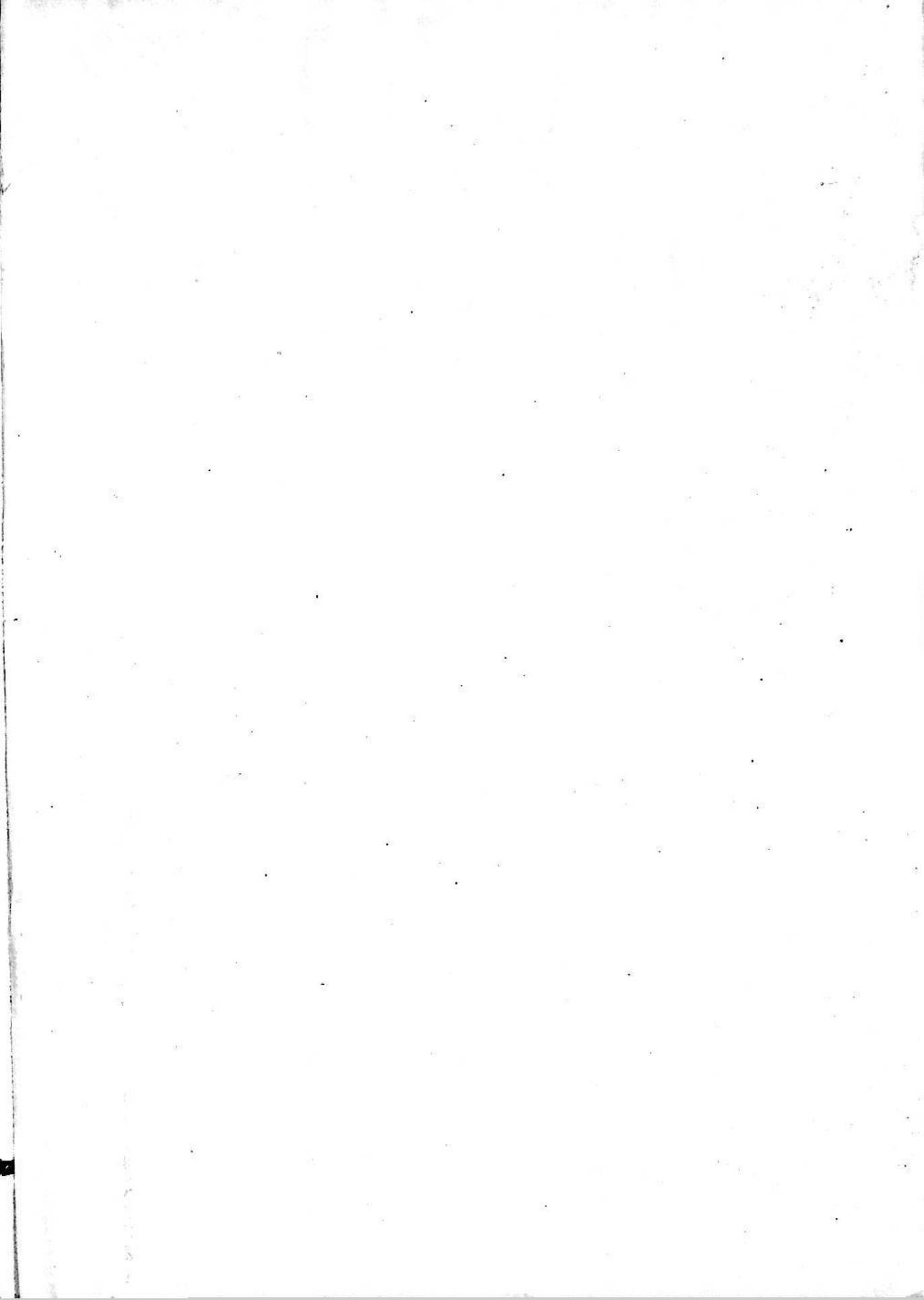


شہجہان پرلس کپر لسکھاری

4

---

1997



## ئىسىنلەك ھەزىزلىك كېسىنلەك سەنسەرىز

### ئىرىدىرىنەت

#### \* ئومۇمىسى بىايان \*

قىزىلىنك بالىز چىش توغرىسىكى كۆز قاراشلىرم ..... غۇپۇر ئىسلىل قاتارلىقلار 1  
 كېسل وە مايلىلىق ..... لىش راخان 2  
 خەنە توغرىسىدا قىچىجە چۈشىنچە ..... مەمن نۇسان 5  
 سۈزۈقىدا دېتكىنە دىشاڭىز قوبىش جەممىتىكى قاراشلىرم ..... غۇپۇر مەپىز 7

#### \* تەتقىقات وە كلىنىكا \*

ئاقۇ شەھىرىدە تۈبىنى يۈز بىرگەن غالىرى كېلى بىلەن تۈلەمن بىر  
 نىبىر بىمار توغرىسىدا دوكلات ..... خەمەتكۈل سەدىق قاتارلىقلار 10  
 سازالە مەددە خاراكتېرىلەك ئۇتكۇر سوقۇر تۈچىسى تېشكەن بىر نىبىر بىمار  
 توغرىسىدا دوكلات ..... ئالىم قاتارلىقلار 11  
 كېرىيە نامىيە شەعەر باشلانغۇچ مەكتىب تۇقۇغۇچىلىرىدىكى تۈچىي يۈللەرى  
 پارازىت قۇرت كېمەللىك بىلەن يۈغۇملۇش تەمۇالىنى لاپوراتورىيەلىك  
 تەكشۈرۈشىنى دوكلات ..... مەعنىسىن يالىن 12  
 ئاقۇن ۋەلايىت يېزىلىرىدىكى تۈيپۇرلارنىڭ يودۇلۇق تۇز تىستېمال قىلىش  
 تەمۇالىنى تەكشۈرۈش دوكلات ..... ئايىجال ئۆزۈن قاتارلىقلار 14  
 تۇرتا ياشلىق بىر سارنىڭ زەھەرلىك تولقان بىلەن تۆلۈش تەمۇالىدىن  
 دوكلات ..... مەھرىجان ئەلى 15  
 قان پېشىقلەلىقى ئېش كېشىنىڭ دىشاڭىزى وە داۋاس .....  
 ئامانتكۈل تۆمۈر 17  
 بىگە قان تۆمۈر كېمەللىكى قوشۇلۇپ كەلەن كۆكىم پەردىسەكە سۇ  
 يېغىلىپ قىلىش توغرىسىدا بىر مىال ..... كۆپلەهار ئېلىز 19  
 سوزۇلما بوصاق تۈچىي ياللۇغىنى داۋالاشتىكى يېڭى تۆسۈل .....  
 ئابىدرىشت ئابىدېكىرىم 20  
 يېقىنى يىلاردىن بۇنان قايىتا تېز تارقىلىۋاتقان باش تەمرىزەتكىسىنى  
 تەكشۈرۈش دوكلات ..... شائوكەت يېنۇس 21  
 زەھەرلىك تۆمۈچۈك چېقۇلتان 15 كېمەللىك تەمۇالىدىن دوكلات ...  
 ..... جۇرىت ماڭ قاتارلىقلار 23  
 تاشقۇرغان نامىيە بازار تۇتۇرا-باشلانغۇچ مەكتىب تۇقۇغۇچىلىرىدىكى  
 تۈچىمى يېلى پارازىت قۇرت كېمەللىكى قارىتا تەكشۈرۈشىن ئانالىز  
 سەغىرقۇل جەندە قول 26  
 ياشانىن ئاپاللاردىكى يوتا چۈفۈق توغرىسىدا ..... ئايىغۇر مۇھىمىت قاتارلىقلار 28

1997 - يىل 26 - توبلاڭ

4 - سان  
(ئومۇمىسى 63 - سان)

باش مۇھەممەرى:

غايىار ھەسىن

تېلېفون نومۇرى:

2623532

مۇھەممەر:

پەرىمە ئابدۇۋەلى

تېلېفون نومۇرى:

2622892

- 20 نېپەر بۇاقلاردىكى تۈركىن ۋە قان يېتىشىلىك خاراكتېرىلىك مېڭىھ كېھالىكىنىڭ ئانالىزى توغرىسىدا .....  
..... معنېھ قاتارلىقلار 30  
كېپتۈرلىنىڭ ئالاھىدە تىسىرى .....  
..... كۆلتەن 33  
ئايالداردىكى بالياتقۇ بويىش شەلۋەرمىش كېھالىكى هەقىدە .....  
..... باھارگۈل ساۋۇت 34  
بىر نېپەر بۇرمۇك يېسەندى كېھالىك ئالامىت بولغان جىددىي خاراكتېرىلىك بۇرمۇك تۈرىنى بىتلەق خىزمىت ئاجىزلاشقان بىمار توغرىسىدا  
دوكلات .....  
..... مەمنىس قاتارلىقلار 35  
كېرىنگىنىڭ يېمەك-تىچىكى توغرىسىدا .....  
..... دىلىشات ئىمىزايىل 37  
ئاساسى قاتلام دوختۇرخانى بىستىرىلىرى بۇقۇملىنىش مەنبىلەك شوكى قانداق كۆزىشىش كېرىمك .....  
..... خەلچىم مۇھەممىت 38  
ئاقۇش شەھەرىنىڭ 1997- يىلى 97 نېپەر تۈپىغۇر-خەنزاۋ ياشالانغۇچىلىرىنىڭ فتۇرلۇق داغ چىش كېھالىكى نۇقتا  
ناللاب تەكشۈرۈش دوكلات .....  
..... ئايىجامال ئازۇفون 41  
تاقچى ئاصىيىسىدە 1995- يىل ئاخىرى 1996- يىل بىشىدا بىز بىرگەن قىزىل كېھالىك ئارقىلىش ئەمەۋالدىن ئانالىز .....  
..... جاڭلىق 43  
بۇرمۇك مۇشكۇل تىقلىنىنى بىر تەرمىپ قىلىش ۋە ئالدىنى ئېلىش .....  
..... قېيىر ئابدىغۇزىپۇر 46  
قوساڭ سۈپى AFP نىڭ بىرلەمىجى جىڭەر راکى دىنائىكۈرە بولغان ئەھىمىتى .....  
..... ئىلى تۈرىزۈن 48  
بۇاقلار قەۋىزىپىش ۋە ئۇنى داۋالااش .....  
..... ئاتىكىم ئەممەت 50  
بۇقۇملىق جىنسى كېھالىكلىرىنىڭ ھامىلەك بولغان تىسىرى ۋە دەققەت قىلىدىغان ئىشلار .....  
..... بۇسارە ئىسلام 51  
باللاردىكى زۆركەننىڭ سەۋىبلىرى ۋە ئالدىنى ئېلىش تەدبىرىلىرى .....  
..... ئايىسا ئىمىزايىل قاتارلىقلار 53  
ھامىلدارلىقنىن ساقلىنىش ئۆزۈكى قوبىغاندىن كېيىنۇ ھامىلدار بولۇپ قىلىشنىڭ سەۋىبىن .....  
..... مەمنىھ جۇماڭۇن 54  
كالىيىن پېرىش ئۇپېراتىسىدىن كېس قابچۇق ئېچىنلىك ئاجرەپ كانىيىقا كىرىپ كەتكەن بىر نېپەر بىمار توغرىسىدا .....  
..... سەرىننا قاتارلىقلار 55  
كىركرەكتە يات جىسم بولغان بىر نېپەر بىمارغا تۆپكە ياللۇغۇ دېپ خاتا دىنگىز قۇيۇلۇش توغرىسىدا دوكلات .....  
..... سەرىننا قاتارلىقلار 56  
بىر نېپەر كالىيىا يات ماددا تۈرۈپ قېلىشقا قوشۇلۇپ كەلگەن ئېفرەتىرىمىدىكى بۇرمۇك زەمیلىشلىق تۆپكە ياللۇغۇ بىمارى توغرىسىدا  
دوكلات .....  
..... سەرىننا قاتارلىقلار 57  
چاشقان ئۆلتۈرۈش دورسىدىن نېرزا سەتىمىسى زەمدەلمىكەن بىر نېپەر بىمار توغرىسىدا دوكلات .....  
..... ياسىجان قاتارلىقلار 58

#### \* تۈرمۇش مەسىلەھەتچىسى \*

- تىز ئۇنۇمۇلۇك بۇرەكتىن قۇنتىزىۋۇش كومىلىجىنى مۇۋاپقىق ئىشلىنىش ئۆسۈلى .....  
..... زېنېپ قاسم قاتارلىقلار 61  
سۇيدەكتىك سېرىق رەڭلىك بولۇش چوقۇم كېھالىك بولىشى ئايىين .....  
..... غالىپ ھېيت 62  
جىڭەر ياطاشش راڭقا تۈزگۈرمەدۇ .....  
..... غالىپ ھېيت 63  
جىڭەر ياللۇنى بىمارلىرىنىڭ يېمەك-تىچىكى .....  
..... پاتكۈل ئۆمۈر 64  
كۆزەللەككە ئىشلىسىز ھۆسۈن تۈزۈشى مۇھىم نۇقتا قىلىك .....  
..... ئايىش ئۇلىليت 65

#### \* بىلەپلىك \*

- ھامىلدارلىقنىن ساقلىنىش ئۆزۈكى سالدۇرغاندىن كېيىنلىك نورمالىز دىشاكىسىلەر .....  
..... دىلىزۇر مۇسا قاتارلىقلار 66  
قىسىز ۋە ئۇنىڭ شىالق رول .....  
..... حۇنۇس ئايىت قاتارلىقلار 68  
«ئېنچۈر سۈپۈلەققى» نىڭ شىالق رولى ۋە ئۇنىڭ ئەكس تىسىرى توغرىسىدا .....  
..... ئابدۇمەجىت مۇسا قاتارلىقلار 69  
قاسماقىنىڭ دۈرلىق خۇزۇنىسىتى .....  
..... ئابدۇمەجىت مۇسا قاتارلىقلار 70  
شېكىر سىيش كېھالىك ئىچىشكە بولىيەتىغان دوولەر .....  
..... پاتكۈل ئابدۇرپىس قاتارلىقلار 71

#### \* سەھىيە باشقۇرۇش خىزمەتلەمرى \*

- پەروش خىزمىتىكە بولغان مەسئۇلىيەتلىقنى كۈچىتىپ توغرا دوا ئىشلىنىش ئۆكىنۋىلىش لازىم .....  
..... ھەسەن ئۇسان 73  
يېھەكلىك ئىشلىپەچىرىش تىجارىشى بىلەن شۇغۇللانمۇچى خامىلارنىڭ «يېھەكلىك ئازىلىق قانۇنى» دىن تەرىپىلىنىشنىڭ مۇمىسىلىقى  
ۋە ئۇلارغا قويىلىدەغان ئالىشى تەللىپلىر توغرىسىدا .....  
..... كۆلچامال ئابدۇقادىر قاتارلىقلار 77

## ئومۇمىي بایان

### قىزىلنىڭ بالدۇر چىقىشى توغرىسىدىكى كۆز قاراشلىرىم

غۇپۇر ئىسمابىل، ئايىنسا

(پەچان نامىيە لۈكچۈن مەركىزى خلق دوختۇرخانىسى)

من بىر نەپەر بالدۇر قىزىل چىققان بالا ئۇستىدە توخىلىپ، قىزىلنىڭ بالدۇر چىقىشىنى كىتابخانىلار بىلەن نۇرتاق تۇنۇشقا نىكە بولۇش ئۈچۈن بۇ مەسلىه توغرىسىدىكى بەزى قاراشلىرىمىنى ئۇتتۇرماقا قوبىپ ئۇتىمەن.

موختەر، نەر، 1996 - يىل 8 - ئايىنك 22 - كۈنى تۈغۇلغان. ئانا سۇتىدە ئۇزۇقلۇنىپ كەلەن. ئۇسۇپ-بىتىلىشى ئادەتتىكىچە. 1997 - يىلى 1 - ئايىنك 28 - كۈنى ئەتكەن سائەت توقۇزدىن 15 منۇت ئۆتكەندە يۆتلىپ، قىزىپ، بىئارام بولۇپ تۈرگىلى توت كۈن بولدى دەپ دوختۇرخانىمىزغا كېلىپ كۆرسىپ بالىنىغا بۇلىنىغان. بەدمەن تەكشۈرگەندە تېپپەراتۇرسى 40°C. بالىنىڭ قاپاقلىرى ئىشىغان، كۆزلىرى چاپاقلىشىپ تېچىلىماس بولۇپ قالغان. نىكى مەڭرى سەل قىزارغان، بالغا ئۆپكە ياللۇنى دەپ دىئاكىوز قوبۇلغان بولسىمۇ، قىزىلدىن كۆمانلىنىپ كۆز متۇق، چۈشتىن كېيىن سائەت ئۇچتىن 40 منۇت ئۆتكەندە، بالىنىڭ قۇلۇق ئارقىسى، ماڭلاي، چاج چىكىرىسا شالاڭ ئەسۋە چىققانلىقىنى بايدىقىدۇق. كەچ سائەت ئالىندە ئەسۋەلەر كۆپىيپ، باشقىا نۇرۇنلارغىمۇ ئۆرلەشكە باشلىغان، نىكىنچى كۈنى ئەسۋەلەر تېخىمۇ كۆپىيپ بويۇن، كەۋەد قىسىدىن پۇتۇن بەدمەنگە كېكىيىشكە باشلىدى، بالىنىڭ ئائىسىدىن ئەھۋال ئىكلىكەندە 1997 - يىلى 1 - ئايىنك 17 - كۈنى ئەتراپىدا ئائىسى بالىنى ئېلىپ تۈغىغان يوقلاشقا دالانكارىز، بىزىسىغا بېرىپ ئىككى كۈن تۈرغان: ئائىنىڭ بايان قىلىشىچە، تۈغىغان يوقلاپ بارغان مەھەللىدىكى كۆپ ساندىكى باللارغا قىزىل چىققانلىقى ھەم قىزىل چىققان باللار بىلەن بىۋاسىتە ئۈچۈرشقانلىقىنى تېيتى.

قىزىلنىڭ بالدۇر چىقىشى تۆۋەندىدىكى بىر قانچە تەرمەلەر بىلەن مۇناسىۋەتلىك دەپ قارايمەن:

- (1) بېقۇلاغان، ئانا سۇتىدە ئۇزۇقلانىغان باللار ئوغۇز سۇتى ۋە ئانا سۇتى بىلەن ئۇزۇقلانىمۇغۇقا، مۇنداق باللارنىڭ سوت ئارقلىق قوبۇل قىلىدىغان SIGA نىڭ مقدارى ئاز بولۇپ، بالىنىڭ كېسەلەكە قارشى ئىمۇنىت كۈچى ئاجزى بولىدۇ، مۇنداق باللارنىڭ ئانا سۇتىدىن قوبۇل قىلىدىغان پاسىتىپ ئىمۇنىت كۈچمۇ ئاجزى بولىشى مۇمكىن.
- (2) ھاۋا كېلىماتى ۋە ئىمۇنىت كۈچى - ھاۋا كېلىماتى سوغۇق بولغاندا، باللار ئاسالا

نەپەس يولى يۇقۇملۇنىشنى ياكى ئۆپكە ياللۇغىغا كىرىپتار بولشى مۇمكىن، بۇ نەھۋال نىممۇنت كۈچى ئاجز بولغان باللاردا تېخىمۇ كۆپ كۆرۈلدۈ. داۋالاشقا سەل قاراپ، نەھۋالى بىر ئاز ياخشىلانغاندا دورا بېرىشنى توختىپ، بالىنى كۇتۇشكە نەھىمەيت بەرمىمەندە، كېسىل ئۆزۈنغا سوزۇلۇپ كېتىشى مۇمكىن. شۇنىڭ بىلەن كانايچىلار ۋە ئۆپكە پۇۋە كېلىرى ياللۇغىنىش حالىتىدە بولىدۇ. مۇنداق ۋاقتىدا بالا قىزىل تارقالغان جايغا بارسا ياكى كېسىل بىلەن بىۋاسىتە ئۇچراشى بالا قىزىل ۋىرۇسى بىلەن ئاسان يۇقۇملۇنىپ قىلىشى مۇمكىن.

(3) باشقا سەھىب: ئاتا-ئائىسى كېسىلچان ياكى كېسىلچە قارشى نىممۇنت كۈچى ئاجز باللار.

## كېسىل ۋە مايىللەق

### لىتىپ راخمان

( ئۆگۈر ناعىيىلىك سەھىيە كېسىللىكدىن ئالدىنى يېلىش يۇنكىتى، يەرلىك كېسىللىكلىرى بولۇمى)

ئادم ئورگانىزىمىنىڭ ئاناتومىيىلىك تەن ئۆزۈلۈشى، ئورگانىزىم ھارقايسى سىستېمىلىرىنىڭ فزولوكىيىلىك خىزمىتى ئۇخشاش بولىسىمۇ، نىممۇنتىت كۈچى، تەن ئۆزۈلۈشى، يەرلىك ئامىل، ئىچكى سىكىرىتىسي بەزلىرى، پىسخىك ھالىسى، سەزگۈرۈشكى، تۈرمۇش ئادىتى، تۈرمۇش شاراتىسى، ھاۋارايسى، قان گۇرۇپىسى، مىجەزى، كېن ئۆزۈلۈشى ۋە تەتقىق قىلىش ئالدىدا تۈرۈۋاتقان ۋە باشقا سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن ئادم ئورگانىزىمىنىڭ مەلۇم سىتىپىسىدا، مەلۇم كېسىل يۈز بەرسە، ئۇنىڭغا قارىتا مەحسۇس داۋالاش ۋە ئۇمۇمىي داۋالاش يېلىپ بېرىلىدۇ. ھالبۇكى، بىزى بىمارلارغا ئۇنۇمۇلۇك تەسر قىلىپ سالامەتلىكى يېنۇنلەي ئىسلەكە كەلسە، بىزى بىمارلارغا قىسىن ئۇنۇم بېرىدۇ. بىزى بىمارلارغا ئۇنۇم بەرمىمۇ قالىدۇ. يۇقۇملۇق كېسىللىكلىرىمۇ مۇنداق بولىدۇ.

ئۆپكە، يۈرەك، ئىچكى-ئاشقى كېسىللىكلىر، يۇقۇملۇق كېسىللىكلىر، بىش ئىمازا كېسىللىكلىرى، ئاياللار كېسىللىكلىرى، ئانا سىل كېسىللىكلىرى، تېرى كېسىللىكلىرى، ئۆسە كېسىللىكلىرى، يەرلىك كېسىللىكدىن قالقانسىمان بىز ئىشىشىقى (پوقاق)، كىرتىنزم، نېرۋا كېسىللىكلىرى قاتارلىق ھەرقايسى سىستېمىدىكى كېسىللىك ئۆزگۈرۈشلىرى، ھەر بىر كىشىنىڭ ئورگانىزىمدا ئۇخشاش بولىغان پاتولوگىك كېسىللىك ئۆزگۈرۈشلىرىنى يېلىپ كەلىنىڭ ئۇخشاش، داۋالىنىش جەريانىدىمۇ ئۇخشاش بولىغان ئۇنۇم بىلەن نەتىجىلىنىدۇ. نېمە ئۇچۇن بىزى كېسىللىكلىر ئۇلۇلاتىن-ئۇلۇلتاقا مىراس بولۇپ داۋاملىشىدۇ. بۇ ئېرىسىيەتلىك كېسىللىكلىرى ئۇلۇلاتىن-ئۇلۇلتاقا مىراس بولۇپ داۋاملىشىمۇ نىمشقا كۆپ سانى تەشكىل قىلالمايدۇ. بىر ئائىلىنىڭ بىش پەرزەنتى بولدى دىكەندە، ئېرىسىيەتلىك كېسىللىكلىرىنى يۈز بېرىشى، بىرسىدە كۆرۈلۈشى مۇمكىن ياكى يۈز بەرمىلىكىمۇ مۇمكىن. نېمە ئۇچۇن بىش بالىنىڭ ھەمىسىدە يۈز بەرمىدۇ. بىود كەملەكتىن بولىدىغان يەرلىك كېسىللىكدىن قالقانسىمان بىز ئىشىشىقى ۋە كىرتىنزم، يەرلىك كېسىللىك ئېغىر داۋالاردا نېمە ئۇچۇن ھەممىلا كىشى ئۇخشاشلا يەرلىك قالقانسىمان بىز ئىشىشىقى بىلەن ئاغرىمايدۇ ۋە يەرلىك قالقانسىمان بىز

ئىشىقى بىلەن ئاغرىغانلىكى كىشىلەرنىك ئۇۋالاتلىرى كىرتىزىمغا گىرىپتار بولمايدۇ. يۈقىرىدا بايان قىلىنغان ھەرقايىسى سىستېمىلاردىكى پاتولوگىك مالتلەرنىك كىشىلەرنىك ئاناتومىيلىك تەن تۈزۈلۈش، نۇرگانلىرىنىڭ فىزوولوگىيلىك خىزمىتى ئۇخشاش كىشىلەرنىك شۇ بىر خىل كېسىللەككە مايللىقدىن ئىبارەت بىر ئەمەلىي پاكىتى ئىنكار قىلغىلى بولمايدۇ. ئىمۇنىتىت دىكەن نۇرگانلىز ئىمۇنىتىت سىستېمىسىنى ۋە ئىمۇنىتىت رېڭاسىبە قانۇنىيەتنى تەتفقى قىلىنغان پەن بولۇپ، نۇرگانلىزىنىڭ كېسەل قوزغاتقۇچى مىكرو نۇرگانلىزىلارنىڭ زەربە بېرىش كۈچكە قارشى تۈرۈپلا قالماستىن نۇرگانلىزىنىڭ توقۇلمىسى، ھۇجمىرسى ئەمەلىكىنى پەرق قىلىش قابلىيىتكە ئېيتىلىدۇ. بۇ تېبىشى ئىمۇنىتىت، سۇنىي ئىمۇنىتىت دەپ ئىككى تۈرلۈك بولىدۇ. بۇ معقىتە كۆپ توختالمايمىز. تېرىسىيەت ئىلىمى - جانلىقلارنىڭ ھاياتى بېرىسىيەتلەك خۇسۇسييەتلەرى، تېرىسىيەتچانلىق داۋامدىكى تىرسى بەلكە ۋە ئالامتەرنى نەسلدىن-نەسلكە قالدۇرۇشنىڭ نەزەرىيىۋ ئاساسلىرى، نەسلنى داۋاملاشتۇرۇشنىڭ ماددى ئاساسلىرى، نەسلىنىش، كۆپىش ئالاھىدىلىكى، تۆزگىرىش قانۇنىيەتلەرى، شۇنىڭدەك تۆزگەركەندىن كېيىن كۆرۈلەيدىغان ئەمەلىي تېرىسى بەلكە قاتارلىق مەسىلەرنى تەتفقى قىلىدۇ.

مايللىق دېكەن، ئادم بەدىنگە مىكرو نۇرگانلىز ئەر خىل كېسەل پەيدا قىلغۇچى مىكروپ، ۋېرۇس، رېكتىسىيە، ھەر خىل كۆزگە كۆرۈنەيدىغان كىچىك قۇرت) ياكى ياخشى-يامان سۈپەتلىك تۆسمە قاتارلىق يات. نەرسىلەرنىڭ ئادم نۇرگانلىزى ئۆرۈلەشتۈرۈشى قاتارلىق دەيمىز. كېسەل پەيدا قىلىپ، نۇرمالىنى نۇرگانلىزىنىڭ ئاناتومىيلىك تەن تۈزۈلۈش، فىزوولوگىيلىك فۇنكسىيلەرگە ئىزچىل تەسر يەتكۈزگەندە، پاتولوگىك ھالەتنى شەكىللەندۈرۈشنى مايللىق دەيمىز. بۇ مايللىق ئاملى ئۇرگانزىمدا سۇنىي، غەبىرىي سەلبى ئامىلازارنى كەلتۈرۈپ چىرىپ، ئىنسانلارنىڭ ھاياتىنى خەۋىلىك ھالەتكە ئېلىپ بارىدۇ ياكى ھاياتىنى ئاخىرلاشتۇرۇشقا ئاساسىي سەۋەب بولۇپ قالدۇ.

دىمەك، ئىمۇنىتىت، تېرىسىيەت، مايللىق قاتارلىق بۇ ئۆچ تۈرلۈك رىئالنى ھالەت ئادم نۇرگانلىزىدىكى ئەمەلىي مەۋجۇدېيەت، ئىنسانلارنىڭ ھاياتى بۇ ئۆچ تۈرلۈك ھادىسىدىن ھەلقىپ كېتىلمىدۇ ۋە ھاقىپ كېتىشىمۇ مۇمكىن ئەمسىس. يەنە بىزى كىشىلەر تېرىسى كېسەللىكەرگە مايللىقنى سەۋەپلىك تۆز ھاياتىنى ئاخىرلاشتۇردى.

مايللىقنىڭمۇ تۆزگە خاس ئەمەلىي، ماددى ئاساسلىرى بولغان بىر سىستېما بولۇپ، ھېچقانداق كىشى ئىنكار قىلامايدىغان ۋە ئاغدۇرۇپ تاشلىيمايدىغان رىئالنى ماھىيەتلەك ئاساسلىق مەۋجۇدېيەتلەرنىڭ بىرىدۇر. بىز مەسىلەرنى كۆزىتىشە، تەتفقى قىشتى، ئەمەلىيەتنى چىقىش نۇقتىسى قىلىپ، تەھلىل قىلىپ ئىلىمى يەكۈن چىرىمىز. بىز مايللىق مەسىلسىنى ئۆتۈرۈغا قويۇۋاتىمىز. ئىنسانلارنىڭ مەۋجۇتلىقى باشقا سۇۋەبلەردەن باشقا كىشىلەرنىڭ نۇرگانلىزى بىرمر كېسەللىككە مايللىقنىڭمۇ قوبۇل قىلغان. بۇ كىشىلەرنىڭ ئىرادىسىكە باغلق بولىغان تۇبىيەتپ ماھىيەتلەك ھادىسى بولۇپ، ئادەملەر بىرمر كېسەللىككە مايللىقنى تۆزى بەلکۈلىيەلمىدۇ ياكى تۆزى ئاللىيمايدۇ. بىرمر كېسەللىك مەسىلسىدە ئادم نۇرگانلىزى ئىمۇنىتىت كۈچى تۆۋەن، ئاجزى، كۈچلۈكىنى ئېتىراب

قىلىپ، مايىللېقىنى ئېتىراپ قىلماسىلىق ئانچە ئادىل بولىغان، ئەمەلىيەتنى چىقىش نۇقتىسى قىلىغان كۆز قاراشتۇرۇر، ئادىم تۇركانىزىمى، تۇخشاش شارائىتتىكى كىشىلەرde بەزى كىشىلەر كەسپىي كېسەللىككە گىرىپتار بولىدۇ. بەزى كىشىلەر كەسپىي كېسەللىككە گىرىپتار بولمايدۇ. يۈقۇملۇق كېسەللىككەر ئېپىدىمىيە بەرگەن جايilarدا، ھەممە كىشىلەر شۇ خىل يۈقۇملۇق كېسەل بىلەن ئاغرىشى ۋە ئۆلۈپ كېتىشى ناتاين. بۇ مايىللېق مەسىلسىدە ئادىم بەدىنىدىكى تۇزگىرىشىلەردىن كۆپ مىسال كەلتۈرۈش مۇمكىن.

بىز تۇزۇن مۇددەت هەر خىل كېسەللىكرنى كلىنىك داۋالاش، ئالدىنى ئېلىش خىزمەتلىرىدە تۇچرىتۇراقان ئەمەلىي پاكىتلار شۇنى ئۇسپاتلىدىكى، ئىنسانلارنىڭ تېبىشى ۋە سۇنىشى ئىمەتلىك كۈچدىن باشقا، كىشىلەر بەدىنىنىك كېسەللىككە مايىللېقىمۇ، شۇ كىشىدە شۇ بىر خىل كېسەللىك پىيدا قىلىغان مۇرەككەپ ئاملارارنىڭ بىرسىدۇ.

تېبىي پەن نەزەربىسىدە، سوۋىت ئىتتىپاقي فىزولوگىيە ئالىمى ئى.پ. باۋلۇق<sup>④</sup> ئىنسانلارنى ئىككى كۈرۈپىغا بۆلگەن: 1- گۇرۇپىسىدىكىلەرگە- 1. سىگنان سىتىپىسى ئەزەققىي قىلغانلار دەپ ئايىپ، بۇلارغا يازغۇچىلار، رەسماملار، سەئەتكارلار دەپ ئايىغان. بۇلارنىڭ 1- سىگنان سىتىپىسى 2- سىگنان سىتىپىسىدىن يوقرى تۇرىدۇ. 2- گۇرۇپىسىدىكىلەر: 2- سىگنان سىتىپىسى تەزەققىي قىلغانلار دەپ ئايىپ، بۇلارغا مۇنۇپىيەككۈرۈلەر، ماتىماتىك قاتارلىق تېبىشى پەن سىتىپىسىدىكىلەر كىرىپ، بۇلارنىڭ 2- سىگنان سىتىپىسى 1- سىگنان سىتىپىسىدىن يوقرى تۇرىدۇ، دەپ تەربىلەنگەن. بۇنىڭدىمۇ مايىللېق مەسىلسى ئېتىراپ قىلىغان، يەنە ئىنسانلارنىڭ نېرۋا سىتىپىسىنى تۆت تېقا بۆلگەن:

1 - خولرىك تېپى: بۇ قوزغۇلۇش تورمۇزلىنىشتىن- تۇستۇن تۇرۇپ، تۇز-تۇزنى تۇتالمايدىغان تېقا كىرىدۇ.

2- سانگتونك تېپى: (بۇ كۈچلۈك جانلىق تېقا كىرىدۇ) بۇ قوزغلىشنىڭ تورمۇزلىنىشا، تورمۇزلىنىشنىڭ قوزغلىشقا چاپان ئايلىنىش بىلەن خاراكتېرىلىنىدۇ.

3- فلگمانىك تېپ: بۇ، كۈچلۈك تىنج تېپ، بۇ قوزغۇلۇش ۋە تورمۇزلىنىش پاڭالىسىتىي جەريانىدا كۈچلۈك لېكىن كەم ھەرنىڭ تەجانلىقى بىلەن پەرقىلىنىدۇ. قوزغۇلۇش ھەرنىكتى بولۇپيمۇ، تورمۇزلىنىش ئاستىدا ئالىشىدۇ.

4- مىلانخولىك تېپى: كۈچىز تېپ بولۇپ، نېرۋا پاڭالىيىتتىنىڭ كۈچىزلىكى، مېكە پوستى ھۆجەيرلىرى ئىش قابلىيىتتىنىڭ تۆۋەنلىكى بىلەن خاراكتېرىلىنىدۇ. دېمەككى، ئىنسانلار تۇزلىرىنىڭ قايسى تېقا كىرىدىغانلىقىنى تۇزلىرى بەلگىلەۋالمايدۇ. تۇزلىرىنىڭ ئىرادىسىگە باغلىق بولىغان ئالدا نېرۋا سىتىپما پاڭالىيىتتىنىڭ مايىللېقى مۇستقىل ئالدا، مەۋجۇت بولۇپ تۇرىدىغان ھادىسىدۇ. يەنە ئىنسانلارنىڭ قىزىقشى، تەزبىيلىنىشى، ئىزدىنىشى، تەزەققىياتى تۇزلىرىدىكى تېبىشى مايىللېق ھادىسىدىن كېلىپ چىقىدۇ. ئادەملەر ساق ۋاقتىدا، بىرەر خىل كېسەل بىلەن ئاغرىيدىغانلىقىغا ھۆكۈم قىلالمايدۇ ياكى مۆلچەرلىيەلمەيدۇ ياكى بىرەر خىل كېسەل بىلەن ئاغرىمايدىغانلىقى ھەقىدە ھۆكۈم قىلالمايدۇ.

ئىنسانلار ھيات مۇسایپىسىدە بىرەر خىل ھادىسە سەۋەبىدىن ئۆلۈپ كەتىسىلا تەنھەرىكەت ۋە باشقا ئۆسۈل چارىلار بىلەن چىنىقىدۇ. ئۆزۈن ئۆمۈر كۆرۈشنى خالايدۇ. بۇ تەبىشى، لېكىن ئادەملەر مىك چىنىقىان بىلەن ئۆمۈر كۆرۈشنى خالايدۇ. ئۆلمىيەدىغان ئىنسانىمۇ يوق. ئەمما ئۆلۈشتىن بۇرۇن بىرەر كېسىل بىلەن ئاغرىپ ئاندىن ھياتىنى ئاخىرلاشتۇرىدۇ. كېسىل بولۇشتىن بۇرۇن، مەن پۇستانى كېسىل بىلەن ئاغرىپ ئۆلۈمەن دەپ كېسىلنىڭ نامىنى ئۆزۈلرى بەلكۈلىيەلمىيە، ئۆزىنىڭ ئىرادىسىكە باغلىق بولىغان بىزەر كېسىلگە مايللىق، شۇ كىشىنىڭ ھياتىنى ئاخىرلاشتۇرۇشتىكى ئامىل بولۇپ قالىدۇ.

بۇ ئوتتۇرۇغا قويغان مۇلاھىزلىرىكە قارىتا پىكىر بایان قىلىشنى، تەھلىل يۈرگۈرۈشنى قارشى ئالىمەن.

پايدىلىنىش ماتېرىيالى ۱۲-سىنەت سەھىھامىنەن، بەنگەنەتلىكىمىتىنەن ۸.

①، ② سۈۋىت ئىتتىپاقدا نەشر قىلىغان ئادەم فىزولوگىسى 1955-يىل نەشرى. 455، 454-بىت.

خەتنە-تۈغرىسىدا قىسىقچە چۈشەنچە

**ھەسەن ئۇسمان**

(يەكىن نامىيە يەكىن بازارلىق خالق شىباخانىسى)

1. خەتنە قىلدۇرۇشنىڭ ئەھمىيىتى

خەتنە (سۈننەت) قىلىش، بالىلار ساقلىقنى ساقلاش خىزمىتىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسى.

ئىلىملىكى بار ئەنئەنئى ئادەت بولۇپ باللىق دەۋرىنىڭ ئاخىردا، يەنى ئۇقۇش يېشىدىن بۇرۇنقى، دەۋرى (3-7 ياشقىچە بولغان ئارىلىق) ۋە ئۇقۇش يېشىدىكى دەۋر (15-7 ياشقىچە بولغان ئارىلىق) تا قىلىنىدۇ، باللىار خەتنىسىنى دوختۇرخانىلاردا تاشقى بۆلۈم ئۇپيراتسىيە قائىدىسى بويىچە قىلدۇرۇش لازىم، كونا ئادەتلەرگە خاتىمە بېرىپ، خەتنە قىلغاندىن كېسىن يېرىگلاش، ياللۇغ بولۇش، قاتىغا دۈچار بولۇش، ئۆمۈرلۈك مېيىپ بولۇپ قىلىش، فونكىسىلىك توسالىغۇ قاتارلىق ئاسارمەتلەرنىڭ ئالدىنى يېلىش كېرىمك، بۇنىڭ ئۆچۈن بىرىنچى قەدەمدە نەشۇنقات، تەللىم-تەربىيە خىزمەتلەرنى ئەستايىدىل ياخشى ئىشلەپ، ئاتا ئائىلارنى يېڭى ئۆسۈلدا خەتنە قىلدۇرۇشقا ئىلەملانىدۇرۇش ۋە يېتى كەلەش شەرت.

2. خەتنە قىلدۇرۇشنىڭ شىنجاڭ تارىخىدا تۈتقان ئورنى

شىنجاڭغا ئىسلام دىنى ئېقىپ كىرگەن مىلادىيە 1250-1300 يىللەرىدىن بۇيان، شىنجاڭدىكى

ئىسلام دىنiga ئېتقاد قىلغۇچى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكى تەرمەقىي قىلىش بىلەن كىچىك باللارنىمۇ خەتنە قىلدۇرۇش ئادەتكە ئايلانىدى، ئۇيغۇر، قازاق، ئۆزبەك، تاتار، قرغىز، تاجىك، دۇشكىباڭ، خۇبىزۇ، باۋەن، مانى قاتارلىق مىللەتلەر، ھەر يىلىنىڭ 4-، 3- ئايلىرىدا ياكى كۈزىنىڭ ئاخىرىدا جەددادە (ئابدال)، ئىل چاقىرىتپ كېلىپ مۇۋاپىق ياشقا توشقان ئوغۇل بالىنى خەتنە قىلدۇرۇدۇ، بۇ خىل خەتنە قىلىش كونا تىبابەت قائىدىسى بويىچە ئىشلىنىدۇ. ئەسۋاپ-ئايىمانلىرى:

رۇچقا قىلەم شەكلىدە كېسىلىكىن بىر دانە قۇمۇش قىققۇچ، بىر دانە ئېتتىك تىغ، بىر دانە چىغ تايياچا، بىر دانە قاچا، كۆيىدۈرۈلگەن پاختا كۈلى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. تۇغۇل بالسالارنى كونا ئۇسۇلدا خەتنە قىلدۇرغاندا، خەتنىلىك تېرىسىنىڭ كېسىلىكىن قىسى كۆپۈنچە حاللاردا ياللۇغلىنىپ يېرىڭىلاب قىلىش، ئېشىشپ سېيەلەسلىك، تارتۇق بولۇپ ئاسارت قالدۇرۇش، چوڭقۇر كېسىۋېتىش سەۋەبىدىن زەكمىر قاتاسلىق، ئەرلىك جىنسى ئاجىزلىق كېسىلى، سېيەكە كەلىك كېسىلى قاتارلىق يامان ئاققۇھەتلەر پەيدا بولىدۇ، دۇنيادىكى تەرەققى تاپقان مىللەتلەردىن يەمۇدىلار خەتنە قىلدۇرۇشنى نادەتكە ئايلانىدۇرغانلىقتىن، ئۇلاردا زەكمىر راکى كۆرۈلمىكەن، ئالاقدار سىتاستىكا ماتېرىياللاردىن مەلۇم بولۇشچە باشقا مىللەتلەرگە قارىغاندا خەتنە قىلىش ئادىتى بار مىللەتلەر ئىچىدە زەكمىر راکى وە زەكمىر ئۇسمىسى، جىنسى ئەزا كېسەللىكلىرى ئاز كۆرۈلەكەن.

3. خەتنىلىكىنىڭ پاتو- فىزىئولوگىيىسى، كېلىنىڭ ئالامەتلەرى ۋە سۇننت قىلىشنىڭ پايدىسى

1) خەتنىلىك تېرىنىڭ تۆرۈلمەسلىكى، زەكمىر بېشىنى تۇراپ تۇرغان تېرە (خەتنىلىك) تۇغما ياكى باشقا كېسەللىكلىر سەۋەبىدىن تارىيىشقا ياكى زەكمىر باش قىسىغا چاپلىشپ قېلىپ تۆرۈكلى بولماسىلقا قارىتلغان. 3~2 ياشتن كىچىك باللار خەتنىلىك تېرىسىنىڭ تۆرۈلمەسلىكى كېسەللىك ھېسالانمايدۇ، خەتنىلىك تېرىنىڭ ئايلانىما تۆشۈكى يەك كىچىك بولۇش ناھايىتى خەتمەرىك، خەتنىلىك يۇقىرىغا قايرالماسىقى نەتىجىسىدە، خالتا ئىچىكە پاسكىنا نەرسىلەر يېغلىپ قېلىش بىلەن ئۇزۇن مۇددەت تەسىر قىلىپ، خەتنىلىك ۋە زەكمىر بېشى ياللۇغىنى پەيدا قىلدۇ ياكى راکقا ئۆزگەرپ كېتىش ئېتىمالى بار، سۈيدۈك چىقىرىش تو سقۇنلۇققا ئۈچرایدۇ. بۇنداق ئەمەنلەدا دەرھال توغرا ئۇپپاتىسيه قىلىشنى تۇيلاش لازىم.

2) خەتنىلىكىنىڭ ئارتاۇقچە ئۇزۇن بولۇشى:

خەتنىلىك ئارتاۇقچە ئۇزۇن بولغاندا، خەتنىلىك زەكمىر بېشى بىلەن سۈيدۈك يولى ئاعزىزى يېپىۋالدۇ، بۇنىڭ چوڭ زىيىسى يوق. بۇ باللىق دەۋرىدىكى فىزىئولوگىيىلىك نورمالىنى ئەمەن، خەتنىلىك ئارتاۇقچە ئۇزۇن بولغاندا خالتا ئىچىكە، زەكمىر بېشىغا پاسكىنا نەرسىلەر يېغلىپ قېلىپ ئۇزۇن مۇددەت غىدىقلاش نەتىجىسىدە ئاسانلا ئىككىلەمچى يۇقۇملىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، ۋاسپالىنىيەدىن ساقلىنىش ئۈچۈن خەتنىلىكىنى يۇقىرىغا قايرىپ تۆرۈپ ئىلىمان قايىنات سۇ ياكى 5000:1 لىك كالىيۇم پەرمانكاسىكوم بىلەن چايقاب تازىلاب تۇرۇش لازىم. تەكرار قوزغالان خەتنىلىك ۋە زەكمىر ياللۇغىدا خەتنىلىك هالقا شەكلىدە كېپ تاشلىنىدۇ.

3) خەتنىلىكىنىڭ زەكمىر بېشىنى قىسىۋېلىشى:

بۇ خەتنىلىك ئۆرۈلمەسلىكتىكى ئەكشە كېسەللىكتۈر، تۆرۈلمەيدىغان خەتنىلىكىنى كۆچ بىلەن يۇقىرىغا قايرىپ تاجىسىمان ئېرىقىغا چىقارغاندىن كېيىن، قايتىپ چۈشەستىن سۇ جايىنى قىسىۋالدۇ، ھەممە قان ئايلىنىش تو سقۇنلۇققا ئۈچرەپ، سۇلۇق ئىشىق پەيدا بولۇپ قىزىرىدۇ، سۈيدۈك چىقىرىش قىيىنىلىشىدۇ، تۇرنىغا چوشۇرۇشتە يەرلىك تۇرۇنغا مايلق دورىلارنى سۈرتۈپ سىلىقلانغاندىن كېيىن، قولنىك كۆرسەتكۈچ بارمىقى ئوتتۇرىسىغا زەكمىنى قىسبە، باش زەكمىر بېشىغا قارىتىپ

سېرىغاندا خەتىلىك نۇرنىغا چۈشىدۇ، سۈلۈق نىشىق بولسا ئىسىق تۇتكۈزۈش ياكى يېڭىنە سانجىپ سۈيۈقلۈقنى تارتىۋالغاندىن كېيىن ئاندىن قول بىلەن نۇرنىغا چۈشۈرۈلەدۇ، قول بىلەن نۇرنىغا چۈشۈرۈش نۇنۇم بەرمىكىندە، زەكر بېشىنى ۋە تېرىسىنى دېرىنفىكىسيه قىلىپ، يېرلىك نۇرۇن ناركوز قىلىنغاندىن كېيىن، دۇمبە تەرىپىدىن توغۇرسىغا كېشىش ئارقىلىق بوشتىلىپ، نۇرنىغا چۈشۈرۈلەدۇ، شۇنىڭ بىلەن بىرگە خەتىلىك ھالقا شەكلىدە كېسپ تاشلىنىدۇ.

4) خەتىلىك كېسەللىكلرىنىڭ ئالامەتلەرى:

خەتىلىك ئاغزى بەك كىچىك بولسا سۈيدۈك چىقىرىش قىيىنلىشپ، سۈيدۈك چىقىرىش بېسىمى شىكەستلىنىشى مۇمكىن، ھەممە ئۇ يەردە پاسكىنا نەرسىلەر، سۈيدۈك قالدۇقى تۈرۈپ قېلىپ خەتىلىك ۋە زەكر بېشىدا ياللۇغ، ئېشىش، قىزىرىش، ئاغىش، چىرىش، چاپلىشپ قېلىش، تارتۇقلۇشىش پەيدا قىلىش مۇمكىن، ھەمتا راك كېسەللىكتىنى پەيدا قىلىشى مۇمكىن.

5) خەتىلىك كېسەللىك ئاقۇشتى:

خەتىلىك كېسەللىك ئاقۇشتى زەكر راكى بولۇپ، ئۇنىڭ كلىنىك ئىپادىلىرى تۆۋەندىكىچە: كېسەللىك خەتىلىك نۇرۇلمىدىغان تارىخى بولىدۇ، دەسلەپكى دەۋرىدە زەكمىرنىڭ بېشىدا تۈگۈن پەيدا بولۇپ، خەتىلىك تۆشۈگىدىن ئۆزلۈكىز تۈرۈدە يېرىڭ ياكى قان ئارىلاش سېسىق پۇراقلقۇ تاجراالما چىقىپ تۈرۈدۇ، قاتىق تۈگۈن تەدرىجىي تەرقىقى قىلىپ زىدىلىشپ، يايلاق شەكىلىدىكى ياكى كۆك كۆل شەكىلىدىكى ئىشىقىنى شەكىللەندۈرۈدۇ، ئادەتتە، سۈيدۈك چىقىرىش توسوچۇلۇققا تۈچۈرىمەدۇ. راك چات قىمىدىكى لىمغا تۈگۈنچىلىرىگە كۆچىدۇ. ئۇنىڭ بىلەن لىمغا تۈگۈنلىرى يوغىنالىدۇ، شۇڭا راك كېسەللىكتى ئالدىنى ئېلىش تۇچۇن، نۇرۇلمىدىغان خەتىلىكتى ئۆز ۋاقتىدا كېسپ تاشلاش لازىم. راك كېسەللىكى پەيدا بولغاندىن كېيىن ئۆز ۋاقتىدا دوختۇرخانىغا ئاپرىپ، ئۇپېراتىسيه قىلىپ زەكمىرنىڭ بىر قىسىنى ياكى پۇنۇن قىسىنى كېسپ تاشلاش كېرەك.

## سۇنۇققا رېنتىگىنده دىئاگنۇز قويۇش جەھەتتىكى قاراشلىرىم

غوبۇر ھاپىز

(قىشىقىر تىببىي مەكتەپ قارامىقىدىكى دوختۇرخانان رېنتىگىن بولۇمى)

من رېنتىگىن كەسپى خىزمىتى بىلەن شۇغۇللۇنىش جەريانىدا، كۆپ قېتىم ياش-تۆسمۇر باللارنىڭ بەزسى قولىنى بويىنغا ئاسقان، يەنە بەزسى پۇتلىرىنى يېرلىك تۆسۈلدا ياغاچ تاختايى بىلەن مۇقىلاشتۇرۇپ، تېڭىپ قويۇلغان ھالىتتە ئۆزۈن يوللارنى بېسپ، دوختۇرخانىمىزغا كېلىپ دەسىمكە ئالدۇرۇپ، نەتىجىنى كۆزىتەنە، سۇنۇق دەپ دىئاگنۇز قويۇپ، تېڭىپ قويۇلغان سۆڭەكتىكى نورمالنى تىكەنلىكتى، ساق دەپ دىئاگنۇز قويۇپ، ھېچقانداق داؤالاش ئېلىپ بارمسغان سۆڭەكتەرلىك نەمەلىيەتتە سۇنۇپ غەيرىي تۇتۇپ قالغانلىقىنى كەسپداشلىرىم بىلەن كۆپ قېتىم ئۇچراتىم. يۇقىرىدىكى ئەمبالارنىڭ قايسى بىرى بولمىسۇن ئاتا-ئاسلارىنىڭ غەم-قايغۇسىنى كۈچەيتىش بىلەن

ياش-تۇسۇرلەرنىڭمۇ سۈپەتلىك وە ساغلام تۇسۇپ پېتىلىشى تۇچۇن مەلۇم تەسىز كۆرسەتكەندىن باشقا، يەنە تۇقتىسىدىي جەھەتنىمۇ ئاز بولىغان ئىسراپچىلىقلارنى كەلتۈرۈپ چىقارغان، دېمەك، سىرتقى زەخمىلىنىشىن كېلىپ چىدىغان سۇنۇقلارنىڭ تۇرىنى وە زەخمىلىنىش داىرىسىنىڭ تۇخشاش بولىغانلىقى سەۋەبتىن، چوڭ-كىچىك ياش-تۇسۇر بالىلاردا كۆپ تۇچرايدىغان بىر خىل تەسىدىپىي جىددىي كېسەللەك بولۇپ، دېنتىگىن دوختۇرلىرىنىڭ ئادەم ئاناتومىيىسىنى پىشىق بىلمىگەنلىكدىن ياكى ئىنچىكلىك بىلەن تەپسىلى كۆزىتىشكە بولغان دىققەتىزلىكدىن ئايىرم ئەمۇالدا خاتا دىئاگنۇز قويۇپ قىلىشتىن خالىي بولۇش قىيىن، بولۇپىمۇ، تۇسۇرلەرنىڭ تەرەققىي قىلىش دەۋرىنە نورماللىقنىڭ بار-يوقۇقنى پېنقالاش بىلەن بىرگە تۇرىنى، هالتىسى وە سۆگەكلىشىش دەۋرى ياكى سۆگەككە ئايلىنىپ بولۇش ۋاقتىنى، پىشىنى پىشىق بىلىش دېنتىگىن دوختۇرلىرى تۇچۇن تولىسو زۆرۈر، رەسمىدىكى نورمال سۆگەكتە سۇنۇققا تۇخشاش سايى كۆرۈلەكىندە نىملەرگە دىققەت قىلىش كېرەك؟

1. سۆگەككە ئايلىنىش قىمىدىكى سۆگەك تۇچكىسى، زەخمىلىنىشىن كېلىپ چىققان سۇنۇق دەپ خاتا دىئاگنۇز چىقىرىپ قويۇشتىن ساقلىنىش كېرەك، چۈنكى، سۆگەككە ئايلىنىش تۇچكىسى « يادروسى -» چوڭ ياكى كىچىك بولىدۇ. چوڭراق سۆگەككە ئايلىنىش تۇچكىسى داۋاملىق سۆگەك غوللىنىڭ يېقىن تۇچغا نورۇنلاشقان بولۇپ، سۆگەك پۇنۇش دەۋرىكە بارغاندا سۆگەك غوللىنىڭ يېقىن تۇچىدا، شەكلى خۇددى بىر يېقا تۇخشاش سۈزۈك رايون كۆرۈنىدۇ. بۇ نورمال ئەمۇال بولىسىمۇ لېكىن، دىققەت قىلىغاندا سۇنۇق دەپ خاتا ھۆكۈم چىقىرىپ، قويۇشى مۇمكىن.

2. رەسمىگە بىلىش يۈنۈلۈشى توغرا بولىغاندىمۇ، سۆگەكلىشىش تاخىسىدا ئىككى ئال يېپ شەكىلدە سۈزۈك رايون كۆرۈنۈپ دىققەت قىلىغاندا سۇنۇق دەپ خاتا ھۆكۈم چىقىرىپ قويۇشى مۇمكىن. مەسىلەن: مۇرە بوغۇمى، بىلەيزۈك بوغۇمى، تۇشۇق سۆگەك بوغۇملىرىدا بولۇپىمۇ مۇرە بوغۇمىسىدا بۇنداق ئەمۇال ئاسانلا يۈز بېرىدۇ.

3. قوشۇمچە سۆگەك: قوشۇمچە سۆگەك وە پۇتۇنلەي، سۆگەكلىشىلەردە دىققەت قىلىغاندا سۇنۇققا خاتا ھۆكۈم چىقىرىپ قويۇش داۋاملىق تۇچراپ تۇرىدۇ.

شۇڭلاشقا، يۇقىرىدا دىيىلگەن كىچىك سۆگەكلىرىنىڭ تارقالغان تۇرىنى وە سۆگەكلىشىپ بولۇشنى، شەكلىي هالتىنى، ئالاھىسىدىلىكىنى پىشىق بىلىش بىلەن بىرگە سۇنۇق وە سۆگەك كېسەللەكلىرىنى ئىنچىكلىك بىلەن ئەستايىدىل سېلىشتۈرۈپ پەرقەندۈرۈش زۆرۈر، ئەگەر سۆگەك سۇنسا قىرلىرى تۇنکۈر ياكى تەرتىپىز خۇددى ھەرنىڭ چىشىغا تۇخشاش ئىگىز-پەس بولىدۇ.

يۇقىرىدا دىيىلگەن كىچىك سۆگەكلىرىنىڭ قىرلىرى تەرىپىلىك، سلىق، ئىككى بېشى يۈملاق بولۇپ، ئەترابىنى سۆگەك پوستلاق ماددىسى تۇزىپ تۇرىدۇ. بۇ ئادەم ئاناتومىيىسىنىڭ نورمال ئىلاھىدىلىك بولۇپ، زورا كۆپ ساندىكى سۆگەكلىرىنىڭ شەكلى ئىككى تەرىپى تۇخشاش تەرەققىي قىلغان، ئەگەر دىئاگنۇز قويۇشتا قىيىنچىلىق تۇغۇلسا، ساق دىيىلگەن تەرەپنى رەسمىگە بىلىپ كېسەل تەرەپ بىلەن سېلىشتۈرۈپ دىئاگنۇز قويۇشقا بولىدۇ. بۇ تۇششاق بوغۇملىاردىكى كىچىك سۆگەكلىرىنىڭ سۆگەك كەلەزدە

داۋاملىق نۇچرايدۇ.

4. يۇمىشاق توقۇلما بىلەن سۆگەك زىچلىقىنىڭ تۆۋەنلەشكەن سايىسدا نۇڭايلا سۇنۇققا نۇخشاش

ئارىلاشما سايىلار بولۇپ، ئەگەر مۇنداق نەھەۋال بايقالسا نۇلۇتتە سۇنۇقتىن پەرقىلەندۈرۈش كېرەك.

5. بىزى چاغلاردا جەينەك سۆگىكىدە قەۋەتلىشكەن نىكى ئال ياكى بىر ئال يىپقا نۇخشاش

سۇزۇك رايون كۆرۈلۈپ، بۇ، ئادەم ئاتاتومبىسىنىڭ دېنتىكىنىدىكى نورمال ئالاھىدىلىكى، بىز بۇنى

سۇنۇق دەپ دىشاڭىز قويىمالسىلىقىمىز كېرەك.

6. نەيپىسىمان سۆگەكتىكى قان تومۇر تېرىقچىسىنى رەسمىگە ئېلىش يۇنۇلۇشى توغرا بولمسا،

كىچىك يۇمىلاق سۇزۇك رايون كۆرۈلۈدۇ ياكى يېپىسان زىچلىقى تۆۋەنلەشكەن خۇددى سۇنۇققا

نۇخشاش سايىھە كۆرۈلۈدۇ، يايپلاق سۆگەكتىكى قان تومۇر تېرىقچىسىنىڭ شەكلەن چاچسان ياكى

«7» شەكلىدىكى زىچلىقى تۆۋەنلەشكەن سايىھە كۆرۈلۈدۇ، بۇ ئادەتتە يايپلاق سۆگەك سۇنۇققا

نۇخشайдۇ. بىراق، قان تومۇر تېرىقچىسى تىك يۇمىشاق بولۇپ، چىڭىرسى نۇنكىر بولمايدۇ. بۇ سۇنۇق

بىلەن پەرقىلەندۈرۈشتىكى مۇھىم حالقا.

7. يات ماددىلارنىڭ قەۋەتلەنىشىمۇ سۇنۇققا دىشاڭىز قويىشقا مەلۇم تمىز يەتكۈزىدۇ. مەسىلەن:

قول-پۇت بارماق بوغۇملىرىدىكى، تىرناقلىكى كىر داغلىرى، دورا بۇيۇملىرى، يەنى پىلاستىر قاتارلىقلار.

شۇڭلاشقا، بىز رەسمىگە ئالغاندا ئۆدۈلدىن ۋە يان تەرمەتن ئىبارەت نىكى پارچە رەسمىگە ئېلىپ

پەرقىلەندۈرۈشىمىز كېرەك.

8. قوشۇمچە سۆگىكى ياكى سۆگەكلىشىش تەرقىيەتىدىكى نىكى ياكى نىكىدىن ئارتاقى

كىچىك سۆگەك ھالىنى سۇنۇققا ناھايىتى نۇخشайдۇ. بۇنىڭغا دىققەت قىلغاندا، نۇڭايلا سۇنۇق دەپ

خاتا ھۆكۈم چىقىرىپ قويىلۇدۇ. بۇ قوشۇمچە سۆگەكلىرنىڭ سۆگەكلىشىش جەريانىدىكى نورمال

نەھەۋال.

9. تۆسۈش دەۋىرىدىكى ياش-تۆسمۈلەر سىرتقى زەخىمگە نۇچراپ، سۇنۇقتىن گۇمان قىلغاندا،

درەھال دوختۇرخانىغا بېرپ تېزدىن رەسمىگە ئالدۇرۇپ، توغرا دىشاڭىز قويىدۇرۇپ، مۇۋاپىق توغرا

داۋالاڭ ئۆسۈلىنى قوللانغان ياخشى. شۇنداق قىلغاندila، ئاندىن ياش-تۆسمۈلەرنىڭ ساغلام ۋە

قاۋۇل تۆسۈپ-يېتىلىش مەقسىدىگە يەتكىلى بولىدۇ.

10. يۇقىرىدىكى نەھەللارغا دېنتىكىن دوختۇرلىرى ھۇشيارلىقنى تۆستۈرۈشىنى، كېسىل

ئىكىلىرىنىڭ قارسىغىلا يېرىلىك تېڭىق دوختۇرلىرىغا ئاپىرىپ قارغۇلارچە داۋالاتىسلىقىنى تۈمىت

قىلىمەن.

## تەتقىقات ۋە كلىنىكا

### ئاقسو شەھرىدە تۈنجى يۈز بىرگەن غالجىر كېسىلى بىلەن ئۆلگەن بىر نەپەر بىمار توغرىسىدا دوكلات

خەبرىكۈل سىدىق، ئۆمۈر جان ئەلا

(ئاقسو شەھىرىلەك كېسەللەتكىنە ئالدىنى پېلىش پونكتى)

ماپىرىيالارغا ئاساسلانغاندا، ئاقسو شەھرىدە تارىختىن بۇيان بىرمۇ غالجىر كېسىلى يۈز بىر مىگەن، غالجىر تېپىدىسيه رايونغا كىرمىدۇ. 1997- يىلى 5- ئاينىڭ 19- كۈنى ئاقسودا تۈرۈشلۈق ھەربىي قىمىدىكى يېڭى نەسکەر ئارسىدا تۈنجى غالجىر كېسىلى يۈز بېرىپ (سرت مەنبىلەك) ئۆلدى. تەكشۈرۈش نەتىجىسى تۆۋەندىكىچە:

بىمار خى يولواڭ، ئەر، 21 ياش، توي قىلىغان، نەسىلى يۈرتى خېبىي ئۆلکىسى، كوبىئەن ناھىيسى، بەيتوجاۋ يېزىسى، يالا جايىڭ كەنتدىن. 1996- يىلى 12- ئايدا ھەربىي سەپكە قاتناشقان، بىمارنىڭ تېيتىشچە 7 ~ 8 ياش ۋاقتىدا ئىت چىشىۋالغان، ئائىلىسى چارۋىچىلىق رايوندا تۈرۈشلۈق بولۇپ، غالجىر كېسىلى مەنبىسى رايونى ياكى ئەممەسلىكى يېنىق ئەممەس، ھەربىكە قاتنىشىشتن بۇرۇن ياكى كېيىن ئىت چىشىۋالغانلىق ياكى غالجىر كېسىلى ۋاكىنىسى تۈرۈلغانلىق تارىخى يوق.

بىمار 1997- يىلى 5- ئاينىڭ 19- كۈنى كەچ سائەت ئۇن ئەتراپىدا تۈيۈقىزى قىزىش، ئاغرىش، بىشارام بولۇش، قورقۇش، ئېغىزىدىن شۆلکەي يېقىش ئالامتلىرى كۆزۈلگەن، دەرھال شۇ جايىدىكى تىشلەپچىقىرىش بىكىتۈن دوختۇرخانىسىدا ياتاقتا يېتىپ، داۋاالاش جەريانىدا كۆزىتلەكەن، يېنىق دىئاكىز قويۇلمىي ۋىلايەتلىك 1- دوختۇرخانا يۈقۈملۈق كېسەللەكلەر بۆلۈمكە يۈتكەلگەن.

دوختۇرخانىدا ياتاقان مەزگىلدە دەرىجىدىن ئاشقىرى ھاياجانلىنىش ۋە قورقۇش، سۇدىن، ھاۋادىن قورقۇش، يۇتقۇنچاق تارتىشىش، يۈرەك زەنپىلىشىش، پۇتون بەدەن تارتىشىپ قېلىش ھادىسىلىرى كۆزۈلگەن. 5- ئاينىڭ 22- كۈنى نەپەس ۋە قان ئايلىنىش زەنپىلىشىش سەۋىبىدىن ئۆلگەن.

ئۆلگەندىن كېيىن شۇ جايىدىكى مۇتەخەسىسلەرنى يېغىپ، دىئاكىز قويۇش قۇرغۇن ئارقىلىق غالجىر كېسىلى دەپ يېنىق دىئاكىز قويۇلغان. ئۆلکۈچىنىڭ نەسىلى يۈرتىدىكى كوبىئەن ناھىيلەك كېسەللەتكىنە ئالدىنى پېلىش پونكتى بىلەن ئالاقلىشىش ئارقىلىق ئىسپاتلىنىشچە، ئۆلکۈچىنىڭ يۈرتى غالجىر كېسەللەك رايونى بولۇپ، ھەر يىلى شۇ جايىدا غالجىر كېسىلى ئۇزۇلمىي يۈز بېرىپ تۈرىدىكەن. كلىنىكلىق ئىپادىسى ۋە تېپىدىمېيلەك تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا غالجىر كېسىلى (سرتدىن كىرگەن) ئىكەنلىكى يېنىق.

- غالىزى كېسىلى قانۇندا بەلكىلەنكەن B تىپلىق بۈقۈملۈق كېسىللەك بولۇپ، ئۇنىملىك داۋالاش ئۇسۇلى يوق. ئۆلۈش نىسبىتى ئىنتايىن يۇقىرى، بۈقۈملەناندىن كېيىن يوشۇرۇن دەورى ئۆزۈن، شۇڭلاشقا تۆۋەندىكىدەك ئۇچ تۈرلۈك پىكىرنى ئوتتۇرۇغا قويماقچىمىن.
1. غالىزى كېسىلى مەنبىبى رايونىدا ياشايدىغان ھەمدە ئىت چىشلۈۋەغان تارىخى بار كىشىلەر ۋە ئائىلىسىدە بېقۇانقان كۆشخور ھايۋانلارنى غالىزى ۋاكىنسى بىلەن ئەملەش كېرەك.
  2. غالىزى كېسىلى ئېپىدىمىيلەك رايونىدىن شنجاڭغا يېڭىدىن ئەسکەر بولۇپ كەلگەنلەر، قوبۇل قىلىنغان تۇقۇغۇچىلار ۋە خەلق ئىشچىلىرىنى (ئاقۇنلار) باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، يېقىتىدىن بۇيان ئىت چىشلۈپلىش تارىخى بارلارنى ۋاكىسنا بىلەن ئەملەش كېرەك.
  3. ئائىلىدە بېقۇانقان ئىت، مۇشۇك قاتارلىق ھايۋانلارنى باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، تىزىمغا ئالدىرۇپ، چارۋا مال دوختۇرلۇق ئورۇنلىرى ئالدىنى ئېلىش ئەملەش ئېلىپ بېرىش، سىرتقى مەنبىنىڭ تىچىكى مەنبىدەكە ئۆزگەرسىپ قىلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىپ، ھۇشىارلىقنى ئۆستۈرۈش كېرەك.

## سازاڭ مەددە خاراكتېرلىك ئۆتكۈر سوقۇر ئۈچىي تېشىلگەن بىر نەپەر بىمار توغرىسىدا دوكلات

ئالىم، فەكىپ

(ئابىنوم رايونلۇق خەلق دوختۇرخانىسى ئاشقى ئىككىنچى بولۇم)

بىمار يۈەن فۇچۇ، ئۇر، 19 ياش، خەنزو، تىجارەتچى. ئۇڭ تەرەپ تۆۋەنلىكى قورساق قىسى تۇتقاقلقى، يۆتكىلىشچان ئاغرىغىلى 14 ساھىت بولغان، ئېغىرلاشىلى ئىككى ساھىت بولۇپ كۆڭلى ئېلىشتى، ياندۇرۇش، ئىچى سۈرۈشلەر قوشۇلۇپ كېلىشتەك كېسىللەك زارى بىلەن دوختۇرخانىغا كىرگەن. قورساق ئاغرىش تارىخى بولۇپ، داۋالاناندىن كېيىن ياخشىلىنىپ قالغان. بالىنتىسغا كىرىپ بەدمەن تەكشۈرگەندە، تېپىمپەرأتۇرۇسى  $38^{\circ}\text{C}$ ، تومۇر سوقۇشى منۇت/قىتسى 88، قان بىسىمى  $10\text{kPa}/14$ ، قورساق نورمال، تال، جىڭىر نورمال، ئۆت رايونىدا باسقاندا (-)، ئاشقازان ئاستى بىزى رايونى (-)، Mourphg (-)، ئىككى تەرەپ بۆرەك رايونىنى چىكىپ تەكشۈرگەندە (-)، ئۇڭ تەرەپ ئاستىقى قورساق رايونىنى چىكىپ تەكشۈرگەندە ئاغرىش مەركەزلىشكەن (++)، مۇسکۇل جىددىلىشىش ھەمدە بېسىپ قويىۋەتكەندە ئاغرىش روشن، ئۇچەي ئاۋازى منۇتىغا 5 ~ 4 قېتىم، قورساقا سۇ چۈشۈش ئالامىتى (-)، قوشۇمچە تەكشۈرۈشلەرde L /  $10.8 \times 10^9$  WBC: 10.8  $\times 10^9$ , N: 849, L: 169. قورساقلىرىنىڭ ئەنلىكىندا تەكشۈرگەندە، بۇغما ئۇچەيدە يېغىلغان ھاۋا نامايتىمۇ كۆپ بولۇپ، سۈبۈقلۈق يېغىلمىغان. ئۆتكۈر يېرىڭلىق سوقۇر ئۇچەي ياللۇغى دەپ دىئاگنوز قويۇلۇپ، يۈلۈن قاتىق قېلى ئەتراپىدىن ناركوز قىلىش بىلەن سوقۇر ئۇچەي ئۇپپاراسىيە قىلىنىدى. ئۇپپاراسىيە جەريانىدا قورساق بوشلۇقىغا ~ 50 ml يېرىڭ يېغىلغان بولۇپ، سوقۇر ئۇچەينىڭ ئۇزۇنلىقى تەخىمنەن 6cm، ئابىيومى تەخىمنەن

ئۈچھى بېغىشدا يېرىك موخى نىسبەتن كۆپ، سۈمۈرگۈچ بىلەن قورساق بوشلوقدىكى يېرىك بىلەن يېرىك موختى سۈمۈرگەندە، بېغىدا 0.4~0.5cm تەتراپىدا تېشىلگەن ئۇرۇن بايقالدى. تەپسىلى كۆزەتكەندە، يانپاش قاراغۇ ئۈچھى تەتراپىدا باشقا يات ماددىلار يوق بولۇپ، يانپاش قاراغۇ ئۈچھىنىڭ سىرقى يېنىدا ئۇرۇنلىقى تەخىمنەن 8~9cm ئۇزۇنلۇقتىكى، ئاق رەڭلىك ماددا بولۇپ، سوقۇر ئۈچھىنى تىشپ قورساق سىرتىغا چىققان، قورساق بوشلوقدىنى قايتا يۈيۈپ، كۆزەتكەندە باشقا ياد ماددىلار كۆرۈلسىدی. سوقۇر ئۈچھى دائىمىلىق قايدە بويىچە كېسىپ تاشلاندى. ئۇپيراتسىيدين كېپىن ئۇرۇشكە كېسەللەك ئاناتومىيىسى بۆلۈمكە ئەۋەتلىدى. نەتجىدە سازاڭ مەددە قۇرت ئىكەنلىكى بېكتىلدى.

### مۇزاکىرە

- ① ياش: مەزكۇر كېسەللەك 16 ياشلىقلارنى ئاساس قىلغان ئۇسۇرلەرde كۆرۈلدۈ:
- ② ئۇزۇقلۇنىش: خام كۆكتەن ئادىتى بارلارىنىڭ كۆپىنچىسى مەزكۇر كېسەللەككە ئاسانلا كىرىپتار بولىدۇ:
- ③ رايون خاراكتېرى: ئىچكى تۆلكلەر ئاساس قىلىندۇ، بولۇمۇ سىجىۋەن، خېنەن تۆلكلىلىرى مەزكۇر كېسەللەك كۆپ كۆرۈلىدىغان رايونلار، مەزكۇر رايونلاردىن كەلگەن ئەمگەك كۆچلۈرگە دىققەت قىلىش كېرەك:
- ④ باشقىلار: ئادىتە چوڭ تەرىتىدە سازاڭ مەددە قورتى بولغان تارихى بارلار، ئۇندىن باشقا كېسەللەك قوزغالاندا مۇجۇپ ئاغرىشى تېپك بولىغان، رېتىمىز قورساق ئاغرىقى بار قاتارلىقلار.

### پادىلۇنىش ماتېرىيالى

实用外科 90-1.

كېرىيە ناهىيە شەھەر باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىدىكى ئۈچەي يوللىرى پارازىت قۇرت كېسەللەككى بىلەن يۈقۇملۇنىش ئەھۋالىنى لاپوراتۇر يىلىك تەكشۈرۈشتىن دوكلات

### مەمتىمىن ياسىن

(كېرىيە ناهىيەلىك كېسەللەك ئالدىنى ئېلىش پونكتى)

ئاساسىي مەزمۇنى:- ناهىيەمىزنىڭ شەھەر ئىچى باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىدىكى ئۈچھى يوللىرى پارازىت قۇرت كېسەللەككى تەكشۈرۈپ، ناهىيە بازىرىدىكى ئوقۇغۇچىلارنىڭ يۈقۇملۇنىش ئەھۋالىنى دەسلىپكى قەدەمە ئىگىلەپ، ئالدىنى ئېلىش-داۋالاش ئىشلىرىغا ئاساس يارىتىش ئۈچۈن، ناهىيەلىك كېسەللەك ئالدىنى ئېلىش پونكتى 1997- يىلى 1- ئايىدىن 4- ئايىچە ئىككى مىللە باشلانغۇچ مەكتەپ، بىر خەنزە باشلانغۇچ مەكتەپتىن 1307 نەپەر ئوقۇغۇچى ئۇستىدە پارازىت قۇرت كېسەللەك بىلەن يۈقۇملۇنىش ئەھۋالىدىن تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، بۇنىڭدىن 739 نەپەر

ئۇقۇغۇچىنىڭ توقۇز خىل پارازىت قۇرت كېسىلىكى بىلەن يۇقۇملانغانلىقى ئېنىقلاندى. تەكشۈرۈش نەتىجىسىدىن قارىخاندا قىل قۇرت بىلەن يۇقۇملانغانلار كۆپ سانلىقنى ئىكىلىگەن، بۇنداق بولىشىدىكى سەۋەب، ناھىيىمىز خەلقنىڭ جۇمۇلىدىن ئۆسۈرلەرنىڭ سەھىيە ساغلاملىقىغا بولغان ئېڭىنىڭ تۆۋەن بولغانلىقى بىلەن زىج مۇناسىۋەتلىك دەپ قارىدۇق.

**ئاساسىي ئەھۋال**  
 كېرىيە ناھىيىسى كۆنلىكىن ئاغ ئېتكىگە، تارىم ئۆيىمانلىقىنىڭ جەنۇبىي قىرغىنغا جايلاشقان بولۇپ، يىللەق ھاوا كىليماتى قۇرغاق، ھۆل يېغىن مقدارى ئاز، كۆز وە تەتىياز پەسىلىرى بوران كۆپ چىقىدۇ، ناھىيىمىز دېقاڭچىلىق-چارۋىچىلىقنى ئاساس قىلىدۇ. يېزىلاردا ئاساسلىقى دەريا، كۆل سۇلىرىنى ئىستېمال قىلىدۇ. ناھىيىمىزنىڭ پارازىت قۇرت كېسىلىكى بىلەن يۇقۇملۇنىش تەۋەالىنى يېزىلارنى تەكشۈرۈش ئەھۋالغا سېلىشتۈرگاندا، يېزىلاردىن شەھەرلەرنىڭ يۇقۇملۇنىشى ئىلگىركى يېزىلارنى تەكشۈرۈش ئەھۋالغا سېلىشتۈرگاندا، يېزىلارنى شەھەر ئەھۋاللىرىنىڭ يېزى ئەھۋالىنى بولغان، بۇنداق بولىشىدىكى سەۋەب، شەھەر ئەھۋاللىرىنىڭ يېزى ئەھۋاللىرىغا قارىغاندا سەھىيە ساغلاملىقى، كېسىلىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىشقا قويۇلغان ئېڭى بىر قەدر يۇقىرى بولۇپ ھەمەدە شەھەر ئەھۋاللىرىنىڭ يېمەك-ئىچمەك، ئىچىملىك سۇ جەھەتنىن شارائىنى ياخشى بولغانلىقتىن بولغان دەپ قارىدۇق.

### تەكشۈرۈش ئۆسۈلى

ناھىيىمىزنىڭ كونكىرتى ئەھۋالغا ئاساسەن شەھەر باشلانغۇچى مەكتەپلەردىن ئۇچ نۇقىتا تاللاپ، ئالىتە ياشىتن 14 ياشىقىچە بولغان باللار تەكشۈرۈش ئۆيىكىتى قىلىنىدى، ئۆيىكىتىلارغا چوڭ تەرمەت ئۇرۇشكە قاچسى تارقىتىپ بېرىپ، ئۇرۇشكىلەرنى يېغۇپلىش ئارقىلىق ئاپتونوم رايونلۇق كېسىلىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتىنىڭ ئوتتۇرىغا قويغان يېڭى تەكشۈرۈش لەھىسى بويىچە تەكشۈرۈش ئۆسۈلى قوللىنىلدى.

### تەكشۈرۈش نەتىجىسى

ناھىيىمىزنىڭ شەھەردىكى 1-، 4- مىللەي باشلانغۇچى مەكتەپ ئۇقۇغۇچىلىرى وە 3- خەنزۇ باشلانغۇچى مەكتەپ ئۇقۇغۇچىلىرىدىن 1307 نەپەر ئۇقۇغۇچى تەكشۈرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆچەيى يوللىرى پارازىت قۇرت كېسىلىكى بىلەن يۇقۇملانغان ئۇقۇغۇچىلار 739 نەپەر بولۇپ، يۇقۇملۇنىش نىسبىتى 56.54%， تېبىلغان پارازىت قۇرتلارنىڭ تۈرى توقۇز خىل بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قىل قۇرت بىلەن يۇقۇملۇنىشى يۇقىرى.

ئۇيغۇرلار بىلەن خەnzۇلارنىڭ يۇقۇملۇنىش ئەھۋالىنى سېلىشتۈرگاندا، خەnzۇ ئۇقۇغۇچىلاردىن ئۇيغۇر ئۇقۇغۇچىلارنىڭ پارازىت قۇرت كېسىلىكى بىلەن يۇقۇملۇنىشى يۇقىرى، خەnzۇ ئۇقۇغۇچىلاردا ئۇيغۇر ئۇقۇغۇچىلارغا قارىغاندا ئۆچەيى يولى ئامىيوا لېچىنلىكىسى بىلەن يۇقۇملۇنىش نىسبىتى يۇقىرى 1990- يىلى 7- ئايدا، ئاپتونوم رايونلۇق كېسىلىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتى بىلەن ئىلايدىلىك، ناھىيىلىك كېسىلىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتى بىلەشىمە تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ،

ناھىيەسىزنىڭ سېيەك، قارىقى، يېڭى باغ قاتارلىق تۈچ يېزىدىكى 1213 نەپەر ئوقۇغۇچى ۋە بىر قىسىم دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ ئۈچمىي يوللىرى پارازىت قۇرت كېسەللەكى بىلەن يۈقۇملۇنىش ئەھۋالنى تەكشۈرۈش ئېلىپ بارغان بولۇپ، ئۈچمىي يوللىرى پارازىت قۇرت كېسەللەكى بىلەن يۈقۇملانغانلار 724 نەپەر بولغان، يۈقۇملۇنىش نسبتى 69%. 59% ناھىيە شەھەر بىلەن يېزا قىشلاقلارنىڭ يۈقۇملۇنىش ئەھۋالنى سېلىشتۈرگاندا شەھەردىن يېزىنىڭ يۈقۇملۇنىشى يۈقىرى.

كېرىيە ناھىيە شەھەردىكى ئۆيغۇر، خەنزا باشلاغۇچۇ مەكتەب ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ پارازىت قۇرت كېسەللەكى بىلەن يۈقۇملۇنىش ئەھۋالنى سېلىشتۈرۈش جەدۋىلى.

مەركىزىي جىقىش	تەكشۈرگەن ئادەم سانى	مەلسىز	مەكتەب ناسى	مەرخىل پارازىت قۇرت بىلەن يۈقۇملۇش ئەھۋال									
				تۈچۈر	تۈچۈر	قىقا	تۈچۈر	قىل	تۈچۈر	تۈچۈر	قۇرت	قۇرت	قۇرت
41	55	1	8	57	10	2	196	92	462	661	تۆيغۇر	مەكتەب	1-باشلاغۇچۇ مەكتەب
14	26	—	2	10	12	3	28	24	119	308	خەنزا	مەكتەب	2-باشلاغۇچۇ مەكتەب
18	13	—	1	21	5	—	70	30	158	338	تۆيغۇر	مەكتەب	3-باشلاغۇچۇ مەكتەب
73	94	1	11	88	27	5	294	146	739	1307	جىشى		
9.9	12.71	0.14	1.5	11.9	3.65	0.6	39.8	19.7	56.54				نېتىن%

## ئاقسو ۋىلايەتى يېزىلىرىدىكى ئۆيغۇرلارنىڭ يودلۇق تۈز ئىستېمال قىلىش ئەھۋالنى تەكشۈرۈش دوكلاتى

ئايىمامال ئاژادۇن، ئابىلدەت ئابلا  
(ئاقسو ۋىلايەتى يېزىلىك كېسەللەك تەتقىقات ئۇرىنى)

ئاقسو ۋىلايەتى، يود كەملەك كېسەللەكلىرى ئېغىر تارقالغان دايىون، بۇ رايوننىڭ يودلۇق تۈز ئىشلىتىش ئەھۋالى ۋە سۈپىتىنى بېنىقلاش ئۆچۈن بىز 1995-يىلى 10-ئايدىا تەكشۈرۈش ئېلىپ باردۇق، نەتىجىسىنى تۆۋەندىكىدەك دوكلات قىلىمىز.

## ماຕېرىيال ۋە ئۆسۈل

خالغان 30 يېزىنى، هەر بىر يېزىدىن 40 ئائىلىنى، بۇنىڭ ئىچىندىن يودلۇق تۈز ئىستېمال قىلغان ئائىلىنى تاللاپ تەكشۈرۈپ، يودلۇق تۈزنى ئىشلىتىشكە بولغان چۈشەنچىسى ۋە ئۇنى ساقلاش ھەقىدىكى يىلىمەرنى سورىدۇق، ھەممە ئائىلىمەرنى تىزىملاپ، جەدۋەل تولدۇرۇپ، تۈز ئەۋرىشىكىسىنى ئېلىپ كېتىپ بىۋاستە تېتىشىش ئۆسۈلىدىن پايدىلىنىپ، مقدار ئانالىزى ئېلىپ باردۇق، تۆلچەمگە يەتكەن يودلۇق تۈز مقدارى 20mg/kg (-أبوچە ھېسابلىغاندا).

بۇ قىسم 1200 ئائىلە تەكشۈرۈلىدى. بۇنىڭدا يودلۇق تۆز نىشىمەتكەن ئائىلە 33% نى تىكلىمىدۇ. 396 ئائىلدىن ئەۋرىشكە ئېلىنىپ، بۇنىڭ تىچىدىن 340 تەكشۈرۈلىدى (56 ئائىلە يودلۇق تۆزىنى سۇغا چىلىۋەتكەنلىكتىن تەكشۈرۈلىسىدى). يودلۇق تۆزى ئولجەملىك بولۇنى 275، ئولجەملىك بولۇش نسبىتى 80.88%， بۇنى دۆلەت كونترول قىلغان ئۆلچەم 90% كە سېلىشتۈرغاندا خىللا پەرقى بار. 396 يودلۇق تۆز نىستىمال قىلغان ئائىللىردىن، يودلۇق تۆزنىڭ نىشىتلىشىنى بىلمەيدىغان ئائىلە 291 (73.48%). بۇ خەلقنىڭ ساغلاملىق ئېڭىنىڭ تۆۋەنلىكىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

يودلۇق تۆزى ساقلىغان ئەھۋالى تەكشۈرۈلگەندە توغرا تۇسۇلىق قىللەنىپ ھەم قاچىدا، كۈن نۇردىدىن خالى جايىدا ساقلىغان ئائىلە 15.88% (54/340)، تۇسۇلى توغرا بولىغان ھەم ساخلىمىغىانلار ئائىلە 84.40% (84/340)، كۈنگەي جايىدا ساقلىغان ئائىلە 18.53% (340/63)، نەم شارائىتا ساقلىغان ئائىلە 9.7% نى تىكلىمىدۇ. بۇنىدىن باشقا يېزىلداردىكى تۈيغۈر ئاھالىلەرنىڭ يودلۇق تۆزىنى ئىشلەتكەندە، سۇغا چىلىۋىتىدىغان ئادىتى بار. يۇقىرىدىكى سەۋەبلىلەرنىڭ ھەممىسى تۇخشاشلا يودلۇق تۆزدىكى يودنىڭ يوقۇلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

**ئورتا ياشلىق بىر بىمارنىڭ زەھەرلىك تولغاق بىلەن ئۆلۈش ئەھۋالىدىن دوكلات** (غولجا تىببىي مەكتەب پاتالوگىيە بولۇمى)

زەھەرلىك تولغاق، ئېغىر تىپتىكى يۇتون بەدمەن زەھەرلىنىش خاراكتېرلىك كېسىلىك. كېسىلىك جەريانى جىددىي، كېسىلىپىيدىا بولۇپ، بىر نەچەچە سائەتلىك كېيىن زەھەرلىنىش خاراكتېرلىك شوك، نەپەس، قان ئايلىنىش زەپلىلىش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلەدۇ. بۇ خىل تىپ ئاساسن ئىككى ياشلىق بەش ياشقىچە باللالاردا ئەڭ كۆپ كۆرۈلدۈ. ئورتا ياشلىقلاردا بېۋقۇڭىدادە كۆرۈلەدۇ. كلىنىكلىنىك ماتېرىيال ۋە ئىپادىلىرى ۋە ئاتېرىيال ۋە ئەڭ بىلەن كېسىلىكلىرىنىڭ

بىمار نۇر، 40 ياش، ئۇيغۇر، كادىر، يۈرتى غۇلجا.

بىمار 1996- يىلى 6- ئايىنىڭ 15- كۇنى چۈشتىن كېيىن سائەت يەكتە ئەتراپىدا مەمانغا بېرىپ گۆشلۈك لەغىمەن يېكەن ۋە ھاراق نېڭەن. كەچ سائەت 11 ئەتراپىدا ئىككى قىتمى نېچى سۈرگەن. ئەتسى 16- چىلا ئەتتىكەندە بىر قىتمى قۇسقان ۋە نېچى سۈرگەن. چۈشە ئازاراق سۈيقاش نېچىپ بىر نەچە منۇتتىن كېيىن قورسۇقى ئاغرغىغان، نېچى سۈرگەن، قىزتىمىسى ئۇرلۇكەن، ئاز مقداردا قان ۋە يېرىك تەرمەت كەلەن ۋە يەنە بېشى قېيش، مۇزىدەك تەرلەش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلگەن. دوختۇرخانىغا ئاپىرىپ جىددىي قۇتقۇزۇش جەريانىدا تېغى ھەزمىم بولىغان سۈيقاش قاتارلىقلارنى قۇسقان ۋە تەڭلا بىئارام بولۇش، قان بىسىمى تۆۋەنلەش قاتارلىق ئالامەتلەر كۆرۈلگەن، قان بىسىمى يۇقىرىلاتقۇچى دورىلار، ئادېرىنالىن، كلۇكوزا، ناتىرى سۇبۇقلىقى، قاتارلىق دورىلار جىددىي شىلىتىلگەن بولسىمۇ، ئۇنۇم بەرمەي ئۆلۈپ كەتكەن.

### جەسەتنىڭ ئەھۋالى

جەسمەت تەرمەقى قىلىشى ۋە ئۇزۇقلۇنىنى بىر قەدەر ياخشى بولغان ئۇرتا ياشلىق نۇر بولۇپ، بويىنىڭ ئىگىزلىكى 170cm ئەتراپىدا، قول-پۇت ۋېنالرىدا ئوکۇل سېلىنغان ئىزلاز بار. كۆز، بۇرۇن، قۇلاق، ئۇغۇزلىرىدا ھېچقانداق ئۆزگەرىش يوق، كالپۇكلەرى قۇرۇپ كەتكەن، ئېغىز بوشلۇقى شىللەق پەردىلەرى ئاتارغان. بويۇن، كۆكىمك، قورساق نورمال، ئانوس ئەتراپىدا قانسىمان ماددىلار چاپلاشقان. جەسەتنىڭ كۆكىنگىنى يېرىپ تەكشۈرگەندە، ئۇپكىنىڭ سىرتقى پەرسى كۆكىمك پەردىسى بىلەن چاپلاشقان، كۆكىمك پەردىلەرنىڭ كۆپ يېرىدە تاراققۇق قان توچىكلىرى پەيدا بولغان. يۈرەك قېسى بوشلۇقىدا كۆپ مقداردا سۈزۈك سۈبۈقلۈق تولغان. يۈرەك سىرتقى پەردە ۋە يۈرەك قېپى شىللەق پەردىلەزىم تاراققۇق تۆچكىسىمان قاناش پەيدا بولغان. كىچىك تۈچەي شىللەق پەردىلەرنىدە قان تولۇش، سىرتقى پەردىلەزىم تۆچكىسىمان قاناش پەيدا بولغان، كاناي ۋە تارماق كاناي شىللەق پەردىلەرنىدە قان تولۇش بولغان، جىڭىر ھەجمى چوڭايغان، تال كىچىكلىپ يۈمىشاقلاشقان، يۈرەك سىرتقى پەرسى ۋە يۈرەك جامى شىللەق پەردىلەرنىدە قان تولۇش ۋە قاناش بولغان. ئاشقازان ۋە ئۇن ئىككى بارماق تۈچەي شىللەق پەردىلەرنىدە قان تولۇش، كۆپ يېرىدە قاناش بولۇپ، يۈرەك مۇسکۇللۇرى ئارىلىقىدا يېسىلما خاراكتېرىلىك سۈلۈق بىشىق، قاناش، ئاساسنى ئارىتىرىيە سىرتقى پەرسىدىكى تۆقۈلمىلار ئارىسىدا روشەن قاناش، ئۆپكە سىرتقى پەرسىسىدە روشەن قان تولۇش، ئۆپكە يۈۋە كەچ دۇوارلىرىدا قان قېتىش، ئۆپكە يۈۋە كەچ بىر تۈچەي، قارغۇ نۈچەي شىللەق پەردىلەرنىدە تۆچكىسىمان ۋە يېپلاقسىان قاناش زىچ تۇتۇشۇپ كەتكەن. «S» شەكىللەك چەمبىر تۈچەي، توغرا نۈچەيلەردىن قاناش ۋە يارا شەكىللەنگەن.

### لابوراتورىيىلىك تەكشۈرۈش

يۈرەك سىرتقى پەردىدە قان تولۇش، كۆپ يېرىدە قاناش بولۇپ، يۈرەك مۇسکۇللۇرى ئارىلىقىدا يېسىلما خاراكتېرىلىك سۈلۈق بىشىق، قاناش، ئاساسنى ئارىتىرىيە سىرتقى پەرسىدىكى تۆقۈلمىلار ئارىسىدا روشەن قاناش، ئۆپكە سىرتقى پەرسىسىدە روشەن قان تولۇش، ئۆپكە يۈۋە كەچ دۇوارلىرىدا قان قېتىش، ئۆپكە يۈۋە كەچ بىر تۈچەي، قارغۇ نۈچەي شىللەق پەردىلەرنىدە تۆچكىسىمان ھۇجمىرىلىرى، قىزىل قان، ئاڭ قان ھۇجمىرىلىرى قاتارلىقلار تولغان. جىڭىر ھۇجمىرى ئارىلىقىدا،

جىھەر كىچىك يايپاراقچىلىرىنىڭ كۆپ يېرىدە قاناش بولغان. قالىپۇزى كىچىكلىپ كەتكەن. بۆرەك سىرتقى پەردىسىدە قان تولۇش، كۆپ يېرىدە قاناش بولۇپ، بىزى بۆرەك كىچىك شارچىلىرى تالالاشقان. ئارىلىق ماددىلىرىدا لىغا ھۈچىرىلىرى ۋە قوشقۇچى توقۇمىسلار تۆسۈپ كۆپىگەن. كۆپلىكىن بۆرەك كىچىك شارچىلىرى چوڭىيىپ روشن قان تولۇش بولغان، قىزىل ئۆڭىچەج شىللەق پەردىلىرىدە قان تولۇش، سۈلۈق نىشىق، ئاشقاران شىللەق پەردىلىرىدىكى بەزلىر تۆسۈپ كۆپىيىپ، شىللەق پەردىلمەرde قاناش ۋە ياللغۇ ھۈچىرىلەر سىڭىپ كىرگەن. ياغلىق ئۆچەي لىغا ھۈچىرى تۆسۈپ كۆپىگەن. چوڭ ئۆچەي دىوارى روشن قېلىنلاپ، ئارىلىق ماددىلىرىدا روشن قان تولۇش، سۈلۈق نىشىق، ئارىلىق ماددىلىرىدا كۆپ مقداردا ياللغۇ ھۈچىرىلىرى روشن سىڭىپ كىرگەن. ئۆچەي چاۋا پەردىلىرىدە، لىغا بەزلىرىدە قان تولۇش، سۈلۈق نىشىق پەيدا بولغان.

### پاتالوگىيىلىك دىئاگنوز

تۆتكۈر كاتارلىق زەھەرلىنىش خاراكتېرىلىك تولغان.

### مۇھاكىمە

بۇ بىمارنىڭ ھەر قايىسى نەزالىرىدىكى پاتالوگىيىلىك تۆزگىرىشنى شەكتىل جەھەتنىن قارىغандادا، ئۆچەيىدە زەھەرلىنىش بولۇپ، ئىپادىسى كاتارلىق قاناش خاراكتېرىلىك ياللۇغلىنىش بولغان. پۇتون بەدەندە يۈقۈملەنىش، زەھەرلىنىش ئەھۋالى ئېغىر. زەھەرلىنىش ئىپادىسى ئاساسەن ئەتراب كىچىك قان تومۇرلاردا قاناش، ئۆيۈل نەزالاردا تۆزگىرىش ۋە ياللۇغلىنىش بولغان، بولۇپمۇ مۇھىم نەزالاردىن يۈرەكتە روشن تۆزگىرىش بولۇپ، جىددىي يۈرەك زەنگىلىنىش بىلەن تۆلۈشنى كەلتۈرۈپ چىقارغان. كلىسىدا تولغانقى پەيدا بولۇشنىڭ ئېغىر - يېنكلىكىگە قاراپ يىنىك، ئوتتۇرا، ئېغىر تىپلىق تولغانق دەپ تۆچىكە بۆلەندىدۇ. ئېغىر تىپلىقى - زەھەرلىنىش خاراكتېرىلىك بولۇپ، نورتا ياشلىقلاردا پەۋقۇنىدادە كۆرۈلدۈ.

### قان يېپىشقاقلقى ئېشىپ كېتىشنىڭ دىئاگنوزى ۋە داۋاسى

#### ئامانگۈل تۆمۈر

(ئۇرۇمچى شەھەرلىك 1. خلق دوختۇرخانىسى ئىچكى كېسەللىكلەر بۆلۈمى)

قان يېپىشقاقلقى ئېشىپ كېتىش "قان يېپىشقاقلقى دەرىجىسى ئېشىپ كېتىش يېغىندا ئالامتى" دەپمۇ ئاتلىدۇ، يەنى بۇ كېسەلەدە قان يېپىشقاقلقى ناھايىتى ئېشىپ كېتىدۇ. بۇ يېقىنلىق يىللاردىن بىرى تىببىي ئالىملار يېقىندىن كۆكۈل بۆلۈۋاتقان بىر خىل پاتالوگىيىلىك يېغىندا ئالامتى. مەزكۇر كېسەلەكە كەرىپتار بولغانلاردا سوبىيكتىپ ۋە بەدن ئالامتلىرى كەمچىل، خەۋەپلىك پاتالوگىيىلىك تۆزگىرىشلەر يوشۇرۇنغان بولىدۇ. ھەر قانداق ۋاقتىن ئېغىر ئاقۇۋەتلەر كېلىپ چىقش

بېتىمالى بار (سېكته، يۈرەك مۇسکۇل تىقىلىمىسى، مۇچىلەرده، قان نوکچىسى كەپلىشىپ قىلىش قاتارلىقلار). حالبۇنى بۇخىل نەھۇلالارنى بىمار ھېس قىلاڭىدۇ. مانا بۇ دەل مۇشۇ كېسەللىكىنىڭ خەۋىپلىك تەرىپى.

ئەمما نىستايىدىل كۆزىتىش ئارقىلىق قان يېپىشقاقلقى ئېشىپ كېتىش كېسەللىكىنى پەرقىلەندۈرگىلى بولىدۇ. بۇ قانىنى قويۇقلاشتۇرغۇچى ئامىللارنىڭ مەۋجۇتلۇقى، سۈسۈزلىنىشقا يۈزلىنىش، نۇزۇقلۇنىش ئېشىپ كېتىش، قان كېسىلى، يىلىك ئۇسمىسى، قاندا ياغ كۆپىپ كېتىش كېسىلى قاتارلىقلارنى تۆز تۇچىنگە ئالدى. قان يۈقرى دەرىجىدە ئۇيۇش ھالىتىدە تۈرغاندا شىپىرس بىلەن قان ئالساق، قان شىپىرس يىڭىسىدە ناھايىتى تېزلا ئۇيۇپ قالدى. ئۇنى تارتىپ چقارغلىسۇ بولمايدۇ ياكى ۋىنادىن سۈبۈلۈق بەرگەننەدە قايتقان قان ئۇيۇپلىپ نەيچىدە توسوۇپ قالدى. قان چىقىش ۋاقتى بىلەن قاننىڭ ئۇيۇش ۋاقتىنى تەكشۈرۈپ سېلىشتۇرغاندا، قان ئۇيۇش ۋاقتىنىڭ روشىن قىسىراپ كەتكەنلىكىنى كۆرگىلى بولىدۇ. قان ئېقىمى ئىلىمى بويىچە تەكشۈرگەننە، ھەر قايىسى تۈرنىڭ كۆرسەتكۈچى ئېشىپ كېتىدۇ، بۇ دىشاڭىز قويۇشقا ناھايىتى قولايلىق يارىتىپ بېرىدۇ.

مۇبادا قان يېپىشقاقلقى ئېشىپ كېتىش كېسىلى كۆرۈلە، دەرھال تەدبىر قوللىنىپ داۋالىنىش، تېغىر ئاققۇملىرى كېلىپ چىقىشىن بۇرۇن تۆۋەندىكى داۋالاش ئۇسۇللىرىنى تاللاپ ئىشلىتىش كېرەك. قاننىڭ يېپىشقاقلقىغا قارشى داۋالاش ئۇسۇلى.

قىزىل قان ھۈچىرىسى ياكى قان پلاستىنكلەرى يىغۇبىلىشقا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش، بىغلىۋېلىشقا ۋە قان تومۇر دىۋارىغا چاپلىشىپ قىلىشنى توسوپ، قان ئېقىم توصالغۇسىنى تۆۋەنلىتىپ، دوختۇرنىڭ يوليورىقى بويىچە PSS (藻酸双酯钠) نى ئىشلىتىش كېرەك.

ياغنى تۆۋەنلىتىپ داۋالاش ئۇسۇلى. قاندىكى ئېشىپ كەتكەن ياغنى ئازايىش قان يېپىشقاقلقىنى تۆۋەنلىتىشىتە ياخشى رول ئۇينىدۇ. تۆۋەمته ياغنى تۆۋەنلىتىدىغان دورىلار ناھايىتى كۆپ بولۇپ، تاللاپ ئىشلىشىكە بولىدۇ. مەسلەن: مۇرەككەپ ماي تۆۋەنلىتىش تابلىتى (复方降脂片) نىڭ ئۇنۇمى كۆرۈنەرلىك، نەكس تەسىرى ئاز بولۇپ، ياغنى تۆۋەنلىتىشىتە ئالدىن تاللاپ ئىشلىتىسى بولىدۇ. دورا ئىچىش بىلەن بىلە ياغ تۈرمىدىكى يېمەكلىكلىرىنى ئىستېمال قىلىشتا ئۆزىنى تىزگىنلەش لازىم. شۇنداق قىلغاندا، ياغنى ئازايىتۇچى دورىلارغا ناھايىتى ياخشى ئۇنۇم بېرىدۇ.

قاننى سۈبۈلەنۈرۈپ داۋالاش ئۇسۇلى.

تۆۋەمن مالكۇلالىق دېكستراندىن 500ml سۈبۈلۇقنى ۋىنادىن كىرگۈزۈش بىلەن بىر ۋاقتىا يەنە تەك مقداردا قانىنىمۇ كىرگۈزۈش لازىم. بۇ قىزىل قان ھۈچىرىسى بېسىلىش ھەجمى بىر قەدەر يۈقرى بولغان، قان يېپىشقاقلقى كېسىلى ۋە سوزۇلمى ئىچىكى مەنبەلىك يۈرەك كېسىلى بار بىمارلارغا مۇۋاپىق كېلىدۇ.

تالالىق ئاقسىلىنى ئېلىۋېتىپ داۋالاش ئۇسۇلى. قاننى ئاقسىلىنى چىقىرىش رولى بولۇپ، ئۇنىڭ فۇشېكىڭ شۇئان مېي (蝮蛇抗栓酶) تالالىق ئاقسىلىنى چىقىرىش رولى بولۇپ، ئۇنىڭ ئۇنۇملۇك تەركىبى جىئىڭان سۇئان جىمبى (精氨酸脂酶) بولغانلىقتىن تالالىق ئاقسىل ئاساسنى

تۇرالق بولىغان تالالق ئاقسلىق يەككە تەنچىسىكە ئايلاندۇرىدۇ، بۇ قان ئارقىلىق ئازلايدۇ. بىلەن قاننىڭ يېپىشقەقلىقى تۆۋەنلەيدۇ.

ۋىنادىن 150~200ml قان ئېلىپ، رادىيەلىك داۋالاش ئاپىاراتى ئارقىلىق ئۇلترا بىنپىشە نۇرنى 10 مىنۇت چۈشۈرۈش بىلەن بىر ۋاقتىن ئوكسىگېنى تولۇقلاب، يەنە ئادم بەدىنىڭ كىركۈزۈش كېرىك. هەر كۈنى ياكى كۈن ئاتىلاب بىر قېتىم ئىشلىنىدۇ. 14~10 قېتىم بىر داۋالاش كورسى ھىسابلىنىدۇ. نۇرنى چۈشۈرۈپ بولغان قاندىكى قىزىل قان ھۈچەيرىسىنىڭ ئوكسىگېنى ئېلىپ يۈرۈش مىقدارى ئېشپ، قان قىزىل ئاقسلى بىلەن ئوكسىگېنىڭ بىرلىشى يۇقىرى سەۋىىسەكە يىتىدۇ. قان يېپىشقەقلىق دەرسجىسى روشن تۆۋەنلەيدۇ، قاننىڭ ئېقىشى تېزلىشىپ مېڭ، يۈرەك قاتارلىق مۇھىم ئوركالانلىك قان ئوكسىكىن بىلەن تەمنلىشىشكە كاپالەتلىك قىلىدۇ ھەم قان نوچىسى كەپلىشىش مەنبەلىك كېسىللەكلەرنىڭ كېلىپ چىقىشىدىن ساقلانغلى بولىدۇ.

مېڭە قان تومۇر كېسىللەتكىگە قوشۇلۇپ كەلگەن كۆكىرەك پەرمىسىگە سۇ يېغىلىپ قېلىش توغرىسىدا بىر مىسال

### گۈلباھار ئابلىز

(قىزىل سۇ بىلاستلىق ئۇيغۇر سۆڭكە شېباخانا)

بىمار، ئايال، ئۇيغۇر، 70 ياش، داۋاملىشى خاراكتېرىلىك يۇقىرى قان بىسم كېسىللەك تارىخغا تۆت يېل بولغان. Bp: 20/14kPa، بولۇپ ئاتلىسىدە كۈنۈش، نېپدىپىن (心痛定) ياكى نىتروكلىستېرىن (硝酸甘油) ئابلىتىنى ئىشلىتىپ كەلگەن، بىمار ئۆتكەن يىلى 3- ئايدا فاتىق باش ئاغرىش، باش قېيش، كۆزى تورلىشىش، ئۇڭ تەرمىپ پۇت. قوللىرى قولۇشۇش ھەم پۇت. قول ھەرىكتى سۇبلىشىش، ئۇغۇزى سول تەرمەپكە قېيش، ئىلىنى سىرتقا چقارغاندا ئۇڭ تەرمەپكە قېلىپ چىقىش، سۆزىنى ئۇچۇق قىلامالاسلىق ئالامەتلەرى كۆرۈلگەن. تەكشۈرگەنде ئۇڭ تەرمىپ پۇت. قول مۇسکۇللەرنىڭ كەرىشىش كۆچى، پەي رەفلىكسللىرى. III دەرىجىدە ناچارلاشقا. پاتالوگىلىك رەفلىكىسى مەۋجۇت، بىمارنى CT دا تەكشۈرگەنде «مېڭە قان تومۇر تىقلىمىسى» دېگەن دىئاگنوز قويۇلغان. بالىتىسغا قوبۇل قىلىنىپ، تومۇر كېڭىتىكۈچى وە قاننىڭ يېپىشقەقلىق دەرسجىسى تۆۋەنلەتكۈچى دورا، قان ئېقىم مىقدارىنى ئاشۇرۇپ، مېڭە قان ئايلىنىشنى ياخشىلادىغان دۈرەلاردىن نېپدىپىن (心痛定) وە يۈپۈرانلول (丹参)، ئۇچىمىدە تېرىدىغان ئاپىرىزنى ئابلىتكىسى ئىچكۈزۈلۈپ، وىنادىن دەنسەڭ (丹参)، ئۇينىاؤتۇڭ (维脑路通)، فۇشىكاڭشۇمنىبى (杭梅栓)، دېبىو (低右) كىركۈزۈلۈپ داۋالىغاندا، باش ئاغرىش، سۆزى چېنىش، پۇت. قول ھەرىكتى ياخشىلادىغان، بىمارنى داۋالاش، كۈتۈش 17. كۈنىكە بارغاندا، تۆيۈقىز قىزىپ، 39°C، يۆتۈلۈپ، نەپسى قېىنلىشىپ، ئۇڭ تەرمەپ كۆكىرەك قىسىنى فاتىق ئاغرىپ زارلانغان، جىددىي تەكشۈرۈش ئېلىپ بارغاندا ئۇڭ تەرمەپ كۆكىرەك 5. قوقۇرغۇغا ئاستى قىسىنىڭ نەپس تاۋۇشى ئاچىلاپ، چىكىپ

تەكشۈرگۈنده، بوغۇق تاؤوش ئاڭلىنىپ، دېتكىنده ۋە B تىلىق نۇلتۇرا ئاۋاز ئاياراتىدا تەكشۈرۈش ئارقىلىق «ئوڭ تەرمەپ كۆكىرەك قىسىمغا كۆپ مقداردا سۇ يېغىلغان» دېكەن دىشاكتۇز قويۇلغان، كۆكىرەكتىن سۇ ئېلىپ لاپوراتورىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ بارغاندا كۆپ مقداردا قىزىل قان مۇچىرىلىرى، ئاق قان ھۈچىرىلىرى، ئاز مقداردا ئاقسىل بايقالغان.

### مۇھاكىمە

مېڭە قان تومۇر تقلىمىسى كېسەللەكلىرىدە تومۇر كېڭىيتىكۈچى دورىلارنى كۆپ مقداردا ئىشلەتكەندە، ياش جەھەتسىن بىر ئاز چوڭ، بىر مەزگىل ھەرىكەت قىلدۇرمائى كۈنكەن بىمارلاردا تومۇر كېڭىيتىكۈچى دورىلارنىڭ ئۇشتاق قان ئايلىنىشلاردا سرغىپ چىقىش خاراكتېرىلىك سۇ پەيدا قىلىش مۇمكىنچىلىكى ئانالىز قلىنىپ، كۆكىرەكتىن نىكى قېتىم 300ml ئەترابىدا سۇ ئېلىۋېتلىپ، تومۇر كېڭىيتىكۈچى دورىلارنىڭ مقدارنى ئازايىتىپ ۋە كوتۇول قلىپ داۋالاش ۋە كۆتۈش ئارقىلىق جەمئىي 41 كۈن بالېتىسىدا يېتىپ پۇنۇن كېسەللەك ئالامەتلەرى ئۆزۈل-كېسىل ساقايتلىپ، بالېتىسىدىن چىقىسى. كېيىن قايتا ئۇچ قېتىم كېلىپ تەكشۈرتكەندە ھېچقانداق كېسەللەك ئالامىنى قالىغانلىقى بايقالدى.

### سوزۇلما بوغماق تۇچەي ياللۇغىنى داۋالاشتىكى يېڭى ئۇسۇل

ئابدىكىرىم ئابدىكىرىم (قىشقۇر ۋە لېتىلەك كادىلار سانتورىيىسى) سوزۇلما بوغماق تۇچەي ياللۇغىنىڭ ئاساسى كلىنىك ئىپادىسى بولسا نىج سۈرۈش، چوڭ تەرمەتە قان ئارىلاش كېلىش ياكى چوڭ تەرمەت شىلىملىق-يېرىك ئارىلاش كېلىدۇ، قوساق ئاغرىدۇ. كېسەللەك جەريانى ئاستا ئۆتىدۇ. يوقىرقى ئىپادىسى بەزىدە يەڭىل، بەزىدە ئېھىزتىراق بولىدۇ، بەزىدە توڭشىلىپ يەنە قايتا قوزىمىلىدۇ. بۇ كېسەلنى كەلتۈرۈپ چىرىدىغان ئاساسى سەۋەبچى كېسەللەكler - سوزۇلما غەيرىي خاس ياز، خاراكتېرىلىك بوغماق تۇچەي ياللۇغى، زىيادە سەزگۈر بوغماق تۇچەي ياللۇغى، سوزۇلما تولغاڭ ئەن ئامىوبا تولغاقدىن ئىبارەت بولۇپ، بۇ تۆت سەۋەبچى كېسەلنىڭ قايسىنىڭ بوغماق تۇچەي ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىرىدىغانلىقىنى ئايىش قېيىن. بولۇپيمۇ ئالدىدىكى نىكى خىلىنى كلىنىكىدا ئايىش قېيىن، شۇنىڭ تۇچۇن بۇ سوزۇلما نىج سوزۇشنى ئۆمۈملاشتۇرۇپ سوزۇلما بوغماق تۇچەي ياللۇغى دەپ ئاتايدۇ.

داۋالاش: ① سەمبىتىدىن (甲氯咪脈) نى ھەر قېتىمدا 2.0 گرامدىن: مېترونیدازول (灭滴灵) نى 2.0 گرامدىن كۈندە ئۇچ قېتىم تاماقنىن كېيىن ئىچىلىدۇ.

② ھەر ئاخىسىنى تۇخلاشتىن ئىلگىرى يەنە بۇ ئىككى خىل دورىدىن ھەر بىرىدىن 4.0 گرامدىن بىر قېتىم تىچىلىدۇ.

يۇقىرقىيەتكەن ئىككى خىل دورا ئىچىش تۈسۈل بىلەن 40-30 كۈن داۋالىتىپ، كېسەل ئەمۇال تۈرافقاندىن كېيىن، بىرىنچى خىل تۈسۈلىنى (كۈندۈزى دورا ئىچىشى) توختىتىپ، ھەر ئاخىسى ھەر قايىسىدىن 4.0 گرامدىن بىر ۋاق ئىچىشى (ئىككىنچى خىل تۈسۈلىنى) بىر مىزگىلگىچە (بىر ئاي ياكى ئۇنىڭدىن ئۆزاقراق) توختانىماي داۋاملاشتۇرۇش كېرىكە.

سىمىتىدىن ئاشقازان 12 بارماق ئۆچەي يارىسىنى داۋالاشقا ئىشلىتىدىغان دورا، سوزۇلما بوغماق ئۆچەي ياللۇغىنى «S» سىمان بوغماق ئۆچەي ئەينىكى بىلەن تەكشۈرگەندا ئۆچەينىڭ شىللەق پەردىلىرىدە بىيىلما حالدا قان تولۇش، سۈلۈق ئىشىق كۆرۈلەدۇ.

كېسەل ئوتكۈر قۇزغالغان مىزگىلە تەكشۈرسە چوڭ-كچىكلىكى ۋە ئۆزە چوڭقۇرلىقى ئۆخشىمىغان يارىبىلار كۆرۈلەدۇ. شۇڭلاشقا تىببىي پەن مۇتهەخەسلىرى ئاشقازان 12 بارماق ئۆچەي يارىسىغا ئىشلىتىدىغان بۇ دورىنىڭ بوغماق ئۆچەي شىللەق پەردىلىرىدىكى بۇ كچىك يارىغىمۇ ئۇنىۇمى بار دەپ قارايدۇ.

مېتروندازول بولسا تامىچە قۇرت كېسەللىكىنى داۋالاشقا ئىشلىتىدىغان ئىسل دورا. سوزۇلما بوغماق ئۆچەي ياللۇغىنىڭ سەۋەبى ئېنىق ئەمەس. لېكىن تىببىي پەن مۇتهەخەسلىرى سوزۇلما ئىج سۈرۈشىنى ئامىيوبا دىزىتېرىيە تاياقچە مىكروبى، تامىچە قۇرت ۋە باشقا مىكراوبىتىن يۇقۇملۇنىشىنىمۇ بولۇدۇ دەپ قارايدۇ. شۇڭلاشقا تامىچە قۇرت كېسەللىكىنى داۋالاشقا ئىشلىتىدىغان بۇ دورىنىڭ ئامىيوبا خاراكتېرىلىك بوغماق ئۆچەي ياللۇغىمۇ ئۇنىۇمى بار دەپ قارايدۇ. ئۆزۈن مىزگىل داۋالىتىپ ئۆنۈمىنى كۆرمىگەن سوزۇلما ئىچى سۈردىغان بىمارلار دوختۇرىنىڭ مەسىھىتى بويىچە بۇ بىيى ئۆسۈلىنى ئىشلىتىپ باقسا بولۇدۇ.

### ئىلمىلىك

يېقىنىقى يىللاردىن بۇييان قايتا تېز تارقىلىۋاتقان باش تەمنەتىكىسىنى تەكشۈرۈش دوكلاتى شاؤكەت يۇنۇس (ئۆچۈرۈپان نامىيە ئوتىپىشى يېرىلىق خەلق دوختۇرخانىسى يۇقۇملۇق كېسەللىكلىرى بۇلۇم)

بۇ كېسەل يەرلىك تىلدا تاز يارىسى (favus) دېلىلىدۇ. بۇ زامبۇرۇغ پەيدا قىلىدىغان ئوتكۈر يۇقۇملۇق سوزۇلما تېرە كېسەللىكى بولۇپ، ئىلگىرى يىللاردا داۋالادا تۇگۇتلىكىن بولاسىمۇ، بىراق ئارىدىن نەچچە يىل ئۇنۇپ 90- يىلى كىرگەندىن بۇييان 15 ياشتنىن تۆۋەن بالىلاردا بۇ كېسەل تېز كۆپىمەيمەكتە. 1996- يىلى 6- ئايدا ئوتىپىشى يېرىلىنى 13 باشلانغۇچ مەكتەپتىكى 3600 نەپەر 15 ياشتنىن

تۆۋەن باللار نۇچىدە باش تەمەرەتكىسىنى تەكشۈرۈپ ئېنقلاش ئېلىپ بارغىنىمىزدا 230 نەپەر بالا بۇ كېسەلگە كىرىپتار بولغان.

**باش تەمەرەتكىسىنىڭ هەر قايىسى كەنت باشلانغۇچ مەكتەپلەرگە تارقىلىشىن**

ئىد جىش %	جىمشى	كەنت باشلانغۇچ مەكتەب														باش تەمەرەتكىسى سانى
		13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
6.3	230	15	11	7	7	12	18	8	10	55	22	18	23	24		
4.1	150	10	8	5	7	8	13	5	6	35	13	11	15	14	تۈغۈل	
2.2	80	5	3	2	0	4	5	3	4	20	9	7	8	10	قىز	

**باش تەمەرەتكىسىنىڭ ياش گۇرۇپپىسى بويىچە تىپلارغا ئارملىشى .**

باش تەمەرەتكىسى														
%	جىمشى	14	13	12	11	10	9	8	7	6				
47.8	110	5	7	11	13	19	17	15	15	8				سېرىق باش تەمەرەتكىسى
34.7	80	3	10	10	13	15	9	7	6	7				قازا چىكتىلگە باش تەمەرەتكىسى
17.3	40	—	1	2	5	12	11	5	2	2				ئائى باش تەمەرەتكىسى

باش تەمەرەتكىسى تەكشۈرۈپ ئېنقلىشىمىزدىن قارىغاندا، ناهىيە يىزا بازىرغا بىر قەدەر يىراق بولغان كەنلىردە ھەممە نامرات ئائىللىردىن بىر قەدەر كۆپرەك كۆرۈلگەن.

### تەھلىل

مېنىڭ قارىشمىچە: 80. يىللاردا باش تەمەرەتكىسى ئالدىنى ئېلىش-داۋااش نەتىجىسىدە تۈگۈتلىگەن بولسىمۇ، بىراق چەت يىزا-قىشلاقلاردىكى كىشىلەر ئارسىدا بۇ كېسەلنىڭ زامبۇرغى تەل-تۈكۈس تۈگۈتلىگەن، شۇ سەۋەبلىك بۇ كېسەل تەدرىجىي كۆپىش باسقۇچىغا كىركەن، بۇ كېسەل ھازىر بەزى بىر نامرات ئائىللىردىكى ئاتا-ئانىلارنىڭ بېشىنى قاتۇرماقتا. چۈنكى بەزى ئاتا-ئانىلار باللىرىنى داۋاالتىش ئۈچۈن دورا ئىشلەتكەن بولسىمۇ، قايتا قوزغالغان، سەۋەب دورا ئىشلەتىش بىلەن بىرگە يۈقۈملەنىش يوللىرىنى ئۇزۇپ، يۈقۈملەندۈرۈش مەنبەلەرىنى يوققىپ، ئالدىنى ئېلىشنى بىلمىگەن، ھەر قايىسى باشلانغۇچ مەكتەپلەردىكى ئۈقۈغۈچىلارنىڭ شەخسىي تازىللىقى ناچار، كېيىملىرى پاسكىنا، ياش كېيىملىرىنى ئۆز-ئارا ئالماشتۇرۇپ كېيش سەۋەبلىك بۇ كېسەل كۆپەيگەن.

ئالدىنى ئېلىش بىيىن، داس، سوپۇن، لوڭىكە، ئۇستىرا، تاغاق، يوتقان-كۆربە، ياستۇق قاتارلىق تۈرۈش باش كېيمى، داس، سوپۇن، لوڭىكە، ئۇستىرا، تاغاق، يوتقان-كۆربە، ياستۇق قاتارلىق تۈرۈش بويۇملەرىنى ئورتاق ئىشلەتىملىك، ئىشلەتىشكە توغرا كەلىمە، پاكىز يۈيۈپ دېزىنېپكىسيه قىلىپ

ئىشلىش، بولۇپىمۇ كېسەل باللارنىڭ تۈرمۈش بويۇملىرىنى قەتىي ئايىش لازىم. كېسەل بالا ساقايىغاندىن كېيىن باش كېيىم، ياستۇق، لوڭگە، نىچ كېيىم، ئۆستىرا قاتارلىقلارنى يەرنى چۈنقۇر كولاب كۆمۈش ياكى كۆپدۈرۈپ يوقىتش لازىم، باللارنىڭ پېشىنى هەپتىدە ئىككى قېتىم بۈيۈپ تۈرۈش ھەممە پۇتۇن بەدمەنىك تازلۇقغا ئەممىيەت بېرىش، ھەر خىل يۈقۈملۈق كېسەللىكلەرنىڭ ۋە بەدمەن تەمرەتكىسىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. ھەر قايىسى باشلانغۇچ مەكتەپلەردىكى ئۇقۇنقولچى-ئۇستازلار ئۇقۇغۇچىلارغا تاماققىن بۇرۇن قول بۈيۈش، ھەپتىدە ئىككى قېتىم بۈيۈنۈپ، كېيىملىرىنى پاڭىز كېيىپ، كېسەلنىڭ ئالدىنى ئېلىپ، ئۆز-ئۆزىنى قوغداشىنىڭ ياخشى كۆزەل خىسلەتنى يېتىلدۈرۈش توغرىسىدا تەربىيىنى كۈچەيتىش لازىم.

## زەھەرلىك ئۆمۈچۈك چېقۇفالغان 15 كېسەللىك ئەھۋالدىن دوكلات

«جۈرهەت ھاكى، ۴۰ مەمدەت قۇربان

» شىجالىڭ توقۇمچىلىق فابرىكىسى ئىشچى-خزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى ئىچكى كېسەللىكلەر بۆلۈمىن) (۷) ئاقۇ ئەلپىن نامىيە ئاچال بېزىلىق دوختۇرخانى

زەھەرلىك ئۆمۈچۈك چېقۇپىلىش زەھەرلىنىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىندۇ. بۇ خىل ئەھۋال ئاز ئۆزچارايدىغان، كېسەللىك ئىپادىلىرى مۇرەككەپ، دىئاگنوز قوبیوش قىسىن بولغان كېسەللىكتۈر.

## كلىنىكىلىق ماتېرىيال

زەھەرلىك ئۆمۈچۈك چېقۇفالغان بىمارلار ئىچىدە ۱۱ نەپىرى ئەر، تۆتى ئايال، يېشى ۱۹ دىن ۵۵ ياشقىچە بولۇپ، ھەممىسى دېقان. سەرتاڭ ئەمگەك قىلىۋاكاندا زەھەرلىك ئۆمۈچۈك ئۇچىنىڭ بەدمەن قىسىنى، ئىككىسىنىڭ يانىشىنى، تۆتىنىڭ پاقالىچىكىنى، ئالىسىنىڭ پۇتىنى چېقۇفالغان. چېقۇفالغاندا بېچقانداق بىشاراطلىق ھېس قىلغان، لېكىن ئالدى بېرىم سائەتتىن، كېيىنلىكىسى بەش سائەتتىن كېيىن بىشاراملق ھېس قىلغان. دوختۇرخانىغا كىرىپ ئۈچ كۈندىن 10 كۈنگە، نۇتۇرا ھېساب بىلەن ئالىتە كۈن يېتىپ ياخشىلىنىپ چىقىپ كەتتى. بىر بىمار داۋالاש ئۇنۇم بەرمىي ئۆلدى. چېقۇفالغان ئۇرۇندادا چىكتىتەك ئىككى نەشتەر ئىزى بولۇپ، نەترابى قىزىل، تېرى بىزىدىن ئازداق كۆتۈرۈلگەن، يۈزىدە ياغىسمان سۈيۈقلىق بار تېرى زەھەرمىسى پەيدا قىلىدۇ. باسسا ئاغرىندۇ. ئۆلگەن كىشىدىن باشقا بىمارلارنىڭ بەدمەن تېمىپراتۇرسى 37~38°C، پولس، نەپىس، قان بېسىمى نورمال. 14 بىمارنىڭ ھەممىسى چېقۇپلىنىغان ئۇرۇندادا ئاغرىش ھېس قىلغان. تۆت بىماردا پۇتۇن بەدمەن چىقىپ ئاغرىش، بەشىدە پۇتۇن بەدمىنى تىتەرمە، كۆڭۈل ئېلىشىپ قۇسۇش، ئىككىسىدە بېشى ئاغرىش، باش قىسىش، ئالىتىسىدە پۇت- قول كۆيۈشۈش، يەتتىسىدە پۇتۇن بەدمىنى تەركە چۆمۈش، تۆتىسىدە كۆكىرەك ئاغرىش، يۈرەك سېلىش، ئۇچىسىدە پۇتۇن بەدمىنى تارتىشىپ ھۇشىزلىنىش ئالامەتلەرى كۆرۈلگەن.

- بىر بىمارنىڭ كۆز قارىچۈغى يوغانغان، نەپس، يۈرهك ھەرلەكىسى توختىغان.
- داۋالاش**
1. بىمارنىڭ كىيمىلىرىنى تولۇق سالدۇرۇپ، زەھەرلىك ئۆمۈچۈكىنىڭ بار-يوقلىغىغا دىققەت قىلىپ، داۋاملىق چىقشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك.
  2. چىقۇفالان ئورۇنىنى "+" شەكلىدە كېسپ تازىلاپ، مەنپىي بىسم بىلەن زەھەرنى شورايش كېرەك.
  3. چىقۇفالان ئورۇنى 0.5% لىك پرووكايىنىنى چەمبەرسىمان ئورۇش.
  4. ۋىنادىن 10% لىك كالتسىي گلوكوناتقا ۋىتامىن C نى قوشۇپ ئورۇش، بولۇپىز مۇسکۇل تارتىشقا بىمارلارغا شۇنداق قىلىش كېرەك.
  5. ۋىنادىن دىكسامېتاژۇمىدىن ھەر قېتىمدا 40~20 مىللەگرام ئورۇش.
  6. پۇرمن، پرومېتازىن بېرىش.
  7. ياللۇغا قارشى ئوكوللارنى ئورۇش، كۆپ مقداردا سۈيۈقلۈق بېرىش بىلەن بىرگە سۈيدۈك ماڭۇزىدىغان دورىلارنى تىشلىتىپ، ياللۇغىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ھەم زەھەرنىڭ چىقىرىلىشنى ئىلگىرى سۈرۇش كېرەك.
  8. زەھەر قايتۇرىدىغان جۇڭىيى دورىلىرىنى تىشلىتىش.
  9. ئالامتىكه قارشى دورىلارنى تىشلىتىش.
  10. نېرۇنى ئۆزۈقلەندۈرۈدىغان دورىلارنى تىشلىتىش. مەسىلەن: ۋىتامىن B<sub>1</sub>, B<sub>6</sub>, B<sub>9</sub>.

### كلىنىكىلىق ئالامىتى

بىمار، ئەر، 19 ياش، بىدىلىكتە تىشلەۋاتقاندا ئوڭ پاقالچىقىنى زەھەرلىك ئۆمۈچۈك چىقۇفالان، نەينى ۋاقتىتا ھېچقانداق بىئاراملىق ھېس قىلىغان (چىقۇفالان ئورۇن يېنىك دەرىجىدە ئافرىغاندىن باشقما)، 40~30 منۇتتىن كېيىن پۇتۇن بەدىنى تىتىرەپ، تەركە چۈمۈپ، پۇت-قولى كۆيۈشكەن، كۆكىرەك ئاغرىپ نەپس قىسىلغان. بەدمەن تەكشۈرسەك، بەدمەن تېپېراتۇرسى 36.7°C، پولىس منۇتتىغا 84 قېتىم، نەپس منۇتتىغا 21 قېتىم، قالان بىسىمى 13/9 كلىپاسكارل. نەس-ھۇشى نورمال، يۈرەك، ئۆپىكىدە نورماللىك كۆرۈلمىدى. قورساق قىسى ئاغرىسایدۇ. جىڭىر، تال يوغىنىمىغان، ئوڭ پاقالچەكتىك سېرتقى تەرىپىدە ئىككى چىكتىتكە نەشتەر ئىزى بار، نەتىراپى قىزىل، تېرىدىن ئازاراق كۆتۈرۈلگەن. يۈزىدە ياغسىمان سۈيۈقلۈق تېرىزە زەخىسى بار. چوڭلىقى 1×1 كۈۋادىرات سانتىمېتر. باسسا يېنىك دەرىجىدە ئاغرىدۇ. داۋالاش ئارقىلىق 10 كۈندە ياخشىلىتىپ چىقىپ كەتتى.

بىمار، ئايال، 33 ياش، تېتىزدا ئوت ئورۇۋاتقاندا سول يانپىشنى زەھەرلىك ئۆمۈچۈك چىقۇفالان، بىر يېرمى سائەتىن كېيىن پۇتۇن بەدىنى كۆيىشىپ، نەپس قىسىلىپ، كۆكىرەك قىسى ئافرىغان. كۆڭلى ئېلىشىپ قۇسقان، ئاندىن بارغانسېرى پۇت-قولى تارتىشىپ، هۇشىسىز لانغان. بەدمەن تەكشۈرسەك، بەدمەن تېپېراتۇرسى 36.5°C. پولىس منۇتتىغا 88 قېتىم، نەپس منۇتتىغا 22 قېتىم،

قان بىسىمى 14/10 كيلوپاسکال. ھۇشىز، يۈرەك، تۇپكىدە نورمالىسىز ئەھۋال يوق. جىڭىر، ئال يوغىنىمىغان. سول يانپىشىنىڭ ئارقا قىسىدا ئىككى چېكتىتەك نەشتەر ئىزىنى، ئەتراپى قىزىل، تېرىدىن ئازاراق كۆتۈرىلگەن. چوڭلۇقى  $1 \times 1\text{cm}^2$ , تېرى زەخىمىسى كۆزكىلى بولۇدۇ. يۈزىدە ياخسماڭ سۈبۈقلۈق بار، باسسا يېنىك دەرىجىدە ئاغرىنىدۇ. داۋالاش ئارقىلىق تۈچ كۈندە چىقىپ كەتتى.

بىمار ئىر، 55 ياش، جائىگالدا نۇتون تېرىۋاتقاندا دۈمبە قىسىنى بىر نەرسە چاققاندەك ھېس قىلغان. نۇزىدە چوڭ بىئارا مەلق بولىغان. توت سائەتتىن كېيىن تۇيىكە قايتىپ ئارام ئېلىۋاتقاندا، يۈرەك سانجىپ ئاغرىشقا باشلىغان. ئاندىن نەپەس قىسلىغان. بېتون بەدىنى تەركە چۆمكەن. بېتون-قول مۇسۇللەرى تارتىشقان ھەمدە بارغانلىرى ھۇشىزلانغان. ئايالى «ئىسىق نۇتۇپ قالدى» دەپ يېرىلىك نۇسۇلدا داۋالغان بولسىمۇ ھېچقانداق ئۇنۇمى بولماي ئەكسىچە بىمار ئەھۋالى ئېغىرلىشپ نەپەس توختىغان، جامانەت خەۋېزلىك خادىمىلىرى دوختۇرخانىغا ئېلىپ كەلگەن. بىمارنىڭ كېيىمنى سالدۇرغاندا كۆپىنەك تۇچىدىن زەھەرلىك تۇمۇچۇك چىقىتى. دۈمبېسىنىڭ بىر فانچە يېرىدە  $1 \times 1\text{cm}^2$  چوڭلۇقتىكى تېرى زەخىمىسى بولۇپ، نۇتنۇردا ئىككى چېكتىتەك نەشتەر ئىزىنى كۆرۈۋەتلىلى بولۇدۇ. كۆز قارىچۇقى چوڭايغان، نەپەس، يۈرەك ھەرىكتى توختىغان. ئېلىكتروكاردىوگراممىسى ئىشلىسىك نۆز سىزىق چىقىتى. شۇڭا جامانەت خەۋېزلىك نۇرنى «زەھەرلىك تۇمۇچۇك چىقىپ ئۆلگەن» دەپ ئىسپات بېرىش بىلەن دىئاكىزۇنى مۇقىملاشتۇرۇدۇق.

### مۇلاھىزە

جەنۇبىي شىنجاڭنىڭ جائىگاللىقلەرىدا ۋە ئۇتلاقلەرىدا بىرخىل قارا قاپلىق، بەدىنىنىڭ دىئامېتىرى 1.5cm ~ 1.5cm ئەتراپىدا كىچىك زەھەرلىك تۇمۇچۇك ياشايىدۇ. نۇ ئادەم ياكى ھايۋانلارنى چاققاندا بىر خىل زەھەرلىك سۈبۈقلۈق چىقىرىپ، بەدەن توقۇلمىلىرىنى زەھىرىنىدۇردى. زەھەرلىك سۈبۈقلۈقنىڭ ئاساسى تەركىسىي نېرۋا زەھىرى، ھۈچىرىز زەھىرى، ھېمۆزىلەن ۋە ھىئالۇرۇنىدازا بولۇپ، ھەركىزى نېرۋىغا، ئەتراپىتىكى نېرۋىغا تەسر قىلىدۇ. ئېغىرلىرى قان ئېرىش، تومۇرلاردا قان ئۇيۇش، نەپەس توختاپ قېلىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئېغىر دەرىجىدىكى ئەگەشمە كېسەللىكلەر ئادەتتە چوڭلار ياكى كىچىكلەرde كۆپ ئۇچرايدۇ. زەھەرلىك تۇمۇچۇك چقۇۋالغان بىمارنىڭ تېرىسىدە چېكتىتەك ئىككى نەشتەر ئىزى بولۇشتەك ئالاھىدە بەلكىسىكە ئاساسەن دىئاكىزۇنى مۇقىملاشتۇرۇپ، نۆز ۋاقتىدا تېرى زەخىمىسىنى پاڭز تازىلاب، مەنپىي بېسىم ئارقىلىق زەھەرنى چىقىرىش بىلەن بىرگە رېئاكىسىكە قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش ھەم نۆز ۋاقتىدا دېكىسەپتازىمۇنى ئىشلىتىپ بەدەن توقۇلمىلىرىنىڭ زەھەرلىنىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ياكى يەڭىلىلىتىش كېرەك. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقتىتا كۆپ مقداردا سۈبۈقلۈق بېرىپ ۋە سۈيدۈك ماڭخۇزىدىغان دورىلارنى ئىشلىتىپ، زەھەرنىڭ چىقىرىۋېتلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش كېرەك.

### پايدىلانغان ماتېرىياللار

主编：戴自英 实用内科学 476 页 人民出版社 1993.

李敬群 新疆医学 1996 26(2) 115 页

丁训杰主编 急诊抢救手册 北京出版社 1992 481 页

تاشقۇرغان ناھىيە بازار ئوتتۇرا-باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىدىكى ئۇچىي يولى پارازىت قۇرت كېسىللەتكىگە قارىتا تەكشۈرۈشتىن ئانالىز (تاشقۇرغان ناھىيەلىك كېسىللەتكەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش پۇنكىتى، يېرىلىك كېسىللەتكەرنىشخاسىنى).

قسقىچە مەزمۇنى: بۇنىڭدا 1995- يىلدىن 1997- يىلغىچە بولغان مەزگىلىدىكى ناھىيە بازىرىدىكى ئوتتۇرا-باشلانغۇچ ئوقۇغۇچىلىرىنى ئۇچىي يولى پارازىت قۇرت كېسىللەتكىگە قارىتا تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، جنسى ئايىمىسى، مىلletت ئايىمىسى وە كېسىللەتكەرنى شۇرۇرى بويىچە تارقلىشچان ئەھۋالى ئۆستىدە تېخىمۇ چوڭقۇر ئانالىز وە مۇزاكىره ئېلىپ بېرىلدى.

**ماپېرىيال وە ئۇسۇل**  
ئوقۇغۇچىلارنىڭ يېڭى تەرىتىنى ئېلىپ 0.9% فىزىولوگىيلىك تۆز سۈبىي وە يود بېرىتىمىسى بىلەن بويىپ مىکراسkopىتا تەكشۈرۈلدى.

### تەكشۈرۈش ئوبىېكىتى

ئالىه ياشتن 15 ياشقىچە بولغان هەر مىلletت ئوقۇغۇچىلىرى.

### تەكشۈرۈش نەتىجىسى

جنسى ئايىمىسى بويىچە ئۆزىشارا پەرقەندۈرۈپ سېلىشتۈرۈش

ئۇمۇمىي تەكشۈرگەن، نادىم يوقۇملانغان نادىم بوقۇملانش نسبىتى

	تۇغۇل	قىز	جەشمىز
32.5	130	399	
29.95	118	394	
	248	793	31.27

$P < 0.05 \quad X^2 = 0.58$

قىز-ئوغۇللاр يوقۇملانش نسبىتىدە پەرق بولۇپ، ئوغۇللارنىڭ يوقۇملانش نسبىتى قىزلارنىڭكىدىن يۇقىرى. بۇنداق يېلىشى تۇغۇل ئوقۇغۇچىلارنىڭ هەرىكەت دايىرسىنىڭ قىزلاردىن كەڭ بولۇشى، بۇ كېسىللەتكەنىڭ جنسى پەرقىدىكى ئوغۇشىماسلىقى بىلەن مۇناسىۋەتلەك بولۇش نېھىتمالغا يېقىن.

مەللىلت ئايىمىسى بويىچە پەرقىلدەندۈرۈپ سېلىشتۈرۈش

	تەكشۈرۈلگىنى	بۈقۈملەنىش نىسبىتى	بۈقۈملەنىش	خەنزا
				$P<0.05 \quad X_{0.051}=7.81 \quad X^2=6.97$
38.9	37	95		
74.2	144	440		
24.7	48	194		
29.67	19	64		
				قىرمۇز

شۈڭلاشقا تۆت مەللت ئوتتۇرسىدا ئوخشاش بولىغان دەرىجىدە پەرقى بار. خەنزا ئوقۇغۇچىلارنىڭ يۈقۈملەنىش نىسبىتى يۈقرى بولۇپ، تاجىك ئوقۇغۇچىلارغا قارىغاندا 0.38% يۈقرى، تاجىك ئوقۇغۇچىلار بىلەن ئۇيغۇر ئوقۇغۇچىلار ئوتتۇرسىدىمۇ روشەن پەرق بولۇپ، تاجىك ئوقۇغۇچىلارنىڭ يۈقۈملەنىش نىسبىتى ئۇيغۇر ئوقۇغۇچىلارغا قارىغاندا 2.58% يۈقرى. ئۇيغۇر ئوقۇغۇچىلار بىلەن قرغىز ئوقۇغۇچىلار ئوتتۇرسىدىمۇ مەلۇم دەرىجىدە پەرق بولۇپ، ئۇيغۇر ئوقۇغۇچىلارنىڭ يۈقۈملەنىش نىسبىتى قرغىز ئوقۇغۇچىلارغا قارىغاندا 4.8% ئۆۋەن. ئومۇمن قىلىپ ئېتىقاندا، خەنزا ئوقۇغۇچىلار بىلەن تاجىك ئوقۇغۇچىلاردىكى يۈقۈملەنىش نىسبىتى يۈقرىراق. ئۇيغۇر ئوقۇغۇچىلارنىڭ يۈقۈملەنىش نىسبىتى ئەڭ تۆۋەن. ھەر قايىش مەللت ئوغۇل-قىزلىرى يۈقۈملەنىش نىسبىزىش لىستىنىڭ ئوخشاش بولماسىلىقى بىلەن ئۇچەي يۈلدىكى يەتتە خىل پارازىت ئوتتۇرسىدىمۇ ناھىيەتى چوڭا پەرق بار. تاشقۇرغان ناھىيە بازىرىدىكى باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلارنىڭ پارازىت قۇرت بىلەن يۈقۈملەنىش ئەھوالى

	تەكشۈرۈش تادىم سانى	بۈقۈملەنان بىلدىرىنىڭ يۈقۈملەنىش نىسبىتى (%)
تۇتۇ مەددە	54	6.8
ئۈچىدى تامىپىسى	43	5.4
تاسما مەددە	123	16.5
چەخشى	220	27.7

تەكشۈرۈشنى يەتتە خىل پارازىتىنىڭ ھەممىسى بايقالغان بولۇپ، ئۇلارنىڭ يۈقۈملەنىش دەرىجىسى ئوخشاش بولىغان، تۇتۇ مەددە، چوڭا ئۇچەي تامىپىسى، تاسما مەددە قاتارلىق پارازىت قۇرتىلارنىڭ يۈقۈملەنىشى يۈقرى. تەكشۈرۈشنى يېقىن ئەتراپىنىكى بىزما، كەنتلىرىدىكى دېقان، خىزمەتچىلىرىنىڭ پەزىزلىرى، ئاز بىر قىسىم يېقىن ئەتراپىنىكى بىزما، كەنتلىرىدىكى دېقان، شۇ ئۇرۇندا تۈرۈشلىق ھەربىي قىسمىلاردىكى ھەربىلىرىنىڭ پەزىزلىرى، يەتكەن تىجارەتچىلىرىنىڭ پەزىزلىرى بار بولۇپ، بۇلار ئوتتۇرسىدىكى مەللىلت ئايىمىسى بويىچە بولغان پەرقىنىڭ روشەن بولىشى، ئوخشاش

- بولىغان مللەتلەرنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىتىنىڭ، تۇرمۇش ئادەتلەرى، تازىلىق ئادەتلەرنىڭ ئوخشاش بولماسىلىقى، بولۇپمۇ تازىلىق ئادەتلەرنىڭ ياخشى-يامان بولشى، مللەتلەر ئوتتۇرسىدىكى يۈقۈمىلىنىش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى-تۆون بولىشغا مەلۇم تەسىر كۆرسىتىش ئېھتىمالغا تېخىمۇ يېقىن.
2. بىزنىڭ تەكشۈرۈپ ئىگەللىشىمىزچە، كېسەللىك نىسبىتىمۇ بىر قەدەر يۇقىرى، بولۇپمۇ توتو مەددە، ئۇچىي ئامىيۇباسى، تاسا مەددە قۇرتىلىرىنىڭ تارقىلىشى باشقا پارازىتلارغا قارىغاندا يۇقىرى بولشى، جۇغرابىيلىك شارائىتى، هاۋا كىلىماتى، تۈرلۈك ياشاش شارائىتلارنىڭ ۋە كۆپىش شارائىتىنىڭ ماس كېلىشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولشى مۇمكىن.
3. يۇقاراقى تەكشۈرۈش نەتىجىسى 1995- يىلىدىن 1997- يىلىنىڭ بولغان ئىككى يىل ئىچىدىكى ئىككى ئوتتۇرا-باشلانغۇچ مەكتەپتە ئېلىپ بېرىلغان تەكشۈرۈش نەتىجىسى.
4. ئىككى يىل ئىچىدىكى تەكشۈرۈپ كۆزىتىشىن قارىغاندا، ياشنىڭ چوڭىيىشغا ۋە ۋاقتىنىڭ تۇزىرىشغا ئىگىشىپ، تۈرلۈك سەۋەبلىر تۈپەيلدىن پارازىتلارنىڭ بەمدەندە ھيات كەچۈرۈشنىڭ تۆۋەنلەپ، كېسەللىك نىسبىتىنىڭ روشنىن حالدا تۆۋەنلەيدىغانلىقىنى بىلۋەغلى بولىدۇ.

### ياشانغان ئاياللاردىكى يوتا چۈقۈقى توغرىسىدا

ئايىنۇر مۇھەممەت، گۈلنار قۇربان  
(شىنجاڭ تىببىي ئىنتىشىنى 3- دوختۇرخانىسى ئاياللار كېسەللىكلىرى بولۇم)

چۈقۈق - چوڭ، كىچىك دېمەي بولىدىغان ئادەتتە كۆپ ئۇچرايدىغان تاشقى كېسەللىك. چۈقۈق - قورساق پەردىسى زەخىلىنىشتن ئۇچىي، ئۇچىي بېغىشى، چوڭ چاۋا قاتارلىق توقۇلمىلار قورساق بوشلۇقىغا چىقىپ قالىدۇ، بۇنىڭ بىلەن بەدن سىرتىدا بىر مونەك تومىسىپ چىقىدۇ، بۇ تومىسىپ چىققان مونەك چۈقۈق دەپ ئاتىلدۇ. بۇ، يانتۇ چۈقۈق، تۆز چۈقۈق، كىندىك چۈقۈقى ۋە كېسەك چۈقۈقنى تۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

يوتا چۈقۈقى كۆپىنچە ئوتتۇرا ياش ئاياللاردا كۆرۈلدى. بۇ، ئاياللارنىڭ داس سۆڭىكى كەڭ، بىرلەشمە مۇسکۈل پىسى ۋە ئۇيىمان تارسۇشى بىر قەدەر نېپىز ھەم ئاجىز يەنە كېلىپ يوتا كانلىنىڭ يۇقىرىقى ئېغىزى يوغىناب بوشاب كەتكەنلىكتىن بولىدۇ. مانا بۇلار يوتا چۈقۈقى شەكلىنىشنىڭ ئاساسلىق شەرتلىرى. ئاياللار فىزىئولوگىيە جەھەتتە ئالاھىدىلىككە ئىگە، يەنە ئۇنىڭدىن باشقا ئاستا مەنبەلىك يۆتىل، ھەدىدىن زىيادە كۈچەش، قەۋۇزىيەت، كۆپ تۇغۇش قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى يوتا چۈقۈقنىڭ پەيدا بولۇش سەۋەبلىرى. قورساق ئىچىكى بېسىمى ئاشقان ئەھۋالدا (ئىچىكى ئەزاalar) يوتا كانلى يۇقىرىقى ئېغىزىدىكى قورساق پەردىسىنى تۆۋەنگە تارتىپ، يوتا ھالقىسى ئارقىلىق يوتا كانلىغا كېرىپ چۈقۈقنى پەيدا قىلىدۇ.

ئاسان قوزغلۇدىغان (تۆز يالقاندا ياكى قول بىلەن باسقاندا، چۈقۈق ئىچىدىكى نەرسىلەر قورساقا فايىتىدۇ). چۈقۈقنىڭ ئالاھىتلىرى بىر قەدەر يېنىك بولغاچقا، بىمارنىڭ دىققىتىنى قوزغىمايدۇ،

بۇلۇپمۇ سېمىز بىمارلار تېخىمۇ دىققەت قىلمايدۇ. يەقىت قىسىمن بىمارلاردىلا ئۇزۇن تۇرۇشتىن، يۆتلىشتىن يەنە ئېغىر نىش قىلىشتىن كېسىللەتكەن ئۇرۇن ئاغرىش ئەمەللەرى كۆرۈلدۈ.

چۈقۈقتىكى نەرسىلەر ئادەتتە كىچىك ئۇچەي ياكى چوڭ چاۋا بولىدۇ. يوتا كانلى تىك بولغاچقا، چۈقۈق پارچىسى تۇخۇمىسىمان ئۇبىماندىن ئالدىغا ئىڭىشكەندە ئۆتكۈر بۇلۇڭ ھاسىل بولىدۇ ھەممە يوتا ھالقىسى ئەسلىدىلا كىچىك ھەم ئەتراپتا مۇستەھكم تارىمۇشلار كۆپ بولغانلىقىن يوتا چۈقۈقى ئاسانلا كەپلىشىپ قالىدۇ. مۇبادا كەپلىشىپ قالسا، ناھايىتى تېزلا تەرمەققى قىلىپ تارىيىش مەنبىلەك چۈقۈقىغا ئۆزگەرىدۇ. ئادەتتە قورساق سىرى چۈقۈقىدا يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قىلىش ئەڭ كۆپ كۆرۈلدۈ.

يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قىلىشتىك ئادەتتە ئۇچىرايدىغان كلىنىك ئىپادىلىرى تۆۋەندىكىچە:

1. قورساق ئاغرىش - يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قالغاندىن كېيىن، ئۇچەي بوشلۇقىدىكى نەرسىلەر قورساقىن ئۆتۈپ، ئۇچەي، بېغىشى، چوڭ چاۋا تەرىپىدىن كەپلەشكەندىن كېيىن بچ قان يېتىشىمەسىلەك، سۈلۈق ئىشىق، نىكروزلىنىش سەۋەبلەرىدىن بۇ خىل ئەھۋال كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭا، ناۋادا يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قالسا، ناھايىتى فاتىق ئاغرىقىنى پەيدا قىلىدۇ. بۇنىڭدا داۋاملىشىچانلىق تېلىپ ئاغرىش، تۇتقاقلقىق سانجىپ ئاغرىش كۆپ كۆرۈلدۈ.

2. كۆڭلى ئائىنېپ قۇسۇش - يوتا چۈقۈقى كەپلەشكەندە، ئۇچەي ئىقتىدارى قالايمقانلىشىپ توسلۇلدۇ ۋە قاننىڭ يېقىشى توسالغۇغا ئۇچىرايدۇ. بۇنىڭ شەكلى بىلەن تارىيىش مەنبىلەك ئۇچەي توسلۇش كېلىپ چىقىدۇ. بۇنىڭدا كۆڭلى ئائىنېپ قۇسۇپ، تاماق يىگۈسى كەلمىدۇ، چوڭ تەرمەت ۋە يېل چقارغۇسمۇ كەلمىدۇ.

3. قورساق سىرىتىدا ئۇچەي شەكلى ۋە يوتا قىسىمدا مونەكچە بولۇش: يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قالغاندىن كېيىن، بىمارنىڭ قورسقىدا تۇتقاقلقىق ئۇچەي شەكلى ۋە ئۇچەينىڭ لۆمۈلدەش ھەرىكتى شۇنداقلا بىمارنىڭ يان يوتا قىسىمدا مونەكچە كۆرۈلدۈ. مونەكچىنىڭ كېرىلىش كۈچى يۇقىرى بولغانلىقىن تۆتسا، باسسا ئاغرىدۇ.

4. بۇتون بەدەنلىك زەھەرلىنىش رېتاكسىبىسى: يوتا چۈقۈقى كەپلىشىپ قالغاندا بىماردا، قورساق قىسى ۋە يوتا قىسىدىكى كلىنىك ئىپادىلەردىن سىرت يەنە قىزىش، سۇ ۋە ئېلىكترولېتلار شۇنداقلا كىسلاتا-ئىشقارلار تەڭپۈگىزلىنىدۇ. مەسىلەن: ئۇچەي نىكروزلىنىش قوشۇلۇپ كەلگەندە، بىمار بىشارامىزلىنىدۇ، ئەس-ھۇشى جايىدا بولمايدۇ، سۈيدۈك ناھايىتى ئاز ياكى بولمايدۇ، شۇنداقلا قورساق كۆپۈشتەك يۇقۇملۇنىش مەنبىلەك شوكتىڭ ئىپادىلىرى كۆرۈلدۈ.

يوتا چۈقۈقى پەيدا بولۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش: بۇنىڭ ئالدىنى ئېلىشتا، قۇزىيەت بولۇش، كۆپ ھامىلىدار بولۇش ۋە كۆپ تۇغۇشتىن، ھەددىدىن زىيادە ئېغىر نەرسىلەرنى كۆتۈشتىن، فاتىق يۆتلىشتىن ساقلىنىش كېرەك. ئەگەر قورساق ئاغرىپ، كۆڭلى ئېلىشىپ ياندۇرسا، قورساق سىرىتىدا ئۇچەي شەكلى كۆرۈلە، ئۇچەينىڭ لۆمۈلدەش ھەرىكتى كۆرۈلە ۋە يوتا قىسىمدا مونەكچە ئاسان ئەسلىگە، قايتىمسا، دەرھال دوختۇرغا تەكشۈر تۇپ داۋالىتىش كېرەك. تەكشۈر تۇش جەريانىدا يوتا قىسىمدا مونەك بولۇشتەك ئەمەللارنىڭ ھەمىسىنى دوختۇرغا ئېنىق ئېيىش لازىم: بۇ دوختۇرنىڭ

ئۆز ۋاقتىدا دىئاكىز قويۇپ، مۇۋاپق داۋالاشقا ئوكسالىق يارىتىپ بېرىدۇ.

**20 نەپەر بۇۋاقلاردىكى ئوكسىگىن ۋە قان يېتىشىمەسىلىك خاراكتېرىلىك مېڭە كېسەللەككىنىڭ كلىنىك ئانالىزى توغرىسىدا**

ھەنپىه، مەممەت ئىمنىن، تۈرانتىي

(ئىلى ئوبلاستلىق دوختۇرخانا باللار بولۇمى)

دوختۇرخانىمىز 1995 - يىلدىن 1996 - يىلدىن بولغان ئىككى يىل ئىچىدە ئوكسىگىن ۋە قان يېتىشىمەسىلىك خاراكتېرىلىك مېڭە كېسەللەككى گىرىپتار بولغان 20 نەپەر بۇۋاقنى قوبۇل قىلىپ داۋالدىق، مەزكۇر كېسەللەك ھامىلىدە كۆپ كۆرۈلدىغان كېسەللەككەرنىڭ بىرىسى، ئىلگىرى مەزكۇر كېسەللەك بولغان تونۇش يېتەرسىز بولغاچقا «باش ئىچىكە قان چۈشۈش» دەپ دىئاكىز قويۇلۇپ، داۋالاشتا نەھىيەت بەرمەسىلىكتىن تاشقىرى، مېڭە ھۈچىرلىرىنىڭ زەخىلىنىشىگە ئاددىي قاراپ كەلكەن نىدى. يېقىنى ئىككى يىلدىن بىرى چوڭخوا ئىلمىي جەمئىيەتى باللار بولۇم جەمئىيەتى بۇۋاقلار گۇرۇپىسىنىڭ كۆرسىتىشىچە: بۇۋاقلار تۈنۈجىقى، ئۇس-ھۇشىنىڭ توسقۇنلۇققا ئۇزىچىشى، تارتىشى، مۇسکۇل كۈچىنىڭ ئۆزگۈرىشى ۋە باشنى CT دا تەكشۈرگەندىكى ئۆزگۈرىشلىرىكە ئاساسەن، ئوكسىگىن ۋە قان يېتىشىمەسىلىك خاراكتېرىلىك مېڭە كېسەللەككى دەپ دىئاكىز قويىدى. داۋالاش نەتىجىسى ئىلگىرىكىچە قارىغاندا يۇقىرى كۆتۈرۈلدى. دەپ دىئاكىز قويىدى.

### ماٗپرىيال

ئوغۇل 10 نەپەر، قىز 10 نەپەر، خەنزو سەككىز نەپەر، ئۆيغۇر 11 نەپەر، خۇبىز 8 نەپەر، تۇغۇلۇپ ئىككى كۈندىن كېيىن كېسىل قوزغالىغىنى 18 نەپەر، بىر ھەپتە ئىچىدە قوزغالىغىنى ئىككى نەپەر. باش سۈبى كىرىپ كېتىپ تۈنۈجۈقىنى 14 نەپەر، باش سۈبى بېر بولغاندىن كېيىن تۈنۈجۈقىنى بىر نەپەر، سەۋەبى يېنىق بولماي تۈنۈجۈقىنى توت نەپەر؛ بىسى ئۆتۈپ تۇغۇلۇغىنى 15 نەپەر، قورساق بېرىپ ئېلىنىغىنى بەش نەپەر، كېسەللەك پەيدا بولۇش يېشى 14-2- كۈنلۈك (ئۇتتۇرچە يېتىتە كۈنلۈك).

فالامەتلىرى ۋە بەدهن بەلگىلىرى 15 نەپەر، يېغىسى ناجىز بولغانلار ئالىتە نەپەر، ئاۋازسىز بىلغانلارى 14 نەپەر بولۇپ، بۇۋاقلارنى كۆتۈش بولۇمدىه ھۇشغا كېلىپ نەپەسىلىنىشى ئىسلەك كەلكەن، لېكىن نەپەس ئېلىش رېتىمىسىز،

نەپەسلەنىشى قىيىن، نەپەسلەنىشى جىددىي، بۇرۇن قانىتىدا تىترەش بار، ئىنكاسى ئاستا، پۇت- قولى كۈچسز. 20 نەپەر تىچىدە ئالىتە نەپېرىنىڭ مۇسکۇلۇنىڭ ئۇزىرىشى يۈقرى، قوشۇمچە تارتىشىش، بۈز مۇسکۇلى بىلەن پۇت- قول مۇسکۇلۇنى ئاساس قىلغان. 14 نەپېرىنىڭ مۇسکۇل كۈچىنىڭ ئۇزىرىشى ئاجىز، ئاغىزدىن كۆپۈك چىقىپ تۈرگان بولۇپ، ئىككى كۆزى يۈقرىغا تىكىلگەن، تارتىشىش ۋاقتى تەخىنەن 2 ~ 0.5 منۇت بولۇپ، ئۆزلىكىدىن ئەسلىكە كېلىدۇ، سىزىنىڭ توسفۇنلۇققا ئۇچراش دەرىجىسى ئوخشاش ئەمدىس، روھى ئىنكاسى ناچار، فىزىتولوگىيلىك رېفلىكىسى ئاستا ياكى يوقالغان، ئاييرىملىرىدا قىزىش بولۇپ، تېمىپراتۇرسى 38~39°C، ئەممەيدۇ، شورىشى كۈچسز، ئىككى تەرمەپ تۇپكىسىدە ھۆل غىرېپ ئاۋاز بار، يەتتە نەپەر بۇۋاقنىڭ يۈزى ئاتارغان، تېرىسى سارغايان بولۇپ، قان رەگلىك ماددىسى L/110g ~ 70. توت نەپېرىنىڭ كۆكىرەك، دۆمبە قىسى، چوڭ بىلەك، يوتلىرىنىڭ سىرتىقى تەرىپىدە فاتتىق ئىشىق بار، بىر نەپېرىدە تۇتقاقيقى ئالدىكى كۆكۈرۈش وە تومۇر دېتىمى قالايمىقانلىشىش، منۇت/قىتسىم 10 ~ 9 تا بالدور سوقۇش كۆرۈلگەن، توت نەپېرىنىڭ كىندىكى ئىشىغان بولۇپ، ئاز مقداردىكى شىلىمىشق ئاجراتما بار. دوختۇرخانىدا يېتىش ۋاقتى 25 ~ 12 كۈنگىچە، ئوتتۇزىچە 12.5 كۈن.

### لابوراتورىيلىك تەكشۈرۈش

سەكىز نەپېرىنىڭ ئاڭ قان ھۈجەيرلىرى ئوخشىغان دەرىجىدە كۆپىيگەن، قان پلاستىتكىلىرى، ئازايىغان ياكى يوق، باشنى CT دا كۆرگەندە، ئۆچ نەپېرىنىڭ تىك پېرەقچە زېچلىقنى تۆۋەنلىكەن، قان ئۆبىغان بولىشى مۇمكىن، بىر نەپېرىنىڭ مېڭە پۇستى زېچلىق دەرىجىسى نۆۋەنلىكەن. مېڭە قېرىنچىسىنىڭ كۆرنىشى تۆتۈق، بىر نەپېرىنىڭ تىك پېرەقچىسىغا قان يېغلىغان. ئۆچ نەپېرىنىڭ چۈرۈپ ئاڭ ماددىسىنىڭ زېچلىق دەرىجىسى تۆۋەنلىكەن. ئىككى نەپېرىنىڭ مېڭە پەردە ئاستىغا ئازالت ئىشىق پەيدا بولغان. توت نەپېرىنىڭ قېنىنى ئۆستۈرگەندە مۇسپىي.

ئۇكىشكىن يېتىشمەسلىك، قان يېتىشمەسلىك خاراكتېرىلىك مېڭە كېسىللەكلىقى قوشۇمچە ئالامەتلەكلىرىدە ئۆپكە ياللۇغى توت نەپەر %8، بۇركە مۇسکۇلى زەمپىلەشكەن بىر نەپەر 0.2%، فاتتىق ئىشىق توت نەپەر %8، قان ئازلىق يەتتە نەپەر %14، سېيتىتىپىمە توت نەپەر %8 نى ئىگىلەيدۇ.

### داۋالاش نەتىجىسى

(1) بۇۋاقلار ئۆپىدە بۇرۇك، ئۆپكە ھەرىكتى ئەسلىكە كەلگەندىن كېيىن، ئۆزلىكىدىن نەپەسلەنگەن بولىسۇ، بىراق نەپەس دېتىمى قالايمىقان، ئاجىز بولۇپ، چىراين كۆكەرگەن، تومۇر سوقۇشى دېتىمسىز، مېڭىنىڭ ھاياللىقى ئۇچۇن مېڭە ھۈجەيرلىرىنىڭ ئۇكىشكىن يېتىشمەسلەكلىرىنىڭ ئالدىنى بېلىپ داۋالغاندىن كېيىن، ئاسارەت كېلىپ چىقىشتىن ساقلىنىش ئۇچۇن ئالدى بىلەن ئۇكىشكىن بېرىلىدى.

(2) بىرلەشىم داۋالاش لاهىيىسى ئىشلىتىلىدى. ئالدى بىلەن VitK 5mg دىن 10% لىك

G. S.غا قوشۇپ كۈنگە بىر قىتىم، تۇدا بەش كۈن ۋىنادىن تامچىتىلىدى. مەقسىت قاناشنى توختىتىپ كىچىك قان ئايلىنىشنى ياخشلاش ئۇچۇن، شۇنىڭ بىلەن بىرلىكتە ئېنېرىكىيە بىرىكىمىسىنى 20~10 كۈن تامچىلىتىپ مېڭە ھۆجەيرلىرىنىڭ ئېنېرىكىيەنى تەمىزلىش كۆزدە تۇتۇلدى. مېڭە ھۆجەيرلىرىنىڭ زەخىمىنىشنى تىزكىنلىنىدى. يۈقۈملەنىش، قوشۇمچە ئاسارمتلىر پەيدا بولۇشنى تىزكىنلەش ئۇچۇن شەققىمىسى 7 ۋە شەنفيگىمىسىبىي ۋىنادىن تېمىستىلىدى، مىقدارى كۈن / 100mg/kg.

(3) ئىسىقلق ئېنېرىكىيەنى كاپالەتلىك قىلىنىدى. بۇرۇندىن نۇزۇقلاندۇرۇش قوللىنىلىپ، تەركىبىدە 8% لىك شېكەر بولغان سوت كۈن / 100ml، ئۇچ قىتىمغا بولۇپ بېرىلىدى، ھەممە قان پلازمىدىن 300ml كۈن ئارىلاپ بىر قىتىمدىن بېرىلىپ، قان سەغىمچانلىقىنى يۈقىرى كۆتۈرۈپ، كىچىك قان ئايلىنىش ياخشلاندى.

(4) نەپەس يولىنىڭ راۋانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىنىدى. بۇرۇن، ئېغىز بوشلۇقى، كىكىرتىك قىسىدىكى ئاجىرالىلار ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىنىدى (بەلغىم شورىتىش ۋە كۆتۈش)، تارتىشىش كۆرۈلە لۇمنال ۋە دىئازىپام بېرىپ تىنچلەندۈرۈلدى. كېسەلەكە قارىتا داۋالاش يۈرگۈزۈلدى. بىر ھەپتىدىن كېيىن روھى ھالت ئىنكاسى ئاساسەن نەسلىكە كېلىپ نورماللاشتى، فىزئۇلوكىلىك ئىنكاسىمۇ نورمال ھالەتكە قايتى. بۇرۇندىن نۇزۇقلاندۇرۇلۇش توختىلىدى. دوختۇرخانىدا ياقان ۋاقتى 25~12 كۈن، تۇتۇرۇچە 18 كۈننە پۇتۇنلەي ساقايدى. ساقىيىش نسبىتى 95% بولۇپ، 16 نەپەرى پۇتۇنلەي ساقايدى، ئۇچ نەپەرى ياخشلاندى، بىر نەپەرى داۋالاشنى قوبۇل كۆرمەي، ئۇزۇلىكىدىن ياتاقتنى چىقىپ كەتتى.

### مۇزاكىرە

بۇۋاقلاردىكى نۇكىسگەن، قان يېتىشىملىك خاراكتېرىلىك مېڭە كېسەللەتكى - تۇغۇت جەربىانىدا تۇنچۇقۇپ قالغاندىن كېيىن مېڭىنىڭ زەخىمىنىشى، مېڭە كلىتكىلىرىدە نۇكىسگەن يېتىشىملىك كۆرۈلە، قىل قان تومۇرلارنىڭ سررغىما خاراكتېرى كۈچۈيۈپ كېتىپ، قان سررغىپ چىقىش بىلەن مېڭىدىكى قان ئۇقسى ئازلاپ كېتىدۇ-د نۇكىسگەن ئەركىن رادىكال بېيدا بولىشى ئارتىپ كېتىدۇ، چوڭ قان ئايلىنىش ياخشى بولماسىلىقىن مېڭە سۈلۈق ئىششقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، يېڭى قان پلازمىسى بېرىش، قان تومۇرلاردىكى كوللۇند سرغىش بېسىمىنى يۈقىرى كۆتۈرۈپ، قان سەغىمىنى ناشۇرۇپ، قان ئايلىنىشنى ياخشلايدۇ. مېڭە سۈلۈق ئىششقىنى نېرۋا سىستېمىسىنىڭ ئاسانلا توسقۇنلۇققا تۇچىرىشىدىكى مۇھىم سەۋەمبەرنىڭ بىرسى. مەزكۇر ماقالىدا 20 نەپەر بۇۋاقلىدا 20 نەپەر بۇۋاقلىدا مېڭە كلىتكىلىرىدىكى نۇكىسگەن يېتىشىملىكىنى ياخشلاش ئۇچۇن نۇكىسگەننىڭ ئەركىن رادىكاللىشى مېڭە ئىششقىنى تىزكىنلەپ، مېڭە كلىتكىلىرىنىڭ ئېنېرىكىيە ئېتىياجىنى ياخشلاپ ئۇنىۋېرسالى ئەرلاش ئېلىپ باردۇق، نەتىجىسىمۇ قانائەتلىنەرلىك بولدى.

## كاپتوپريلنىڭ ئالاھىدە تەسىرى

**گۈلشن**

(تۈرپان ۋىلايەتلىك دورا تەكتۈرۈش نۇرنى)

كاپتوپريل (疏甲丙脯酸) بىرىنچى ئۇولاد ئانكىمۇتىزىن تراناسىمازارنى تورمۇزلىغۇچى دورا بولۇپ، بۇرۇن بۇقىرى قان بىسم كېسىلى ۋە يۈرەك زەنپىلىكىنى داۋالاشقا تىشلىتىلەتتى. يېقىنى يىللاردىن بۇيان، يۈرەك قان تومۇر كېسىللەكلەرنى داۋالاپلا قالماي، باشقا كېسىللەكلەرنىمۇ داۋالاشتا بىر قەدەر ياخشى ئۇنۇملىرىكە ئىكەنلى بايقالغان. تۆۋەندە ئۇنىڭ ئالاھىدە تەسىرىنى تۈنۈشتۈرۈپ تۆتىمىز.

1. بۇرەك كېسىلى يېغىندا ئالامىتى: كاپتوپريل سۈبىدۇكتىكى ئاقسىلىنى ئازايىپلا قالماي، قان بىسىمنىمۇ تۆۋەنلىتىپ، بۇرەكتىكى قاننىڭ ئېقىش مقدارىنى كۆپەيتىپ، بۇرەكتىكى ئېقتىدارنى ياخشلايدۇ. تىشلىتىش ئۆسۈلى: كۈننە  $25\text{mg}$  ~  $12.5\text{mg}$  دىن  $3\sim 2$  قىتىم تىچىلىدۇ، داۋالاش مەزگىلىدە زۆرۈر بولغان قۇۋەتلىك دەنۈرۈش ۋە ئالامىتىكە قاراپ داۋالاشتن باشقان، سورمۇن ۋە ئىمۇنىتىنى تورمۇزلىغۇچى دورىلارنى تىشلەتىمەسىلىك كېرەك. مۇشۇنداق بولغاندا بۇنىڭ تۆمۈمى ئۇنۇم بېرىش نسبىتى 65% بولىدۇ.

2. پەۋقۇلئادە سۈلۈق ئىشىق: ئاياللاردا كۆپ كۆرۈلدۈ. سو ۋە ئېلىكترولىتلارنىڭ ئالىشىنى قالايمىقانلىشىشىن كېلىپ چىقىدىغان يېغىندا ئالامىت بولۇپ، دائىم دورىلىك تىشىدۇ، سەۋەبىسى، نېرۋا ئىچكى ئاجراتىن ئېقتىدارنىڭ قالايمىقانلىشىشى ۋە قىل قان تومۇرلارنىڭ ئۆتكۈزۈشچانلىقنىڭ كۈچىشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

تىشلىتىش ئۆسۈلى: كاپتوپريل كۈنگە  $25\text{mg}$  دىن تۈچ قىتىم تىچىلىدۇ، سۈبىدۇك ھەيدىگۈچى دورىلار بىلەن قوشۇپ تىشلىتىشكە بولمايدۇ. سۈلۈق ئىشىق يانغاندىن كېسىن، داۋالاش بىر ھېپتە مۇستەھكەملەنىدۇ. بۇنىڭ ئۇنۇم بېرىش نسبىتى 76.7% بولىدۇ.

3. قالقابىز خىزمىتى كۈچىپ كېتىش: كاپتوپريلنى فېرىمېتىنى تورمۇزلىغۇچى دورا سۈپىتىدە تىشلەتكەننە،  $T_1$ ،  $T_2$  دىكى فېرىمېتىنىڭ تەسىرىنى ئاجزلېتىپ، قان زەردابىدىكى  $T_1$ ،  $T_2$  نى تۆۋەنلىتىشى ياكى ئەسىلىكە كەلتۈرۈشى مۇمكىن. تىشلىتىش ئۆسۈلى: دەسلەپتە  $25\text{mg}$  ~  $12.5\text{mg}$  تىچىلىدۇ،  $7\sim 3$  كۈندىن كېسىن  $75\text{mg}$  ~  $50\text{mg}$  غىچە كۆپەيتىلىپ، تەخىمنەن  $50\sim 20$  كۈن ئىچىلىدۇ. ئىككى ئايىدىن كېسىن قامداش مقدارى كۈنگە  $25\text{mg}$  دىن تىچىلىدۇ.

4. سوزۇلما ھەرىكەتچان جىڭىر ياللۇغى: كاپتوپريل جىڭەردىكى قاننىڭ ئېقىش مقدارىنى تېزلىتىپ، مىكرو قان ئاپلىنىشى ياخشىلەپ، جىڭەر ھۇچەيرىسىنىڭ قايتا يېڭىلىشىنى ئىلکىرى سۈرىدۇ، بۇ ئارقىلىق جىڭەرنىڭ ئېقتىدارى ياخشىلىنىدۇ. تىشلىتىش ئۆسۈلى: ئۇنۇپرسال داۋالاش ئاساسدا ئۇنىڭغا كاپتوپريلدىن  $25\text{mg}$  نى تۈچ ئاي قوشۇپ تىشلەتكەننە، ئۇنۇم بېرىش نسبىتى 93.1%

بولىدۇ.

5. جىڭىر قېتىشىش مەنبىلەك قورساققا سۇ چۈشۈش: كاپتوپيريل جىڭىردىكى مىكرو قان ئايلىنىنى ياخشىلاپ، ئالدوستېرىوننىڭ تاچرىلىپ چىقىشنى ئازايىندۇ، بۇردەكتىكى ناتىرىپىنىڭ چىقىرىلىشنى كۆپەيتىپ، سۈيدۈك ھەيدەپ، قورساقتىكى سۇنى چىقىرىش دولىنى ئۆتەيدۇ. ئىشلىشىش ئۇسۇلى: دائىمىي قائىدە بويىچە داؤالاش ئاساسدا (سۈيدۈك ھەيدىگۈچى دورىلار ئىشلىتىلمىيەيدۇ)، كاپتوپيريلدىن 25mg نى ئۇدا 3~1 ھەپتە ئىچىپ بەرگەندە، نۇمۇمىي ئۇنۇم بېرىش نىسبىتى 98.2% بولىدۇ.

6. رېمانوئىدىلىق بوغۇم ياللۇغى: كاپتوپيرلىنىڭ نىممۇنىنى تىزگىنلەش تىقىدارى بولۇپ، كىننەنىڭ قويۇپ بېرىلىشنى تىزگىنلەپ، پروستاكلاندىنىڭ ھىلىل بولشىنى ئازايىتىپ، تىزگىنلەيدۇ. ئىشلىشىش ئۇسۇلى: كۆنگە ئۆچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 25mg ئىچىلىدۇ، تۆۋەن قىزىتما بولۇپ، بوغۇم قىزىرىپ ئىشىسا، قاننىڭ چۆكۈشى كۆرۈنەرلىك تېزلىشىسە، كۆنگە 10mg پېپدىزۈزۈن قوشۇپ بېرىلىدۇ، كۆرۈنەرلىك ئۇنۇم بەرگەندىن كېيىن پېپدىزۈزۈنى توختىتىپ، داؤالاش 2~1 ئاي ساقلاب قېلىنىدۇ، بۇنىڭ نۇمۇمىي ئۇنۇم بېرىش نىسبىتى 91.1% بولىدۇ.

## ئايدىلاردىكى بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېسىللەتكى ھەققىدە

### باھارگۈل ساۋۇت

(تۈرپان ۋەلایەتلەك پىلانلىق تۈغۇت تېخنىكا يېتەكچىلىك ئۇرۇنى)

بالياتقۇ بويىنى - مىكروبىلارنىڭ جنسىي بولىنى بويىلاب يۇقىرىغا قاراپ بالياتقۇغا كىرىشنى توسوپ تۈرىدۇ، نەڭەر تۈغۇت، بويىدىن تاچرىجىپ كېتىش ياكى مەلۇم نۇپپەتسىلىر سەۋەبىدىن بالياتقۇ بويىنى زەخىملەنەسە، مىكروبىلار ناھايىتى ئاسانلا بۆسۈپ كىرىپ، بالياتقۇ بويىنى ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىرىدى. ئاخىردا بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەشكە قاراپ ئۆزگەرىدۇ، يەنە بىر سەۋەبىسىن ھەبىز مەزكىلى، چىللە (يېڭى تۈغۇتلىق) مەزكىلىدە شەخسى تازىلىق ياخشى بولىمسا ياكى پاسكىنا لانا، پاختا قاتارلىق نەرسىلەرنى ئىشلەتكەنلىكتىن جنسىي بول ئاجىرىلىرى (ئاق خۇن) كۆپىسىدۇ. بالياتقۇ بويىنى بۇ خىل تاچرىسلىارغا ئۆزۈن ۋاقت چىلىنىپ تۈرغاچا ھەم بۇ تاچرىسلىارنىڭ ئۆزۈن ۋاقت غىدىقلىشىغا ئۆچرىپ تۈرغاچا، بالياتقۇ بويىنى بېغىزىنىڭ يۈز قىسىمىنى قاپلادۇپ تۈرغاچۇ تەڭىسىمان يېتىلىيە (بېلىق قاسىرقىسىمان ئۇستۇنلىكى تېرىسى) پاچىلىنىپ تۆكۈلدى. دە، بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېلىپ چىقىدۇ. بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېسىلىنىڭ كۆرۈلشى بىر قەدر يۇقىرى بولۇپ، توي قىلغان ئايدىلارنىڭ 80~80% ئىكەنلىك ئۆزۈن 70~70% ئىكەنلىك ئۆزۈن ئادەتتە، شەلۋەرەشنىڭ بالياتقۇ بويىنىدىكى ئىكەنلىك ئادەرسىكە قاراپ مۇنداق ئۆچ خىلغا بۆلۈمىز: يېنىك، ئوتتۇرا، تېغىر دەرىجىدىن تېبارەت.

بالياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېسىلىنىڭ نەڭ روشن ئىپادىسى شۇكى ئاق خۇن كۆپىسىدۇ، بەزىدە ئاق خۇن ئازراق قان ئارىلاشۇ كېلىدۇ ياكى ئازراق قانمۇ كېلىدۇ وە ياكى سۈزكىلىشتىنلىق قان كېلىدۇ. مەسىلەن: جنسىي تۈرمۇشتن كېيىن (ياكى جنسىي تۈرمۇش جەريانىدا)، ئايدىلار بۆلۈمىدە ئىچكى تەكشۈرۈش قىلغاندا، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىغۇچى ئۆزۈك سېلىش، ئېلىش، سۇنىي ئۇسۇلدا

بala چۈشۈرۈش قاتارلىق نۇپيراتسىلەرنىڭ مەشغۇلات جەريانىدا شەلۋەرەش ئۇزىندا، قاناش يۈز بېرىدۇ.

شەلۋەرەش تېغىرلاشقاندا ئاستىنىقى قورساق ياكى بەل توقۇز كۆز قىسى ئاغرىدۇ ھەمەدە ھېبىز مەزگىلدە، چوڭ تەرمەت قىلغاندا، جىنسى تۈرمۇش تۈتكۈزگەندە بۇ خىل ئاغرىقى تېغىرلىشدى. بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېسىللەنەك ئەڭ قورقۇنۇشلۇق بېرى شۇكى، ئۇنىڭ راڭ كېسىلىكە ئايلىنىش نىسبىتى بىر قەدەر يۈقرى، شۇڭا بۇ خىل كېسىللەنەك ئالدىنى ئېلىش، بايقالغان ھامان جىددىي پۇزىتسىبىه تۈتۈپ، بالدۇرراق داۋالىنىش لازىم.

**بالىياتقۇ بويىنى شەلۋەرەش كېسىللەنەك ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇنى داۋالاش**

1. ياخشى تازىلىق ئادىتىنى يېتىلىدۈرۈش. جىنسى تۈرمۇشنىڭ ئالدى. كەينىدە شەخسى تازىلىقنى ياخشى قىلىش، ھېبىز مەزگىلدە ياكى چىللە مەزگىلدە شەخسى تازىلىققا ئالاھىدە بېتىبار بېرىش بىلەن بىرگە تازىلىققا تۈلچەملېك، دېزىنېپكىسىلەنگەن تازىلىق قەغەز، تازىلىق ياغلىق قاتارلىقلارنى ئىشلىتىش كېرەك.

2. شەلۋەرەش كېلىپلى بىلەن جىئېرىيەك (洁尔阴洗液) دورا سۈيۈقلۈقى،

جىئېرىيەك (洁尔阴泡腾片) تابلىقى قاتارلىقلارنى يېرىلىك تۇرۇنغا ئىشلىتىپ تۇرۇش كېرەك.

3. تۇتۇزا ۋە تېغىر دەرىجىدىكىلەر: يۈقرىقى دورىلارنى ئىشلىتىش باشقا، شارتىت يار بەرسلا نۇر بىلەن داۋالىنىش كېرەك. مەسىلەن: لازىز نۇرى، تۈلتۈر قىزىل نۇر، بومۇ نۇرى، تېلىكترونلۇق مېڭە ئارقىلىق ياسالغان داۋالاش ماشىنىسى قاتارلىق داۋالاش تېختىكىسى ئىلگار ماشىنلار بىلەن داۋالىنىش كېرەك. بۇنداق داۋالاتقاندا ئۇنۇمى تېز بولۇپلا قالماستىن، بىلەن بىمارنىڭ تازابىنى ناھايىتى تېزلا تۈگەتكەنلىك ياكى بېنىكەتكەنلىك بولىدۇ ھەم ئىقتىسادىي يۈكىمۇ بېنىكەلەيدۇ، غەم-ئەندىشىدىن تېزلا خالاس بولىدۇ.

**بىر نەپەر بۆرەك يېغىندا كېسىللەك ئالامىتى بولغان جىددىي خاراكتېرىلىك بۆرەك تۇستى پۇستلاق خىزمىتى ئاجىزلاشقان بىتىمار توغرىسىدا دوكلات**

**مەمتىمەن، تۇرانىڭى**

(ئىلى ئۇبلاستىق دوستلۇق دوختۇرخانَا جىددىي قۇتفۇزۇش مەركىزى بىلار بولۇمى)

بىمار نۇر، 13 ياش، تۇغۇر، ئىشىش سەۋەبىي ئېنىق ئەممەس، باش قېپىپ، كەچىك تەرمەت ئازلۇغىنىغا ئىككى ھەپىئە ئەترابىدا بولغان. 1995- يىلى 5- ئاينىڭ 10- كۇنىنى 10- كۇنىنى ئىشىغا ئىشلىپ بۆرەك يېغىندا كېسىللەك ئالامىتى دەپ دىئاكىز قويۇلغان سۈيۈدە ھەمەدە بېرىدىنسۇن كۇنىگە mg 60mg، بېرىسانىن كۇنىگە mg 100mg بويىچە ئىككى ئاي داۋالانغان. سۈيۈدە ئۇنىڭ ئاقسىلى 24h 3.0g/24h 3.8- مەنە قوشۇمچە ئېدوکسانى كۇنىگە 200mg دىن ئىچىپ ئىككى ئاي داۋالانغاندىن كېپىن سۈيۈدە ئاقسىلى مەنپىي بولغان ھەمەدە قان شىرىنى ۋە خولىپتېرىن نۇرمال ھالەتكە قايقان، دوختۇرخانىدىن چىقىچە پېرىدىنسۇنى كۇنىگە 25mg 25 ھالىتە ساقلاپ قالغان. دوختۇرخانىدىن چىققاندىن كېپىن ئاستا كۇنىگە 15mg چۈشۈرۈپ، كېپىن ئۆزلىكىدىن دورىنى توختاتقان، تۈچ ھەپىدىن كېپىن يەنە كەچىك تەرمەت ئازلاش، ئىشىش، كۆڭۈل ئېلىشىش، قۇسۇش قاتارلىقلار كۆرۈلەپ، بەش كۆنگىچە تاماق بېيەلمىكەن، 24 سائەتلىك سۈيۈدۈكى 350mg غا چۈشۈپ قېلىپ بولۇممىزىدە جىددىي قۇتفۇزىلىدى. دوختۇرخانىغا كىرگەن ۋاقتىكى بەدەن تەكشۈرۈشى:

T36°C ، منوت/قېتىم 26 R ، منوت/قېتىم 106 W 42kg ، P 106 10/6kPa ، بولۇپ ئۇس-هۇشى بىرقەدەر جايىدا، روھىي ئىنكاسى ناچار، چىرايىن تاترىپ يۈزى وە كۆز قىسى ئىشىغان، نەپەس ئىلىشى بىرئاز ئىتتىك، ئىتكى تەرەپ تۇپكە نەپەس تاۋۇشى ئىنىق، يۈرمەك تاۋۇشى كۈچلۈك، يۈرەك چاستوتىسى 106 قېتىم/منوت بولۇپ سوقۇشى رېتىملق، شاقۇن يوق، قورساق قىسى تومىپسىپ چىققان، يۆتكىلىشچان بوغۇق تاۋۇش (+)، جىڭىر وە تال قولغا تۇرۇلمايدۇ، تۆۋەن قورساق ئىتكى تەرەپ پىتىنلىقى شەكىلدە يۈقورى دەرىجىدە ئىشىپ كەتكەن، قان دائىمىسى قاىسىدىسى: Hb 120g/L، WBC 16 × 10<sup>9</sup> /L، L 22%， N 78%， BPC 80 × 10<sup>9</sup> /L، CO<sub>2</sub>- cp 17.8mmol/L، BUN 18.7mmol/L، Cr 450mmol/L، قان 4~7/Hp +، WBC 4~7/L، قان 3.1mmol/L، C- 80mmol/L، K- 3.2mmol/L، Na- 128.4mmol/L، قان شبکرى 1mmol/L، قان پلازما ئاقسىلى ئانالىزى: نومۇمى ئاقسىل 30g/L، ئاق ئاقسىل 14g/L، شارچە ئاقسىل 16g/L، 24 سانەتلەك سۈيدۈك ئاقسىلىنىڭ بىلگىلىك مقدارى 4.2g/L، قان خزمىتى ئانالىزى: BE -7.0mmol/L، Po<sub>2</sub> 77.7mmHg، pH 7.38 كېسەللەك ئالامىتى جىددى خاراكتېرىلىك بۆرەك تۇستى بېزى پوستلاق خزمىتى ناچارلاشقان دەپ دىئاكۇز قوبۇلدى. كىسلاتادىن زەھەرلىنىنى داۋالااش، قان پلازما ئاقسىلىنى تولۇقلالىش وە كورتىزوننى هەر قىتمىدا 200mg دىن ۋېنادىن تېمىتىش، تۈچ كۈندىن كېيىن تۆزگەرتىپ پېردىنسۇنى كۈنگە 50mg دىن بولۇپ تىچىش، سىدوكساندىن 200mg نى كۈن ئاتىلاپ تۆت ھېتە ۋېنادىن تېمىتىش ئارقىلىق بىمارنىڭ بۆرەك خزمىتى نورمال ھالەتكە كەلدى ھەم سۈيدۈك ئاقسىلى مەنپىي ھالەتكە قايتىپ دوختۇرخانىدىن چىقىسى.

### مۇزاكىرە

پوستلاق ھورمۇنى تۈرىدىكى دورىلار بۆرەك يېغىندا كېسەللەك ئالامىتىنى داۋالاشتا ئۆزۈن مەزگىل كۆپ مقداردا ئىشلىلىدىغان دەسلەپكى دورىدۇر. لېكىن ھېپوفىز ACTH نى قايتۇرما تەسرىلىك تۈرمۇزلاش ئارقىلىق ئىككىلەمچى بۆرەك تۇستى بېزى پوستلاق خزمىتىنى ئاجزلاشتۇردى. مەزكۈر بىمار كۆپ مقداردا ھورمۇن ئارقىلىق داۋالىنىۋاتقان مەزگىلەدە دورا يېيشىنى تۆيۈقىزى توختاقاندىن كېيىن، قىقا مەزگىل شىچىدە تۆۋەن قان سەغىمچانلىق كۆرۈلش، سۇ-ئېلىكتېرولىت ماددىلارنىڭ تەڭپۈڭلىقى بۆزۈلۈش، قان شبکرى تۆۋەنلىك وە كۆپ مقداردا ئاقسىل سىيىش قاتارلىق ئالامىتلەر كۆرۈلدى. ئاساسلىق سەۋەبلىرى بولسا: (1) تۈرمۇزلابغان بۆرەك تۇستى بېزى پوستلىقى ئۆرۈن باسالىغان. (2) ئەسلىدە بار بولغان بۆرەك كېسەللەك قايتا قوزغىلىش بىلەن كۆپ مقداردىكى ئاقسىل سىيىش، بۇ ئىتكى خىل ئامىنىڭ تەڭ نىترالىشى قان سەغىمچانلىقىنى تۆۋەنلىشتۇرەتكەن بولۇپ، بۇ بۆرەك خزمىتى ناچارلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان بىۋاسىتە ئامىل. شۇڭلاشقا بۆرەك يېغىندا كېسەللەك ئالامىتى بولغان بىمارلارغا پوستلاق ھورمۇن تۈرىدىكى دورىلار ئىشلىلىدۇ، دەسلەپكى مقدارى يېتەرسىك (پېردىنسۇن كۆتىكە 2mg/kg)، داۋالااش كۈرسى تولۇق بولۇش، دور مقدارنى ئاستا ئازلىتىش كېرىمك، ھەر ھەپتىدە 5mg~2.5mg غىچە ئازلىتىش، داۋاملىشىش واقتى ئۆزۈن بولۇش كېرەك، بۆرەك يېغىندا كېسەللەك ئالامىتى بىمارلىرى داۋالااش جەريانىدا بۆرەك تۇستى بېزى خزمىتىنىڭ ئاجزىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان ئامىلارغا دىققەت قىلىشى كېرەك.

## كېزىكىنچىك يېمەك-ئۇچىمكى توغرىسىدا

### دىلشات ئىمايمىل

(قەشقەر تىببىي مەكتەپ قارمۇدىكى دوختۇرخانى ئىچكى بۆلۈم)

كېزىك، كېزىك تاياقچە باكتېرىسىنىڭ ئېغىز ئارقىلىق ھەزم قىلىش سىستېمىسغا كىرىشدىن پەيدا بولىدىغان تېز خاراكتېرىلىك يۈقۈملۈق كېسىللەك. تېپك كېزىك يۈز بەرگەندە يۈقرى قىزىما، ئاق قان دانچىلىرى تۆۋەنلەش، تال يوغىناب كېتىش، بەدەندە كېزىك نۇسۇسى پەيدا بولۇش، قورساق كۆپۈش، تومۇرنىڭ سوقۇش ئاستىلاش قاتارلىق ئاساسلىق ئالامەتلەر كۆرۈلدۈ. يۈقرى قىزىتمىنىڭ سەۋەبىدىن ئىشتەي توتۇلۇپ، بەدەن ئىنتايىن ئاجىزلىشىپ كېتىدۇ. شۇڭا، كېزىك گىرىپتار بولغان كىشىلەرنى داۋالاشتىكى مۇھىم ھالقا. دورا بىلەن داۋالاشقا ماسلاشتۇرۇپ، يېمەك-ئۇچىمكىنى ياخشىلاب، بىمار بەدىنىنىڭ ئىمەنلىك ئەپتەت كۈچىنى ئاشۇرۇپ نورمال ماددا ئالماشىقا كاپالەتلىك قىلىشتن ئىبارەت. يېمەك-ئۇچىمكىنىڭ ياخشى يامان بولۇشى، بىمار كېسىللەك تېز ساقىيىشى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، ئۇ كېسىللەك جەربىانسا پەيدا بولىدىغان ئەگىشمە كېسىللەكلەرنى ئازايتىشا مۇھىم رول ئويتىайдۇ. يېمەك-ئۇچىمكى نامۇۋاپىق بولغان كېزىك بىمارلىرىدا ئۈچەي قاناش، ئۈچەي ئېشلىش قاتارلىق ئېغىز ئالامەتلەر كېلىپ چىقىدۇ. شۇڭلاشقا، كېسىللەتكە گىرىپتار بولغان كىشىلەرنىڭ يېمەك-ئۇچىمكىگە ئالاھىدە دىققەت قىلىش كېرەك.

1. بىمار بەك قىزىغان ۋاقتىتا سۈپۈق ياكى ئاسان ھەزم بولىدىغان تۈزۈقلۈق ماددىسى يۈقرىي يېمەكلىكىلەرنى بېرىش، ھەر كۈنى 3000ml ئەتراپىدا سۈپۈقلۈق تولۇقلاش ئارقىلىق، بىمار بەدىنىدىكى ماددا ئالماشىقا كاپالەتلىك قىلىسا، بەدەن تېپراتۇرسى چۈشۈپ زەھەرلىك ماددىلار سۈيدۈك ئارقىلىق سرتىقا چىقىرۇتىلىشقا پايدىلىق. شۇڭا، سۈپۈقلۈقنىڭ تولۇق تەمنلىنىشىكە كاپالەتلىك قىلىش كېرەك.

2. قىزىما مەزگىلىدە، ئاساسىي ماددا ئالماشىش كۈچەيگەنلىكتىن بىمار بەدىنىدىكى ئىسىقلىق مقدارى ۋە توقۇلىساردادا ئاقسىلىنىڭ خورىشى ئاشىدۇ ھەممە ئۈچەي يۈقۈملۈنۈپ بەدىنىنىڭ كېسىللەتكە قارشى كۈچى ئاجىزلايدۇ. مۇشۇنداق مەزگىلىدە بىمارغا ئاقسىل ماددىسى يۈقرى بولغان يېمەكلىكلەر ۋە كاربون، سۇ بىرىكمىلىرىنى بېرىپ بىمارنىڭ ئىمەنلىك ئەپتەت كۈچىنى نەسىلىكە كەلتۈرۈش لازىم.

3. بىمارغا تېز ھەزم بولىدىغان شورپا، شوگورۇچ، ھوردا پىشۇرۇلغان تۈخۈم، كالا سوتى، سۈزۈك مۇئە سۈپىي، مۇئە شىرنىسى، كۆكتات شورپىسى، ئارپا ئۇمچى قاتارلىق يېمەكلىكىلەرنى مۇۋاپىق بېرىش، تېنى بەك ئاجىزلاپ كەتكەن كىشىلەرگە ئاز-ئازىدىن توخۇ شورپىسى بېرىش. يۈقرىقى يېمەكلىكلەر ھەر كۈنى 6-7 ۋاخ بېرىلسە، بىمارنىڭ سالامەتلىكى تېز نەسىلىكە كېلىشكە پايدىلىق، بۇ يېمەكلىكلەر چوقۇم سۈپۈق ۋە پېرم سۈپۈق بولۇشى كېرەك. ئاسان ھەزم بولمايدىغان يېمەكلىكىلەرنى ھەرگىز بەرمەسىلىك كېرەك.

4. بىمارنىڭ قىزىتىمىسى چۈشۈپ بىر ھەپىدىن كېيىن يېمەك-ئىچىمەك مۇقدارىنى كۆپەيتىسە بولىدۇ. لېكىن مۇقدارىنى ئاز-ئازدىن، قېتىم سانىنى كۆپەيتىپ بېرىم سۈيۈق تاماق بېرىلىدۇ. تاماقتنى كېيىن ھەرىكەت قىلماسلق كېرەك، سالامەتلىكى ئاستا ئىسلىگە كېلىۋاتقان مەزگىلدە ئۇچىيىنى غىدىقلالىدىغان قىزىلمۇج، قارامۇج ۋە ھەرخىل تەم تەڭشىكۈچ دورىلار سېلىنغان يېمەكلىكلىرىنى بەرمەسلىك كېرەك.

5. يۇقىرقى يېمەكلىكلىرىنى ئىستېمال قىلىش جەريانىدا قورساق ئېسلىش ئالامىتى كۆرۈلسە، كالا سۈتى، تاتلىق يېمەكلىكلىرىنى توختۇش، ئەگەر ئىچى سۈرۈش كۆرۈلسە، تەركىبىدە ماي مۇقدارى بار يېمەكلىكلىرىنى ئاز يېبىشى كېرەك ياكى تەرمەتە قان پەيدا بولۇش ۋە ئۇچىيى تېشلىك ئالامىتى سېزىلىسە شۇئان يېمەكلىكلىرىنى ئىستېمال قىلىشنى توختىتىپ دەرھال دوختۇرخانىغا ئېلىپ بېرىش لازىم.

### **ئاساسىي قاتلام دوختۇرخانا سېستىرالرى يۇقۇملۇنىش منبىھلىك شوکنى قانداق كۆزىتىش كېرەك**

خەلچەم مۇھەممەت (قورغلۇس ناھىيە لەنگەز يېزىلىق دوختۇرخانا) ئەنلىكلىرىنىڭ ئۆزۈن يېلىق كلىنىكا ئەمەلىيىتى ئارقىلىق ھىس قىلىشىچە، ئاساسىي قاتلامدا خىزمەت قىلىۋاتقان سېستىرالار تۆۋەندىكى بىر قانچە نۇقتا ئارقىلىق يۇقۇملۇنىش منبىھلىك شوکنى كۆزىتىپ تۈرۈش لازىم.

1. بىمارنىڭ روھى ھالىتىنى كۆزىتىش: شوکنىڭ دەسلەپكى مەزگىلدە، بىمارلار روھىنىڭ ھالىتى جۇشقۇن ياكى جىددىيلىشپ خاتىرچەم سىزلىنىدۇ ياكى كۆپ ئۇخلايدۇ، شوکنىڭ ئاخىرقى باسقۇچىدا ئاندىن سېزىمى خۇنۇ كلىشىدۇ، ھەتتا ھۇشىزلىنىپ كېتىشىمۇ مۇمكىن، بىمارنىڭ روھىنىڭ ھالىتى مەركىزىي تېرۋا سىستېمىسىنىڭ قان بىلەن تەمنلىنىش ھالىتىنى ئەكس ئەتتۈرۈپ بېرىدىدۇ. سېستىرالار دىققەت قىلشاقا تېكىشلىك يەنە بىر تەرەپ، بىزى بىمارلاردا ئاللىبۇرۇن شوک شەكىللەنگەن بولسىمۇ، روھى ھالىتى بىر مەزگىل روشىن ھالىتتە بولىدۇ. بۇ ئورگانىزىمىنىڭ تۇكىگىن كەم شارائىقا ماسلىشىش ئۇچۇن ئىچكى تەڭشەش ئېلىپ بارغانلىقىنىڭ ئەتىجىسى، بۇ ۋاقتىتا شوکنى يەڭىل مۇلچەرلەپ قوبۇشتىن ساقلىنىش لازىم.

2. بىمارنىڭ نەپەس ئەھۋالىنى كۆزىتىش: شوک مەزگىلدە نەپەس ھەرىكتىنى جىددىيلىشىن ياكى ئاستىلاش، نەپەس ئېلىش ئاجزلاش، نەپەس ھەرىكتى قالايمىقانلىشىش ۋە نەپەش قىينلىشىش قاتارلىقلار يۈز بېرىدىدۇ. يۇقىرقى ئەھۋالارنى كۆزىتىشتن مەقسەت، نەپەس ھەرىكتىدىكى تۆزگۈرىش، تۆپكىنىڭ خىزمەت تىقىدارى ۋە ئۆپكە مىكرو قان ئايلىنىش ئەھۋالىرىنى تۆز ۋاقتىدا بايقاتىن ئىبارەت.

بعزى ميكروپلاستوكسەن ئاجىرتىپ مەركىزىي نېرۋا سىستېمىسىغا بىۋاستە تەسرۇر قىلىش ئارقىلىق نەپەس ھەرمىكتىدىكى تۆزگەرىشنى پەيدا قىلىدۇ. شۇنىڭ تۈچۈن سېسترا كۆزىتىپ نەپەس ھەرىكتى نەھۋالىنى تەپسىلى خاتىرىلەپ تۈرۈش لازىم.

3. بىمارنىڭ تېرە رەڭىگى ۋە بۇغۇملۇرىنىڭ تېمىپراتۇرسىنى كۆزىتىش: بىۇقۇملۇنىش خاراكتېرلىك شوڭ مەزكىلىدە بىمارنىڭ يۈز-كالپۇكى ساغىرىدۇ ياكى كۆكىرىدۇ. بىزىدە تېرە ئاستىدا قاناش نۇقتىلىرى پەيدا بولىدۇ. بۇغۇملۇرىنىڭ تېمىپراتۇرسى تۆۋەنلەپ بەمدەن تېمىپراتۇرسى بىلەن بولغان پەرقى چۈچىيەپ كېتىدۇ. ئادەتتە بارماق تۇچلىرىنىڭ تېمىپراتۇرسى بىلەن بەمدەن تېمىپراتۇرسى تۇتۇرسىدىكى پەرقى قانچە چوڭ بولسا، شوکنىڭ ئېغىرلىقىنى كۆرسىتىدۇ. بۇ چاغادا، بىمارنىڭ پىشانسى ۋە يۈز-قوللىرىدىن سوغۇق تەر چىقىدۇ. تېرە ئاستى ۋېنالىرى كىرىشىپ كېتىدۇ. باللاردىكى شوکنىڭ ئاخىرقى باسقۇچىدا بويۇن ۋېنالىرىنى كۆرگىلى بولمايدۇ. بۇنىڭغا ئالاھىدە دىققەت قىلىش لازىم:

بۇقۇرقى تۈرلەر ئەتراك قان ئايلىنىش ۋە سىرەقى قارشىلىق نەھۋالىنى ئەكس ئەتتۈرۈپ بېرىدۇ. داۋالاش جەريانىدا، ئەگەر تېرە رەڭىگى قىزىرىپ، سوغۇق تەر چىقىش توختاب بارماق تۇچلىرىنىڭ تېمىپراتۇرسى تۇرلەسە، تېرە ئاستى ۋېنالىرى كۆپۈش شوکنىڭ ياخشىلىنىشىغا قاراپ ماڭغانلىقىنى چۈشەندۈرۈدۇ. بىۇقۇملۇنىش مەنبەلىك شوڭ بولغان بىمارلار ئادەتتە تۈڭلەپ تىترەمىدۇ ياكى قىزىرىدۇ. ئەگەر بەمدەن تېمىپراتۇرسى  $41^{\circ}\text{C}$  تىن ئېشىپ كەتسە، ئالاھىدە دىققەت قىلىش لازىم. بۇقۇرى قىزىتىما بولۇۋاتقان بىمارلارغا كۆپ مقداردا قىزىتىما قايتۇرغۇچى دورا ئىشلەتكەنەدە ھەددىدىن زىيادە تەرلەش تۈپەيلىدىن تېمىپراتۇرا جىددىي تۆۋەنلەپ شوکنى ئېغىرلاشتۇرۇش مۇمكىن. داۋالاش جەريانىدا بۇ نۇقتىغا دىققەت قىلىش لازىم.

4. بىمارنىڭ تومۇر سوقۇشى ۋە تومۇر بېسىمىنى كۆزىتىش: بىۇقۇملۇنىش خاراكتېرلىك شوڭ بولغان بىمارلارنىڭ تومۇرى ئاجىز ھەم تېز سوقىدۇ. ئېغىرلىرىدا ھەتا تومۇر سوقۇشىنى بىلگىلى بولمايدۇ. قان تومۇرنىڭ قىسىراش بېسىمى بىلەن كېڭىيەش بېسىمى تۇتۇرسىدىكى پەرقى ئازلاپ كېتىدۇ. تومۇر سوقۇش بىلەن بېسىم پەرقى يۈرەكتىڭ سقىپ چقىرىش نەھۋالىنى ئەكس ئەتتۈرۈپ بېرىدۇ. ئەگەر تومۇر سوقۇشى كۆچچىيەپ دېتىمىن نورماللاشىسا، بېسىم پەرقى چوڭايىسا شوڭ ياخشىلىنىشقا باشلايدۇ. تومۇر سوقۇشتا يۈز بىرگەن تۆزگەرىش شوکقا دىئاگنۇز قويۇشتىكى ئاساسلىق تۈلچەمەرنىڭ بىرى بولغانلىقى تۈچۈن، سېستراالاد تومۇر سوقۇش ۋە بېسىم پەرقى نەھۋالىنى كۆزىتىپ خاتىرىلەپ قويۇش لازىم.

5. بىمارنىڭ قان بېسىمىنى كۆزىتىش: قان بېسىم شوکقا دىئاگنۇز قويۇشتا بىردىن بىر ئاساس بولالمايدۇ. چۈنكى تۆۋەن قان بېسىم ۋاقتىدا نۇرگانزىمدا يېتىرلىك قان بىلەن تويۇنۇشHall ئالىتى بولۇشىمۇ مۇمكىن، نەكىسچە نورمال قان بېسىم، يۈرەكتىڭ سقىپ چقىرىش نورمال بولىغان، نۇرگانزىمدا قان بىلەن تويۇنۇش بولىغان شارائىتىدىمۇ پەيدا بولىشى مۇمكىن. شۇنىڭ تۈچۈن، شوکنى داۋالاش جەريانىدا قان بېسىم نورمال بولسا شوڭ پەيدا بولمايدۇ دەپ چۈشەنەمەسلەك لازىم. نەسكەرتىپ تۇتۇشكە تېكشىلىك بىر نۇقتا بىمارنىڭ ئادەتتىكى ۋاقتىلاردىكى قان بېسىم نەھۋالىنى ئىكەنلىپ چۈشىنىش كېرەك. ئەگەر ئادەتتە قان بېسىمى بۇقۇرى بىمارلارنىڭ قان بېسىمى

50~80mmHg دىن تۈۋەنلىپ كەتىكەن بولسىمۇ، شوكتى پەيدا بولمايدۇ دەپ بىخوتلىق قىلىشقا بولمايدۇ. ئادەتتە قان بېسىم بۇرەكتىكى سقىپ چىقىرىش تۇقتىدارى بىلەن بېسىم پەرقى تۇتۇرسىدىكى مۇناسىۋەتنى تىپادىلەيدۇ. شوكتىكى دەسلەپكى مەزگىلەدە قان بېسىم نورمال بولشى ياكى ئازراق يۇقىرى بولشىمۇ مۇمكىن. داۋالاش جەريانىدا شوك ياخشىلىنىشقا باشلىغان دەسلەپكى مەزگىلەدە قان بېسىمى بىر ئاز تۆۋەن بولشى، هەتتا تۇزۇنراق بىر مەزگىل تۆۋەن بولشى مۇمكىن. بۇنىڭغا دققەت قىلىش لازىم.

6. بىمارنىڭ سۈيدۈك مىقدارىدىكى ئۆزگەرىشنى كۆزىتىش: شوك مەزگىلەدە سۈيدۈك مىقدارى ئازىيىش، هەتتا سۈيدۈك يوقلىشى مۇمكىن. ئادەتتە ھەر سائەتلىك سۈيدۈك مىقدارى 30~20 مىللەپتىردىن تۆۋەن بولسا سۈيدۈك ئازايغان، كۈنلىك سۈيدۈك مىقدارى 100 مىللەپتىردىن تۆۋەن بولسا سۈيدۈك يوقلىشنى كۆرسىتىدۇ.

سۈيدۈك مىقدارى ئادەتتە ئىچكى ئۇركانىزملار بولۇپمۇ، بۇرەكتىكى قان بىلەن تويۇنۇش ئەھۋالنى ئەكس تۇتۇرۇپ بېرىدۇ. قان بېسىم 50~80 mmHg بولغاندا، بۇرەك قان ئايلىنىش ئازلاپ سۈيدۈك ئازىيىدۇ. قان بېسىم 0~50 mmHg بولغاندا بۇرەك قان ئايلىنىش ئاساسەن توختاپ سۈيدۈك ئاساسىي جەھەتسىن يوقلىدۇ. شوكتىكى ئاخىرقى باسقۇچىدا سۈيدۈك بولسا بۇرەكتە ئېغىر دەرىجىدىكى قان بېتىشىسىك پەيدا بولغانلىقىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ. داۋالاش جەريانىدا سۈيدۈك مىقدارى كۆپىيە، شوكتىكى ياخشىلىنىشقا قاراپ ماڭغانلىقىنى كۆرۈپلىشقا بولىدۇ. شۇنىڭ ئۇچۇن، سېسترا سۈيدۈك مىقدارىنى توغرا خاتىرلەپ كۆرسىتىش لازىم.

7. بىماردىكى يەرلىك كېسەللىك ئۆچىقىنى كۆزىتىش: يۇقۇملىنىش مەنبىلىك شوكتا، كۆپۈنچە ئەسلىدىكى يۇقۇملىنىش ئۆچىقى بولىدۇ. مەسىلەن: تېرىدىكى يېرىڭىداش خاراكتېرىلىك يۇقۇملىنىش، كۆپۈپ زەخىلىنىش، بادام تەنچە ياللۇغى، بۇرەك جامى بۇرەك ياللۇغى، ئۆت خالتا ياللۇغى ۋە باشقا يۇقۇملىق كېسەللىكلەر بولۇشى مۇمكىن.

سېسترا بىماردىكى ئەسلىدىكى كېسەللىك ئۆچىقىنىڭ قىزىرىپ تىشىش دائىرسى، يېرىڭىنىڭ رەڭگى، مىقدارى، ئېقىپ چىقىش ئەھۋالى، بۇرەقى، بىخلۇما كۆشنىڭ يېڭى ياكى ئەمەسلىكىنى، يەرلىك ئۇرۇنى باسقاندا ئاغرىق سېزىمىنىڭ بار-يوقلىقىنى كۆزىتىپ خاتىرلەپ تۇرۇش لازىم. كېسەللىك ئەھۋالغا قاراپ ئەسلىدىكى كېسەللىك ئۆچىقىنى دېزىنفيكىسيه قىلىپ تازىلاپ، ئىسىق ياكى سوغۇق تۇتكۈزۈپ، تېڭىپ دورا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش لازىم. يەرلىك ئۇرۇندىكى كېسەللىك ئۆچىقىنىڭ ياخشى بىر تەرەپ قىلىنىشى شوكتىكى ئەسلىگە كېلىشىدە پايدىلىق رول ئوبىنайдۇ.

**ئاقسو شەھىرىنىڭ 1997 - يىلى 97 نەپەر ئۇيغۇر-خەنزا  
باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ فتۇرلۇق داغ چش  
كېسىدلىكىنى نۇقتا تاللاپ تەكشۈرۈش دوكلاتى**

### ئايجمال ئاؤدون

(ئاقسو ۋىلايەتلىك يەرلىك كېسىدلىكلىرىنىڭ تەتقىقات ئۇنى)

فتۇر ناھايىتى ھەرىكەتچان خىسيلىك تېلىپېتىلارنىڭ بىرى بولۇپ، باشقا تېلىپېتىلارنىڭ  
ھەممىسى بىلەن دېگۈدەك رېئاكسىيەلىشىدۇ. شۇڭا، نورمال ئەمۇال ئاستىدا تېبىشەت دۇنياسىغا فتۇر  
خىسيتىي بىرىكىمە شەكىلدە كەڭ كۆلەمەدە تارقالغان.

يەرلىك خاراكتېرىدىكى فتۇردىن زەھەرلىنىش (تۆۋەندە قىسقارتىپ فتۇردىن زەھەرلىنىش  
دېلىلىدۇ)، يۈقرى فتۇرلۇق مۇھىتتا فتۇرنى ئۇزۇن مۇددەت كۆپلەپ قوبۇل قىلىنغانلىقتنىن كېلىپ  
چىقىدىغان سوزۇلما زەھەرلىنىش خاراكتېرىدىكى يەرلىك كېسىدلىك بولۇپ، ئاساسەن ئۇ سۆڭەك ۋە  
چىشقا تەسرى قىلدۇ. كېسىدلىك ئۆزگەرىشى يېتلىۋاتقان چىشنىڭ ئىمال ماددىسى زەخەملەنىشىن  
فتۇرلۇق داغ چش پەيدا بولىدۇ. يەنى فتۇر بىلەن زەھەرلەنكەندە، چىشنىڭ ئۆزگەرىشى ئەڭ دەسلەپتە  
پەيدا بولىدىغان كېسىدلىك. ئۆسمۈرلەردە ئادەتتە 6-7 يىشدىن (چىشى يوتىكىلىدىغان) كېپىنلا  
باشلىنىپ زور دەرىجىدە پەيدا بولىدۇ. چىشنىڭ سرتقى بىزىدە (بولۇپىش ئۆتۈرۈچىش چش ۋە قوزۇق  
چىشلىرىدا) ئۆزگەرىش بېنىق. چىش فتۇرلۇق داغلۇغاندا چىشنىڭ بىزى يېرىكلىشىپ، چىشنىڭ  
نورمالنى پاقراقلۇقى يوقاپ، ئۇنىڭ ئۇرۇنى ئاق بورماسىمان ياكى ساغۇچ جىڭەرلەك ھەمتا قارامتۇل  
رەڭلەر ئىكىلەيدۇ. ھەمەدە چواڭ-كېچىكلىكى ئۇخشاش بولىغان ھەرخىل شەكىلىدىكى داغلار ۋە  
كەمتوڭلەر پەيدا بولىدۇ. چىش چۈرۈكلىشىپ، ئاسانلا سۈنۈپ، ئۆكۈلۈپ چۈشۈپ كېتىدۇ.

### تەكشۈرۈش نەتىجىسى

تەكشۈرۈش ئۇسۇلى ۋە دىئاگنوز قوبۇش نۆلچىمى:

بۆلۈمىز 1997 - يىلى 3 - ئايدا يۈقرى فتۇرلۇق رايوننىڭ بىرى بولغان ئاقسو شەھەرلىك  
11- باشلانغۇچ مەكتەپنى ئۇيغۇر، خەنزا بولۇپ 97 نەپەر ئوقۇغۇچىنى نۇقتا قىلىپ، ئۇلارنىڭ  
فتۇرلۇق داغ چىشنى تەكشۈرۈدۈق. دىئاگنوز قوبۇش نۆلچىمى «يەرلىك خاراكتېرىدىكى فتۇردىن  
زەھەرلىنىش كېسىدلىكىنىڭ ئالدىنىڭ تېلىپ-داۋاڭاش» خىزمىتى نۆلچىمى بويىچە تېلىپ بېرىلدى.

### نەتىجە

1. ئىستېمال سۇ تەركىبىدىكى فتۇر مقدارى بىلەن فتۇرلۇق داغ چش نسبىتى:
2. يۇقىتىم 11- باشلانغۇچ مەكتەپنى (12-8 ياشقىچە بولغانلار) جەمئى 97 نەپەر ئوقۇغۇچىنى

نۇقتا قىلىپ تەكشۈرۈدۈق، بۇنىڭدىن فتولۇق داغ چىشقا گىرىپتار بولغانلار 82 نەپەر بولۇپ، فتولۇق داغلىق چىش نسبىتى 84.5% نى ئىكىلىگەن.

2. ئىستېمال سۈبىي تەركىبىدىكى فتولۇق مقدارى بىلەن فتولۇق داغ چىشنىڭ كېسەللەك دەرىجىسىنىڭ موناناسۇتىنى ئىستېمال سۈبىي تەركىبىدىكى فتولۇق داغ چىشنىڭ كېسەللەك ئىستېمال سۈبىي تەركىبىدىكى فتولۇق داغ چىشنىڭ ئاساس قىلىدۇ. ئۇنىڭدىن كېينىكسى ئوتتۇرا، ئېغىر دەپ بەلكىلىنىدۇ.

بۇنىڭدىن سىرىت يۇقىرى فتولۇق سۈنۈ ئۆزۈق واقىت ئىستېمال قىلىش بىلەنمۇ موناناسۇتىلىك، يۇقىرى فتولۇق سۈنۈ ئىستېمال قىلىش واقىتى ئۆزۈرسا فتولۇق داغ چىش كېسىلى كۆپىيپ بارىدۇ. ئىستېمال سۇ تەركىبىدىكى فتولۇق داغ چىشنىڭ ئەم ئىستېمال قىلىغان يىل چەكلەمىسى، شۇنداقلا فتولۇق داغ چىشنىڭ كېسەللەك دەرىجىسى بىلەن ئۆتكۈزۈپ تاناسىپ.

3. ياش، جىنسى ئاييرىمىسى بىلەن فتولۇق داغ چىشقا گىرىپتار بولۇش نسبىتى: ئوخشاش بولىغان مىللەت، جىنسى ئاييرىمىسى بىلەن فتولۇق داغ چىشنىڭ نسبىتى (نەپىسىلى مەزمۇنىنى تۆۋەندىكى جەدۋەلدىن كۆرۈڭ).

**ئوخشاش بولىغان مىللەت، جىنسى ئاييرىمىسى بىلەن فتولۇق داغ چىشنىڭ نسبىتى**

ئەكتەزەللىكىن ئادىم سانى	فتولۇق داغ چىش بولغانلار			فتولۇق داغ چىش نسبىت (%)			ئەكتەزەللىكىن ئادىم سانى	فتولۇق داغ چىش بولغانلار			فتولۇق داغ چىش نسبىت (%)			ئەكتەزەللىكىن ئادىم سانى	فتولۇق داغ چىش بولغانلار			فتولۇق داغ چىش نسبىت (%)		
	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن		ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن		ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن	ئەتكەن		
89.7	88.9	90.5	35	16	19	39	18	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21		
81.8	72	90	45	18	27	55	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		
66.7	66.7	-	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
84.5	78.3	90.2	82	36	46	97	46	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51		

جەدۋەلدىن كۆرۈشكە بولىدىكى (12-8 ياشقىچە) تۇغۇللارنىڭ فتولۇق داغ چىشقا گىرىپتار بولۇش نسبىتى 90.2% نى ئىكىلىمەدۇ. قىزلار (12-8 ياشقىچە) نىڭ 78.3% نى ئىكىلىمەدۇ. تۇغۇل-قىزلار كۆرۈپىسىنىڭ فتولۇق چىشقا گىرىپتار بولۇش پەرقى 11.9% بولغان.

**مۇھاكىمە**  
ئاقسو شەھرى ئىستېمال سۈبىي خاراكتېرىدىكى فتولۇق داغ چىشقا گىرىپتار رايونى بولسىمۇ، بۇ مەكتەپتە بۇندىن بۇرۇن تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلمىغان، شۇڭا بۇ يىل 3-ئايدىدا تۈنچى قەدەمنى بېسىپ، نۇقىلىق حالدا تۇغۇل، خەنزىز تۇقۇغۇچىدىن 97 نەپەر تاللاپ تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ يۇقارقى نەتىجىگە تېرىشتۈق.

ئاھالە ۋە تۆسۈرلەر يۇقىرى فتولۇق سۇ ئىستېمال قىلغانلىقىن، تۇرگانىزم كۆپ مقداردا فتولۇق سۇمۇرىۋېلىپ تۇرگانىزما فتولۇق بېغلىپ، فتولۇق زەھەرلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىقارغان. كېسەللەك رايونىنىڭ كىشىلەر تۆپىنىڭ پاڭىز، ئىساپ، تۆۋەن فتولۇق سۇنى ئىستېمال قىلىشقا كاپالاھتىلەك قىلىشى ئۇچۇن، يۇقىرى فتولۇق رايونلاردا سۇ قۇدۇقلۇرىنى ئۆزگەرتىش تەدبىرلىرىنى

قوللىنىش، نسبەتەن يېغىچاڭ ئۇلتۇرالغاڭشان ئاھالىلەر چوڭقۇر قۇدۇق قېرىش، مۇمكىن بولسا بىر تۇتاش سۇ بىلەن تەمنىلەش ئۇسۇلىنى قوللىنىشى كېرىك.

## ئاقچى ناهىيىسىدە 1995- يىلى ئاخىرى 1996- يىلى بېشىدا يۈز بىرگەن قىزىل كېسەللەكىنىڭ تارقىلىش ئەھۋالدىن ئانالىز

### جاڭلىق

(ئاقچى ناهىيىلىك سەعىيە يۈقۈملۈز كېسەللەكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش پۇنكىتى)

ناھىيىمىز چارۋىچىلىقنى ئاساس، قوشۇمچە بىزى ئىكilmىكى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان، يەر مەيدانى كەڭ، نويۇسى ئاز، نامرات ناهىيە بولۇپ، ئۇتسۇرا ھىساب بىلەن ھەر بىر  $\text{km}^2$  2.4 دىن ئادىم توغرا كېلىدۇ. مەمۇرۇسى جەھەتنى ئالىتىن ئالىتىن بىزى بازار، تۈچ مەيدان، 23 كەنتىك بولۇنگەن. بۇ تاغلىق رايوندا 6409 دىن ئارتۇق ئاھالە، 33345 دىن ئارتۇق ھەر مىللەت خەلقى ياشайдۇ.

ناھىيىمىزنىڭ 1996- يىلىنى كىيىن ئۆمۈمى نويۇسى 33345. بۇنىڭ تۈچىدە پىلانلىق سىمۇنىت يېشىدىكى باللار 14.1% ئىكىلەيدۇ. ناهىيىمىزىدە 1995- يىلى ئاخىرى 1996- يىلى بېشىدا قىزىل كېسەللەكى يۈز بىرگەن بولۇپ، جەمئىي كۆرۈلگەن بىمار 144 نەپەر، كېسەل پەيدا بولۇش نسبىتى يۈز مىڭ /431.8-، قىزىل كېسەللەكى بىلەن ئۆلگەنلەر كۆرۈلمىدى. تەپسى ئەھۋال تۆۋەندىكىچە:

### تارقىلىش ئەھۋالى

1) ئورۇن ئايىرىمىسى بىرچە تارقىلىشى: بۇ قىسىمى كېسەللەك ناهىيىمىزنىڭ بەش بىزى، بىز مەيداندا كۆرۈلگەن بولۇپ، ئۆمۈمىي بىزى- بازارلىرىنىڭ 66.7% نى ئىكىلەيدۇ.

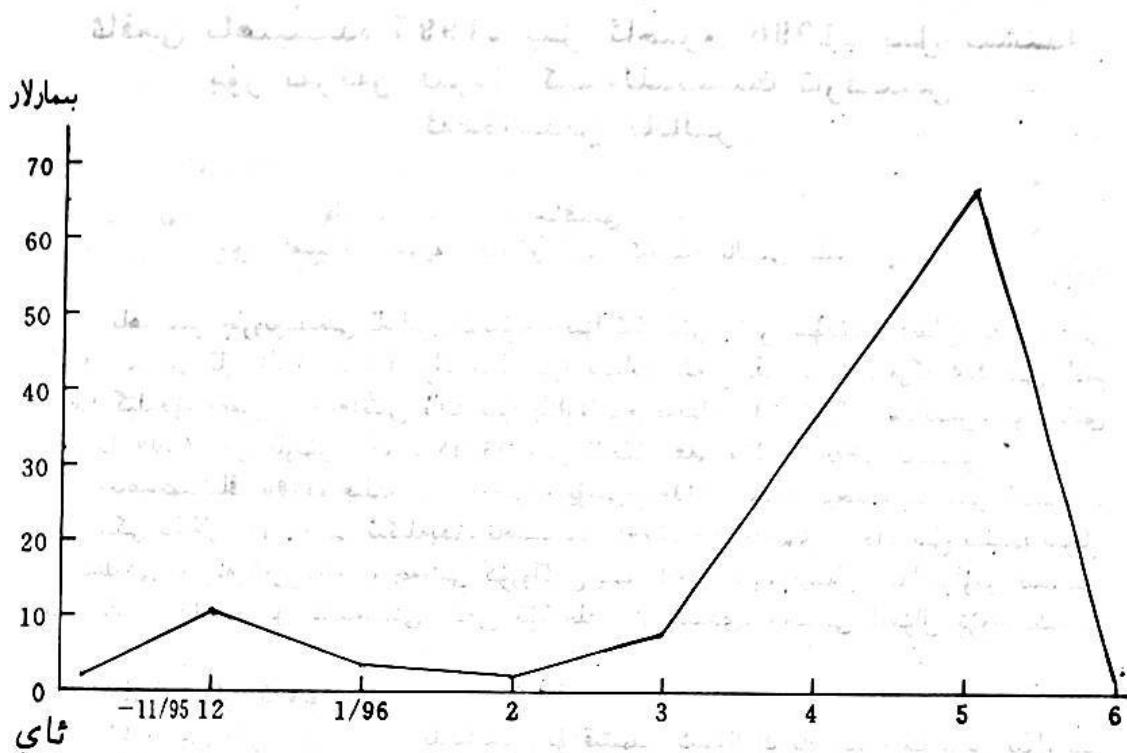
#### 1- جەدۋەل: 114 نەپەر بىمارنىڭ ئورۇن ئايىرىمىسى بويىچە تارقىلىشى

قاڭلا ئۈلاقى بىزى	نورۇن ئامى	كېسەل ئامى	%
قارىچى بىزى	109		75.7
ئاقلا بىزى	9		6.2
تۈچ بازار	11		7.6
سەپەرۋاي بىزى	4		2.8
ئاتىقلق فرما	7		4.9
جەمئىي	4		2.8
	144		100.0

2) ۋاقت ئايىرىمىسى بويىچە تارقىلىشى: دەسلەپكى بىمار 1995- يىلى 11- ئايىنىڭ 21- كۈنى سەپەرۋاي بىزىسىدا كۆرۈلگەن، ئاخىرقى بىمار 1996- يىلى 5- ئايىنىڭ 26- كۈنى قارا بولۇق بىزىسىدا كۆرۈلگەن بولۇپ، كۆرۈلگەن بىمارلار ئاساسەن ئاخىرقى ئىككى ئايىغا (4-، 5- ئاي) مەركەز لەشكەن. (ئەگرى سىزىقلۇق سىخىمغا قارىسىن):

ئەگرى سىزىقلۇق سىخىمغا قارىسىن: ئەگرى سىزىقلۇق سىخىمغا قارىسىن: ئەگرى سىزىقلۇق سىخىمغا قارىسىن:

ناھىيەمۇزدە بىۋىز بىرگەن 114 نەپەر قىزىل كېسەللەكتىك ۋاقت ئاييرىمىسى بويىچە تارقىلىشنى كۆرسىتىش سىخىمىسى



3) ياش ئاييرىمىسى بويىچە تارقىلىشى: بىمارلارنىڭ چوڭى 38 ياش، كىچىكى 8 ئايلق.  
2- جەدۋەل: 144- نەپەر قىزىلنىڭ ياش كۈرۈپيا بويىچە تارقىلىشى

%	بىمار سىلى	ياش كۈرۈپيا
1.39	2	8-21 ئاى
4.17	6	بىر ياش
3.47	5	ئىككى ياش
5.56	8	ئىزجى ياش
5.56	8	ئۆت ياش
11.11	16	بىش ياش
11.11	16	ئالان ياش
7.64	11	يىتىه ياش
38.19	55	15-18 ياش
11.81	17	19 ياشنى يۈقىرلا
100.00	144	جەمىسى

4) جىنسى ئاييرىمىسى بويىچە تارقىلىشى: 144 نەپەر بىمار ئىچىدە تۇغۇللاр 70 نەپەر بولۇپ، 48.61% نى، قىزلاр 74 نەپەر بولۇپ، % 39 51.39% نى ئىككىلەيدۇ. دېمەك قىز-تۇغۇللار تۇتتۇرسىدىكى كېسەل بولۇش نىسبىتىدە ئالاھىدە پەرق يوق.

## 2. مۇھاکىمە

- (1) - جەدۋەلدىن شۇنى كۆرۈپلىشقا بولىدىكى، ناهىيىز تۇۋەسىدە قىزىلىنىڭ تارقىلىشى بەش يېزا، بىر بازار، بىر مىيدانىغىچە كېگىمكەن بولسىمۇ، قارابۇلاق يېزىسىدا كۆرۈلگەن بىمارنىڭ نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولۇپ، جەمئىي بىمارنىڭ 75.7% نى ئىكىلەيدۇ. بۇ يېزا ناهىيە بازارغا ئەڭ يېراق بولغان چارۋىچىلىق يېزىسى بولۇپ، چارۋىچىلارنىڭ تۇلتۇرالقىلىشى ئىنتايىن تارقاق، پىلانلىق ئىمۇنىتلاش خىزمىتىنى ئىشلەش قىيىنلىق دەرىجىسى ئەڭ يۇقىرى بولغان يېزىدۇر.
- (2) - جەدۋەل شۇنى چۈشمەندۈردىكى، 15-8 ياشتىكىلەردە كۆرۈلگەن كېسەل ئەڭ كۆپ بولۇپ، تۇمۇمىي بىمارنىڭ 19% 38% نى ئىكىلەيدۇ، تۇنگىدىن قالسا 5-7 ياشلىق باللاردا كېسەللەك كۆپىرەك كۆرۈلگەن بولۇپ، جەمئىي كۆرۈلگەن بىمار 43 نەپەر، تۇمۇمىي بىمارنىڭ 29% 86% نى ئىكىلەيدۇ.
- (3) ئەگىرى سىزىقلق سخىمدىن شۇنى كۆرۈپالا يىزىكى كېسەللەك 11-12 ئايда باشلىنىپ ئايغا بارغاندا بىر كىچىك پەللە هاسىل بولغان بولسىمۇ، داۋاملىق كۆپىيەلىكىن. 3- ئايدا يازنىڭ كېلىشى بىلەن بىمار سانى بارغانسىرى يۇقىرىلاپ، 5- ئايدا ئەڭ يۇقىرى پەللەكە چىقىپ، 6- ئايدا بىرافلا چۈشكەن، 4- ئايدىن 5- ئاينىڭ ئاخىرغىچە كۆرۈلگەن جەمئىي بىمار 121 نەپەر بولۇپ، تۇمۇمىي بىمارنىڭ 83% نى ئىكىلەيدۇ.

## 3. خۇلاسە

- ناھىيىزىدە بۇ قىتسىقى قىزىل كېسەللەكتىن تارقىلىشىدا مۇنداق بىر قانچە ئامىللار سەۋەب بولغان دەپ قارايمەن.
- (1) ناهىيىزنىڭ دائىرسى كەڭ، ئاھالىلارنىڭ تۇلتۇرالقىلىشى تارقاقى، قاتناش قولايىز بولغاچقا ۋاكىسىلارنى يۇتكەش، ساقلاش، ئەملەش تەلمىكە لايىق بولماي، ۋاكىسىنىڭ تۇنۇمكە كاپالاتلىك قىلىنىماي تۇنۇمسىز ئەملەش تېلىپ بېرلەغانلىقتىن بەمدەنە، توللۇق ئىمۇنت هاسىل بولماسىلىق.
  - (2) ناهىيىز چارۋىچىلىق رايونى بولغاچقا مۇتلەق كۆپ ساندىكى يېزا قىشلاقىلاردا توك يوق. تارقىتلەغان ۋاكىسىلار سىرتلاردا تۇرۇپ قېلىپ، تۇنۇمى تۆۋەنلەپ كېتش،
  - (3) ئەملەش خادىملىرىنىڭ مەسئۇلىيەتسىزلىكىدىن ئەملەش يېشىدىكى باللار چۈشۈپ قېلىش، پىلانلىق ئىمۇنىتىنىڭ ئەھمىيىتىنى چۈشەنەيدىغان بىر قىسىم ئاتا-ئانىلارنىڭ پاسىسىپ پوزىتىسىيە تۈتىشى بىلەن باللار تولۇق كۆرۈسلىق ئەملەنمەسىلىك،
  - (4) بەزى ئەملەش خادىملىرىنىڭ تېخنىكا سەۋىيىسى تۆۋەن بولغانلىقتىن، ۋاكىسىنى تولۇق مىقداردا ئەملەنمەسىلىك، مىكروپىسىز ئەملەش مەشغۇلاتى بويىچە ئەملەنمەسىلىك قاتارلىق سەۋەبلەر بىلەن ئىمۇنىت مەغلۇپ بولۇش،
  - (5) ھەر دەرىجىلىك مەمۇرىي تۇرۇنلارنىڭ پىلانلىق ئىمۇنىت خىزمىتىگە بولغان يېتەكچىلىكى بۇشىشىپ كېتشىن، خراجەت يېتىشىمەسىلىك ۋە باشقا تۇرلۇك سەۋەبلەر تۈپىمەلىدىن، سەھىيە

كېسىللەكتىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كەسىي خادىملىرىنىڭ ئاكتىچانلىقى سۈزلىشپ قىلىشتىن تىبارەت مەسىلەر مەۋجۇت بولغانلىقىن، قىزىلىنىڭ تارقىلىش نەھۋالى كۆرۈگەن ۱۹۷۴. ۸.

### يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىنى بىر تەرەپ قىلىش ۋە ئالدىنى ئېلىش

قىسىر ئابىدەغۇزبۇر (قدىقىر كونشەھەر نامىسىلىك خلق دوختۇرخانسى ئىچكى بۆلۈم)

يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىنى، ئۆتكۈر دەۋرىىدە داۋالغاندىن كېيىن قايىتا قوزغلۇشتىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، كلىنىكىدا سۇنتايىن كۆڭۈل بۆللىۋاتقان مۇھىم مەسىلە.

يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىنىڭ ئۆتكۈر دەۋرىىدەن كېيىن كۆلۈشنىڭ ئاساسلىق سەۋەبىنى: قايىتا تىقلىما بولۇش، يۈرەك زەئىپلىشىش ۋە تۈيۈقىزىر ئۆلۈشتىن تىبارەت، ئەلىم بىلەن بولۇش ئۆلۈش بىلەن ياخشى داۋالاشتىن سرت، ئۆتكۈر دەۋرىىدەن كېيىنلىك بىر تەرەپ قىلىشنى كۈچەيتىشىز كېرەك. قانداق قىلغاندا قايىتا تىقلىما بولۇش ۋە تۈيۈقىزىر ئۆلۈش ئامىللەرنى ئازايىقلى بولىدۇ؟ بۇنىڭ ئۇچۇن بىماردا نورمال بولىغان ئەسخىك حالت ۋە روھىي حالت شەكىللەندۈرۈش ئالدىنى ئېلىش ھەمde بىماردا ئۆزىگە نسبەتەن سۇنتايىن يۇقىرى كەسىي حالتى شەكىللەندۈرۈش لازىم. بۇنىڭ ئۇچۇن نورمۇش سۈپىتىنى يۇقىرى كۆتۈرىش، خىزمەت، ئىقتىدارنى يۇقىرى كۆتۈرىش بىلەن بىرگە ئائىلە-تاؤابىئاتلىرىغا ساقلىقىنى- ساقلاش تەربىيى ئېلىپ بېرىشى سۇنتايىن مۇھىم. ئەلە- ئارتبىريه بوتقىسمان قېتىشنىڭ خەتلەتك ئامىللەرغا نسبەتەن چارە- تەدبىر قوللىنىپ، تاجىسمان ئارتبىريه كېسىللەكتىرىنىڭ تەرمىقىي قىلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۇچۇن دورا ئىشلىتىش ۋە ئۇپپاراتسييە قىلىش ئارقىلىق يۈرەك مۇسکۇلغا قان يېتىشىمىسىلىك، سۇل قېرىنچە ئىقتىدارى تولۇق بولماسىلىق ۋە ئېغىر تېپتىكى يۈرەك دېتىمىزلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. بىسىر (1) قانداق قىلغاندا قايىتا تىقلىما بولۇش ۋە تۈيۈقىزىر ئۆلۈشەتك خەتلەتك ئامىللارنى ئازايىقلى بولىدۇ؟

1) ساقلىقىنى- ساقلاش تەربىيى ئېلىپ بېرىپ، بىمار ۋە ئائىلە-تاؤابىئاتلىرىنىڭ بۇ خىل كېسىللەكتىرى بولغان تونشىنى مۇستۇرۇش، هەر خىل ئالدىنى ئېلىش چارىسىنى چۈشەندۈرۈش، دورا ئىشلىتىشنىڭ ئاساسىي بىلىملى ئونۇشتۇرۇپ، ئۆزىگە بولغان ئىشەنچنى تۈرگۈزۈش.

2) ئارتبىريه بوتقىسمان قېتىشنىڭ خەتلەتك ئامىللارغا نسبەتەن، يۇقىرى- قان بېسىمىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، تاماڭا چەكمەسىلىك، ھېرىپ- چارچاش، ھایا جانلىنىش ۋە روھىي بېسىمىدىن ساقلىنىش ۋە كۆپ تاماق بىمەسىلىك، بىمەكلىكىنى مۇۋاپق تەڭشەش، يەڭىل جىسمانىي ھەرىكەت قىلىش ئارقىلىق قاندىكى خولبىتىرىنى تۆۋەنلىتىش ياكى قاندىكى خولبىتىرىنىڭ ئالاھىدىلىككە قالاپ

- خولبىتىرىنى تەڭشىڭچى دورىلارنى ئىشلىتىش. 3) قان پلاستىنكلىرىنىڭ ئۆيۈپلىشىغا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش: يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن ئاسپىرىن (Aspirin) دائىملىق تاللاپ ئىشلىتىدىغان دورىلارنىڭ بىرى. ئاشقازان يارسى ۋە ئاشقازان ئۆچھى يوللىرىدا قاناش بولىغان بىمارلار ئاسپىرىن (Aspirin) نى كۈنلىكى 40mg دىن 300mg غىچە ئۆزۈن مەزگىل ئىچىپ بېرىش ياكى ئاسپىرىن بىلەن بىرگە Persantine 25mg دىن كۈنگە ئۆچقۇچىم ئىچىش، مۇنداق قىلغاندا يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىنىڭ ئومۇمىي ئۆلۈش نسبىتى ياكى قايتا قوزغىلىش نسبىتى كۆرنەرلىك تۆۋەنلىيدۇ.
- 4) قوبۇل قىلىش تەنچىسىنى توسوقۇچى دورىلارنى ئىشلىتىش كېرەك. B قوبۇل قىلىش تەنچىسىنى توسوقۇچى دورىلار يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىنىڭ ئۆزۈن مەزگىللەك ئالدىنى ئېلىشىسى كۈنۈملىك دورىلاردىن بىرى. بۇ خىلدىكى دورىلار يۈرەك مۇسکۇلنىڭ ئۆكسىكىپ سەرىپىياتنى تۆۋەنلىتىپ، يۈرەك مۇسکۇلغا قان يېتىشىمىلىكتەك ئەھۋالىنى يېنىكلىتىپ، قان بېسىمنى تۆۋەنلىتىش، يۈرەك رېتىمىزلىققا قارشى قاندىكى قان پلاستىنكسىنىڭ ئۆيۈشىغا قارشى تۈرۈش دولغا ئىكە، يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن ئېغىر تېتىكى يۈرەك ھەرىكتىنىڭ ئاستىلىقى، دالانجە-قېرىنچە ئۆتكۈزۈشنىڭ توسوۇلۇش، ئېنىق يۈرەك زەنپلىشىش ۋە تۆۋەن قان بېسىم، كانايچە زىققىسى بولىغان شاراشتا بىمارنىڭ ئەھۋالغا قاراپ، Metoprolol ياكى Atenolol نى ئىككى يىل ئىشلەتكەنده تۈرۈقىسىز ئۆلۈشنى ئازايتىش، تىقلىما قايتىلاشتىن تۈرۈقىسىز ئۆلۈشنى تۆۋەنلىتىش دولى بولىدۇ. بولۇپىۇ، تىقلىمىدىن كېيىن يۈرەك سانجىقى، يۇقىرى قان بېسىم، قېرىنچە خاراكتېرىلىك يۈرەك رېتىمىزلىقى بار بىمارلار ئۆزىمى ئىككى يىل ئىشلىتىش لازىم.
- 5) يۈرەك رېتىمىزلىققا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش: يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن ئۆزۈن مەزگىل يۈرەك رېتىمىزلىققا قارشى دورىلارنى ئىشلىتىش تەلەپ قىلىنىمайдۇ. لېكىن، مۇرەككىمپ يۈرەك رېتىمىزلىقى بولۇپىۇ ئالامتى بار يۈرەك رېتىمىزلىقى چىققان بىمارلارغا داۋالاش نۇقتىسىدىن قاراپ مۇۋاپىق حالدا تاللاپ دورا ئىشلەتىسى بولىدۇ.
- 6) يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىنلىكى يۈرەك سانجىقىنى داۋالاش: يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىنلىكى يۈرەك سانجىقىغا نىسبەتەن، نۇستايىدىل قاراش كېرەك. چۈنكى، قايتا تىقلىما پەيدا بولۇش ئېتىمالى چوڭ بولىدۇ. شۇڭا يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن يۈرەك سانجىقى پەيدا بولسا ئاكتىپلىق بىلەن جىددىي داۋالاش ۋە كۆپ خىل دورىلارنى بىرلەشتۈرۈپ ئېلىپ بېرىش لازىم. مەسىلەن: نېتاراڭتىپ تۈرىدىكى دورىلار. B قوبۇل قىلىش تەنچىسىنى توسوقۇچى دورىلار، ئاسپىرىن.
- 7) يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن كېلىپ چىققان يۈرەك زەنپلىشىنى بىر تەرەپ قىلىش: يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسىدىن كېيىن يۈرەك زەنپلىشىش كېلىپ چىقسا ئالدى بىلەن بىر قۇر ئومۇمىي تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ، يۈرەك زەنپلىشىنىڭ سەۋەبىنى ئېنىقلاش لازىم. مەسىلەن: يۈرەك قېرىنچە دەۋارىدا ئۆسمە بولۇپ، ياشقا ئۇرۇنىڭ يۈرەك مۇسکۇل ئىقتىدارى ياخشى بولغان ئەمزاڭ ئاستىدا، يۈرەك قېرىنچە ئۆسەمىسىنى ئېلىۋىتىش ئۇپېراتىسىسى ئىشلەش لازىم. ئاستا

خاراكتېرلەك يۈرمەك زەئىپلىشىش بولسا دىكتالىس تۈرىدىكى، سۈيدۈك ھېيدىكۈچى، قان تومۇر كېڭىتىكۈچى دورىلارنى تىشلىتىش لازىم.

## قورساق سۈيى AFP نىڭ بىرلەمچى جىڭەر راكى دىئاگنوزىغا بولغان ئەھمىيىتى

### ئىلى تۈرسۈن

(شنجاڭ تىببىي تىستىتىنى 1- دوختۇرخانىسى سالامەتلەكىنى ئىسلەك كەلتۈرۈش بۆلۈمى)

مۇھىم نۇختا: قورساق سۈيى «-هاملە شار ئاقسىلى (AFP)»مۇ، قان زەرداؤبىدىكى AFP غا ئۇخشاش بىرلەمچى جىڭەر راكى (PHC)غا نىسبەتنىن دىئاگنوز قىمىتى بارمۇ-يوق؟ بىرلىكتە ئۆلچەكمەندە دىئاگنوزنى تۈز-ئارا تولۇقلۇيالامدۇ-يوق؟ بۇ ماقالە PHC دىئاگنوزى بېنىق بولغان، بالىستا يىتىپ داؤالانغان بىمارلاردىن بىرلا ۋاقتىتا قورساق سۈيى ۋە قان زەرداؤبىدىن ھەرقايىسىدىن 5ml دىن ئېلىپ تۈزۈۋىپلىق تەكشۈرۈشكە يوللاب، قاتىق رادىئاكتېپلىق ئىمۇنۇت ئۆسۈلىنى قوللىنىپ نەتىجىنى ئۆلچەكمەندە، قورساق سۈيدۈكى AFP مقدارى قان زەرداؤبىدىكىدىن سەل بولغان، بىراق ئىستاتىستىكا ئىلمى تەرمىتىن پەرقى يوق، بىرلىكتە تەكشۈرگەندە قان زەردابى بىلەن قورساق سۈيدۈكى AFP ھەر قايىسىدا مۇسېلىككە ئىگە بولغان، بۇنىڭ سەۋىملىكى: قورساق سۈيدۈكى AFP ئىك كېلىش منبىسى ئاساسلىغى، جىڭەر راكى ھۈجمىرسى ئىشلەپ چىقارغان AFP قان ئايلىشى ياكى جىڭەر راكى يېرىلىپ چىققان ئاز مقداردىكى قان قورساق بوشلىغىغا كىرگەن يەنە بىر قىسى تۆت سۈيۈقلۈق ئارقىلىق تۈچەي شىللەق پەردىسىدىن ئۆتۈپ قورساق سۈيىكە سىڭىپ كىرگەن، قان زەردابى ۋە قورساق سۈيدۈكى AFP نى بىلە تەكشۈرگەندە PHC نىڭ دىئاگنوزىغا ياردىمى بولغان.

ئاچقۇچلۇق سۆز: قورساق سۈيى AFP، قان زەردابى AFP بىرلەمچى جىڭەر راكى دىئاگنوزى، قان زەردابىدىكى AFP «-هاملە شار ئاقسىلى» مۇسېت بولغاندا بىرلەمچى جىڭەر راكىغا دىئاگنوز قويىش نىسبىتى 70~90% بولىدۇ. قورساق سۈيدۈكى AFP نىڭمۇ ئۇخشاش دىئاگنوز ئەھمىيىتى بارمۇ-يوق؟ يېقىنىي يېللارىدىن بېرى بىز PHC دىئاگنوز بېنىق بولغان بالىستا ياتقان بىمارلارغا نىسبەتنىن قان زەرداؤبىدىكى AFP نى تۆلچەش بىلەن بىرگە قورساق سۈيدۈكى AFP نى تۆلچىدقۇق.

ماتېرىيال ۋە ئۆسۈل: 1. بۇ كورۇپىيا 57 نەپەر CT ، MRT ۋە DSA ئارقىلىق تەكشۈرۈپ DHC دىئاگنوزى بېنىق بولغان، ئۆپۈراتسييە قىلغىلى بولمايدىغان ۋاستىلىق كىربپ داؤالاش ئېلىپ بېرىلغان بىمار، ئەر 54 نەپەر، ئىيال تۈچ نەپەر، خەنزا 51 نەپەر، ئۇبىغۇر ئالىتە نەپەر، يېشى 71~23 ياشقىچە ئوتتۇرۇنچە

پىشى 55.4

2. بىرلا ۋاقتتا بىمارنىڭ قورساق سۈيى ۋە قان زىردابىنىڭ ھەر قايىسىدىن 5ml دىن تېلىپ، ئىزوتېلىق تەكشۈرۈش نۇرىكە يوللاب، قاتىق رادىئۇناكتېلىق نىمۇئىت نۇسۇلى (ELISA) نى قوللىنىپ، شىئىن 262-زاۋۇد نىشلەپچىقارغان ئاپتومانىڭ 7 نىمۇئىت نۇلچەش ئاپياراتى بىلەن نۇلچىگەن، تەجربىه دورىسىنى، بىيىجىك نىمۇئىت تەجربىه دورىسى زاۋۇقى تەمىنلىكىدەن، نۇلچەنگەن نەتىجە كۆمپىيۇرغا كىرگۈزلىپ، خۇاشى تىببىي نۇنۇبرىستۇرى تەمىنلىكەن تىببىي نىستاتىسقا يۇمشاق دىسقا بولقى بىلەن لابوراتور تېلىپ بېرىلغان.

### نتىجە

· قان زىردابى ۋە قورساق سۈيى ھەرقايىسى 21 نەپەر · AFP<200mg/ml  
 · قان زىردابى ۋە قورساق سۈيى ھەرقايىسى 18 نەپەر · AFP<200mg/ml  
 قورساق سۈيى قان زىردابىدىن يۈقرىسى سەككىز نەپەر · بىرلىكتە تەكشۈرگەندە بىر تۈر > 200mg/ml، يەنە بىر تۈر < 500mg/ml قان زىردابى ئالىتە نەپەر، قورساق سۈيى تۆت نەپەر، قوشۇمچە جەدۋەل: 57 نەپەر PHC بىمارنىڭ قان زىردابى بىلەن قورساق سۈيى AFP نى بىلەل تەكشۈرۈش نىتىجىسى

AFP	سلى	
704.2 ± 29.5	57	قان زىردابى
553.2 ± 10.5	57	قورساق سۈيى

دىقىقتە: نۆز بەدىنىدىكى قان زىردابى، قورساق سۈيى نىسبى سېلىشتۈرما سانى

$P > 0.05$

### مۇلاھىزە

AFP تۆرمىلمە ئالدىنىقى دەۋرىىدە بولىدۇ. تۈغۈلغاندىن كېيىن قويۇقلۇقى تېز سۈرئەتتە تۆۋەمنلەپ ئاساسمن يوقايدۇ. نەڭىر AFP يېتىلگەن نادەملەر قان زىردابىدا قايتا پەيدا بولسا، تۆرمىلمە بىلەن بايقالغان جىڭىر ھۈجىبىر راكى ياكى كۆپۈيىش بېرى تۆرمىلمە راكى كۆرسىتىدۇ. AFP ئىڭ مقدارىنى ھەركەت ھالىتىدە كۆزۈتۈش ۋە B-تېلىق ئاۋاازدىن تېز دولقۇندا قەرەللەك تەكشۈرۈش. ئالدىنىقى دەۋرىىدىكى جىڭىر راكىنى بايقاتشىكى ئاساسلىق نۇسۇل. نورمالىزىز نۇيۇشتۇرۇچىلىق فېرىمىت ئاساسنى (GGT I (PIVKA I) (谷氨酰转肽酶) 2) نۇخشاش قۇرۇلۇشتىكى تۆمۈر ئاقسىلى (HIFA).  
 5- نوكلىبۇزىد، فوسفودېئىرازا (PNPDV) قاتارلىقلار AFP بىلەن بىرلىكتە نۇلچەنسە، دىئاگنوزىنى نۆز-ئارا تولۇقلانىدۇ. بولۇپمۇ AFP مەنپى بولغان جىڭىر راكىنىڭ دىئاگنوز نۇنۇمىنى يۈقىرى كۆنۈرىدۇ. نۇندىن باشقا نۆت سۈيۈغلىۋەدىكى AFP نى نۇلچەشمۇ PHCغا دىئاگنوز قويۇشقا ئەھمىيىتى بار.

بۇ گورۇپىا نەتىجە قورساق سۈيىدىكى AFP مقدارىنىڭ PHC دىئاكىزىغا ياردىمى بارلىغى نىسباتلىدى. قان زەردابىدىكى AFP بىلەن بىرگە تۈلچىگەندە دىئاكىزىنى تۆز-ئارا تولۇقلaidö. بۇنىڭ سەۋەبى: قورساق سۈيىدىكى AFP نىڭ كېلىپ چىقىش يولى ئېتىمال: جىڭىر راکى ھۇجمىرىسى نىشلەپچىقارغان AFP ئاساسلىغى جىڭىر قان كاۋاڭچىسى ئارقىلىق قان ئايلىنىش سىستېمىسىغا كىرىپ قايتا ۋىنا سىستېمىسىدىن يېقىپ تۆتۈپ تېشىپ چىقان بولۇشى ياكى جىڭىر راکى ھۇجمىرىسى پېرىلىپ ئىنتايىن ئاز مقداردا قان چىقىپ قورساق سۈيىكە كىرىگەن بولۇشى مۇمكىن، تۆزىدىن باشقا ئاز قىسىم AFP، نىشلەپچىقارغاندىن كېىن قان ئايلىنىش سىستېمىسىغا كىرمەي تۆت يولغا كىرىپ تۆت سۈيۈقلۈقى ئارقىلىق چىقىرىلىپ ئاندىن تۈچەي شىللەق پەردىسى ئارقىلىق قورساق بوشلۇقىغا سەرەغىپ كىرىگەن بولۇشى مۇمكىن. شۇڭ AFP نىڭ كلىنىكا دىئاكىز قىممىتى قان زەردابىدىن تۆزۈن بولىدۇ. بىراق ئىككىسى تۆتۈرسىدا ھېچقانداق پەرقى يوق. شۇنىڭ تۈچۈن قورساققا سۇ چۈشكەن ئاستا خاراكتېرىلىك جىڭىر كېسەللىكى بىمارلىرىنىڭ بىرلا ۋاقتىتا قان زەردابى ۋە قورساق سۈيىدىكى AFP تۈلچەتى PHC دىئاكىزىغا ياردىمى بولىدۇ.

### پايدىلىنىش ماتېرىيالى

1. كۈچياوشىا. يېجىڭىفۇك. شىاشىيۇجىن قاتارلىقلارنىڭ، قان، تۆت سۈيۈغلۈغىدىكى AFP نى بىللە تۈلچەشنىڭ، جىڭىردىن تۇرۇن ئىلىش خاراكتېرىدىكى كېسەللىكلىرىدىن جىڭىر ھۇجمىرى، راکىنى پەرقەنەدۈرۈش دىئاكىزىغا بولغان ئەھمىيىتى.

كلىنىكا جىڭىر، تۆت كېسەللىكلىرى ژورنىلى. 48: ①. 11.1995

## بۇۋاقلار قەۋزىيىتى ۋە تۇنى داۋالاش

### ئائىكمىم ئەمەت

(مارالبىشى ناھىيىلىك خالق دوختۇرخانىسى كەسپىي بۆلۈم)

بۇۋاقلار چوڭ تەرتى قىتسىم سانىنىڭ ئاز، قاتىق بولىشى قەۋزىيەت دېيىلدۇ. بىر ياش تىچىدىكى بۇۋاقلار كۈنىكە 2-3 قىتسىم چوڭ تەرتى قىلسا نورمالىي تەرتى بولىدۇ. قەۋزىيەت بولۇشنىڭ سەۋەپلىرى: سوت مقدارى يېتىشىملىك، يېمەكلىكلەر تىچىدە ئاقسىل ماددىلىرىنىڭ مقدارى كۆپ بولۇش، قەفت مقدارى ئاز بولۇش، ساقىندا نەرسىلەر كەم ياكى كۆپ بولۇش سەۋەبىدىن تۈچەي دىۋارى خەدىقلەتپ تۈچەي سىپارىسى بولۇش، تۇغما خاراكتېرىلىك زور بوغماق تۈچەي ۋە كىچىك تۈچەي تاربىش، كىچىك تۈچەي سائىگىلاش، هەرخىل تۇزۇقلۇق يېتىشىملىكتىن بولغان قان ئازلىق، راخىت كېسىلى ۋە دائىملۇق كلىزما قىلىش، سۈرگۈ دورىلىرىنى نامۇۋاپق ئىشلىنىش قاتارلىق ئامىللار بۇۋاقلار قەۋزىيىتىنى كەلتۈرۈپ چىرىدى. ئالامەتلەرى: قورساق يېقىمىزلىنىش، ئاماق يېگۈسى كەلمەسىلىك، ماغۇرۇسىلىنىش، بىشارام بولۇش قاتارلىقلار سېزىلىدۇ.

داۋالاش: (1) يېشى چوڭراق باللارغا پېچىنە-پەرنىك، ئان، بېلىق گۆشى، تۇخوم قاتارلىق

يىمه كىلىكلەرنى قوشۇپ بېرىش، يېڭى سەي-كۆكتاتلارنى يۈمىشاق پىشۇرۇپ بېرىش كېرەك، (2) قورساقنى نۇملاشتىن تىبارەت ئادەتلەك چوڭ تەرمەت قىلىش مەشقىنى ئىشلەش، نەتتىكەنلىك تاماقدىن كېسىن چوڭ تەرمەت قىلىشقا دەۋەت قىلىش، يىمه كىلىكلەر تۈزگەرتىش، دورا ئىشلىشنى ئازايىتىش كېرەك. جىددىي خاراكتېرلىك قەۋزىيەتلەرگە سوپۇن سۇبىي ياكى فىزو لوگىيلىك تۈز سۇبىي بىلەن كلىزما قىلىش، ئالىدە ئايدىن تۆۋەنلەرگە 60-80 مىللەپتەر، ئىككى ئايدىن بىر ياشقىچە 80-100 مىللەپتەر، بىر ياشتن ئىككى ياشقىچە 100-200 مىللەپتەردىن ئىشپېرس ياكى كلىزما كۇرۇشكىسى بىلەن كلىزما قىلىش كېرەك.

(3) ماڭپىزىيەندروكىسد مىكروستورسىنى يېنىك سۈرگۈ سۈپىتىدە، هەر قېتىمدا هەر كىلوگرام ئېغىرلىقىغا بىر مىللەپتەردىن ئىچكۈزۈش، سوزۇلما خاراكتېرلىك قەۋزىيەتلەرگە مۇھىم شىرىنسى، ئارپا شىرىنسى ئىچكۈزۈپ مىجمۇزىنى تەڭشىش، كالا سۇتى ئىچدىكى قەنت مەقدارىنى 10%-8% كە كۆتۈرۈش، يېشى چوڭراق باللارغا يىمه كلىك تەركىبىدىكى: سۇت مەقدارىنى ئازايىتىپ، يېرىك تاماقلارنى قوشۇپ بېرىش كېرەك.

(4) بۇوقاclar قورساقنى نۇملاشتىن تىشلەپ، هەر كۈنلۈكى بوغماق نۇچەي يۈنۈلۈشكە ماسلاشتۇرۇپ، ئاستا-ئاستا قورساق قىسىنى نۇملاپ قورساق مۇسکۈلى وە نۇچەي دىۋارى مۇسکۈلغا تىسرى كۆرستىپ، چوڭ تەرمەت قىلىشنى قولغا كەلتۈرۈش كېرەك.

(5) كەيمىيلو هەر قېتىمدا 10 مىللەپتەردىن مەقەمتىن كىركۈزۈلدۈ. لېكىن، دائىم ئىشلىشىۋەر مەسىلىكى كېرەك.

## يۇقۇملۇق جىنسىي كېسەللىكەرنىڭ ھامىلىكە بولغان تەسىرى ۋە دىققەت قىلىدىغان ئىشلار

يۇقۇملۇق جىنسىي كېسەللىكەرنىڭ ھامىلىكە بولغان تەسىرى ۋە دىققەت قىلىدىغان ئىشلارنىڭ ئىلى نۇبلاستىق دوستلۇق دوختۇرخانى ئايىللار بۆلۈمى (ئىلى نۇبلاستىق دوستلۇق دوختۇرخانى ئايىللار بۆلۈمى)

يۇقۇملۇق جىنسىي كېسەللىكەرنىڭ ھامىلىكە بول ئارقىلىق تارقىلىدىغان كېسەللىكەرنى كۆرستىدۇ. دۆلىتىمىزدە سىلگىرى جىنسىي كېسەللىكەرگە سېفلىس، سۆزىنەك، بۇمىشاق شانكىر، جىنسىي نۇرگانلارنىڭ لىمغا بىز ئىشىشىقى قاتارلىق تېبىك جىنسىي كېسەللىكەر كەرەتتى. 1975- يىلى خەلقئارا سەھىيە تەشكىلاتنىڭ (WHO) بەلكىلىمىسىدە، جىنسىي نۇزا ئارقىلىق تارقىلىدىغان، يۇقۇملۇق كېسەللىر، جىنسىي هەۋەس نەزا سنىڭ زەخمىلىنىش، باكتېرىيلىك زەمبۇرۇغ، ۋىرۇسلۇق يۇقۇملۇنىش، يۇقۇملۇق بۇمىشاق شانكىر، ئۇچلۇق ھۆل سۆكەل، تامىچە قۇزۇن كېسەللىكى، جىنسىي يولنىڭ قىچىشقاڭ كېسىلى، جىنسىي يولنىڭ باكتېرىيلىك ياللۇغى ۋە 1981- يىلى ئامېرىكىدا بايقالغان ئىيدىز كېسەللىكى قاتارلىقلارنى نۇمۇملاشتۇرۇپ جىنسىي يول يۇقۇملۇق كېسەللىكلىرى

قىفارتىلىپ (STD) دەپ ئاتالدى.

كېسەللىك قوزغانقۇچسى: ۋېرۇس، باكتېرىيە، ئەكمە تاياقچە پارازىت قۇرۇتلار، چىرىتكۈچى مىكروپلادر، تراخۇما خلامدوزا مىكروبى، مىكروپلازملق نۇرگان قاتارلىقلار بولۇپ، ئۇلارنىك بەمدەننى زەخىلەش يىلى بىلەن زەخىلەش كۈچى تۇخشاش بولمايدۇ.

(1) سېفلىس كېسەللىكىنچى هامىلىنى زەخىلەندۈرۈش: سېفلىس بۇرمىسان تەنچىسى مىكرو مىكروب بولۇپ، ئۇزۇنلۇق 10-6 مىللى مىكرو، ئىنچىكلىكى 0.2 مىللى مىكرودىن كىچىك. تەنچىسىدە ئالىدىن 12 گىچە بۇرمىسان جايilar بولۇپ، سۇپ-سوۋۆك بولغانلىقى ئۈچۈن ئۆگایلىقچە بوياقتى قوبۇل قىلىمايدۇ. بۇنى ئاق ئەكمەك تەنچە دەپىز ئاتايدۇ.

سېفلىس بۇرمىسان تەنچە بىلەن يۇقۇملۇنۇپ ئۆزج - تۆت ھەپىدىن كېپىن بۇرمىسان تەنچە مىكروب قانغا كىرىپ، قان ئايلىنىش ئارقىلىق پۇتۇن بەمدەندىكى تېرە بەزلىرىنىڭ دىۋارىغا ئۇتۇپ، تۇرلۇك چىرىتىلىمەرنى چىقىرىپ تېرىنى زەخىلەيدۇ ھەم تومور، نېرۋا سىستېمىسى، سۆڭەك، ئىچىكى ئەزالارنى زەخىلەپ، پۇتۇن بەمدەنلىك كېسەللىك ئۆزگەرىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئەگەر ھامىلدار ئايال سېفلىسا گىرىپتار بولغان بولسا ياكى ھامىلدارلىقنىڭ دەلىملىكى مەزگىلىدە يۇقۇملانسا، سېفلىس بۇرمىسان تەنچىسى ھەرمىيىدىن ئۇتۇپ، بالنىڭ چالا تۇغۇلۇشنى، كەمتۈك تۇغۇلۇشنى، يۇمشاق سۆڭەكلىك، كەمتۈك سۆڭەكلىك، تۆشۈك ئاڭلاي، سۆڭەك پەردىسىنىڭ يېتىلمىي قېلىشى، بوغۇملارغا سۇ يېغىلىش ئۆزگەرىشلىرىنى پەيدا قىلىپ، ئۇلارلىرىنىڭ سالامەنلىكىگە ئېغىز زىيان يەتكۈزىدۇ. شۇنىڭ ئۆچۈن ھامىلدار مەزگىلىدە قان تەكشۈرۈتۈپ، سېفلىس بىلەن يۇقۇملانغان-يۇقۇملانمىغانلىقنى يېنلىقلاش لازىم. ئەگەر يۇقۇملانغان بولسا بالدۇر داۋالىنىش كېرەك. ھامىلدارلىقنىڭ ئالدىنىقى ئۆزج ئايدا بىر كۈرۈس، كېپىنىكى ئۆزج ئايدا بىر كۈرۈس داۋالىنىش بەكمۇ مؤھىم.

ئەگەر قان RPR سىنىقى ئارقىلىق تەكشۈرگەندە سېفلىس (+) چىقىپ داۋالاشقا ئەھمىيەت بەرمىشكى يۇقۇرقىدەك ئەھۋاللارنىڭ يۈز بېرىشى مۇمكىن.

(2) قوش شارچە باكتېرىيىسىنىڭ ھامىلىنى زەخىلىشى

قوش شارچە باكتېرىيىسى كۆپۈنچە جىنسى يىول ئارقىلىق بالىيائقو بوبىنى، داس بوشلۇقىدا يېرىڭىلىق ياللۇغalar ھاسىل قىلىدىغانلىقى ئۆچۈن، بالا تۇغۇلۇش جەريانىدا ئاجرالىسىلارنى يۇتۇپ قويغانلىقىدىن كىكىرتەك ياللۇغى، ئۆپىكە ياللۇغىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، بالنىڭ ھايياتى ئۆچۈن ئېغىز دەرىجىدە زىيان يەتكۈزىدۇ. شۇنىڭ ئۆچۈن، ھامىلدار ئاياللار ھامىلدار مەزگىلىدە ياكى ھامىلدار بولۇشنىڭ ئالدىدا دوختۇرغا كۆرۈنۈپ، ئۆزىدە يۇقۇملۇق جىنسى كېسەللىكلىرىنىڭ بار-يوقۇقىغا دىشاكتۇز قويىدۇرۇشى كېرەك. بۇنىڭدىن سىرت، جىنسى نۇركانلار يۇقۇملۇق كېسەللىكلىرىنىڭ تۇرى كۆپ بولۇپ، رايونسىزدا كۆپەك ئۆچۈرەيدىغىنى سەككىز تۇرلۇك، ئۇلارنىڭ ئۆچىدە، جىنسى ھەۋەسىنىڭ بۇزۇلۇشى، ئەيدىز كېسەللىكى، ئۇچلۇق ھۆل سۆگەل ھامىلىنى زەخىلەپ، بالنىڭ ھاياتغا ئېغىز زىيان يەتكۈزىدۇ. شۇنىڭ ئۆچۈن، ھامىلدار ئاياللار دوختۇرنىڭ مەلسىمەتنى ئاڭلاپ، بالدۇر تەكشۈرۈتۈپ ، بالدۇر داۋالىنىشى كېرەك.

## باللاردىكى زۇكامنىڭ سەۋەبلسىرى ۋە ئالدىنى ئېلىش تەدبىرلىرى

ئايىنسا ئىسمايىل، غۇپۇر ئىسمايىل

(لۇكچۇن مەركىزى خلق دوختۇرخانىدىن)

زۇكام، باللاردا كۆپ تۇچرايدىغان كېسەللەرنىڭ بىرى. قىش، ئەتىياز پەسىللەرىدە نۇرغۇن باللار زۇكام بولۇپ، ئاتا-ئانىلارنى ئەندىشىكە سالدۇ. باللارنىڭ قايتا-قايىتا زۇكام بولۇشى باللارنىڭ نورمال تۇسۇپ-يېتىلىشكە تىسرى كۆرسىتىدۇ ھم قوشۇمچە كېسەللەرنى كەلتۈرۈپ چىرىدۇ. ئاتا-ئانىلار تىببىي بىلەلمەرنى ياخشى ئىگىلەپ باللارنىڭ ئاسان زۇكام بولۇپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىشى كېرەك.

زۇكامنى كەلتۈرۈپ چىرىدىغان سەۋەمبىلەر تۆۋەندىكىچە:

- (1) باللارنىڭ يۇقىرى نېپەس يوللىرىنىڭ قوغۇدىنىش تىقتىدارى تۆۋەن بولۇش، ئۇپىنىڭ ھاۋاسى ساپ بولماسلىق، بەك سوغۇق ياكى بەك ئىسىق بولغاندا بالنىڭ يۇقىرى نېپەس يوللىرىنىڭ بىر خىل مۇھىتىن يەنە بىر خىل مۇھىتقا ماسلىشىشچانلىقنىڭ تۆۋەن بولۇشى:
  - (2) بالنىڭ سرتلارغا چىقىپ ھەركىمت قىلىشى ئاز بولۇش، بالنىڭ شامالداب قېلىشىدىن قورقۇپ، بالنى سرتلارغا ئېلىپ چىقىپ ئۇيناتىغاندا، كېيىن سىرتقا چىققان ھامانلا سوغۇق تېكىپ زۇكامداب قېلىشى مۇمكىن.
  - (2) بالنىڭ كېسەلەكە قارشى ئىمۇنىتىت كۈچى ئاجىز بولۇش: ئۇزۇقلۇنىش ياخشى بولمىغاندا بالنىڭ كېسەلەكە قارشى ئىمۇنىتىت كۈچى ئاجىز بولىدۇ. بۇفاق باللارنى ئەڭ ياخشى ئانا سۇتى بىلەن بېقىش كېرەك. چۈنكى، ئانا سۇتى تەركىبىدە كېسەلەكە قارشى نۇرغۇنلىغان ئىمۇنىتىلىق ماددىلار بولۇپ، ئانا سۇتى بىلەن بېقىلغان باللارنىڭ كېسەلەكە قارشىلىق كۈچى يۇقىرى بولىدۇ، نۇزۇقلۇنىش ياخشى بولمىغاندا باللارنىڭ قارشىلىق كۈچى تۆۋەنلەپ كلىنىكىدا قان ئازلىق، كالسىي كەملىك، راخت كېسىلى ۋە ئۇپىكە ياللۇغى قاتارلىقلار كېلىپ چىقىدۇ.
- باللارنىڭ ئاسان زۇكام بولۇپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش تۇچۇن، ئاتا-ئانىلار تۆۋەندىكى تەرمەلەرگە دەققەت قىلىشى كېرەك:

- (1) ئۇپىنىڭ ھاۋاسىنى نورمال ساقلاش: ئۆي بەك ئىسىق ياكى بەك سوغۇق بولماسلىقى، ئۇپىنىڭ ھاۋاسىنى ۋاقتى-ۋاقتىدا ئالماشتۇرۇپ تۇرۇش كېرەك.
- (2) بالنى ھاۋا ئۇچۇق كۈنلىرى سرتلارغا ئېلىپ چىقىپ ئايلاندۇرۇپ تۇرۇش كېرەك: بۇنىڭ بىلەن ساپ يېڭى ھاۋادىن نېپەسلەنگىنندە ئۇپىكىنىڭ ھەركىمت تىقتىدارى ئېشىپ، ماددا ئالماشىش ئىلگىرى سۈرۈلۈپ بالنىڭ كېسەلەكە قارشىلىق كۈچى ئاشىدۇ.
- (3) پىنهكلىكەرنىڭ يېڭى، خىلمۇ-خىل بولۇشغا يەممىيەت بېرىش لازىم. تەركىبىدە تۆمۈر،

كالتسىي، ئاقسىل ۋە ئىتامىنلار كۆپ بولغان يىمەكلىكلىر ( يېڭى كۆكتات، ھەر خىل يېڭى مۇھە-چۈھە، ئۇرۇق كۆش، تۇخۇم، بېلىق قاتارلىقلار) نى بېرىش بالنىڭ ساغلام ئۆسۈپ-پىتىلىشى ۋە ئەقللىي قابلىيىتىنىڭ تەرەققى قىلىشىغىمۇ پايدىلىق.

(4) تازىلىققا دىققەت قىلىش لازىم: مۇھەت تازىلىقىنى ياخشى قىلىش بىلەن بىرگە بالنىڭ تېغىز-بۇرۇن، قوللىرىنىڭ تازىلىقىنى ياخشلاپ، كېسىللەتكىن ئېغىزىدىن كىرىشىدىن ساقلىنىش ۋە پات-پات يېئىندۈرۈپ تۇرۇش لازىم.

(5) بالا زۆكام بولۇپ قالغاندا قالايىقان دورا ئىشلەتمەسىلىك ۋە زۆكام بولۇپ قالغان ھامان سەل قارىماي دوختۇرغا كۆرسىتىپ، دوختۇرنىڭ كۆرسەتىمىسى بويىچە دورا بېرىش كېرىك.

### هامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۆزۈگى قوبىغاندىن كېيىنمۇ

#### هامىلىدار بولۇپ قېلىشنىڭ سەۋەبى

##### ھەنپە جۈماخۇن

(ئىلى ئۇبلاستىق دوستلۇق دوختۇرخانىسى ئاياللار بۆلۈمى)

دۆلتىمىزدە هامىلىدارلىقتىن ساقلىنىشتىكى ئەڭ ياخشى ئۆسۈل بالىاتقۇغا هامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۆزۈگى قوبىوش.

ئۆزۈك قوبىوش، هامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئۆسۈللىرىنىڭ تېجىدە ئەڭ ياخشى ئۇنۇمۇك ئۆسۈل بولۇپ، سالامەتلەتكە، جىنسى تۈرمۇشقا ھېچقانداق ئەكس تەسىرى يۈق، سراق بىر قىسىم ئاياللاردا ئۆزۈك قوبىغاندىن كېيىنمۇ هامىلىدار بولۇپ قېلىشتىك ئەمەللار كۆرۈلمەكتە. بۇنىڭ سەۋەبىنى تۆۋەندە ئوتتۇرۇغا قويىمەن:

1) بالىاتقۇ ئورنى: بالىاتقۇ ئورنى يەنى ئالدى. كەينىكە ئىكلىش دەرىجىسىنى ياخشى ئىكلىيەلمىكەنلىكتىن، ئۆزۈكىنى مۇۋاپىق ئورۇنغا قويالماسلۇق سەۋەبىدىن قايىتا هامىلىدار بولۇپ قېلىش.

2) بالىاتقۇ بوشلۇقى بىلەن ئۆزۈكىنىڭ ماڭ كەلمەسىلىكى: بالىاتقۇ بوشلۇقى 5.5-6.5cm ئەتراپىدىكىلەرگە 18-19. نومۇرلۇق ئۆزۈك: 5.7-6.6cm 20-21. نومۇرلۇق ئۆزۈك: 7.6-8.5cm 22-23. نومۇرلۇق ئۆزۈك: 8.5cm 24. بولسا 24. نومۇرلۇق ئۆزۈك قويىلسا بولىدۇ. ئەكر ئېتىبار بەرمىكىنده ئۆزۈكىنىڭ تۆۋەنلىپ ياكى چۈشۈپ كېتىش تۆپەيلىدىن هامىلىدار بولۇش كېلىپ چىقدۇ.

3) تۆرەلمىنى قىرىش ئۆپپەراتىسىسى ئۆستىدە ئۆزۈك قوبىوش. تۆرەلمە قىرىش ئۆپپەراتىسىسى جەريانىدا ئۆزۈك قويغاندا هامىلىدارلىق ۋاقتى سەكىز ھەپتىدىن تۆۋەن بولىشى، بالا ئېمۇانقان ۋاقتىدىكى يۈمۈشاق بالىاتقۇ بولماسلىقى شەرت. تۆرەلمە ۋە تۆۋەنلىق پەرەدە توقۇملۇرىنى سۈمرىتىپ ۋە قىرىپ بولغاندىن كېيىن، بالىاتقۇ بوشلۇقى نورمالىنى ۋاقتىدىكىدىن يەنى ھېبىزدىن كېيىنكى بالىاتقۇ بوشلۇقىدىن بىر ئاز چۈك بولىدۇ. لېكىن ئۇ ئاستا-ئاستا قىسىرىپ ئەكسىگە كېلىدۇ. شۇنىڭ ئۆچۈن ئۆزۈكىنى بالىاتقۇنىڭ تۆۋەكە بەك تاقاپ قويىماي، 2-5 مىللەي ئەتراپىدا تۆۋەمنەك قويغاندا ئۆزۈكىنى

بالياتقۇغا مۇسکۈل قەۋىتىگە چاپلىشىپ قىلىشتىن ساقلانغلى بولىدۇ. ئادەتتىكى نورمالنى بالياتقۇغا قويغاندەك قويۇلسا، مانكىنىڭ قىسىرىپ نەكسىگە كېلىش جەريانىدا ئۆزۈكىنىڭ بىر قىسى بالياتقۇغا مۇسکۈل قىمىنىغا چاپلىشىپ كېتىپ، بالياتقۇ بوشلۇقىدا بوش ئورۇن قالدى-دە، ھامىلىدار بولۇشقا شارائىت يارتىلىدۇ.

يەندە بىر سەۋەب: بەزى تەجىرىبىسىز دوختۇرلار تۆرەلمىنىڭ ۋە تۈشىنلىق توقۇلىلىرىنىڭ تولۇق ۋە پاڭز تۇلىتىمای قىلىشدىن نەنسىرەپ قايتا-قايتا، كۈچلۈك بېسىم بىلەن سۈمۈرلۈش ۋە قىزىش تۈپەيلىدىن بالياتقۇ ئىچكى پەردىسىنى قىرىپ ئېلىۋىتىدۇ، بۇ ۋاقتتا ئۆزۈك قويغاندا بالياتقۇ ئىچكى پەردىسى ئاستا-ئاستا ئۆسۈش جەريانىدا ئۆزۈكى ئۆراپ بېسىۋالىدۇ-دە، ئۆزۈكىنىڭ رولى يوقايدۇ. بۇنىڭدا ئۆزۈك قويۇپ بىر، ئىككى يىلدىن كېيىن ھامىلىدار بولۇپ قىلىش بېتىمالى بولىدۇ.

4) كۆپ تۈغان ئاياللارغا ئۆزۈك قويغاندا، كۆپ تۈغان ئاياللاردا بالياتقۇ بوشلۇقى بىر ئاز چوڭراق، بالياتقۇ بويىنى ۋە ئاغزى بوش بولىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ئۆزۈك قويغاندىن كېيىنكى 22-1 كېتىملىق ھېيز بىر ئاز كۆپرەك كېلىدۇ. ھېيز مەزگىلىدە بالياتقۇ ۋە بالياتقۇ بويىنى، ئاغزى يەندە بىر ئاز يۈمىشاپ كېتىسىدۇ. شۇنىڭ بىلەن ئۆزۈك ھېيز بىلەن بىلە چۈشۈپ كېتىش ياكى تۆۋەنلەپ كېتىش، رولىنى يوقىتىش بىلەن ھامىلىدار بولۇشقا يول ئېچىلىدۇ. بۇنداق بالياتقۇغا نەڭ ياخشى شەكىللەك ئۆزۈك قويىسا، ئۆزۈكىنىڭ تۆۋەنلەپ كېتىشىدىن ساقلانغلى بولىدۇ.

كاناينى يېرىش ئۆپۈراتىسىسىدىن كېيىن قاپچۇق

نەيچىنىڭ ئاجراپ كاناينغا كىرىپ كەتكەن

بىر نەپەر بىمار توغرىسىدا

كىرىدەك توسۇلۇپ قىلىش ۋە باللار جىددىي خاراكتېرلىك كىرىدەك ياللۇغى كەلتۈرۈپ چقارغان ٠ نەپەس قېيىنىشىش، كاناينى يېرىش ئۆپۈراتىسىسى قاتارلىقلار بۆلۈمىزىدە دائم ئۇچرايدىغان كېسەلىكىلەر دۇرۇ، بىراق ئۆپۈراتىسىدىن كېيىن ئۆزۈن مۇددەت قاپچۇقنى ئېلىۋەتمەسىلىك، سىرتقى قاپچۇق ئاجراپ كېتىش قاتارلىقلار ئىنتايىن ئاز كۆرۈلەدۇ. بۆلۈمىز يېقىندا بىر نەپەر بىمارنى قوبۇل قىلىپ داۋالدى، بۇنى تۆۋەننەدە دوكلات قىلىمىز:

بىمار نەر، ٩٦ ياش، خەنزۇ، ئاۋازارى تەدرىجىي بوغۇلۇپ قالقىنغا ئۇچ يىل، نەپەسلەنىشى قېيىنلاشقىنغا ئۇچ كۈن بولغان بولۇپ، ۋاقتىنچە «كىرىدەك توسۇلۇش» دەپ دىشакىز قويۇلۇپ، ١٩٩٤- يىلى ٨- ئايىنىك ٢٥- كۈنى باليتىسغا ئېلىنىغان. تەكشۈرۈش: ئىككى تەرەپ قېرىنچا رايونى يېزىلىپ يۇقۇرى دەرىجىدە سۈلۈق يىشىغان، كىرىدەك قوش تەرەپ قارامتۇل قىزىل چىچە كىسى شەكىلدە بولۇپ، سىرتقى يۈزى يارلىنىپ، دائىرسى ١٢- ١. ساتىپتېر بولغان يېڭى بىر خىل توقۇلما شەكىللەنگەن، شۇ كۈنى كاناينى يېرىش ئۆپۈراتىسىسى قىلىپ پاتولوگىيلىك تەكشۈرگەندە،

تەكشۈرۈش نەتىجىسى: تەڭىسىمان ھۇجمىرە راکى بولۇپ چىققان، داۋالىنىنى رەت قىلىپ دوختۇرخانىدىن چىقىپ كەتكەن. يىلى 1- ئايىنلەك 6- كۆنى سائىت ئۇچەن نەپەس قىيىنلىشىپ سىككىنچى قېتىم دوختۇرخانىغا كىرگەن. تەكشۈرگەندە: كاناي سىرتىق قاپچۇق ئاجراپ كانايىغا كىرىپ كەتكەن بولۇپ، دەرھال ئۇپپاراتىسيه بۆلىمكە ئېلىپ كىرىلىدى ۋە ناركوز قىلىنغاندىن كېيىن ئالدىنىقى قېتىم كېسلىكەن ئورۇنىنى ئاللاپ ئالدى بىلەن تېرىنى، ئاندىن كاناي ئالدى قىسىنى يېرىپ، ھالقىسان كۆمۈرچە كىنى كېتىپ سېرىتىق قاپچۇق ئېلىۋېتلىپ، يەنە شۇ تېتىكى قاپچۇق سېلىنغاندىن كېيىن ئالامەتلەر پېنىكلىدى، ياللۇغلىنىشا قارشى داۋالاپ نەپەلىنىنى ياخشىلىدۇق. بىر ھەپتىدىن كېيىن پۇتۇن كىرىدەكىنى ئېلىۋېتىش ئۇپپاراتىسى ئىشلەندى، ئۇپپاراتىسىدىن كېيىنكى پاتالوگىيلىك تەكشۈرۈش ئارقىلىق تۆۋەن بۆلىنىشلىك 1 ~ 1 دەرىجىلىك تەڭىسىمان راک ئىكەنلىكى ئىسپانلىنىپ، بىر كۈرۈسلۈق پېتەرلىك رادئۇئاكتىلىق نۇر بىلەن داۋالغاندىن كېيىن دوختۇرخانىدىن چىقىتى.

### مۇز اكسە

كىرددەك راکى قان ئارقىلىق يۆتكىلىدۇ، راک ھۇجمىرىلىرى تومۇر تاملىرىنى چىرىتىپ قان سۇيۇقلقىغا بؤۋاسىتە بۆسۇپ كىرىدۇ ياكى دەسلەپتە لىمَا ياللۇرىغا بۆسۇپ كىرىپ ئاندىن ۋېناغا كىرىدۇ، كىرددەك قاپقىغىدىكى راک قاپقاق بۇزى، تىل يىلتىزىغا قاراپ يامىرىدۇ، ئۆسىنىڭ چوڭىشىغا ئەكشىپ، قىسىن تو قولىملارنىڭ تانقوللىشى قوشۇلۇپ ئالىيۇمن قاپچۇقنى قىستايدۇ ۋە شەكلىنى ئۆزگەر تۈۋىتىدۇ. ئۇندىن باشقا قاپچۇق ناللاشمۇ ئىنتايىن مۇھىم، ئەگەر زىياده چوڭ قاپچۇق بولسا كاناي بوشلۇقنى تامامەن توسوپلىپ، كاناي تاملىرىنى زەخىملەندۈردى، شۇنداقلا قاپچۇقنى تارتىپ ئېلىش ئىنتايىن قېيىنغا توختايىدۇ. زىياده كىچىك بولغان قاپچۇق كاناي بوشلۇقدا كاناي ئالدى ۋە كەينى تاملىرىغا تېگىشىمەيدۇ. ئۇمۇمەن كىرددەك راکى ئاخىرقى مەزگىلدە بايقالانلارنىڭ كۆپ قىمىنىڭ كىرىدەك فۇنكسىسى بولمايدۇ، كىرددەك پۇتۇن ئۇپپاراتىسىدىن كېيىن يارىلىنىش چوڭ، ئەگەشە كېنەللىكلىر كۆپ، ھەمدە بىشى بىر قەدر چوڭ، تاماكا خۇمارى كۈچلۈك، كېسەللىك ئالامىتىنى قايىتا تەكشۈرگۈچىلەر، بالدۇر بايقاپ بالدۇر داۋالىتىشى كېرەك.

### كىرددەكتە يات جىسىم بولغان بىر نەپەر بىمارغا ئۇپكە ياللۇغى دەپ خاتا دىئاگنوز قويۇلۇشى توغرىسىدا دوكلات

سەيرىمنا، كەلئەمە

(ئىلى ئۇپلاستىلىق دوستلىق دوختۇرخانا بەش ئىزا بۆلۈم)

كىرددەك قىسىدا يات ماددا بىعيدا بولۇش بىرقەدر ئاز كۆرۈلىدىغان، بىراق جىددىي كېسەللىكلىرىنىڭ بىرى بولۇپ، كۆپپەنچە كىرددەك قېرىنچىسى ياكى ئىككى تەرمەپ ئاۋاز بەلۇغىغا قىسىلۋالىدۇ، بۇ كېسەل ئىنتايىن خەتەرلىك، مىنۇت-سېكۈنىتىنمۇ قولدىن بەرمىسىك كېرەك. ئەگەر خاتا دىئاگنوز قويۇلۇپ قالسا ئاقۇۋىتىنى ئۇپلىماق قېيىن. يېقىندا بۆلۈمىسىز كىرىتىكىگە يات ماددا

پەيدا بولۇپ قالغان بىر نېپەر بىمارنى قوبۇل قىلىپ داۋالدۇق، تېپسلاتى تۆۋەندىكىچە: بىمار ئۇر، يەمته ئايلىق، ئانسى بالىسىنىڭ كېسەللەك تارىخىنى تېيتىپ بىرىشچە، بىر ئاي بۇرۇن بالغا شورىيا ئىجكۈزۈۋاتقاندا، بالا تۈبۈقىزىر يۈنۈلۈپ يۈتۈن يۈزى قىزىرىپ، كالپۇكلرى كۆكىرىپ كەتكەن، بىر نەچچە منۇتنىن كېيىن يەنە نەسلىگە قايتقان، كېچىسى بالا بىئارام بولۇپ، ئۇنى پۇتۇپ قالغان، ئاخىرىدا نېپىسى قېينىلىشىپ دوختۇرخانىغا ئېلىپ كېلىنىپ، «جىددىي خاراكتېرلىك تۇپكە ياللۇغى» دېگەن دىئاكىز بىلەن بۆلۈمىزىگە قوبۇل قىلىنىپ داۋالانغان، ئىككى هەپتىدىن كېيىن نېپىسى قېينىلىشىش كۆرۈنەرلىك ياخشىلانياي، باشقا دوختۇرخانىغا يۈتكەن، مەلۇم دوختۇرخانى يەنە «جىددىي خاراكتېرلىك كىكىرىدەك ياللۇغى» بويىچە دورا بىلەن داۋالغان بولسىۇ ئۇنىمۇ بولماي يەنە دوختۇرخانىمىزغا كەلگەن، ئامبۇلاتورىيىدە تەكشۈرۈلۈپ «كىكىرتەكتە يات ماددا پەيدا بولۇپ قالغان» دېگەن دىئاكىز بىلەن بۆلۈمىزىگە قوبۇل قىلىنغان، شۇ كۈنى كىكىرىدەك تالالق ئىينەك بىلەن تەكشۈرۈشتە يات ماددا بىنقلاندى، سېرىتىقى يۈز ناركوز قىلىنىپ، كىكىرىدەك ئىينىكى ئارقىلىق، بۇۋاقىنكى شىكى تەرەپ ئاواز بىلۇنى ئارىسىغا تۈرۈپ قالغان تەخىنەن 1×2. سانېمىتىپ چوڭلۇقتىكى توخۇ ئۆستەخىنى ئۇڭۇشلۇق ئېلىۋېتىلدى، بۇۋاقىنكى نېپىسى تۈرۈلىشىپ، ئاوازى دەرھال ياخشىلەندى وە تۇپپىراتىسيه قىلىنىپ بىش كۈندىن كېيىن ساقىيپ دوختۇرخانىدىن چىقىتى.

### بىر نەپەر كانايغا يات ماددا تۈرۈپ قېلىشقا قوشۇلۇپ كەلگەن تېغىر دەرىجىدىكى يۈرەك زەئىپلىشىلىق

#### تۇپكە ياللۇغى بىمارى توغرىسىدا دوكلات

سەيرىنا، كەلەمە

(ئىلى ئۇبلاستلىق دوستلۇق دوختۇرخانى بىش ئىزا بۆلۈم)

كانايغا يات ماددا پەيدا بولۇپ قېلىش، بىش ئىزا بۆلۈمىدە دائىم كۆرۈلىدىغان جىددىي ھەم خەتلەرلىك كېسەللەرنىڭ بىرى. تېنىق كېسەللەك زارى بولغان بىمارلارنى ئاسان دىئاكىز قوبۇپ داۋالغىلى بولىدۇ. بىراق تۇپپىراتىسىدىن كېيىن ئۆسۈملۈك تېلىك يات ماددىنىڭ كاناي شىلىشىق پەردىگە بولغان غەدىقلەشى ئىنتايىن قاتىق، قايىتا-قايىتا ياللۇغلىنىش كۆرۈلىش سەۋەبلىك، تېغىر دەرىجىدىكى تۇپكە ياللۇغىسىمان يۈرەك زەئىپلىشىدىغانلار ئىنتايىن ئاز كۆرۈلىدۇ. يېقىندا بۆلۈمىز بىر نەپەر بىمارنى قوبۇل قىلىپ داۋالدۇق، تېپسلاتى تۆۋەندىكىچە:

بىمار ئۇر، شۇءە، بىر ياش تۈچ ئايلىق، تېھتىياتىزلىقنى خواسەك ئالقىنىنى شۇمۇر ئۇپلىپ قېلىپ كەتكەن، كۆكىرىپ نېپىس ئېلىشى قېينىلاشقان، شۇ تۇرۇندىكى دوختۇرخانىدا داۋالغان بولسىۇ ئۇنىمۇ بولماي، دوختۇرخانىمىزغا جىددىي دوختۇرخانىدا داۋالغان قالغان» دېگەن دىئاكىز بىلەن دوختۇرخانىمىزغا قوبۇل قىلىنغان، بەدمەن تەكشۈرۈش: چىرايى



ناهیيلىك دوختۇرخانىغا دەرھال ئاپارغان، جىددىي قۇقۇزۇش، داۋالاش ئېلىپ بېرىلغان، مەزكۇر دوختۇرخانا ئاشقازاننى يۇيۇش، سېيتوماتىك داۋالاش قىلىپ تۆت كۈندىن كېيىمنىڭ كىسەللىك نەھۋالدا يېنىلا باخىلىنىش كۆرۈمىگەن، نەكسىجە كۈندىن كۆتكە ئېغۇلىشىپ، ئەس-ھۇشى ئۇچۇق بولماي، ئىشتاهاسى تۇقۇلغان، تۇتقاقيققىكەن ئەلدا پۇتۇن بەدمەن سىمازما خاراكتېرىلىك تارتىشقا، بالبىنتىغا كىركەندىن كېيىنكى بەدمەن تەكشۈرۈش:  $B_p: 12/7 \text{ kPa}$ , مۇت/قېتىم 148 p, مۇت/قېتىم 30 R, سىزىمى ئۇچۇق نەعەمس، يېنىك ھۈشىز ھالەتتە، بۇتۇن بەدىنى تۇتقاقيققى خاراكتېرىلىك تارتىشقا، بويۇن قىسىم تۇتۇرا دەرىجىدە قاتقان، ئىككى تەرەپ تۆپكەدە نورمال بولىمغان ئاۋاز يوق، بىرەك سوقۇشى 148 قېتىم/مۇت، بىرەك رېتىمى، بىرەك ئاۋازى يېنىلا كۆچلۈك، قورساق مۇسکۇلى يېنىك دەرىجىدە تەرەگۈلىشكەن، ئۇچەي ئاۋازى <مۇت/قېتىم 7, ECG دا: سىنۇستىن بىرەك ھەرىكتى تېزلىشكەن، دائىملىق قان تەكشۈرۈشى،  $L/10^9 \times 10^9: WBC: 11.5$ ,  $N: 0.90$ , قان ئۇيۇش ۋاقتى نورمال، قاننى پاتولوگىيلىك تەكشۈرگەندە،  $L/K^+ : 3.45 \text{ mmol/L}$ ,  $Cl^- : 91.7 \text{ mmol/L}$ ,  $Na^+ : 129.8 \text{ mmol/L}$ ,  $Bun: 8.6 \text{ mmol/L}$ ,  $Cr: 228.8 \mu\text{mol/L}$ : چۈڭ تەرمىتى دائىملىق تەكشۈرۈشى: تەرتىي يۇمىشاق، 0/3-RBC يۇقىرى، قان چۆكۈش تەرجىبىسى مۇسبىت، سۈيدۈك ئۇن تۇرددە  $PRO^+$ ,  $URO^-$ .

### دەئاگىنوز قويۇش

چاشقان ئۇلتۇرۇش دورىسىدا زەھەرلىكىن.

### داۋالاش

ئالدى بىلەن تومۇردىن VitK دىن 20mg تېمىتىلىدى، زەھەر قايىتۇرۇغۇچى بېرىلىدى: نۇكىپىن بېرىش، تىنچلاندۇرۇش ئۇچۇن ئەندىگىدىن 10mg تومۇردىن ۋاقت ئارىلاپ تۇرۇلدى، مېڭە سۇلۇق ئىشىشىنىك پەيدا بولىشنى كۆزدە تۇتۇپ، مېڭە بېسسىنى تۆۋەنلىكتىكۈچى ماشىتلەدىن 20mg نى GS 50% بىلەن سۈيدۈك ھەيدىكۈچىكە قوشۇپ ۋېتادىن تېمىتىلىدى. ھەزم يوللىرى قاناشقا دىتىسىن، 6. ئامىنۇ كاپرونىك كىسلاتسىسى قاتارلىقلار تىشلىتىلىدى. ئانتبىئوتكلار مۇۋاپىق تۇرددە تىشلىتىلىپ، ئاشقازان-ئۇچەي دۇزارنىك ياللۇغلىنىشى تۆۋەنلىتىلىدى، سۈيۈلۈكىيلىك بېتىياحى بىرىجە وە يوقىلغان ماددىلارنىك سۈيدۈك بىلەن چىرىلىشى ئۇچۇن، فزىئۈلۈكىيلىك بېتىياحى بىرىجە وە يوقىلغان سۈيۈلۈق تولۇقلۇنىپ، سۇ وە بېلىكترولىتلارنىك فالايمقايانلىشىسى تۇزىشلىدى، بىرەك، مېڭە، نېرۋا ھۆجەيىللەرنىك ئالماشىشنى ياخشىلەيدىغان ھۆجەيە پىكمەپتى سۈپەرەم، C, ATP, vitB<sub>1</sub>, vitB<sub>2</sub>, vitC، جىگەن (肌苷) قاتارلىق دورىلار بېرىلىدى.

پەرۋىش قىلىنىش چەمانلىقىدا ئەندەن ئەتلىك بىلەن ئەتلىك ئەتلىك ئەتلىك بىلەن ئەتلىك بىلەن 0.9% ناتىرىي خلورىد سۈيۈلۈقغا گىنتامىتىسىنى قوشۇپ تۇشقا يۇقىتىلىدى وە تۇرۇ ۋاقتىدا كارۋات يارسىنىك ئالدىنى ئېلىش، بۇرۇندىن ئۇزۇقلاندۇرۇش خىزمىتى ياخشى ئىشلەندى. ئالىتە كۈندىن كېيىن بىمارنىك ئەس-ھۇشى ئازراق نەسلەكە كەلدى، ئاز مقداردىكى سۈيۈق تاماق يېدى،

بىراق يەنلا يىنىك ۋە نۇتۇرا دەرىجىلىك باش ئاغرىش بار، بەزىدە ياندۇرۇدۇ، ئاشقازاندا ماددىلار ناھايىت ئاز، كۆزىنى پۈتۈنلەي ئاچالمايدۇ، بۇت-قوللەرى تىرىپ تۇرىدۇ، نۇرنىدىن تۇرالايدۇ، كارۋاتىن چۈشۈپ ھەرىكەت قىلامايدۇ. بەدمىن تەكشۈرگەندە، بويىنى يۈمىشان، مېڭىنى CT دا تەكشۈرگەندە قاناش نۇقىسى يوق، مېڭىنى قايتا-قايتا تەكشۈرگەندە، مېڭە ھۈچىرىلىرىنىڭ فۇنكىسىسى ياخشى نەممىس، بىمار ئائىلىسىنىڭ ئىقتىسادىي نەھۋالى چەكلەك بولغانلىقتىن، 4- ئائىنىك 15- كۆنى دورا ئېلىپ بالىنىتسىدىن چىقى (ئاساسلىقى مېڭە ھۈچىرىلىرىنى قوغىدايدىغان دۈريلاردىن ئىبارەت) ھەممىدە قەرمەلىك ۋاقتىتا زىيارەت قىلىنىپ تۇرۇلدى. بىر ئايىدىن كېيىن بىمار كۆزىنى ئاچقان ۋە كارۋاتىن چۈشۈپ ھەرىكەتلەتكەن، نۇزىنىڭ ھاجىتىدىن نۇزى چىقالايدىغان بولغان: بىراق سۆزلىشى دېكەندەك راۋان نەممىس، مېڭىشى بىجرىم نەممىس، قولى كۈچىز، كۆرۈنىشى مىسکن، روھى چۈشكۈن، ئاڭلاش قابلىقىسى تۆۋەنلىگەن.

### مۇزاکىره

1. شنجاڭ يىشى تېلىك چاشقان نۇلتۇرۇش دورسى زاۋىتى ئىشلىگەن (چاشقان نۇلتۇرۇش دورسى) بولۇپ، دورنىڭ ماركا چۈشۈندۈرۈشىدە ھەر ئامېپۇل 2ml تەركىبىدە 400 مىڭ بىرلىك ناركوز قىلىنۇغۇچى دورا دېلىگەن، بۇ ئىلمى نەممىس ھەم قائىدىلىك نەممىس. چاشقان نۇلتۇرۇش دورسىنىڭ ئۇنۇملۇك تەركىبى توغرىسىدا ھېقانداق چۈشۈندۈرۈشىمۇ يوق بولغانلىقتىن، بىزنىڭ بىمارنى قۇئقۇزۇشىمىز ئۇچۇن ھېقانداق ئاساس بىلەن تەمنلىيەلەمەيلا قالماستىن، بىلكى بىزنىڭ تېز قۇئقۇزۇشىمىز ئۇچۇن بىر قاتار قىيىنچىلىقلارنى تۇغۇدۇردى، شۇڭا زاۋۇتنىن دورنىڭ تەركىبى توغرىسىدا بىنلىق تىزاعات بېرىشنى ئۇمۇد قىلىمىز.
2. بىمار كېسىلىنىڭ ئالامىتىك ئاساسىن، ھەزم قىلىش يوللىرىدا قاناش بولۇپ، قائىدىلىك حالدا vitK نى تومۇردىن بېرىش بىلەن بىرلىكتە قان توختاقۇچى 6- ئامسو كوبىرۇنىڭ كىلاتاتىسى قاتارلىقلارنى قوشۇپ ئىشلەتتۇق. بىماردا نېرۋا سىتېمىسىنىڭ ئالامەتلىرى بىرلا ۋاقتىتا كۆرۈلدى. مېڭىنى CT دا تەكشۈرگەندە قاناش كۆرۈلىكىنى بېكىتىلىدى، شۇڭا چاشقان نۇلتۇرۇش دورسى نېرۋا سىتېمىسى زەخىلىنىشنى كەلتۈرۈپ چىرىدىغانلىقى، مېڭىنى مېڭە قۇرۇلۇش سىخمىسىدا نېرۋا سىتېمىسىنىڭ ئاساسىن، مېڭە نېرۋىلىرىنى ياخشىلايدىغان دۈريلاردىن ھۈچىرىپ پىكىرىتى ستوخروم C، نەھۋالغا ئاساسىن، مېڭە نېرۋىلىرىنى ياخشىلايدىغان دۈريلاردىن ھۈچىرىپ پىكىرىتى ستوخروم C، (ATP)، vitB<sub>6</sub>، vitB<sub>1</sub>، vitC لار بىلەن 45 كۆن داۋالغاندىن كېيىن، بىمار نەھۋالى ياخشىلىنىشقا يۈزلىنىدى. بىراق نېرۋا سىتېمىسىنىڭ ئاسارتى كۆرۈلدى. بۇ، چاشقان نۇلتۇرۇش دورسىنىڭ نېرۋا سىتېمىسىغا زىينىنىڭ ئېغىرلىقىنى ئىسباتلىدى. داۋالاش جەريانىدا ئاشقازاندىكى زەھەرلىك ماددىلار چىرىپ ئاشلىنىپ، ئاكتىپلىق بىلەن قان توختاقاندىن باشقا ئالدى بىلەن نېرۋا سىتېمىسىنى بالىدۇرالق قوغداش ئىنتايىن مۇمم.

## تۇر مۇش مەسىلەھە تېچىسى

### تېز ئۇنۇمۇلۇك يۈرەكى قۇتقۇزۇش كومۇلچىنى مۇۋاپىق ئىشلىتىش ئۇسۇلى

<sup>①</sup> زەينەپ قاسىم، <sup>②</sup> ئايىمگۈز ئابلا

(<sup>③</sup> قۇمۇل شەھرى شەھەر ئىچى يېزا دوختۇرخانىسى)

(<sup>④</sup> قۇمۇل شەھەرلىك دوختۇرخانى دورا بۆلۈمى)

تېز ئۇنۇمۇلۇك يۈرەكى قۇتقۇزۇش كومۇلچى (速效救) ، تاجىمىان ئارتبىرىلىك يۈرەك كېسىلى بىمارلىرىنىڭ دائىم ئىشلىتىدىغان دورىسى بولۇپ، ئىشلىتىشىن يۈرۈن تۆۋەندىكىلەرگە دققەت قىلىش كېرىك.

1. بىمار دورىنى ئىشلىتىشىن يۈرۈن يۈرەك سانجىقى قوزغلىشنىڭ قانۇنیيەتلەرنى تېپىپ چىقىشى كېرىك، مەسىلەن: ئىچى سقلىش، يۈرەك ئالدى رايونى يېقىمىزلىشىش، سول مۇردە يېنى تېلىپ ئاغرىش قاتارلىقلار. بۇ ئالامەتلەر كۆرۈلگەندىن كېسىن، دەرھال دورىنى شۇمۇش، هەركىز يۈرەك سانجىقىنىڭ تېپىك ئالامەتلەرى كۆرۈلگەندىن كېسىن، دورىنى ئاندىن شۇمۇمنە دەپ ئۇلتۇرماسلىق كېرىك. دەسىلەپتە مقدارى ئاز بولۇشى، ئادەتتە تۆت تال ئىشلىتىلىدۇ، شۇمۇكىنە تىلىنىڭ ئاستىغا قويسا، تىل ئاستىدىكى شىللەق پەرىدىلەر ئارقىلىق تېرىپ قان ئايلىنىشقا كېرىپ، يۈرەك سانجىقىنى تورمۇزلاش دولىنى ئۇنىتىيەدۇ. تېز ئۇنۇمۇلۇك يۈرەكى قۇتقۇزۇش كومۇلچىنىڭ دولىنى تېخىمۇ تېز جارى قىلدۇرۇش ئۆچۈن، دورىنى چىشلەپ تىزىپ ئاندىن تىل ئاستىغا قوييپ شۇمۇش كېرىك. تىل ئاستىغا سېلىپ شۇمۇشنىڭ ئىچكەنگە قارىغاندا ئاشقازان ئۆچەيدە شۇمۇرلۇش ئۇنۇمى ياخشى بولىدۇ.

2. تېز ئۇنۇمۇلۇك يۈرەكى قۇتقۇزۇش كومۇلچىنى ئۇلتۇرۇپ شۇمۇگەن ياخشى، چۈنكى دورىنى ئۆزە تۇرۇپ شۇمۇگەنде باش قىسىم ئىگىز بولغانلىقتىن، دائىم قان تومۇر كېڭىسىپ، قان بىسىم تۆۋەنلىپ، باش قېيش، كۆزى قاراڭۇلشىش هەتا ھۇشدىن كېتىش كېلىپ چىقىدۇ؛ يېتىپ تۇرۇپ شۇمۇشىۋ مۇۋاپىق ئەممەس، چۈنكى كۆپ مقداردىكى قان يۈرەككە قايىتىپ يۈرەكىنىڭ يۈكىنى ئېغىرلاشتۇرۇۋېتىدۇ، شۇنىڭ بىلەن يۈرەك سانجىقىنى ئاسانلىقچە كوتىرول قىلغىلى بولمايدۇ.

3. ئەگەر دورا ئىشلىتىپ 10 مىنۇتقىچە ئالامەتلەر پەسىمىسى، يەنە بىر قېتىم دورا شۇمۇش،

ئەكەر ئۇدا ئىككى قىسىم شۇمۇسىمۇ ئالامتلىرى پەسىيىسى، ئېغىر دەرىجىدىكى يۈرەك مۇسکۇل تىقلىمىسى ئىكەنلىكىنى تۈيلىشپ، دەرھال دوختۇرغا تەكشۈرۈپ داۋالنىش كېرەك.

4. دورىنى تىل ئاستىغا سېلىپ شۇمۇكەندە، دورىنىڭ ئاچىچىق تەمى ۋە مۇزدەك ئۇيۇشۇش سېزىمى يوقالغان بولسا بۇ دورىنىڭ ئۇنۇم بەرمەس بولۇپ قالغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ، بۇ چاغدا يېڭى دورا ئالماشتۇرۇپ ئىشلىتىش لازىم.

5. تېز ئۇنۇملۇك يۈرەكتى قۇتۇزۇش كومۇلىچىنىڭ تاجىسىمان ئارتىرىسىلىك يۈرەك كېلىلىك يۈرەك سانجىقغا، مېڭ قان تومۇرلىرىنىڭ ئورگان خاراكتېرلىك كېسەللەكلىرىگە ئۇنۇمى بار، قۇرۇغا ئارىلىق نېرۇلىرى ئاغرىشتىن كېلىپ چىققان كۆكىمك ئاغرىش، نېرۇغا ئاھىزلاشتىن كېلىپ چىققان باش ئاغىشقا فارىتا ئۇنۇمى يوق. دورىنى دوختۇرنىڭ دىئاكىزىدىن كېين ئىشلىتىش كېرەك. دورا مەقدارىنىڭ كۆپ بولۇپ كەتەسلىكىكە، دورا ئىشلىتىش واقتنىڭمۇ ئۇزراپ كەتەسلىكىكە دىققەت قىلىپ، ناچار تەسىرلەرنىڭ يۈز بېرىشىدىن ساقلىنىش كېرەك.

ھەمىدىن مۇھىمى تاماڭا چىكىش قاتارلىق يۈرەك سانجىقنى قوزغىتىدىغان يامان ئادەتلەرنى ئۆزگەرتىش، بەك توپىچە غىزانلىپ، يۈرەككە قان پېتىشەسلىك خەۋىپىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىشتىن ساقلىنىش لازىم. بۇلاردىن سىرت بەك چارچاپ كېتىدىغان ئىشلارنى قىلماسىق، قەۋزىيەت بولۇپ قىلىشتىن ساقنىش، هاراق تۇچەسلىك، قىش پەسىلە ئۇزىنى ئىستىق ساقلاشقا دىققەت قىلىش لازىم.

**سويدۈكىنىڭ سېرىق رەڭلىك بولىشى چوقۇم كېسەللەك**

ئادەتتە نورمال كىشلەرنىڭ سۈيدۈكى سۈزۈك، سۈس سېرىق رەڭلىك بولىدۇ، لېكىن سۈيدۈك ئىنلىك رەڭگى ئىستېمال قىلىنىدىغان سۇ مقدارى بىلەن امۇناسۇۋەتلىك بولغاچقا، ئىستېمال قىلىنىدىغان سۇنىڭ ئاز-كۆپلىكىكە فاراب، سۈيدۈكىنىڭ رەڭگىمۇ ئۆزگەرپ تۈرىدۇ. سۇنى كۆپەك ئىچىسە، سۈيدۈك رەڭگى سۈسلىشىدۇ، سۇنى ئاز ئىستېمال قىلغاندا ياكى ھاۋا ئىسىق، كۆپ تەرلىكەندە، سۈيدۈك رەڭگى قېنلىشىدۇ، بۇ خىل ئەمۇاللار نورماللىق ھېسابلانمايدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا يەنە بەزى دورىلارنى تۇچىكەندىن كېيىنمۇ سۈيدۈكىنىڭ رەڭگىنى ئۆزگەرتۈپتىدۇ، مەسىلەن: ۋىتامىن B<sub>1</sub> قاتارلىقلار. بۇ، دورىلارنىڭ بەدەندىكى ماددا ئالىمىشىش مەھسۇلاتى سۈيدۈك ئارقىلىق سىزىقا چىقىرىدە، خانلىقىنىڭ ئەتىجىسى بولغاچقا بۇنى نورمال ئەمۇال دەپ، قاراشقا بولىدۇ. ئادەتتە كېسەللەك پەيدا قىلغان سۈيدۈكىنىڭ رەڭگى سېرىق بولىدۇ، بۇ ئاساسلىق جىڭىر، ئۆت سىستېمىسى كېسەللەكلىرىدە

كۆرۈنىدۇ، ئۇنىڭدىن باشقا كۆپ كىسىلەتكىرىدە كۆپ مقداردىكى بىدهەن سۈيۈقلۈقى كۆپكىتن بولغان جاراھەتلەر ئارقىلىق تېقىپ چىقىپ، بىدەندە ئۇنىمۇلۇك قان سەغىمچانلىقى يېتىشىمىسىلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، بۇنىڭ بىلەن سۈيدۈك مقدارى ئازىزىپ، سۈيدۈكىنىڭ رەئىگى قېنىقلىشىدۇ. ئۇمۇمن، ئىكەن كېسەللەك پەيدا قىلغان سۈيدۈك سېرىقلەقتىن كۇمان قىلىڭىز دەرھال دوختۇرخانىغا بېرىپ تەكشۈرۈپ داۋاالىنىڭ، بۇنىڭغا ھەركىزىمۇ سەل قارساڭا.

### جىڭەر ياغلىشىش راڭقا ئۆزگەرمەدۇ

#### غالىپ ھىبت

(شىنجاڭ تىبىي ئىنسىتتىتى قارماقىدىكى 2 - دوختۇرخانا بۆرەك كېسەللەكلىرى بۆلۈمى)

ئۆزەتتە كىشىلەرنىڭ تۈرمۈش سەۋىيىسىنىڭ بېشىشىغا ئەكىشىپ، جىڭەر ياغلىشىش كېسىلى كۇنىساين كۆپيمەكتە، بۇنىڭ تىچىدە ياشلار كۆپ ساننى ئىگىلەيدۇ، B تېلىق ئۇلتۇرا دوقۇنلىق تەكشۈرۈش ئاپىاراتى ئارقىلىق تەكشۈرۈپ جىڭەر ياغلىشىش كېسىلى دەپ دىئاگىز توپغۇاندىن كېپىن، ئۇ جىڭەر راڭقا ئايلىشىپ كېتىمەدۇ دەپ ئەندىشە قىلدۇ، ئۇنىڭ ئەكسىجە ئۇنداق بولمايدۇ. جىڭەر ياغلىشىش - ئادىمەتتە جىڭەردە تىنسىپ قالغان ياخشىك مقدارى نورمال سانلىق قىممەتىن بېشىپ كەتكەنلىكىنى كۆرسىتىدۇ، يەنى بىر قىسم جىڭەر مۇjemirلىرىنى ياخ ھۇجمەjirلىرى قاپلاپ كەتكەنلىك. تىن، جىڭەر ياغلىشىش كېسىلىكى گىرىپتار بولغانلارنىڭ جىڭەر ئۇقىدارى ئاجزىلىشىدۇ.

جىڭەر ياغلىشىش كېسىلىنىڭ سەۋىبلىرى ناھايىتى كۆپ، يەنى ئۆزۈقلۈقلىنىش بۇزۇلۇش (ئۆزۈقلۈق ھەدىدىن زىيادە مایلىق بولسا)، ئىسپىرىتتىن زەھەرلىنىش، ئېغىر قان ئازىلىق، دىتابىت كېسىلى، دورىلاردىن زەھەرلىنىش قاتارلىقلارنىڭ ھەمىسى جىڭەر ياغلىشىش كېسەللەكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا ھەدىدىن زىيادە ئۆزۈقلەنۋاندا، بەك سېمىز بولغاندىمۇ، جىڭەر ياغلىشىش كېسىلى كېلىپ چىقىدۇ.

جىڭەر ياغلىشىشنىڭ ئاساسلىق ئەيدىللىك ئەيدىللىرىدە جىڭەر يوغىناشتىن باشقا ئالامەتلەر كۆرۈلمىدۇ. جىڭەر ياغلىشىش كېسىلىدە باشقا پاتولوگىيلىك ئۆزگەرشلەر بولىغاچا، جىڭەر راڭقا ئۆزگەرپ كەتمەيدۇ، شۇڭا بۇنىڭدىن ئەنسىرمەش حاجەتسىز.

بۇ كېسەللەكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۇچۇن، تۈرمۈشتا قائىدىلىك بولۇپ، بىمەك-ئىچىمەكتى نورمالاشتۇرۇش، ياغلىق يېمەكلىكلىرىنى ئىستېمال قىلىشنى ئازىتىش، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقتىتا ياخنى ئۆزۈنلىتىدىغان دورىلارنى ئېچىپ بېرىش كېرىك.

## جىڭر ياللۇغى بىمارلىرىنىڭ يېمەك-ئىچمىكى

پاتىكۈل ئۆمىر

(ئاپتونوم دايونلۇق خلق قۇرۇتىسى دائىسى كومىتەت ئوركان دوختۇرخانىسى)

جىڭر كېلى تارقىلىشچان يۇقۇملۇق كېسەللەك بولۇپ، داۋالاشقا ئىشلىتىدىغان ئالاهىدە ئۇنۇمۇڭ دورسۇ يوق. نۇرغۇن جىڭر ياللۇغى بىمارلىرى ئەسلىكە كېلىشتە، بىر تەرمىتىن دورا ئىچىپ يىنە بىر تەرمىتىن ئوركانتىزمنىڭ ئۆز-ئۆزىنى داۋالاش مىخانىزىغا ئايغانغان. ئەملىيەتە، يېمەكلىكىنى توغرا ئىستېمال قىلىشىمۇ، جىڭر ياللۇغى بىمارلىرىنىڭ سالامەتلەتكىنى ئەسلىكە كەلتۈرۈشته ئىتايىن مۇھىم رول ئوبىنайдۇ. نۆۋەتتە جىڭر ياللۇغى بىمارلىرىنىڭ يېمەك-ئىچىمەك جەھەتە ئېسىلەركە دىققەت قىلىش مەسىلىسى ئۇستىدە توختىلىمەن.

ئۇتكۇر جىڭر ياللۇغى بىمارلىرىنىڭ ئىشتىهاسى ئانچە ياخشى بولمايدۇ. بۇنداق چاغدا بىمار ئاسان هەزم بولىدىغان يېمەكلىكەرنى بىيىش كېرەك. ئىشتىها سىزلىق، بەدەننىك جىڭرگە بولغان بىر خىل ئۆز-ئۆزىنى قوغىدىشى، شۇڭا ئۇتكۇر مەزگىلدە بىمارلارنى يېمەكلىكەرنى كۆپ بىيىشكە زورلىماسلقى كېرەك. جىڭرنىڭ يۈكىنى ئېغىرلىتىۋالا سىلىق ئۇچۇن، ئاقسىللىق يېمەكلىكەرنى بەك كۆپ ئىستېمال قىلماي، مۇۋاپىق مقداردا ئىستېمال قىلىش، ساقىقىش دەۋىگە كەلگەنده، ئاندىن مۇۋاپىق مقداردا ئاشۇرۇش لازىم. ئۇنىڭدىن باشقا، جىڭر ياللۇغى بىمارلىرى مایلىق يېمەكلىكەرنى ئىستېمال قىلماسلقى، ئەڭ مۇھىم ھەرگىز ھاراق ئىچىمەسلىكى كېرەك.

سوزۇلما جىڭر ياللۇغى بىمارلىرى يېڭى كۆكتات، مۇئىلەركە بەكىم ئېتىياجلىق. يېڭى كۆكتات، مۇئىلەرنىڭ تەركىبىدە، V<sub>t</sub> مول بولۇپ، V<sub>e</sub> جىڭر ياللۇغى ۋېرۇسىنى تىزگىنلەپ، جىڭر كلىكۈپنىڭ شەكىللەنىشنى ئىلگىرى سۈرۈپ، بەدەننىڭ زەھر قايتۇرۇش ئىقتىدارنى كۈچەيتىدۇ ۋە تو قولىنىڭ ياسلىشىغا پايدىلىق.

ئىلگىرى بەزىلەر، جىڭر ياللۇغى بىمارلىرىنى شېكەرنى ۋە شېكەرلىك يېمەكلىكەرنى كۆپرەك يەپ بېرىش كېرەك، دەپ قاراپ كەلگەن. ئەملىيەتە بۇ خىل قاراش خاتا، چۈنكى بىز ئادەتتە يەۋاقلان گۇرۇچ، ئۇنلارنىڭ تەركىبىدىكى كىراخمىل پارچىلانغاندىن كېيىن ھەممىسى گلۈكۈزىغا ئايلىنىدۇ، ئۇنىڭغا يىنە ئۇستىلەپ قەنت تولۇقلاش حاجىتىزى.

جىڭر ياللۇغى بىمارلىرى يېمەكلىكە دىققەت قىلىش بىلەن بىر ۋاقتتا، دورىلارنى قالايسقان ئىچىشتن ساقلىنىش كېرەك. مەسىلەن: ئۇخلاق ئۇچى دورىلار، ئاغرىق پەسىتىكۈچى ۋە ئىنچىلاندۇرغۇچى دورا قاتارلىقلار. چۈنكى نۇرغۇن خىمىلىك دورىلار جىڭرنىڭ زەھر قايتۇرۇپ، جىڭرنى تولۇق دەم ئېلىش پۇرستىكە قىلىشقا ئېتىياجلىق. ئۇنىڭدىن باشقا، جىڭرنىڭ يۈكىنى ئېغىرلىتىۋىشتن ساقلىنىش ئۇچۇن قورساقنى بەك تويفۇز ئوھتىمەسلىك كېرەك.

## گۈزەلىككە

(ئاپتونوم زايونلار - ۱۹۷۴ءے مەسىھى ئەمەنچە ئەمەنچە)

دۆلتىمىزنىڭ تەرققىي قىلىشغا ئەمگىزى

بولۇپ يۈرۈۋاتىدۇ. گۈزەلىككى سۆيۈش ھەر بىر ئەمگىزى ئۆزىنى، ئۆزەپ رەتلىك كىيىنلىپ يۈرۈۋىنى يەتكەنلىك بىر ئەمگىزى

تەرققىي قىلىشغا ئەگىشىپ، كىشىلەر ھۆسۈر

ئىنتىلىۋاتىدۇ، مەسىلەن: يېڭىچە ھۆسۈن تۈزۈتىش تىندىسىنىڭ ئەمگىزى كىيىنلىك، يېڭىچە ھۆسۈن تۈزۈتىش تىندىسىنىڭ ئەمگىزى كىيىنلىك، دېمەك، يېڭىچە ھۆسۈن تۈزۈتىش تىندىسىنىڭ ئەمگىزى كىيىنلىك، ئادەملەرنىڭ ئاتتومىيلىك قۇرۇلۇشى ئاساسەر كېلىدۇ.

بۇنىڭ سەۋەبى ئېرسىيەت بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ بولىدۇ، يەنى بەزى ئادەملەر ئانچە چىرايلىق بولمايدۇ

ئۇخشاشلا ھەممە يېرى تەل-تۈكۈس، بەدەن قۇرۇلۇ

ئىلگىرەشلىرى ئاساسەن ئۇخشاشىپ كېلىدۇ. ئادەتتە سالاپەتلىك ئەرلەرنىڭ يارىشىلىق كېيىملەرنىڭ رەتلىك

ئىنمىزدە كىشكە ساغلام، يېقىلىق تۈيغۇ بېرىدىغانلىقنى ھېرى بەدەن قۇرۇلۇش ئاسان ئۆزگەرپ كېلىدۇ. شۇنىڭ ئۇچۇن ياشى

ھۆسۈن تۈزۈتۈپ تۈرۈشى كېرەك. ھۆسۈن تۈزۈتۈشكە ئېتىياج بولغان تۈرلۈك تېرى بۇزۇلغان ئەھواز ئاستىدا ھۆسۈن تۈزۈتۈش كېرەك.

1. يۈزىنىڭ تېرسى قۇرغاق ۋە يېرىك بولغان كىشىلەر.

2. يۈزىنىدە دانىخورمۇك كۆپ بولغان كىشىلەر.

3. يۈزىنىدە داغ ۋە سەپكۈل كۆپ بولغان كىشىلەر.

4. يۈزىنىڭ تېرسى ئېغىر درىجىدە بۇزۇلغان چوقۇر كىشىلەر.

5. يۈزىنىڭ تېرسىنى قورۇق بېسپ كەتكەن كىشىلەر ھۆسۈن تۈزۈتۈش كېرەك.

ھۆسۈن تۈزەتكەندە بىر ئايدا 4-5 قېتىم ھۆسۈن تۈزۈتىش لازىم. ئەڭ كۆپ بولغاندا 6-7 قېتىم ھۆسۈن تۈزەتسە ناھاپتى روشن كۆزگە كۆرۈنەرلىك ئۇنۇمكە ئېرىشىكلى بولىدۇ. ئېغىرلىرى 2-3 ئاي داۋاملاشتۇرۇش لازىم.

## بىلەپلىك

### هامىلدارلىقنى ساقلىنىش ئۆزۈكى سالدۇرغاندىن كېيىنكى نورمالسىز رېئاكسىسىلەر

دېلىئور مۇسا، مۇباراك خوجاىەمەت

(ئۇرماچى ئەعىسىلەك خلق دوختۇرخانىسى تارماق دوختۇرخانىسى)

هامىلدارلىقنى ساقلىنىش ئۆزۈكى سېلىش، هامىلدارلىقنى ساقلىنىشنىڭ ئۇنۇمۇڭ چارىسى. لېكىن ھازىر نۇرغۇن ئاياللار بۇنىڭغا نىسبەتەن ئۆزۈك سالغۇزغاندىن كېيىن يامان ئاققۇمتىر كېلىپ چقاىدىكىن دېكەن كۇمانى كۆز قاراشتا بولماقتا. كلىنىكلىق تەجىرىپسىلەردىن قارىغاندا، ئۆزۈك سالغاندىن كېيىن بىر قاتار رېئاكسىسىلەر يۈز بېرىدۇ. بۇنىڭ بەزىلىرى نورمال فىزىشلۈك كەيىلىك رېئاكسىسىلەر، بەزىلىرى نورمالسىز رېئاكسىسىلەر بولۇپ، بۇ رېئاكسىسىلەرنى ۋاقتىدا قانداق بايقاש ۋە قانداق پەرقىمندۇرۇشكە دەققەت قىلىش كېرەك. بۇ نوقىتىدا بىر نەچچە مەسىلە ئۆستىدە توختىلىپ تۇتىمىز.

1. ئۆزۈك سالدۇرغاندىن كېيىن بىل ۋە قورساق ئاغرىشى نورمالسىزلىقىمۇ؟ تەخىىنن % 50~70 ئاياللاردا ئۆزۈك سالغاندىن كېيىنكى 48 ساھىت نىچىدە بىل ۋە تۆۋەنلىك قورساق ئاغرىش ئالامىتى بولىدۇ. بۇنىڭدىكى سەۋەب: 1) ئۆزۈك سالغان چاغدىكى دوختۇرىنىڭ ئېلىپ بارغان مەشۇلاتىغا باغلقى بولۇپ، بالىياقۇ تارتىلىپ، بالىياقۇنىڭ ئۇرىنى ئۆزگەرىپ ئاغرىش پەيدا قىلىدۇ. 2) ئۆزۈك بىر خىل ياد ماددا، ئۇنى بالىياقۇغا سالغاندا بالىياقۇ قىسىرىپ يەكلەيدۇ ۋە ئاغرىشنى كەلتۈرۈپ چىرىدۇ. بۇ نىككى خىل سەۋەبلىك ئاغرىش يېنىك تۇتقاقيقى بولۇپ، بېتىپ ئارام ئالغاندىن كېيىن قويۇپ بېرىدۇ. ئۇچ ئايىدىن ئالىتى ئايىچە ئاغرىق ئالامەتلەرى يېنىكەيدۇ ياكى بۇتۇنلىي ساقىبىپ كېتىدۇ. ئەگەر ئۆزۈك سالدۇرغاندىن كېيىن قىسقا ۋاقتى نىچىدە بىل ۋە تۆۋەنلىك قورساق ئاغرىش قويۇپ بېرىمسە، بۇ داس بوشلۇقنىڭ يېنىك دەرىجىدە ياللۇغلا ئاغانلىقىنى بىلدۈردى. بۇنىڭغا تۆۋەن قىزىتىما، جىنسى يولدىكى ئاجراتىملارنىڭ كۆپىشى، غەلتە پۇراق، جىنسى يولدىن قان كېلىش ئەمۇللەرى قوشۇلۇپ كەلسە، ياكى قورساق قاتىق ئاغرىپ چىداش مۇمكىن بولمسا، بىر نەچچە ساھىت نىچىدە قويۇپ بەرمىسە، بۇ بالىياقۇ نىچىدە ئۆزۈك سۈرۈلۈپ كەتكەن ياكى كېلىشىپ قالغانلىقنى بولىدۇ. بۇنداق ئەھۋال يۈز بەرسە دەرھال دوختۇرخانىغا بېرىپ كۆرفۇش لازىم. كلىنىكلىق بىر تەرمىپ قىلغاندىن كېيىن يوقايدۇ. بەزى بىر قىسىم ئاياللاردا ئۆزۈك سالغۇزغان دەسلەپكى مەزكىلە ھېچ قانداق يېقىمىزلىنىش ئالامىتى كۆرۈلمىدۇ، ۋاقتى ئۆزارغاندىن كېيىن بىل

ۋە قورساق ئاغرىش كېلىپ چىقىدۇ، بۇنى ئەسىلدىه بار بولغان قورساق ئاغرىش، بەل سۆئىكى تۆسۈپ قېلىش، بەل مۇسکۇل زەخىمىلىنىشتن كېلىپ چىققان بەل ئاغرىشى قاتارلىقلاردىن پەرقەمنىدۇرۇش ۋە ۋاقتىدا داۋالاش نېلىپ بېرىش كېرىشكە.

2. ئۇزۇڭ سالدۇرغاندىن كېسىنمۇ ھامىلىمداڭ (بولۇپ قېلىش قانداق ئەھۋال؟ بىزىلەر، ئۇزۇڭ سالدۇرغاندىن كېپىن ھامىلىدار بولۇپ قېلىش نسبىتى 30% دىن يۇقىرى بولىدۇ دەپ ئۇزۇڭ سېلىشتن قورقىدۇ، لېكىن ئەمەلىيەتتە ئۇنداق ئەممەس. ئۇزۇڭ تۈرۈپ ھامىلىدار بولۇپ قېلىش ئادەتتە ئاللىغان ئۇزۇكىنىڭ خۇسۇسىيىتى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ ئىلگىرى كەڭ كۆلەمە ئىشلىتىۋاتقان مېتال ئاق ھالقىلىق «O» ئۇزۇكىنىڭ تېرىپ تۈرۈش كۈچى ئاجزى، تۇخوم ئورۇقلۇشىنى توسايدىغان ماددا چىقارماغاچا تاسادىپىي ھامىلىدار بولۇپ قېلىش نسبىتى يۇقىرىبراق بولىدۇ. ھازىر ئىشلىتىۋاتقان ئۇزۇڭ Teuzzoc (مس ئىشونى چىقرىلايدىغان ئۇزۇڭ) نىڭ ھامىلىدار بولۇش نسبىتى بىرئاز تۆۋەن.

ئۇزۇڭ تۈرۈپ ھامىلىدار بولۇپ قالغانلىقىنىڭ ئاساسلىق كلىنىكلىق ئىپادىسى ھەمىز توختاش. كۆپلەكىن ئاياللاردا ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىن جىنسى بولدىن تەرتىپىز قان كېلىپ ھەمىز توختاشنىڭ ئىپادىسى ئائىچە ئېنىق بولمايدۇ. ھەمىز توختاب 40 كۈندىن ئاشا ياكى قالايسقان ھەمىز كەلسە مەيلى سېزىك بولىسۇن دوختۇرخانىغا كۆرۈنۈپ، نەڭەر ھامىلىدار بولغانلىقى ئېنىقلانسا دەرھال بىر تەرەپ قىلىش كېرىشكە. چۈنكى ئۇزۇڭ تۈرۈپ ھامىلىدار بولۇپ قالغانلاردا ئاسانلا يۇقۇملۇشىش، بۇيدىن ئاجراش، ۋە بالياتقۇ سرتىدا بالا بولۇپ قېلىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. مىس ئىشونى چىقىرىدىغان ئۇزۇكىنىڭ بالا ھۇجمەرىسىگە زەھەرلىك تەسرى بولغاچا، تۈرۈلىنىڭ تۆسۈپ يېتىلىشىگە تەسرى يەتكۈزىدۇ. شۇڭا ئۇزۇڭ تۈرۈپ ھامىلىدار بولغانلىقى ئېنىقلانغاندىن كېپىن دەرھال ھامىلىدارلىقنى ئاخىرلاشتۇرىشى كېرىشكە.

3. ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىن جىنسى بولدىن قان كېلىش ۋە ئاق خۇن كۆپ كېلىشى نورمال ھادىسىمۇ؟

ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىن ئاياللاردا ھەمىز كېلىش قالايمقانلىشىدۇ. بۇ ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىنلىك ئەڭ كۆپ كۆرۈلىدىغان نەكس تەسرى بولۇپ، ئاساسلىق ئىپادىلىرى ھەمىز دەۋرى قىسىراب ھەمىز كېلىش ۋاقتى ئۇزىرايدۇ. تەرتىپىز قاناب ھەمىزنىڭ مقدارى كۆپىسىدۇ. بۇ نەكس تەسرىلەر ئۇزۇڭ سېلىپ ئۇچ ئايىدىن ئالىتە ئاي ئىچىدە ئەڭ ئېنىق كۆرۈنىدۇ. ۋاقتىنىڭ ئۇزىرىشىغا نەكشىپ بۇ ئالامەتلەر بارا-بارا يېنىكلەيدۇ. ھەمىز كەلگەندە ئىشلەتكەن تازىلىق قەغىزى تۆت بولاقتىن ئېشىپ كەتسە ياكى قان لەختىسى كۆرۈلە، بۇنىڭغا قوشۇلۇپ يۈرمەك سېلىش، ھېرىش، باش قېيش ئالامەتلەرى قوشۇلۇپ كەلسە قان ئازىلىقى بىلدۈرۈدۇ. يەنە بەزى ئاياللاردا ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىن ئاق خۇن كۆپىسى كېتىدۇ، بۇمۇ ئۇزۇڭ سالغاندىن كېپىنلىك نەكس تەسرىلەرنىڭ بىرى. ئاق خۇن ئادەتتە ئاق رەڭ ياكى سۇزۇڭ رەڭدە بولۇپ، بۇراقسىز، كۆپىنچە ئاياللار ئۇزۇڭ سالغان دەسلەپكى مەزگىلە ئاق خۇننىڭ مقدارى ئائىچە كۆپ بولمايدۇ. ۋاقتىنىڭ ئۇزىرىشىغا نەكشىپ ئاق خۇننىڭ مقدارى كۆپىسىدۇ، رەڭكى سېرىق ياكى سېرىق يېشىل، سېسىق بۇراق بولسا بۇ بالياتقۇنىڭ يۇقۇملانغانلىقىنى ياكى بالياتقۇ ئېغىزىدا يارا پەيدا بولغانلىقىنى بىلدۈرۈدۇ. شۇڭا، يۇقىرىقىدەك جىنسى بولدىن قان كەلسە ياكى ئاق خۇن كەلسە دوختۇرغا كۆرۈنۈپ ياللۇغ قايتۇرۇش قاتارلىق داۋالاش نېلىپ بېرىش لازىم

ياكى دوختۇرنىڭ كۆرسەتمىسى بويىچە ئىش كۆرۈش كېرىك.

## قىمىز ۋە ئۇنىڭ شىپالىق روولى

جۇنۇس ئايىت، ئابدىرىمجان ئابلىز

(قىزىلسو ئوبلاستلىق يوقۇملىق كىسىللەكلەرنىڭ ئالدىنى ئىلىش داۋالاش ئورنى)

بىمارلارنى يىمەكلىكلەر ئارقىلىق داۋالاش -قرغىز تىبا به تىچلىكىدىمۇ قەدىمىدىن تارتىپ ئاساسى قائىدە قىلىنغان، خەلق ئارسىدا» يىمەكلىكلەر سەرخىل بولسا، شىپالىقى ھەرخىل بولار«، «ئاقىنى (سۇتنى) ئىچكەن ھارمايدۇ، قىشقىن ئىچكەن قىرمىайдۇ» دېگەنگە ئۇخشاش ھېكمەتلەك سۆزلىر كەڭرى تارقالغان.

قىمىز-قرغىز ئارسىدا ئىسل ئىچمىلىكلىرنىڭ بىرى بولۇپ قالماستىن، شىپالىق خاسىيىتى بىلەن داڭلىق، قازاق خەلق ئارسىدىمۇ شۇنداق. قىمىزنىڭ شىپالىق خاسىيىتى، بۇنىڭدىن بىر قانچە يۈز يىل بۇرۇن ئۆتكەن تەتقىقاتچى، ئالىملارىنىڭمۇ ئالاھىدە دىققەت ئىتتىيارىنى قوزوغان ۋە جەلب قىلغان، 1636-يىلى چىڭ خاندانلىقى دەۋرىدە ئۆتكەن ئالىم جاۋوشۇمىك: «قىمىز مەملىكتىمىزنىڭ غەربى تەرىپىدىن چىقىدۇ، بايتال سۇتنى چاناشقا(ساباغا) قۇيۇپ، ئاغزىنى يىپ بىلەن باغلاب، يىرىم سائەتچە ئاياق بىلەن (تېز) ئىلىشتۇرۇپ، قول بىلەن جالدۇشۇنۇپ، 6-8 سائەتچە ئىسىق جايغا قويسا تەبىyar بولىدۇ. ئۇنى «قىمىز» دېپ ئاتايدۇ. ئىچكەنلەرگە بولغان تەسرى: ئىسىقنى قايىرۇپ، ئادەمنى سەمرىتىدۇ ۋە ياشارتىدۇ» دېگەن. <sup>①</sup> بۇنىڭدىن باشقا 150 يىل بۇرۇن ئۆتكەن روس تەتقىقاتچىسى ۋ.ئى. دالى:- «قىمىزنى ئىچكەندىن كىيىن، ئىچكى ئەزارنى مۇزلىتىپ، سالقىلىق هىس قىلدۇردى، كۆڭۈلىنى شاتلاندۇرۇپ، تەننى راھەتلەندۈردى، قىمىزنى ئىككى ھەپتە ئىچىنىز- تەن سالامەتلەكىزنى ياخشىلاب، مەڭىزىزنى قىزارتىدۇ. قىمىزغا كۆنۈپ قالاس، باشقا ئىچمىلىكلىكلەرنى كۆڭۈل تارتايمىدۇ» دېگەن. («قرغىز تاملرى» قرغىزستان نەشرى 166-بىت) دېمەك قىمىزنىڭ شىپالىقىغا قەدىمىدىن ھازىرغىچە ئالاھىدە كۆڭۈل قويۇلغان. ھازىرمۇ قىمىز توغرىسىدا «ئىككىنچى قان ئىسکلاتى» «يېزلىك پىنسىلىن» دېگەنگە ئۇخشاش تەرىپىلەشلىر بار.

قىمىزنىڭ كۆنەلگىسى: تۈغۈشقا بىر - ئىككى كۈن قالغان بايتالنىڭ ئەمچەك تۈگىمىسىدىكى تۈرىپ قالغان زىردەپنى پەم بىلەن ئېلىپ، پاكىز يۈپۈلغان، سىرلانغان قاچىغا سلىپ، ئۇستىگە بايتال سۇتنى تۇز سەغمىدا قۇيۇپ، 4~5 سائەت ئىسىق يۈگەپ قويسا، كۆنەلگە تەبىyar بولىدۇ. بايتال سۇتى ئانا سۇتىگە يېقىن كىلىدۇ.

قرغىز تىبا به تىچلىكىدىكى قىمىزنىڭ شىپالىقى

1. قىمىزنىڭ تەبىئىتى سوغاق بولۇپ، ئىسىقنى قايىتۇردى. مۇۋاپىق مقتاردا ھەر كۈنلىكى ئىچىپ بەرسە، ئىشىتىنى ئاچىدۇ. بەدەمنى قۇۋەتلىكىندۇرۇپ، قانىنى تولۇقلایدۇ. شۇڭا ھەرخىل

<sup>①</sup> قازاقب «دۇرىشكەرلىك بىلدىنى، 1996. يىلى 3. سان 51. بىت

- تېپتىكى قان ئازلىقىغا شىپا بولىدۇ. 2. قىمىز تىنى ئاجىز بىمار لارنىڭ ئىمماۇنست كۈچىنى ئاشۇرىدۇ. سۈيدۈكى مەيدەپ، بۇرەك ياللۇغىغا شىپا بولىدۇ، بۇرەك قاناتۇمۇر كىسىللېكلىرىكە مەنپەئەت قىلىدۇ، بولۇپىمۇ قان بىسىنى چۈشۈرۈش وە خولىتسىرىنى تۆۋەنلىشتىتە ئۇنۇمى كۆرۈنەرىلىك.
3. قىمنىزنى ئىچكەندىن كېيىن، قان ئايلىنىش تېزلىشىدۇ. بەدمىن سەل قىزىدۇ. بىرەر سائەتتەن كېيىن نېرىپەر تىنجىپ، مىڭ ئارام ئالدى. تۈيقىنى ياخشلايدۇ. تۈيغانغاندا، مىڭ ئالاهىدە سەگەكلىشىپ، ئادەم كۆتۈرەڭكۈ روھلۇق بولىدۇ. داۋاملىق ئىستىمال قىلىپ بىرسە، نېرىپ ئاجىز ئاقىغا شىپا بولىدۇ.
4. قىمىز ئۇپىكىنى تازىملاپ، ئۇپىكە تۈبىر كۈلىيۈزىغا كۆرۈنەرىلىك حالدا شىپا بولىدۇ. بۇنىڭدا ئالدى بىلەن قىمىزنى ئىچىپ، ئارقىدىن قوزا كۆشى بېرىلىدۇ. قىمىزنىڭ ئۇپىكە تۈبىر كۈلىيۈزىغا شىپا بولىشىدا (1) ئۇپىكە تۈبىر كۈلىيۈزى سوزۇلما خاراكتىرلىك كىسىللېك بولغاچا، ماددا ئالماشىن بۈزۈلدى. قىمىز ماددا ئالماشىنى تەڭشەپ، بەدمەنىڭ كىسىللېك بولغان قارشىلىق كۈچىنى ئاشرىدۇ. (2) قىمىزنىڭ تەركىبىدە مەلۇم نىسبەتتە ئىپېرىت بولۇپ، تۈبىر كۈلىز مىكرۇنى ئىپېرىتىقا نىسبەتىن چىداماسز بولغاچا، تۈبىر كۈلىز مىكرۇبىنى ئۆلتۈرۈش وە تىزگىنلەش ئالاھىدىلىكلىرىكە ئىگە.

قىمىز بىلدەن داۋالاتغاندا دىققەت قىلىدىغان ئىشلار قىمىزنىڭ شىپالق ئۇنۇمىنى تاخىمۇ ئاشۇرىۋىش تۇچۇن، قىمىز ئىستىمال قىلۋاقان مەزگىللەردە هاراق، ئاق مۇچ، قارامۇچ، قىزىل مۇچقا تۇختاش ئاچقىق-چۈچۈك دورا-درەمەكلىر بېرىلىمەيدۇ. سوزۇلما خاراكتىرلىك ئاغرقىلارنى داۋالاشتا، 60 ~ 90 كۈندە بىر داۋالاش كۆرسى بولىدۇ. قىمىزنى ئۆزۈن مەزگىل ئىستىمال قىلا، پايدىسى باركى زىىىنى يوق. قىمىزنى ئىچكەندىن كېيىن، قانچە كۆپ تەرلسە شۇنچە كۆپ ئىچىشكە بولىدۇ. بىراق، سوغاق مجىزلىك كىشىلەرگە ياقمايدۇ. قىمىزنى دەسلەپە ئىچكەندە ئاز-ئازىدىن ئىچىش كېرىك. بولمسا ئىچ سۈرۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. قىمىز سوغاق جايىلاردا (تاغلىق رايونلاردا) ئۆچ كۈنگىچە بۈزۈلمىدۇ. ئىستق جايىلاردا بىر كۈن تۈرىدۇ. قىمىزنى سۈلىيە ئىدىشىلەرگە قاچىلىغان ياخشى نەممىس. ئۆچ كۈندىن ئېشىپ كەتكەن قىمىزنىڭ پايدىسى بولمايلا قالماستىن ئەكسىچە نەسر قىلىدۇ.

**«ئەنجۇر سۈيۈقلەقى»** نىڭ شىپالق رولى وە ئۇنىڭ ئەكسىچە تەسىرى توغرىسىدا ئەنجۇر سۈيۈقلەقى - دېكىنىمىز - ئەنجۇر دەرىخىنىڭ تۆسۋاتاقان نوتىسى ئۇچىدىن ياكى ياپراقتىڭ ئاستىدىن كەسکەندە سررغىپ چىقىدىغان سۇتىمىان سۈيۈقلۈق، دەسلەپە چىققىسى ھەم قويۇق ھەم سۇتتەك ئاق بولىدۇ، بارغانسىپرى رەڭكى سۈسلىشىپ، ئاخىرىدا سۇ ھالىتىكە كېلىدۇ. ئەنجۇر سۈيۈقلەقىنى قورۇق جاراھەتلىك تېرە كېسىللېكلىرى، وە سۆكەل قاتارلىقلارغا سەرتىن ئىشلەتكەندە

ئۇنۇمى دورا بىلەن داۋالغاندىكىگە قارىغاندا كۆرۈنەرلىك ياخشى بولىدۇ. بولۇپ، ئۇنىڭ دەسلاپتا سرغىپ چىققان قويۇق ۋە سۇتتەك قىسىنىڭ شىپالق رولى تېخىمۇ يۈقىرى. تەمرەتكىنىڭ ئۇستىدىن هەر كۈنى 2-3 ۋاق سىڭىدۇرۇپ سۇرتۇپ بېرىلە، بىر-ئىككى ھەپتىدە ياخشىلىنىپ كېتىدۇ. سۆكەلننىڭ ئۇستى ۋە ئۇنىڭ بېخش قىسىدىن هەر كۈنى 2-3 ۋاق سىڭىدۇرۇپ سۇرتۇپ بېرىلە، بىر ھەپتىدە سۆكەل قارىداپ تۈزۈلگىدىن چوشۇپ كېتىدۇ. ئەنجۇر سۈيۈقلەقىنىڭ تەمى ئاچچىق بولۇپ، كۆيىدۇرۇش تەسىرىگە ئىگە بولغانلىقتىن ئۇنى سۇرتۇپ بىر ئىككى منۇتىن كېيىن يەرلىك ئۇرۇندا ئېچىشىن سىزىمى كۆرۈلەدۇ، بەش منۇت ئىچىدە بۇ سىزم ئۆزۈلگىدىن يوقلىدۇ. بۇ سۈيۈقلۈقىنى تېرىه ئۇستىدىن سۇرتىكىندە قانچىلىك دائىرىدە سىڭىپ كىرگەن بولسا شۇ ئورۇنىنىڭ تېرىسىنى شۇنچىلىك دائىرىدە قارامتۇل-جىكەرەڭە حالا كەلتۈرۈپ قويىدۇ. بۇ ھال شۇ ئورۇن بىر قەۋۇت تېرىه تاشىلغاندىن كېيىن ياكى 2-3 ئايدىن كېيىن تېرىنىڭ رەگىكى بۇرۇنقى ھالىتىكە كېلىدۇ. شۇما ئەنجۇر سۈيۈقلۈقىنى سەرتىن ئىشلەتكەندە تېرىنىڭ ساق قىسىغا سىڭىدۇرۇپ كىرگۈزۈشتىن ۋە شەلۋەرەپ تۈرىدىغان جاراھەتلەرگە ئىشلىتىشتن ساقلىنىش كېرەك.

### قامغانىڭ دورىلىق خۇسۇسىيىتى

<sup>①</sup> ئابدۇمىجىت مۇسا، <sup>②</sup> ئاۋۇت ئىگەم

(<sup>③</sup> مارالبىشى ناھىيىلىك سەھىيە ئىدارىسى)

(<sup>④</sup> مارالبىشى بازارلىق دوختۇرخانى)

قامغاق - كىشىلەر تەرىپىدىن ھېچقانداق قىمىتى يوق دەپ قارىلىدىغان، ھايۋانلارمۇ يېمەيدىغان ئېتىز قىرىلىرى، يول بوبىلىرى ۋە باغلاрадا كۆپ ئۇچرايدىغان بىر خىل گىياب. ئەمما قامغانىڭمۇ دورىلىق خۇسۇسىيىتى بار.

ياز ۋە كۈز پەسىلىدە دەققەتسىزلىكتىن ھەرە چىقۇپلىش ئەھۋالى دائىم كۆرۈلۈپ تۈرىدۇ، ھەرە چاققاندا يەرلىك ئۇرۇن ئېچىشىپ، قاتتىق ئاغرىپ ئادەمنى بىشaram قىلىدۇ، ھەرە زەھىرىگە زىيادە سىزىمچانلىقى بار كىشىلەرگە ئېغىز دەرىجىدە زەھەرلەش تەسىرىنى كۆرسىتىدۇ، ھەتتا پۇتۇن بەدمەن ئىشىشىدۇ، بۇنداق چاغدا باشقا دورا ۋە ئۆسۈللار ئاسانلىقىچە كار قىلىمايدۇ. ھەرە چىقۇۋالغان چاغدا قامغانىڭ غولى ۋە يوپۇرمىقىنى ئېزىپ، سۈيىنى ھەرە چاققان ئۇرۇنىنىڭ ئۇستى ۋە ئەترابىغا قايتا سىڭىدۇرۇپ سۇرتۇپ بەرسە، بەش منۇتقا يەتمىگەن ۋاقت ئىچىدە يەرلىك ئۇرۇنىنىڭ ئېچىشىپ ئاغرىشى توختايىدۇ ھەممە دائىرسى كېڭىيىپ ئىشىدىغان ئەھۋالى ئۆزۈلەيدۇ. بۇ ئۆسۈل دەل ۋاقتىدا قوللىنىسا ئۇنىڭ ئۇنۇمى شۇنچە تېز بولىدۇ، قېچىشىشمۇ بىر نەچە سائىت ئىچىدە توختايىدۇ. بۇ ئۆسۈلنى چوڭ-كىچىك ھەرە، چایان ۋە باشقا ھاشارەتلەر چىقۇۋالغان ئەھۋالدا ئۆخشاشلا قوللىنىشا بولىدۇ.

بىزنىڭ ئەمەلىيەتىن ئۆتكۈزۈشىمىز ئارقىلىق، بۇ ئۆسۈلنىڭ ئۇنۇمىنىڭ كۆرۈنەرلىك ياخشى ئىكەنلىكى ئىسپاتلاندى. بىز كەپداشلىرىمىزنىڭ ئەمەلىيەت داۋامىدا بۇ ئۆسۈلنى سىناق قىلىپ

كۆرۈشنى ۋە قامقاڭنىڭ دورىلۇق خۇسۇسىتىنىڭ ئىلىمى ئاساسنى تەھلىل قىلىپ بېقىشنى تەۋسىيە قىلىمىز.

## شېكەر سىيىش بىمارلىرى ئىچىشكە بولمايدىغان دورىلار

(١) پاتىگۇل ئابدىرىبىيم، (٢) خەرنىسا ئابدىزۇرسۇل

(٣) بۈكۈر ناھىيەلىك خەلق دوختۇرخانىسى دورا بۆلۈمىن)

(٤) دۆرىلەجىن ناھىيەلىك خەلق دوختۇرخانىسى دورا بۆلۈمىن)

نۇۋەتىكى شېكەر سىيىش كېسىلىنى داۋالاش لاهىسىدە يەنلا يېمەكلىكتى تىزگىنلەش ئاساس قىلىدۇ، يېمەكلىكتى تىزگىنلەپمۇ كېسىللەك نەمۇالى ياخشىلەمعانىدا دورا بىلەن داۋالىندۇ، كۆپىنچە، ئىنسۇلىن ئوكۇلى ۋە تۈلبۈتامىر قاتارلىق شېكەرنى تۆۋەنلىستىغان دورىلار ئىشلىتىلدۇ، بۇ دورىلارنى ئىشلەتكەننە، بەزى دورىلارنى ئۇنىڭغا قوشۇپ ئىشلەتمەسىلىك كېرەك، بولمسا دورىلارنىك ئۇنىۇمىنى تۆۋەنلىستۈپتىدۇ ۋە يوقىتىۋېتىدۇ، بەزىدە هەتا بىمارنىڭ ھاياتىغىمۇ خەۋۇپ يەتكۈزۈدۇ، بەزى دورىلارنىڭ ئەسلىدىنلا قان شېكىرىنى يۇقىرىلىتىش رولى بولىدۇ. مەسىلەن: تېرىئامىلۇن (去炎松)، بېرىنىزون (波尼松)، دېكسامپاتازون (地塞米松)، بېتاپتاتازون (信他米松) قاتارلىقلار، بۇلار، جىڭەر كلىكۆپىنى يۇقىرىلىتىپ، تو قولىنىڭ، شېكەرنى ئىشلىتىشى ۋە پارچىلىنىنى ئازايىپ، قان شېكىرىنىك يۇقورىلىشىنى تىلگىرى سۈرىدۇ، ئەكەر ئۇلارنى قان شېكىرىنى تۆۋەنلىتكۈچى دورىلار بىلەن بىلە قوشۇپ ئىچكەننە، ئاسانلا قارىمۇ قارىشلىق شەكىللەنىپ، داۋالاش ئۇنىۇمىنى تۆۋەنلىستۈپتىدۇ. خۇزۇزبىمد (速尿)，بېتاپتەك كىلاتا (利尿百系)، دىفىدروفلۇدوتىزازىد (双氢克尿塞) قاتارلىق دورىلار ئىنسۇلىنىڭ ئاجىرىلىپ چىقىشنى تىزگىنلەپ قان شېكىرىنى يۇقىرىلىستۈپتىدۇ. بەزىدە هەتا ھۇشدىن كەتكۈزۈپتىدۇ، ۋېتىرىمن (冬眠灵)، فېنېرگان (非那根)، تاردان (泰尔登)، پېرفېنازان (奋乃静)، تۈرىغۇزۇپرازىن (三氟拉嗪)، قالقان بەز تالقىنى (甲狀腺粉)، جىاخواڭ ئەن (甲磺安)، تىروتropin (促甲状腺激素) قاتارلىق دورىلارمۇ يۇقىرىقىدەك نەھۆللارنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، شۇڭا بۇ دورىلارنى قان شېكىرىنى تۆۋەنلىتكۈچى دورىلار بىلەن قوشۇپ ئىشلىتىشكە بولمايدۇ، ئۇنىڭدىن باشقان ئانلىق ھورمۇن (止雌激素)، سېرىق تەن ھورمۇن (黄体同)، ۋە ئىچىلىدىغان ھامىلىدارلىقنى ساقلىنىش دورىسى قاتارلىقلارمۇ قان شېكىرىنى تۆۋەنلىتكۈچى دورىلارنىك ئۇنىۇمىنى تۆۋەنلىستۈپتىدۇ؛ يەنە بەزى دورىلار بىلەن ئىچىلىدىغان شېكەرنى تۆۋەنلىتكۈچى دورا ياكى ئىنسۇلىنى ئىچىلىدىغان شېكەرنى تۆۋەنلىتكۈچى دورا ياكى ئۆزى ئۆزى تەسىر كۆرسىتىدۇ، بەزىدە هەتا زەھەرلىك تەسىرلەرنى پەيدا قىلىدۇ. مەسىلەن: تۈلبۈتادىر (甲苯磺丁脲) بىلەن رسىنون (异烟肼)، رېفامېتسىن (利福平)، قاتارلىقلارنى بېرىلىكتە قوشۇپ ئىشلەتكەننە، كېىنكسى جىڭەردە دورىلۇق فېرىپېتىنىڭ ئاجىرىلىپ چىقىشنى تىلگىرى سۈرۈپ،



## سەھىيە باشقۇرۇش

پەرۋىش خىزمىتىگە بولغان مەسىھىيە تچانلىقىنى كۈچەيتىپ  
توغرا دورا ئىشلىتىش ئۆسۈلىنى ئۆگىنىۋېلىش لازىم

**ھەسن ئۇسمان**

(يەكىن نامىيە بازارلىق خلق شىباخانى)

هازىرقى زامان تىببىي پەن تەرمىقىياتغا ماسلىشىپ، داۋالاش-كۈتش شەھىيە ئىشلىرىنىڭ تەرمىقىياتىمۇ ئۆزلۈكىزى يۈقرى كۆتۈرۈلمەكتە ھەممە بىڭى دورىلارمۇ ئارقا-ئارقىدىن بارلىقا كېلىپ نورۇغۇن كېسىللەر كونتۇرۇل قىلىنىاقتا. بىراق دورا ئىشلىتىش جۇريانىدا ناتوغرا دورا ئىشلىتىش سەۋەبىدىن دورا مەنبىەلىك كېسىللەكلەرنىڭ پەيدا بولىشى كلىنىكا ئىلىملىۋاتىسلىرى بىلەن فارماكولوگلا-رنىڭ دەققەت-بىتىۋارىنى قولۇغىماقتا. شۇ سەۋەبىتىن كەڭ كلىنىكا دوختۇرلىرى ۋە پەرۋىش خادىمىلىرىنىڭ توغرا، خەتمەرسىز داۋالاش ئېلىپ بېرىشى ئۇچۇن، كلىنىكىدا ئىشلىتىدىغان دورىلارنىڭ ئاساسىي تەسىرى ۋە قوشۇمچە تەسىرىدىن شۇنداقلا ناچار تەسىرلىرىنى تولۇق چۈشىنىپ خەتمەرسىز كېسىل داۋالاش زۆرۈر بولغان مۇھىم مەسىلەرنىڭ بىرىگە ئايىلاندى. نۆۋەتتە ئېلىملىزدىكى تىببىي داۋالاش، دورىكەلىك خىزمىتى بىلەن شۇغۇللىۇنۇۋاتقانلار دورىلارنى مۇۋاپىق ئىشلىتىش جەھەتتە بىرقاتار تەتقىقاتلارنى ئېلىپ باردى. شۇڭا، دورا ئىشلىتىشنى پەرۋىش قىلىش نۇقىتىسى نەزەرىيەدىن قاراش، پەرۋىش خىزمىتىنى ئىشلىكۈچلەرმۇ دورا ئىشلىتىشكە ئالاھىدە كۆڭۈل بولۇشى لازىم. شۇڭلاشقا، كەپىداشلارغا نۆۋەندىكى يەمته تۈرلۈك مەسىلە ئۆستىدىكى كۆزقاراشىمى سۈنمەقچىمەن:

### 1. دورىلارنى توغرا ئىشلىتىش

پەرۋىش خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش قوشۇلۇپ كېلىدىغان كېسىللەك ۋە نۇپىراتسىيەدىن كېيىنكى يۇقۇملۇنوش پەيدا بولۇشنىڭ نسبىتىنى كېمەيتىش، دورا مەنبىەلىك كېسىللەكلەر پەيدا بولۇشتىن ساقلىنىشتىكى مۇھىم تەدبىر. نۆۋەتتە بىزى پەرۋىش خىزمىتىنى ئىشلىكۈچلەر ئاساسىي پەرۋىش خىزمىتىگە تولۇق كۆڭۈل بولىمیۋاتىدۇ. ھەتتا بىزى ئاساسىي پەرۋىش مەشغۇلاتلىرىنى ئاددىيەلاشتۇرۇ-ۋېتىپ پەقەتلا دورىغا تايىنىۋېلىپ، قوشۇمچە كېسىللەكلەرنىڭ ئالدى ئېلىنىماپىۋاتىدۇ. مەسىلەن: ھۇش-مەدىن كېتىش، بىشوك ۋە نۇپىراتسىيە قىلغان بىمارلارغا ئالدىنى ئېلىشنى ئاساس قىلغان حالدا ئانتېشىۋو-نىڭ دورىلارنى ئىشلىتىپ قۇيۇپ، بېغىز بوشلۇقى پەرۋىشى، نەپەس يولى پەرۋىشكە سەل قاراش قاتارلىقلار ئەملىيەتتە ئانتېپپوتىك دورىلار باشقا داۋالاش ۋە ئىنچىكە پەرۋىش مەشغۇلاتلىرىغا

ۋەكىللەك قىلاڭمايدۇ، تەكشۈرۈش دوكلاتلىرىدىن قارىغاندا، سازاڭسىمان تۆسۈكچىنى كېسپ ٹىلۋەتىش، تۇچەي چوقۇقنى ياماش، ناشقازاننىڭ چوڭ قىسىمى كېسپ ٹېلىۋەتىش قاتارلىقلاردىن 202 نەپەر بىمارنىڭ 100 نەپەركە ئانتېتىتكە دورا ئىشلەتىمى مىكروپىزز مەشغۇلاتلار بىلەن پەۋۇشنى كۈچەيتىكەندە بىرسىمۇ ئۇپراتىسىدىن كېبىن يۈقۇملانىغانلىقى دوكلاد قىلىنغان. 102 نەپەر بىمارغا دورا ئىشلەتكەندە 17 نەپەرنىڭ كەسکەن تۇرۇنى يۈقۇملانىغان. يەتتە نەپەركە تۇپىكە قىسىمۇ يۈقۇملەتىش قوشۇلۇپ كەلگەن، يۈقۇملانىغان بىمارلارنىڭ كېسەل قوزغانقۇچى باكتېرىيىسى دورىغا قارشى ئالىتۇن رەڭلىك ئۆزۈمىسىمان باكتېرىيىدىن ئىبارەت. شۇڭلاشقا، يۈقۇملۇنۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىشتى، مىكروپىزز مەشغۇلاتقا، كلىنىك پەۋوشكە سەل قاراشقا بولمايدۇ. تەگەر پەۋوش خىزمىتى كۈچەيسە يۈقۇملۇنۇشنىڭ ئالدىنى ئالىغلى، ئانتېتىتكە دورىلارنىڭ ئىشلىتىلىشنى كېمەيتىكلى، دورا مەنبىلەك كېسەلەك لەرنىڭ پەيدا بولۇشنى ئازايىقلى بولىدۇ.

## 2. دورا بېرىش ۋاقتىنى ياخشى تاللاپ، كلىنىك دوختۇرلىرىنىڭ بەلكىلىمىلىرىكە ماسلىشىپ دورا ئىشلىتىش:

كلىنىكدا كۆپۈنچە هەرقانداق ۋاقتىتا دورا ئىشلەتىش دورا ئۇنۇمى ئوخشايىدۇ دەپ قارىلىدۇ، ئادەتتە ئىچىدىغان دورىلار هەر كۈنى 3-4 قېتىم بولىدۇ. بىراق، يېقىنلىقى يىللاردىكى فارماكولوگىيىنىڭ تەزەقىيانغا ئەكشىپ بۇ خىل دورا ئىشلىتىشنىڭ مۇۋاپىق بولىغانلىقىنى كۆرسۈۋەت بەردى. تۇرگانلىرىنىڭ كۆپ خىل ھاياتلىق پائالىيەتلەرىدە كېچە-كۈندۈزنىڭ تۇزىكە خاس رېتىمى بولىدۇ. بۇنىڭ دورا رولغا نسبەتمەن كۆرۈنەرلىك رولى بار، دورىلارنىڭ تۇزىكە خاس ئىشلىتىدىغان ۋاقتى بار. مەسىلەن: بۆرەك تۇستى بېزى پوستلاقنىڭ پوستلاق ھورمۇنىنى ئاجىرىتىشكى ئەڭ يۈقرى بار. مەسىلەن: بۆرەك تۇستى بېزى پوستلاقنىڭ فزوولوكىيلەك رېتىمى بىلەن بىردىك بولۇشى شۇڭلاشقا، پوستلاق ھورمۇنىنى بەرگەندە ئادەمنىڭ فزوولوكىيلەك رېتىمى بىلەن بىردىك بولۇشى لازىم. يەنى ئەتتىكەندە زور مقداردا بىر قېتىم ياكى ئىككى كۈنلۈك مقدارىنى 7-8 دە بىر قېتىم بېرىش لازىم. شۇنداق قىلغاندا ئەڭ ياخشى داۋالاش ئۇنۇمكە ئېرىشكىلى بولىدۇ. بۇنىڭدىن باشقا، بىزى دورىلارنى چۈشە ياكى ئەتتىكەندە ئىچە ئۇنۇمى كۈچلۈك. مەسىلەن: ئاسىپرىنى ئەتتىكەندە ئىچە كەچتە ئىچىمەندىن ياخشى ئۇنۇم بېرىدۇ. شۇڭلاشقا دورىلارنى مۇۋاپىق مقداردا، مۇۋاپىق ۋاقت تاللاپ ئىشلىتىش مۇھىم تۇرۇندا تۈرىدۇ. دورا ئۇنۇمىنى تېخىمۇ ياخشى جارىي قىلدۇرۇش، ناچار رېئاكسىيەرنى كېمەيتىش تۇچۇن سېسترارارنىڭ فارماكولوگىيلەك بىلەلمەرنى پىشىق ئىكىلەشى تەلەپ قىلىنىدۇ.

## 3. دورىلارنى قوشۇپ ئىشلەتكەندە ئۆز-ئارا تەسىرىكە دىققەت قىلىش، بىمارغا دورا ئىشلەتكەندىن كېبىن رېئاكسىيىسىنى كۆزىتىش

يېقىنلىقى يىللاردىن بۇيان، يېڭى دورىلار كۆپلەپ ئىشلىشىپ، يېڭى دورىلارغا نسبەتمەن كىشىلەر-نىڭ ئىشەنچىسى ئېسپ بېرىۋاتىدۇ. مەسىلەن: چەتەلەدە ئىشلەنگەن دورىلار، قۇۋەت دورىلىرى، راكىنىڭ ئالدىنى ئالدىغان دورىلار قاتارلىقلار بولۇپ، بۇلارنىڭ تەسىرى ھەم قوشۇمچە تەسىرىكە ئالاھىدە دىققەت قىلىش زۆرۇر. كلىنىكدا دورىلارنى قوشۇپ ئىشلىتىپ ياخشى داۋالاش ئۇنۇمكە

ئېرىشكەن بولىمۇ، يەندە بەزى بىر دورا خاراكتېرىلىك ئەكاشىھە كېسىللەكلەر پەيدا بولۇۋاتىدۇ ھەممە ناچار رېتاكسىپلىر كۆرىلىپ تەھدىت سالماقتا. ئۇندىن باشقا، بەزى بىمارلار دوختۇرنىڭ كۆرسەتىمىسى بويىچە دورا ئىشلەتىمەي، قالايسقان دورا ئىشلەتىدۇ ياكى كۆپ خىل كېسىلىنى بىرلا ۋاقتىتا نەچىچە دوختۇرنىڭ رېتىسى بويىچە داۋالىتىدۇ، بۇ ئەمەلىيەت بەزى دوختۇرلار تەرىپىدىن ئېتىۋارسز قارلىپ كەلەكتە. 2 ~ 5 خىلغىچە دورىنى قوشۇپ ئىشلەتكەندە ئۆز-ئارا بوكبۈلىش 18.6% بولغان، ئالتن خىلدىن كۆپ بولغان دورىنى قوشۇپ ئىشلەتكەندە ئۆز-ئارا بوكبۈلىش 4% 81 بولغان:

#### 4. ئىسمى ئوخشىدىغان دورىلارنى پەرق قىلىشقا دىققەت قىلىش

بەزى دورىلارنىڭ ئىسمى ئوخشىدۇ. ئەمما فارماكولوگىك تەسىرى، ئىشلىلىشى پۇتونلىي ئوخشىمایدۇ، بەزىلەرنىڭ ئىسمى ئوخشىدۇ، تەسىرىمۇ ئوخشىدۇ. ئەمما تەسىر قىلىش مېخانىزمىسى ۋە زەھرلىك خۇسۇسىيەتلەرنىڭ ئاجىز-كۈچلۈكلىكى ئوخشاشمايدۇ. مەسىلەن: ئارامن بىلەن كورامن-نىڭ پەققەت باش ھەرپىدىلا پەرق بولىمۇ بىراق ئالدىنلىق قان بىسىنى ئۆزلەتكۈچى، كېينىكىسى نەپەس سىستېمىسى قوزغانقۇچى دورىدىن ئىبارەت. منوکسەدىل بىلەن كلوندۇن يۇقىرى قان بىسىغا قارشى ئىككى خىل دورا بولۇپ، لېكىن تەسىر قىلىش ئۇرۇنىڭ ئوخشىسالقىغا ئاساسەن ئىشلىش ئۆسۈلى مقدارىسى ئوخشىمایدۇ. نۇۋەكايىن بىلەن پىرۇڭاڭىن گەرچە بىر ئائىللىك يېرىلىك ئۇرۇن ئاركوز دورىسى بولىمۇ كېينىكىنىڭ زەھرلىك تەسىرى ئالدىنلىقىدىن 15 ھەسىسە چوڭ. بۇ ئىسىلىكلىر ئۇڭاي ئالمىشپ كېتىدىغان بولغاچا، بىخەنەر ئۇنۇمۇلۇك دورا ئىشلىشتە، پەروش خادىمىلىرى دورا ئىسىلىرىنى پىشىق ئىكلەش لازىم. شۇڭلاشقا، ھەر خىل دورىلارنىڭ تەسىرى، مېخانىزمىسى ۋە كلىنكىدا ئىشلىلىشى، دورا تەييارلاشتا دىققەت قىلىدىغان ئىشلارنى ئىنچىكلىك بىلەن سېلىشتۈرۈپ دورا تەييارلاپ بىرىش تەلەپ قىلىنىدۇ.

5. ياشانغان بىمارلارغا دورا ئىشلىشتىشنى قاتىق كۆزىتىش ۋە پەرۋىشنى كۈچەيتىش ياشانغانلارنىڭ فىزوولوگىلىك ئىقتىدارى ئارقىغا چىكىنگەنلىكتىن ئۇلاردا ئاستا خاراكتېرىلىك كېسىللەكلەر كۆپ بولىدۇ ھەممە دورىلارنى قوشۇپ ئىشلىشمۇ كۆپ. شۇڭلاشقا، ياشانغانلاردا دورا مەنبەلىك كېسىللەكلەرنىڭ پەيدا بولۇش نىسبىتىمۇ يۇقىرى ئۇرۇقنى ئىكلىمەيدۇ. خەلقئارالق ماتېرىيالا لاردا، بەش نەپەر ياشانغان ئادەمنىڭ تۆت نەپەردە بىرخىل ياكى بىزىنچە خىل سوزۇلما خاراكتېرىلىك كېسىللەك بولۇپ، ئۇلار بىرلا ۋاقتىنا 3 ~ 12 خىل دورىنى قوشۇپ ئىچكەن. 75 ياشتن ئاشقان ياشانغانلارنىڭ 37 دائىم دورا ئىچىدىكەن. ئىچكەن دورىنىڭ ئۆز-ئارا تەسىر قىلىدىغىنى ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 53% بولىدىغانلىقى دوكلات قىلىنغان. دىمەك، يۇقىرىقى ئەمەلىيەت دورا مەنبەلىك كېسىلىك-لمەرنىڭ ياشانغانلاردا كۆرۈنەرلىك بولىدىغانلىقى ئېنىق ئىسپاتلانغان. پەرۋىش خادىمىلىرىنىڭ ئاساسلىق مەسئۇلىيىتى تىببىي داۋالاش خىزمىتىكە ئاكتىپ ماسلىشىپ «هایاتلىقى ساقلاش، ئازاپنى يەڭىلەتىش، سالامەتلىكىنىڭ ئىسىلىگە كېلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش» تنن ئىبارەت ئۆچ تەرمىنى ئۆز ئىچكە ئېلىش لازىم. دورىلارنى مۇۋاپق ئىشلىش داۋالاش ئۇنۇمىنى يۇقىرى كۆتۈرۈشتىكى مۇھىم ھالقىدىن ئىبارەت.. شۇڭا، ياشانغان بىمارغا دورا ئىشلەتسە پەرۋىش خىزمىتىكە ئەستايىدىل قاراپ مەسئۇل بولۇش، كېسىللەك تارىخىنى توغرى ئىكلەش، بۇرۇقنى ۋە ھازىرقى دورا ئىشلىش ئەمۇالىنى تەپسىلى ئىكلەش

لازم.

6. بىمار لارنىڭ دورا ئىچىش دەۋرىدىكى يېمىدەك-ئىچىمكىنى تاللاشقا ئالاھىدە يېتىك-چىلىك قىلىش يېمىدەك بىلەن دورا ئۇتتۇرسىدا ئۆز-ئارا تەسىرى بولىدۇ. يىمەكلىكلىر تۈرىنىڭ ئۇخشىسى ماسلىقىغا ئاساسەن تەركىبىدىكى خەمىسىلىك ماددىلارمۇ ئۇخشىمايدۇ. بىزلىرى دورا ئۇنۇمنى ئاشۇردا دۇ، بىزلىرى دورا ئۇنۇمنى چۈشۈردىو، هەتا زەھەرلىك تەسىرىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ. شۇڭلاشقا، دورا ئىشلىتىۋاتقان مەزكىلدە ئۆزۈقلۈقىلارنى مۇۋاپىق تاللاش كېرەك. مەسىلەن: تىتراتىسلەن تۈرىدىكى دورىلارنى سوت ياسالىلىرى ۋە پۈرچاڭ قاتارلىق تەركىبىدە كالتسىسى كۆپ بولغان يىمەكلىكلىر بىلەن بىرگە ئىستىمال قىلىشقا بولمايدۇ ھەممە تەركىبىدە تۆمۈر، ماكتىسى، ئالىيۇمن قاتارلىق مېتال ئىشىنى مول بولغان يىمەكلىكلىرنى يىسمۇ بولمايدۇ. بۇ خىل مېتاللار تىتراتىسلەن ئۆزۈنلىك ئۆزۈنلىك بىرلىشىۋېلىپ، تېرىمىيدىغان ماددىلارنى ھاسىل قىلىپ دورىلارنىڭ داۋالاش ئۇنۇمنى تۆۋەنلىشتۇرىتىدۇ. بەعدىنگە شۇمۇرۇلۇشنى توسىدۇ. فەرۇم ئامىؤنىي سۇلغات قاتارلىق دورىلارنى ئىچكەندە چاي ئىچەمسە-لىك لازم. چۈنكى، تۆمۈر ئىشىنى چاي تەركىبىدىكى تانىننىن بىلەن بوكفا چۆكمە ھاسىل قىلىپ شۇمۇرۇلمىدۇ. پۇستلاق ھورمۇنىنى ئۆزۈن مۇددەت ئىشلەتكەن بىمارلارغا كالىي تولۇقلاشتن باشقا تۆۋەن شىكەرلىك، تۆزىسىز، كۆپ ئاقسىلىق، يۈقرى كالتسىلىق تاماقلارنى بېرىش لازم. شېكەر پۇستلاق ھورمۇنى ئوركانتىزىدىكى گلوکوگېنىڭ ھاسىل بولۇشنى ئىلگىرى سۈرىدۇ، ئاقسىل پارچىلى-نىشنى كۈچەيتىدۇ، ناتىرىيىنى قوغىداب، كالىيىنى چىقىرىدۇ. كى كەنمىك ئىشلەتكەنده تۆزۈلەغان يىمەك-لىكلىرنى يىمەسىلىك لازم. چۈنكى، بۇ دورا تەركىبىدە ئامىدوفىن بولغاچا تۆزۈلەغان يىمەكلىك تەركىبىدىكى نىتراسى كىسلانى بىلەن ئۆچۈرۈشپ كۈچلۈك راك پەيدا قلغۇچى ماددا ئامىؤنىي نىتراسىنى پەيدا قىلىدۇ. فۇرۇزىمىدى تىئازىلىق سۈيىدۇك راۋانلاشتۇرغۇچى دورىلارنى ئىشلەتكەنده تەركىبىدە كالىي مول بولغان يىمەكلىكلىرنى بېرىش لازم. بۇ دورىلار كالىيىنى چىقىرىپ قاندا كالىي ئۆزۈنلىشنى پەيدا قىلىدۇ. يىغىپ ئېتىقاندا، دورا ئۇنۇمى بىلەن يىمەك-ئىچىمكىنىڭ مۇناسىۋىتى ئىتتىپ زىج. شۇڭا، پەرۋىش خادىمىلىرى ئۆزۈقلۈقىنىڭ خەمىسى ئەركىبى بىلەن دورا مۇناسىۋىتى ئولۇق بىلىش ھەممە بۇ ساھەدىكى بىلىملىرنى ئىستايىدىپ ئۆگىنىش لازم. بىمارلارغا دورا ئىشلىشنى مەزكىلدە پەرۋىش خادىمىلىرى بىمار لارنىڭ ئۆزۈقلۈنىشغا كۆڭۈل بۆلشى، ئۆزۈقلۈق تەركىبىنى دورا ئۇنۇمۇكە تەسىرىنىڭ بار-يوقلۇقىنى توغرا ئىكىلەپ بىمار لارنىڭ ئۆزۈقلۈقىنى مۇۋاپىق تاللىشىغا يېتىكچىلىك قىلىش بىلەن دورىلارنى بىخەتمەر ئۇنۇمۇلۇك ئىشلىشىكە كاپالەتلىك قىلىش لازم. دورىلارنى مۇۋاپىق ئىشلىش كلىنىكىدىكى دوختۇرلار ئومۇمىيەزلىك كۆڭۈل بۆلۈۋاتقان بىر مەسىلەنگە ئايلاڭىدى.

7. پەرۋىش خادىمىلىرى دورا ئىشلەتكەنده، ئۇچىنى ئەمەلىيەشتۈرۈش يەتىنى سېلىشتۈرۈش ئۇنۇمنى قاتىق ئىجرا قىلىش، دورنى-ۋاقتىدا بېرىش، دورا بېرىش ئۇسۇلى، دورا ئۇنۇمنى كۆزىتىش، دورىلارنىڭ ناچار زېڭىسىسى ۋە تەسىرىنى ۋاقتىدا سېزىش كېرەك. شۇڭا، پەرۋىش خادىمىلىرى بىلەن كىسەللەر زىج مۇناسىۋەتتە بولغاندا، دوختۇرلارغا ئاكىتپ

ماسىلىشپ دورىلارنى تېخىمۇ ياخشى، بىخەنەر ئىشلىتىپ، خەلقنىڭ تەن-ساغلاملىقى ئۈچۈن مەققىي تۈرددە كاپالەتلىك قىلىشى لازم.

يېمىھ كلىك ئىشلەپچىقىرىش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنىڭ "يېمىھ كلىك تازىلىق قانۇنى" دىن تەربىيەلىنىشنىڭ مۇھىملىقى ۋە ئۇلارغا قويىلىدىغان ئاساسىي تەلەپلەر توغرىسىدا

گۈلجمال ئابدۇقادىر، يۈسۈپقادىر ھاشم  
(يەكىن نامىيلىك كېسىللەكلىرنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكتى)

"يېمىھ كلىكلەر تازىلىق قانۇنى" يېمىھ كلىكلەر تازىلىقىغا كاپالەتلىك قىلىپ، يېمىھ كلىكلەرنىڭ بۇلغۇنىشنىڭ ۋە زىيانلىق ئېلىپمىتىلارنىڭ نادم ئوركانتىز مىغا زىيان يەتكۈزۈشىدىن ساقلىتىپ، خەلقنىڭ سالامەتلىكىنى كاپالەتلەندۈرۈش ۋە تەن ساپاسىنى ئاشۇرۇش مەقسىدىدە تۆزۈپ چىقلاغان.

1. "يېمىھ كلىكلەر تازىلىق قانۇنى" دىن تەربىيەلىنىشنىڭ ئالاھىدىلىسى يېمىھ كلىك ئىشلەپچىقىرىش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنى يېمىھ كلىك ئىشلەپچىقىرىش، ئىش جەريانىدا ئاڭلىقلىق بىلەن ئىستېمالچىلارنىڭ معنەتتىنى قوغادايىدىغان، قانۇنىنى مۇرمات قىلىدىغان قىلىپ تەربىيەلەش، يېمىھ كلىكلەرنىڭ ئۇلچەملىك بولۇشنى قولغا كەلتۈرۈپ "يېمىھ كلىكلەر تازىلىق قانۇنى" نى ھەر جەھەتنىن ئوگۇشلۇق بۈرگۈزۈشنىڭ كاپالىتسىدۇر.

1) يېمىھ كلىك ئىشلەپچىقىرىش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملار، تىجارت باشلاشتىن بۇرۇن تۆۋەندىكى شەرتلەرنى ھازىرلىشى كېرەك.

(1) يېمىھ كلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى ھەر بىر خادىم تىجارتى باشلاشتىن بۇرۇن سالامەتلىك تەكشۈرۈش ئۇرۇنلىرىغا بېرىپ، سالامەتلىك تەكشۈرۈپ، سالامەتلىك گۇۋاھنامىسى ئالغاندىن كېيىن تىجارت قىلىش كېرەك.

(2) پاكىز بولغان مۇھىت ھازىرلاش كېرەك. يېمىھ كلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنىڭ شەخسىي تازىلىقى، ئىچكى-تاشقى مۇھىت تازىلىقى، قۇرۇملىكارنىڭ پاكىز بولۇشنى ئۇلچەمگە يەتكۈزۈپ ئۇرۇنداش لازم. مۇھىتىك پاكىز بولۇش بولماسىلىقى، يېمىھ كلىكلەرنىڭ سۈپۈتگە تەسر كۆرسىتىپ قالماستىن، نادم بەدىنگە زىيانلىق بولغان ئامىلارنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

(3) پاكىز بولغان مۇھىتى قوغاداش ۋە ئۇنىڭدىن پايدىلىنىش لازم. يېمىھ كلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملار پاكىز بولغان مۇھىت يارىتىپ، ئۇنى قوغدىمىسا تازىلىق ئۇنۇمىنى يوقاقان بولىدۇ. بۇنىڭ ئۇچۇن دېرىنفىكسىيە قىلىش، ئۇچىن قوغدىنىش ئىسلەملىرىنى ئۇرۇنداش، زىيانداش ھاشارلەزدىن ساقلىنىشقا تىدبىر قوللىنىش، بەخلەت ۋە كېرەكسز سۇلارنى مۇۋاپىق بىر تەرەپ قىلىش قاتارلىقلارنى ھەققىي ئەمەلىيەشتۈرۈش.

2. "بىمەكلىكلەر تازىلىق قانۇنى" دىن تەرىپىسىلىنىشىلاڭ مۇھىمىلىنى بىمەكلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنى "بىمەكلىكلەر تازىلىق قانۇنى" دىن تەرىپىسىلىش ئىنتايىن زۆرۇ.

(1) ئائىلىقلقىنى قولغا كەلتۈرۈش. قانۇنىسى ھۆرمەتلەيدىغان، قانۇنغا بويىسۇنىدىغان، ئىستىمالچى لارنىڭ مەنپەتتىنى تۈزۈنىك مەنپەتتى دەپ بىلىدىغان، خەلقنىڭ سالامەتلىكىنى قوغدايدىغان ئىستىلىنى بەرپا قىلىش.

(2) پاكىزلىقىنى قولغا كەلتۈرۈش. پاكىزلىق سىرتقى كۆرۈنۈشتە كىشىلەركە بىۋاستە تەسىر كۆرسىتىپلا قالاسىنىن بىلكى بىمەكلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنىڭ ۋە شۇ جايىنىڭ مەدەننەيت ساپاسىنىك قانچىلىك دەرىجىدە ئىكەنلىكىنى كۆرسىتىپ بېرىدۇ. شۇقا بىز بىمەكلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملارنى "بىمەكلىكلەر تازىلىق قانۇنى" ئارقىلىق تەرىپىلىپ، ئىستىمالچىلارنىڭ ھوقوق-مەنپەتتىنى قوغداپ، ساغلام ۋە پاكىز بولغان مۇھىت بەرپا قىلىش لازىم.

3: بىمەكلىك ئىشلەپچىقىرىش تىجارەتچىلەرگە قويسىلىدىغان تەلەپلەر

(1) بىمەكلىك تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغۇچى خادىملار نۇرۇنداشقا تېكشىلەك شەرتلەرنى نۇرۇنداب بولغاندىن كېيىن، بىمەكلىكلەر تازىلىقىغا نازارەت قىلىش تۇرۇنلىرىغا ئىلتىماس سۇنۇپ، سەھىيە ئىجازەتىمانى بىجرىشكە شەرت-شارائىت ھازىرلاش ۋە ھازىرلانغان شەرت-شارائىتلار لایاقىتە لىك بولغاندىن كېيىن سەھىيە ئىجازەتىمانى بىجرىش لازىم.

(2) سەھىيە ئىجازەتىمانى بىجرىپ بولغاندىن كېيىن، بىمەكلىك تىجارىتى جەريانىدا "بىمەكلىكلەر تازىلىق قانۇنى" دا ئىشلەپچىقىرىش ۋە سېتىش چەكلەنگەن بىمەكلىكلەرنى قەتىسى ساتماسىلىق لازىم، سۈپىتى تۈزۈگەن، بۇزۇلغان، ۋاقتى تۇتكەن، تەركىبىدىكى مقدارى دۆلەت بەكلىلىكىن تۆلچەمدەن ئىشپ كەتكەن بىمەكلىكلەرنى ساتماسىلىق بىردىك تەلەپ قىلىنىدۇ.

# 新疆地方病杂志

## 目 录

1997年第16卷第4期  
(总第63期)

总编：  
哈帕尔·艾山

电话：2623532

编辑：  
帕丽达·阿布都伟力

电话：2622892

### \* 综述 \*

- 关于旱出麻疹的看法 ..... 吾甫尔·司马义等 1  
疾病与适应性 ..... 力提甫·热合曼 2  
关于包皮的简介 ..... 艾山·吾斯曼 5  
关于X光诊断骨折 ..... 吾甫尔·阿皮子 7

### \* 调查研究与临床 \*

- 阿克苏市首例狂犬病人死亡调查报告 .....  
..... 海热姑丽·斯迪克等 10  
蛔虫性急性阑尾炎穿孔一例报道 .....  
..... 阿里木·艾克拜尔 11  
于田县城小学学生肠道寄生虫病的化验检查报告 .....  
..... 买买提明·亚生 12  
阿克苏地区农村维吾尔族居民使用加碘盐的调查报告 .....  
..... 阿依加玛丽·阿吾顿 14  
一例中毒性痢疾患者死亡情况报告 .....  
..... 米合热办·外力 15  
血粘质增高的诊断及治疗 ..... 阿曼姑丽·吐木尔 17  
脑血管疾病合并脑膜炎的病例报告 .....  
..... 古丽巴哈尔·阿布力孜 19  
慢性横结肠炎的新疗法 .....  
..... 阿布的热西提·阿布都克力木 20  
关于头癣发病回升的调查报告 ..... 肖开提·玉奴斯 21  
毒蜘蛛咬伤 15 例 ..... 居来提·阿克 23  
塔什库尔干县城中小学生的肠道寄生虫病调查分析 ...  
..... 赛派尔库力 26  
关于老年妇女腹股沟疝气 ..... 阿依奴尔·买买提 28  
新生儿缺氧缺血性脑病 20 例临床分析 ..... 海尼帕等 30  
巯甲丙脯酸的特殊作用 ..... 古丽鲜 33  
关于子宫糜烂 ..... 巴哈尔古丽·萨吾提 34  
肾病综合征急性肾上腺皮质功能危象一例报道 .....  
..... 买买提伊明等 35  
伤寒饮食治疗 ..... 迪力夏提·司马义 37

海丽热木·艾买提	38
阿依加玛丽·阿吾顿	41
江力克	43
万维尔·阿布都吾甫尔	46
艾力·吐尔逊	48
阿提卡木·艾买提	50
布萨热·伊斯拉木	51
阿尼沙·司马义等	53
海尼姑·居玛洪	54
赛热娜等	55
赛热娜等	56
赛热娜等	57
亚生江	58

#### \* 生活咨询 \*

使用救心丸的方法	再娜甫·卡斯木等	61
尿色发黄不一定有病	阿力甫·阿依提	62
脂肪肝会癌变吗	阿力甫·阿依提	63
肝炎患者的饮食	帕提古丽·吾玛尔	64
追求美与重视美容	阿依夏木·吾力玛伊提	65

#### \* 咨询服务 \*

放环后的不良反应	迪丽奴尔·木萨等	66
马奶的药用	巨奴斯·阿依提等	68
关于“无花果液”的药用及副作用	阿布都米吉提·木沙等	69
卡木格克草的药用	阿布都米吉提·木沙等	70
糖尿病禁用的药物	帕提古丽·阿布都热伊木等	71

#### \* 管理工作 \*

加强对护理工作的管理	艾山·吾斯曼	73
“食品卫生法”教育的重要性和对饮服行业营业员的基本要求	古丽加玛丽·阿布都卡德尔等	77

## شىنجاڭ يېرىلىك كىسىللەتكىلىرى (پەسىلىك ژۇرنالى)

新疆地方病杂志(维吾尔文 季刊)

1997年第16卷 第4期(总第63期)

编辑:新疆《地方病杂志》编辑部

出版:新疆维吾尔自治区地方病防治研究所

地址:乌鲁木齐市温泉一街4号

邮政编码:830002

印刷单位:新疆工学院印刷厂

发行:乌鲁木齐市邮政局

订阅:全疆各地邮政局及新华书店

每季末月20日出版

国内统一刊号:CN65-1134/R

1997 - يىلى 16 - تولىام - سان (ئومۇمىسى 63 - سان)

شىنجاڭ يېرىلىك كىسىللەتكىلىرى زۇزىنلى تەمیر بۇلۇمىسى ئۆزۈدى

شىنجاڭ يېرىلىك كىسىللەتكىلىرى ئالدىن ئېلىش - داۋالاش مەقفلەن

ئۇرىنى دەشىر قىلدى

ئۇرىنى: ئۇزۇمىيى شەھىرى شۇرۇبلاق 1 - كۆجا 4 - تۇرۇ

830002

شىنجاڭ سانادىت شۇرىمى باسما زاۋاتىدا بېسىلىدى

ئۇزۇمىيى شەھىرى پۇچتا ئىدارىسى تارقاتىسى

جايىاردىكى يۈچىتىخانىلار ۋ، شىنجاڭ شىنجاڭ كىتابخانىسى مۇئىىتىرى

قوېرىقىلىدۇ

مەر پەسىلىك ئاخىرىنى ئايىسالا 20 - كۆپىنى دەشىرىدىن چىقىدى

CN65-1134/R