

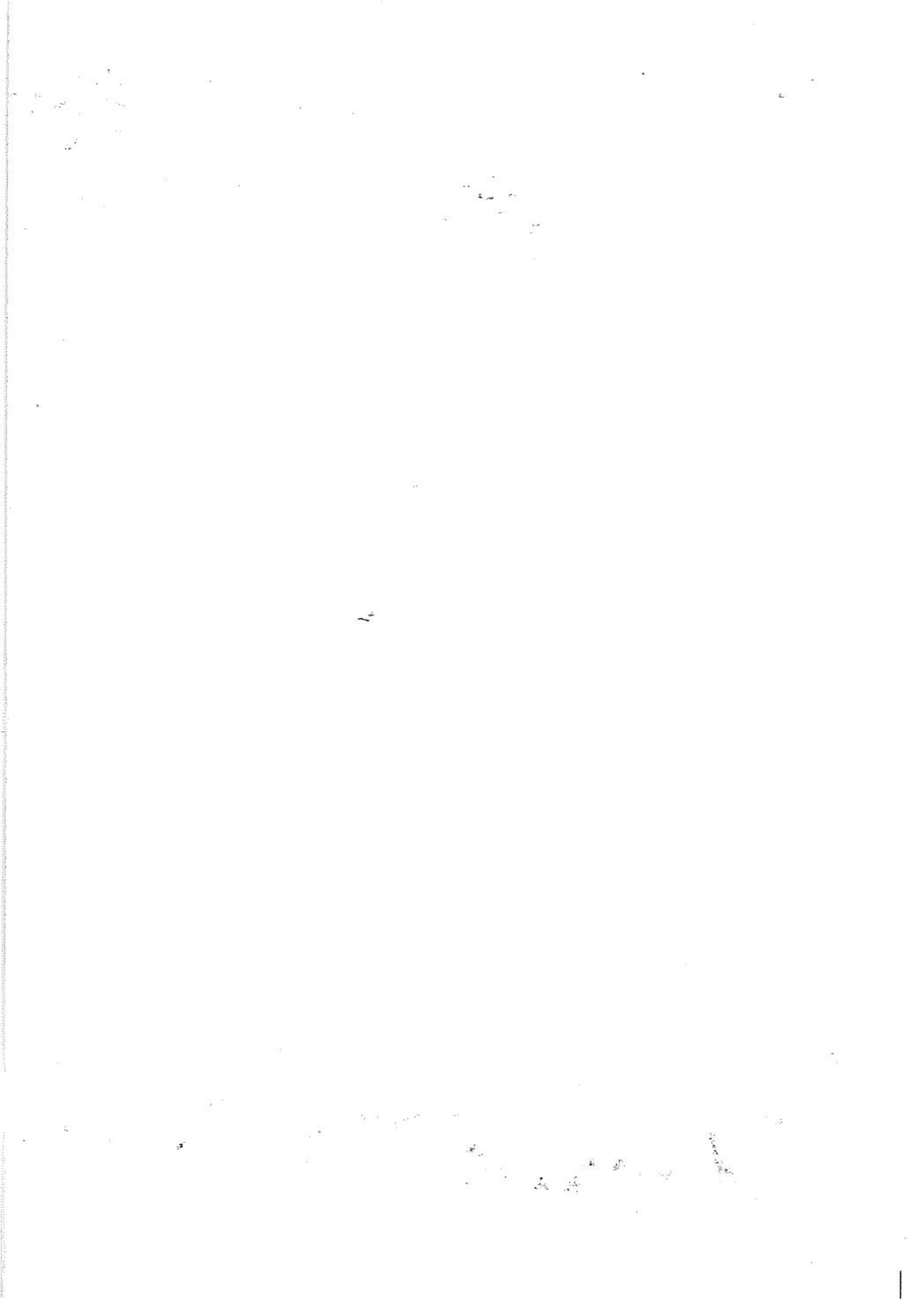
ئەگەر پەيدا بولسا

AIDS

ئامادە كىردى: د. غەبىدولقەتەتەخ جەمەل رەھىم شەھەراى

پەيدا چوونەھەي: د. فەرھاد مەجىد غەلى





تہیدز

نامادہ کردنی

د. عبدالفتاح حمہ رحیم ہہ ورامی

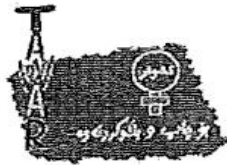
پیدا چوونہ وہی زانستی

د. فرہاد مجید علی

ناوی کتیب: ئایدز
ئاماده کردنی: د. عبدالفتاح حمه رحیم هه ورامی
مۆنتاژ و بهرگ: ئومید محهمه د
تیراژ: ۵۰۰
چاپخانه: ته وار
چاپی یه کهم: ۲۰۰۸
ژماره ی سپاردن: ۲۰۹۱ ی سالی ۲۰۰۸ ی پیراوه

له بلا و کراوه کانی یه کیتی ژنانی کوردستان

زنجیره-۲۷-



پيشنه كىي

لەبەر گرنكى ئەم بابەتانە بۇ تاك و كۆمەلگە يەككىتى ژنانى كوردستان پىرۇژەي بلاوكراوى تەندروستى بەزنجىرەيەك جىبەجىدەكات كە وەك پىويست لەلايەن دەزگاكانى راگەياندىنەو (بەھەموو جۆرەكانىيەو) گرنكى پىنەدراو، رەنگە كەم تازۆر لەگۇفارو رۇژنامەكاندا بابەتى لەسەر نووسرابىت، بەلام وەك بوارى زانستى و كىتب كە سوودى لىومرېگرىت يان وەك سەرچاوه.

بۇ چۇنىيەتى خۇپاراستن و زىانەكانى بەپىويستمان زانى لەبەرنامەي سالى ۲۰۰۸ دا بەشى تەندروستى وەك ھەمىشە رۇلى خۇي لەبوارة جۇراوجۆرەكانى تەندروستىدا دەرختوو، كە ھەموومان پابەندى ئەو وتە زانستىيە بىن كە دەئىت: (خۇپاراستن لەچارەسەرکردن باشترە) بۇيە بەباشمان زانى ئەم پىرۇژەيە لەشىوئى كىتبى زانستى رۇشنىبىرىي تەندروستى كە بەرپىز (دكتور عبدالفتاح) لەدواي چەند كۆبوونەوئەيەك لەسەر بابەتەكانى (ماددە ھۆشبەرەكان، ئايدىز، جگەرەكىشان) چاپ و بلاوبكەينەو، كە ھەر كىتبىك تىايدا چەندىن رىنمايى و ھۆشيارىي تەندروستى تىدايەو زياتر باس لەزىانەكانىان و رىگەي چارەسەرکردن و چۇنىيەتى خۇپاراستن لەلايەن تاكەوئى دەكات، كە چۇن پىويستە گرنكى پىبىررىت لە پىناو پاراستنى تەندروستى تاكەكانى كۆمەلگەو ھەراھەمكىردنى ژيانىكى تەندروست بۇ ژنان لەخىزان و كۆمەلگەدا.

ھەر وہا پېويستە ئامازە بەچالاكى سالانى پېشوو ترى بەشى
تەندروستى بىكرىت كە لەبەرنامەكانىدا چەند شېوھىيەكى جۇراوجۇرى
لەخۇگرتوۋە ۋەكو (كۆرۈسىمىنار، ۆركشۇپ، پىرۇزەى جىاجىا لەبوارى
تەندروستى، خولى راھىنانى تەندروستى گشتى بۇ كچان ۋ ئنان،
تويزىنەۋە، نامىلكە ۋ پۇستەرو لىظلىت) ئەۋىش لەپىناۋ بايەخدان ۋ
گرنگىدان بەبەرزكردنەۋەى ئاستى رۇشنىرىيى تەندروستى.

ئەمە ۋىراى سوپاسى بى پايان بۇ بەرپىز خاتوو (كافىيە سلىمان) كە
ھاوكارىي ھەموو ئەۋانەى كردووۋە كە لەبوارى ھۇشيارى تەندروستى
كاردەكەن بەگشتى ۋ بەتايبەت لەپىناۋ بەرزكردنەۋەى ئاشتى ھۇشيارىي
تەندروستى ئنان خۇيان ۋ خىزانەكانىان.

لەكۇتايىدا دەستخۇشى لە بەرپىز (پووناك فرج) بۇ ئەم ھەۋلەى كە
دەپەۋىت لەبوارى تەندروستى ئناندا رۇلى يەكىتى ئنانى كوردستان
دەرىخات، دواچار دەستخۇشى تەۋاۋ لەبەرپىز (دكتور عبدالفتاح) كە
بەچەند بواریكى تەندروستى زانستى جۇراوجۇر ھاوكارىكردىن
لەئامادەكردنى بابەتەكانى ئەم كىتبە ، بەۋ ھىۋايەى سوودى زۇر
ھەبىت ۋ كارىگەرىي باشى ھەبىت لەسەر پارستى تەندروستى
تاكەكانى كۆمەلگە.

يەكىتى ئنانى كوردستان

بەشى تەندروستى

ئاۋاز عبدوللا



ئەيدز AIDS

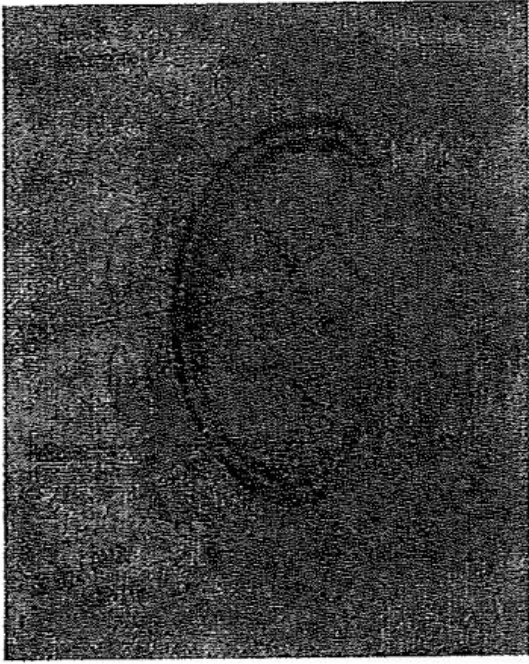
وشەي ئەيدز (AIDS) كورتكراوہى رستەي (Acquired immunodeficiency syndrome) بەماناي (كۆنیشانەي دەرکەوتوو بەھۆي دابەزینی بەرگری لەشەوہ).

پیناسەي خودي ئايدز بریتیيە ئە کۆبوونەوہي کۆمەلیک نیشانە لەگەل سۆي جیاواز (هەوکردن) لە مروڤدا کە ئەبیته هۆي زیانگەياندن بە سیستەمی بەرگری بەھۆي توشبوونی بە قایرۆسی (HIV)، لە دوا قوناغی نەخۆشییە کەدا هەلی توشبوونی کەسە کە بۆ توشبوون بە هەوکردن و شیرپەنجە جیاوازان بەھیز دەبییت .



AIDS ئەيدز

قايرۇسى دابەزىنەرى بەرگى لە مرۇقدا (HIV)



ئەم قايرۇسە سەر
بەخىزانى (پىترۇ
قايرۇس) ە ەكو ەموو
جۆرەكانى تر لە ناوك)
core) ە بەرگ
envelope) پىكھاتوو،
چەند ئەنزىمىكى تىدايە

كە ترشەلۇكى (RNA) دەگۆرپىت بۇ (DNA) بەشى
كروك (core) قايرۇسەكە ەلگى تەواوى نەينىيەكانە
بۇ گواستتەو ە گەشەكردن و زىادبوونى، خىرايى
زىادبوونى ئەم قايرۇسە ەزارجار لە خىرايى زىادبوونى



نەبىز AIDS

قايرۇسەكانى ترزىاتره، لەبەر ئەم ھۆكارە لەھەر
مىليەترىكى خويىنى توشبوودا نزيكەي (۱۰-۱۰۰)
ھەزار قايرۇسى چالاكى تىدايە.

ئەم ژمارە زۆرە دەبيتەھۆي ئەوھى كە قايرۇسەكە بە
ئاسانى لە پىگاي دەمى برين و پوشاويىەوھ خۆي
دەخزىنيتە ناو ناوپوشى لىو، دەم، كۆم، دەرچەي
زاوزىي مى و پاشترىش بگاتە ئەندامەكانى تر،يان لە
پىگەي دەرزىيەوھ پاستەوخۇ بگاتە ناو
لەش. شارەزايىانى بواری قايرۇسزانى (virology)
پىيان وايە كە نزيكەي (۱۰-۱۵۰) مايكرولتەر لەخويىنى
قايرۇساوى كەسى توشبوو بەسە بو توشكردنى
كەسيكى تر بە قايرۇسى (HIV).



ئايدز AIDS

جۆرهكانى قايرۆسهكه

له سالى (1995) دا، قايرۆسى ئايدز به سهر چهند جۆرىكدا دابه شكراوه.

جۆرى قايرۆسى يهك (HIV-1) : ئهم جۆره له هه مووجيهاندا بلاوه و كراوه به سى كروپه وه به ناوى (M ، (O) له گه ل (N).

ئهم جۆره له قايرۆس (HIV-1) لىپرسراوه له 99% .
حاله تهكانى ئايدز.

جۆرى قايرۆسى دوو (HIV-2) : ئهم جۆره له ئه فهرىقا هه يه، پىنج جۆر سىره مى هه يه (A E) ، له (1%) هۆكارى توشبوونى ئايدز به هۆى ئهم جۆره وه يه.



نەيدز AIDS

مېژووی دەرکەوتنی ڤایرۆس و نەخۆشییەکه

له هاوینی سالی (۱۹۷۹) چەند گەنجیکی دانیشتوی شاری نیۆرک سەردانی پزیشکیان کرد له بەر دەرکەوتنی چەند جوړیک له نەخۆشی جیاواز (شیرپەنجەه جیاوان).
کەله سالی (۱۹۸۱) چەند پزیشکیکی ئەمەریکی له گۆڤاری پزیشکی بەریتانی نوێ (New England Journal of Medicine) باسی دەرکەوتنی سوو (هەوکردنی) سییەکانی کرد که له چەند کەسیکیدا دەرکەوت که کاری سیکیان له نیوان هاوڕه گەزەکانیاندا ئەنجام دا بوو (له هاوینی سالی ۱۹۸۱ بوو یەکه مچار نەخۆشی ئەیدز دۆزرایەوه).

کەله سالی (۱۹۸۲) ریکخراوی کۆنترۆلی نەخۆشیەکان (CDC) له ئەمەریکا پیناسەهێ ئەیدزبان کرد.



ئەيدز AIDS

كەلۈك مۇنتاگنير لە پەيمانگاي پاستيور لە پاریس لە
سالى (۱۹۸۳) ئەو قايرۆسەي (كە دەبىتەھۆي نەخۆشى
ئەيدز) دۆزىيەو، لە سالى (۱۹۸۴) دا دەرکەوت دەبىتەھۆي
نەخۆشى ئەيدز. لە سالى (۱۹۸۶) ناوي (HIV) لىنرا.
كەپرىكخراوي كۆتروۆلى نەخۆشىيەكان (CDC) لە
ئەمەريکا لە سالى (۱۹۸۶) جۆرى يەك و دوو (HIV(۱-۲)
جياكر دەو.

كەيەكەم مندالى كورد لە سالى (۱۹۸۷) دا لە بەغداد پاش
گواستەنەوھى خويىن بۆي دوچارى قايرۆسى (HIV) بوو،
لە سالى (۱۹۸۸) يەك حالەت لە شارى سليمانى
تۆماركرا.

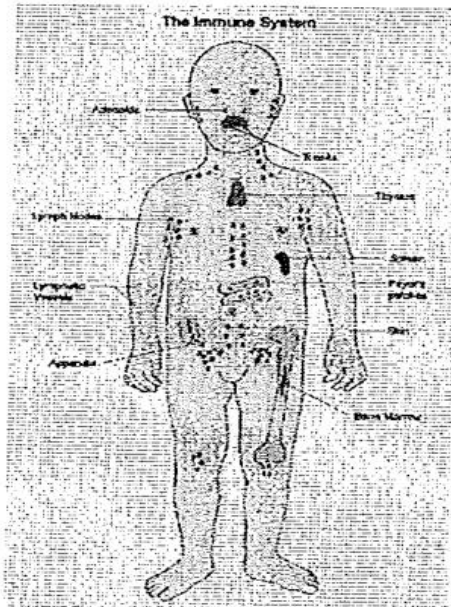
كە لە سالى (۱۹۸۸) نەخۆشى ئەيدز وەكوگرفتىكى
جىھانى ئامازەي پىدرا.



نەيدز AIDS

كەلە سالى (۱۹۸۹) دەركەوت كە قايرۆسەكە بەھۆى دەرزى ليدانەو دەگوازىتەو. لە ھەمان سالىدا باسى دەركەوتن و شىۋازى گواستەنەوھى نەخۆشپىيەكە لە مندالاندا كرا.

كەلە سالى (۱۹۹۱) دان نرا بەو راستىيەدا كە نەخۆشى دەردەبارىكە (سەيل) يەككە لە گرنگرترىن ئەو نەخۆشپانەھى كە زۆرتەر دووچارى نەخۆشپىكى دوچاربوو بە ئەيدز دەبن.



كەتپىستى (PCR) لە سالى (۱۹۹۳) بىۋ دەست نىشانكردنى دژەتەنى قايرۆسەكە بەكار ھات بەلام ئەنزىمى (ELISA) ۋەكو



ئەيدز AIDS

پشكەننىڭ بۇ نەخۇشى يەكە دانرا.

كەلە كۆتايى سالى (۲۰۰۳) رېكخراوى تەندروستى
جيهانى رايگە ياند كە نزيكەي (۴۵) مليون كەس
هەلگىرى قايرۆسى (HIV) ين.

كەلە سالى (۱۹۹۱-۲۰۰۱) بەپيىى راپۆرتى (WHO) لە
عيراق پيشانى دەدات كە (۱۲۴) حالەتى توشبوو لەگەل
(۲۲۲) حالەتى هەلگىرى قايرۆسەكە لە عيراقدا تۆمار
كراوہ.



ئەيدز AIDS

مردن و نەخۇشى ئەيدز

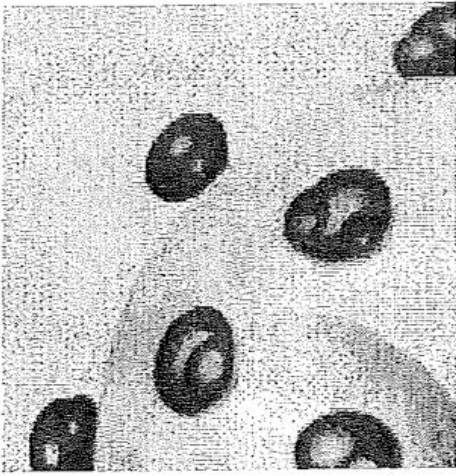
لە ئىستادا ئەيدز بە گەرەتتەن ھۆكارى مردن دادەنرەت
لە گەنجدا.

كەلە سالى (۲۰۰۲)دا، (۶۱)مليۇن كەسى توشىبوو ھەيە
بە (HIV) بە جورىك زياتر لە (۷۰٪)ى ئەم رېژەيە لە
ئەفەرىقادايە.

كەپۇژانە (۱۶) ھەزار حالەتى تازەى توشىبوو بەم
نەخۇشىيە تۆمەردەكرين (زۆربەيان لە گەنجى تازە
پىگەيشتون).

كەتەنە لە سالى (۲۰۰۳)دا پىنج مليۇن كەس بەم
نەخۇشىيە مردوون.

كەلە ئەفەرىقا پۇژانە پىنج ھەزار ئافرەت و پياو لە گەل
ھەزار مندال بەم نەخۇشىيە دەمرن.



مپژووی دەرگهوتنی
قايروس و نه خوشييه که
به شيوه يه کی سه ره تايی
قايروسی (HIV) کار ده کاته
سه ر پیکهاته گرنگه کانی

سیسته می بهرگری له مروقددا له وانه خانه ی تی (Cell -
T) که به (CD4 T Cell) ناوده بریت، خانه ی قه پگری
گه وره ، خانه په لهاویژه کان (dendrite cell).

قايروسی (HIV) به شيوه يه کی راس ته وخو و
ناراس ته وخو ده بیته هو ی تی کشکاندنی خانه کانی

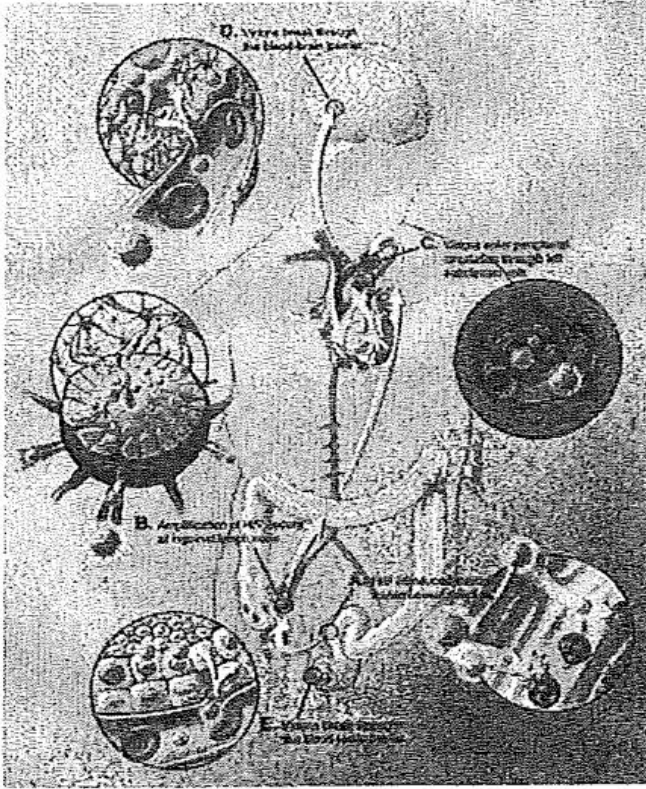


ئەيدز AIDS

تى (CD4 T cell) ، ئەم خانانە پيويستن بۇ ئيشكردىنى
سىيستمى بەرگرى لەش بە شيۆەيەكى گونجاو .
ليړەوہ زوریک له ناوہندەکانى کونترولکردنى نہ خوشى
پيئاسەيەكى تر دەدەن بە نہ خوشى ئەيدز:
ئەو حالەتەيە کہ تيايدا ژمارەى خانەکانى تى (CD4 T
cell) کہ مترين له (۲۰۰) خانە بۇ ھەرمايکرو ليتریک له
خويىنى کہ سيکی توشبوو . نہ خوشى ئايدز گرنگترين
بەرئەنجامى سو (توشبون) ە بە فايروسى (HIV) ،



AIDS نەيدز AIDS



شيوازی توش

بـوونى

لیمفه خانه کان

دهتوانین کورت

بکه پنه وه له م

خالانه دا

۱- قایروسه که

خـوـی

له دژه چینی (ئه نتیجین) ی سه ر پووی لیمفوخانه

یاریده ده ره کان نزیك ده کاته وه تا پییانه وه دنوسیت.

۲- قایروسه که تو یکلّی خو ی لاده بات و خو ی ده خاته

ناو (RNA) یه که وه .



تەبىئەت AIDS

۳- بە يارمەتى ئەنزىمىكى تايىبەتپەو (Reverse Transcriptase) ترش ناوكى قايرۆسەكە گە (RNA) يە دەگۆرپىت بۆ (DNA) .

۴- قايرۆسەكە ترشى ناوكى خانەكە داگىر دەكات و دەپپتە برىاردەرى (DNA) خانەكە و لپرەو مىيۇنەها خانەى كۆپىكراوى وەكوو خۆى دروست دەكات و پاشترىش خانەكە دەدرپىنن و دپنە دەرەو كە بەرەبەرە خانەكانى دراوسىيان و خانە نوپكانىش تووش دەكەن .



نەيدز AIDS

مېژووی سروشتی و پۆلینکردنی ئەم نەخۆشی یە

نیشانەکانی بەشیوویەکی گشتی دابەش دەکریت بەسەر
چەند قوناغیکدا و ھەر قوناغیک نیشانە و کاتی جیاواز
دەخایەنیت.

۱- سووی سەرەتایی (primary infection) :

ئەم حالەتە نیشانە لە کەسەکەدا دروست دەکات بەرپێژە
جیاواز (۷۰-۸۰٪)ی حالەتەکان، بەزۆری ۲-۶ ھەفتە
لەپاش چوونە ژورەووی قایرۆسەکە بۆ لەش پوودەدات .
لەگرنگترین نیشانەکانی ئەم قوناغە بریتین لە
بەرزبوونەووی پلەهێ گەرمی لەش (۳۸-۴۰ پلە)، قورگ
ئیشە، گەرەبوونی بی ئازاری لیمفە گریکان وەکو
(لیمفە گریکانی مل و بن بال و پشەتەسەر) ، ئازاری
جومگە و ماسولکەکان، سەرئیشە، برینی ئازاروی لە



ئەيدز AIDS

پوكەشە شانەكاندا وەك لە دەم و زىي ئافرهتانددا دەبييت ، لەهەمان كاتدا ژمارەى خانەكان (CD4) دادەبەزن بۆ ۳۰۰-۴۰۰ خانە/ملم³ .

زۆربەى ئەم نیشانانە دواى ۱-۲ پوژ پاش دەركەوتنيان بەرەو ديارنەمان دەچن و زۆر بەكەمى ئەگەرى بەردەوام بوونيان هەيه ، بۆماوەى ۱۰ هەفتە .

دەركەوتنى دژەتەنى HIV لەزەرداوى خویندا (seroconversion) دواى ۳-۱۲ هەفتە (بەتیکرایى لە ۸ هەفتەبييدا) پوودەدات .

۲- سووى بى نيشانە (Asymptomatic infection):

ئەم بارە ماوەيهكى جياواز دەخايەنييت و تووشبوو لەم قوناغەدا هيچ نيشانەيهكى ئەوتۆى نىيه و بارودۆخى تەندروستى باشە (هەندىك جار نەبييت گەرەبوونى



ئەيدز AIDS

لېمفەگريڤان پرودەدەن بەلام بەشيۆەيەكى ئىجگار كەم)،
ئەم حالەتە بەشيۆەيەكى گىشتى دواى (۷ - ۱۰) سال لە
تووشبوونى لەشەو بە قايرۆسەكە پرودەدەت و ھەندىك
جار چەند نىشانەيەكى كەمى (mildly symptomatic
diseases) لەشيۆەيەكى دروستبوونى پەلەي سەزمان،
كەپووى سەزمان، كەپووى زى، ھەوكردنى بۆرى مېز،
دابەزىنى كېشى لەش، سكوچوونى درىژخايەن،
دەركەوتنى گىروگرفت لە دەمارە راگەياندەكەنى
پەلەكاندا، لەگەل تامپسكدا .



ئەيدز AIDS

قۇناغى كۆنیشانەى دەرکە وتوو

بەھۆى دابەزىنى بەرگرى لەشەوہ (AIDS)

داواقۇناغى نەخۇشى يەكەيە وتوشبوو دوچارى چەندىن
جۆرى جياواز لە سوۆ ھەلپەرستەكان (Opportunistic
Infection) ئەو جۆرە سوۆکردنانەن كەبەھۆى وردىينە
زىندەوەرەكانى وەكو بەكترياو قايرۇسەوہ دوچارى ئەو
كەسانە دەيىت كە بەرگرى لەشيان دابەزيووہ و بەلام
ناتوانن مروۆقى ئاسايى كەبەرگرى لەشى تەواو بيىت توش
بكەن، لەگەل دوچاربوونيان بە شىرپەنجەى جياواز .
گرنگترين نيشانە دەرکە وتووہكانى ئەم قۇناغە برىتين لە
كەپووى سورىنچك ، ھەوكردى چا و گوىى
ناوہ راست، ھەوكردى پەردەى دەماغ، ھەوكردى و
برىندارى پيىستى دريژخايەن، نەخۇشى سيل،



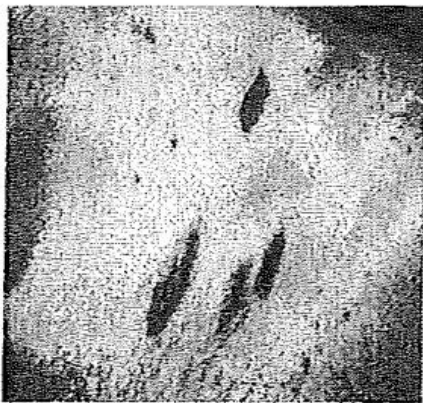
ئەيدز AIDS

شېرىپەنجەي پيىست، شېرىپەنجەي لىمفەخانەكان ،
دابەزىنى كېش و لەبىرچوونەوہ .

ئەم قۇناغە پاش قۇناغى پيىشوتىر بە (۲-۳) سال دىت .

بە شىوہ يەكى گشتى توشبوون بە سوۋى (HIV) لە سالى)
(۲۰۰۵) دا دابەش كرا بە سەر چەند قۇناغىكدا لەلايەن
(WHO) وە بەم شىوہ يە:

قۇناغى يەكەم (I): توشبوون بە سوۋى (HIV) بى نىشانە
، كە ئەم بارە بە توشبوو بە نەخۇشى ئەيدز ئەژمار
ناكرىت .



قۇناغى دووہم (II) :-

ئەم قۇناغە چەند
دەركەوتنىكى كەم لە پيىست و
ناوپۇشى كۆئەندامە
جياوازەكان لە خۇ دەگرىت،



ئەيدز AIDS

سەرەپاي سەرھەلدانەۋەي چەندجاري سۆي بەشى
سەرەۋەي كۆئەندامى ھەناسە .قۇئاغى سىيەم (III) :-
لېرەدا سىچوونى درىژخايەن (لە مانگىك زياتر) كە
ھۆكارەكەي ديارنيە بەدى دەكرىت لەگەل سۆكردن
بەھۆي بەكتريا بەشيۋەيەكى توند لەگەل توشبوونى
سىيەكان بە نەخۆشى سىل (دەردە باريكە) .



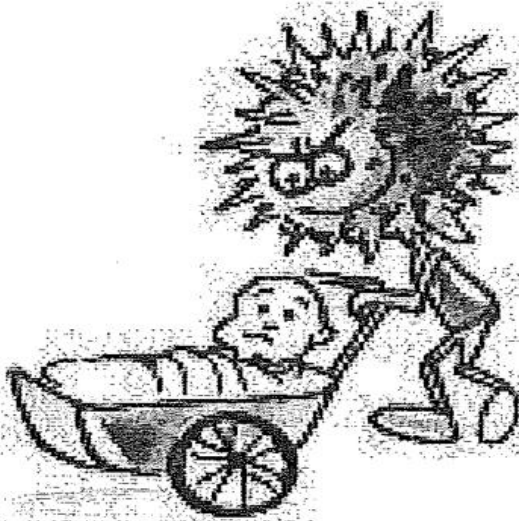
قۇئاغى چوارەم (IV)

:-

ئەم قۇئاغە تيايدا
نەخۆشەكە دووچارى
دەردە پشيلەي مېشك،
كەرووي كاندىدى
گەروو، بۆرى ھەۋاۋ بۆرىچكە بچووكەكان و سىيەكان
دەيىت لەگەل دەركەوتنى شىرپەنجەي كاپۇسى ، كە
تەۋاۋى نىشانەكانى ئەم قۇئاغە نىشانەي توشبوونە بە
نەخۆشى ئەيدز.



نەیدز AIDS



AIDS to Child

نیشانەکانی

مندالی توشبوو بە

HIV (نەیدز)؛

لەکاتی توشبوونی

مندال بە HIV ئەوا

ئەگونجی چەند

نیشانەیهکی هاوبەش

و چەند نیشانەیهکی جیای ئی دەرکەوێت کە ئەم نیشانانە

ئەگونجی دەرنگ یان زوو دەر بکەون، بەلام بەشیۆهیهکی

گشتی سوکە لە مندالدا ئالۆزترە وەک لە گەورە، گرنگترین

ئەم نیشانانە بریتین لە: -

* ئاوسانی لیمفە گریکانی لامل و بن هەنگل.



AIDS نەيدز

*گەرە بوونی سیل و جگەر که ئەبنههۆی ئاوسانی سک،

سوتانهوهی جگەر و گەدە .

*مندال لەسەر خۆو و بەهیاوایی گەشەدەکات.

*سکچوون ، سۆکردنی گوچکەیی.

*مندال تووشی سوربوونهوه و سوئی سییهکان دەبییت که

ئەبیتههۆی گیروگرفت لەکاتی هەناسەداندا، هۆی توندی

هەناسەش لەم بارەدا دەگەرپیتەوه بۆ کهمبوونهوهی

ئۆکسجین لە خۆیندا ، هەر وها سییه سو له مندالدا زۆر

توندتره وهك لهگەرەدا .

*ئەگەر قایرۆسهکه بگاتە مێشک و کوئەندامی دەمار ئەوا

مندالەکه دووچاری ئیفلجی دەست یان پیکانی دەبییت .

تییینی :



🎗️ **ئەيدز AIDS**

كەھەندىك لەو مندالانەي كە لە سكي دايكياندا دوچارى
ئەيدز دەبن ئەوا پاش لە دايك بوون ئەم نيشانانەيان
تيا دەردەكە وئيت لەوانە گيروگرفتى گەشەكردن، گچكەيى
كەللەسەر، شيوازى كەللەسەرو ئيسكى دەم وچا، پزانى
لووت.

كەئەو مندالانەي كە پاش لە دايك بوونيان تووشى
قايرۆسەكە دەبن ئەوا ئەم نيشانانەيان تيا دەردەكە وئيت
لەوانە دابەزىنى كيشى لەش، سچوون، تا، سوئى
هەندىك ئەندام و كوئەندامى لەش.

كەئەگەر ئەم نيشانانە بە بەردەوامى تەشەنە بكن بى
چارەسەر كردن ئەوا لە ماوەيەكى كورتدا مندالەكە
دەكوژىت.



ئەيدز AIDS

كەزۇر جار مندالى توشبوو بە ئەيدز زۇر بە ئاسانى
دوچارى نەخۇشى سىل (دەردە بارىكە) دەيىت، ئەمەش
لە مندالەدا كاريكى گرانە لەبەرئەوھى مندال تۈنەي
كردنە دەردەوھى بەلغەمى نىە وەكو گەرە لىرەوھ زۇر
دەرنگ دەتۈنرئىت نەخۇشىكە بناسرئىتەوھ بە پشكىنى
بەلخەم بۇ بەكترياي نەخۇشى سىل.

كەلە سالى (۱۹۸۷) راپۇرتى ناوھندى كۆتۈرۈلگۈدنى
نەخۇشىيەكان لە ئەمەريكا ئامازەدەدات بەوھى ئەو
مندالانەي كە تەمەنيان لە يەك سال كەمترەو توشى
قايرۇسەكەبوون توندتر دوچارى سۆكە دەبن و زووتر
مندالەكە دەكوزئىت بە بەراورد لەگەل توشبووى
قۇناغەكانى ترى تەمەندا.



ئەيدز AIDS

بەشيۆەيەكى گىشتى سۆ بەھۆى قايرۆسى HIV پاش
ماوہيەك دەگۆرپىت

بۆ ھەلگىرى شاراۋەى HIV لە پاشتردا دەگۆرپىت بۆ
دەركەوتنى نىشانە زوۋەكانى سۆى HIV تا لە كۆتايىدا
دەبىتتەھۆى دەركەوتنى ئەو نىشانانەى كە ناسەرەوہن بۆ
توشبوون بە نەخۆشى ئەيدز.

كاتى مامناۋەند بۆئەوہى سۆى HIV كە لە كەسىكدا
دەردەكەۋىت تا دەبىتتەھۆى دروستكردى نەخۆشى
ئەيدز لە كەسىكەۋە بۆ كەسىكى تر ، لە رەگەزىكەۋە بۆ
رەگەزىكى ترو لە تەمەنىكەۋە بۆ تەمىنىكى تر دەگۆرپىت
، بەلام بەشيۆەيەكى گىشتى دەتوانىن بلىن (۹ - ۱۰) سال
دەخايەنىت ، ماوہى مام ناۋەند بۆ ژيان دواى توشبوون
بە نەخۆشى ئەيدز تەنھا كەمتر لە سالىكە .



ئەيدز AIDS

ماوەی گەشەکردنی نەخۆشییەکیە لە باری توشبوون
تادوا قوناغە جیاوازهکانی دەتوانین ئاماژە پێ بدهین بە ()
٢ هەفتە - ٢٠ ساڵ) .

چەند هۆکاریك رۆل دەبینن لە گۆرانی باری ئەو كەسە
كە تەنھا هەلگری قایرۆسەكە یە بۆ ئەو بارە ی كە تیایدا
دوچاری نەخۆشی ئەیدزەكە دەبێت، گرنگترینیان بریتین
:-

١- بەرگری لەش : بەرگری گشتی لەشی مرۆڤە كە
بەرنگاری قایرۆسەكە دەبێتەو .

٢- تەمەن : مرۆڤە بە تەمەنەكان زوتر توشی
نەخۆشییەكە دەبن لە بەرئەوێ بەرگری لەشیان لاوازه .

٣- باری خزمەتگوزاری تەندروستی : باری تەندروستی
كەسەكە، بوونی هەژاری لە خزمەتگوزاری تەندروستی و



نەيدز AIDS

بوونى نەخۇشى تر له كەسه توشبووه كەدا وه كو
نەخۇشى سيل كە دەبیتته هۆى خیرا كرنى توشبوونى
كەسه كه .

۴- پۆلى بۆماوهیى : هەندىك مروقه به شىوهیه کی
بۆماوهیى بهرگریان هیه بۆ هەندىك جورى قايرۆسى
HIV.

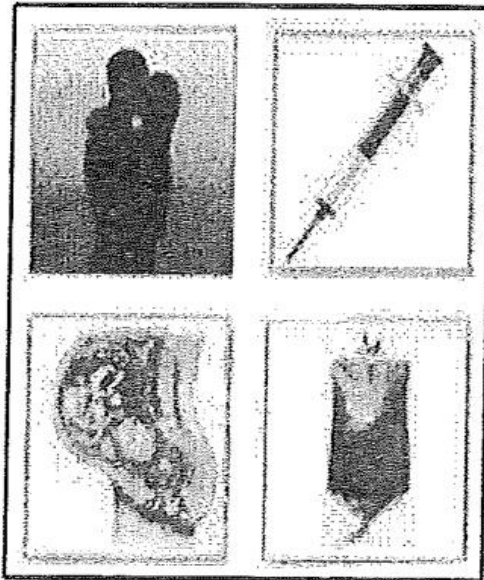
۵- بوونى چاره سه رى گونجاو: كه ده بیتته هۆى
دریژ كرنه وه ی ماوه و ته مه نی مروقه كه .



تەبىدىز AIDS

شىۋازى گواستىنەۋە بىلاۋبۇنەۋە قايروۋسەكە

زانىنى شىۋازى گواستىنەۋە قايروۋسەكە لەكەسى توشبۇۋە بۇ كەسىكى تەندروسىت كاريكى ئىجگار گىنگە بۇئەۋە بىتوانرىت كار لەسەر رىگاكەن بىرىت بۇ مەبەستى خۇپاراستن لە لايەن تاك و كۆمەلگەۋە، بۇ پراگرتن يان كەمكىدەۋە زىمارەى توشبۇۋان بەم نەخۇشىيە مەترسىدارە .



قايروۋسى HIV بەم
پىگيانەى خوارەۋە
دەگوازىتەۋە :-

۱/ پىگى زايەندى و
سىكىسى .

۲/ پىگى گواستىنەۋە



ئەيدز AIDS

خوین و بەرھەمەکانی .

۳/ ریڭگای بەکارھێنانی دەرزى و پیکھاتووہ تیژەکانی تر .

۴/ ریڭگای دایک بو کۆرپە .

۵/ ریڭگای چاندنی ئەندامە جیاوازەکان .

گرنڭترین سى ریڭگا بریتین لە پەيوەندى زایەندى (سىڭسى) ، بەرکەوتن بە شلە جیاوازەکانى لەش و شانەکانى ، لەگەڵ گواستنهوهى لە دایکەوہ بو کۆرپە یان منداڵ لە کاتى لە دایک بووندا .

۱- ریڭگای زایەندى و سىڭسى :-

ئەم ریڭگایە بەسەرەکیترین ریڭگای گواستنهوهى قایرۆسەکە دادەنریت چونکەى لە (۷۰-۸۰٪) ی تووشبووان بەم ریڭگایە تووشبوون کە ھۆکارەکانى



تەبىدىز AIDS

خۇپاراسىتىن بىكار نەھىناۋە لەكاتى كىردارى
جوتىبوندا.

پىژەھى گواستىنەۋە لە نىۋان ئەۋ كەسانەھى كە ھاورپەگەزىن
(نىر + نىر) و كارى سىسىكى ئەنجام دەدەن برىتىيە لە
۵ - ۱۰ %) بەلام ئەم پىژەھى بەرز دەبىتەۋە بۇ (۷۰ %) لە
كاتىدا كە كىردارى سىسىكى لە نىۋان رەگەزە
جىاۋازەكاندا (نىر + مى) ئەنجام بدىت .

قايرۇسەكە لە تۇۋاۋ و دەردراۋەكانى ئەندامى زاۋزى
ئافرەت بەرادەھىكى زور ھەيە و دەگوازىتەۋە بەھۋى
بەركەوتنى بە يەكىك لە دەردراۋە كەسىكى توشىبو
لەگەل ناۋپۇشى كۆم (مى ، نىر) ، ناۋپۇشى ئەندامى
زاۋزى مى يان ناۋپۇشى دەم (نىر + مى) كەسىكى



تەبىز AIDS

تووش نەبوو، واتە قايرۇسەكە دوچارى چەند كەسانىك

دەپپىت، لەوانە:

كەئەو كەسەي كە كارە سىكسىيەكەي لەسەر ئەنجام

دەدرىت (كە رىگاي خۇپاراستنى بەكار نەھىناپىت) .

كەئەنجامدانى كارى سىكسى بەبى بەكارھىنانى رىگاي

خۇپاراستن لە رىگەي كۆمەوۈ ئەگەرى گواستنەوہى

بەھىزترە لە بەراورد لە رىگەي زىي ئافرەت يان دەمەوہ .

كەگواستنەوہى قايرۇسى (HIV) كەمترە لە رىگاي

لىكەوہ بە بەراورد لەگەل تۆواو لە نىردا .

كەئەو كەسانەي كە دوچارى نەخۇشىيە گواستراوہكانى

ترى كارى زايەندى ھاتوون جگە لە ئەيدز (وەكوو

زۆھرى، سىلان، دەردە پشىلە) ئەوا ئەگەرى توشبوونيان

بە قايرۇسى (HIV) زۆر بەھىزە لەبەرئەوہى ئەم



نەيدز AIDS

نەخۇشيانە دەبنەھۆي دروستکردنى برين لە ئەندامە
جياوازەکانى سىكسداو ليرەشەوہ قايرۆسى (HIV)

زوتر دەچيٲتە ژوورەوہ .

۲- پيگاي گواستنهوہي خوين و بەرھەمەکانى :-

ئەمەش بە پيگايەكى تری گرنكى گواستنهوہي
قايرۆسى (HIV) دادەنريٲت بەتايبەتى ولاتە

موسولمانەکاندا، ئەم پيگايە بەھۆكاري گواستنهوہي)

(HIV) دادەنريٲت بەپريٲژەي (۵-۱۰٪) لە ھەموو حالەتە

تۆماركراوہكان.

گواستنهوہي قايرۆسەكە لە پيگەي گواستنهوہي

پاستەوخۆي خوين (لە پيگەي گواستنهوہي پاستەوخۆي

خوین بۆ كەسە كەم خوینەكان لە كەسيكى بەخشەري

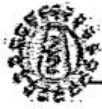
ھەلگر يان توشبووہوہ) يان بەھۆي گواستنهوہي



نەيدز AIDS

بەرھەمەکانی خوین لە کەسیکەو کە ھەلگرە یان
توشبوو وەکوو سیرەمی خوین یان فاکتەرەکانی وەکوو
فاکتەری ژمارە (۹) بۆ ئەوانە ھیموفیلیای جۆری بی (B
(یان بۆ کەسیکی وەرگر کە توش نەبوویت بەم
قائووسە .

حالتیکی لەم جۆرە لە سلیمانی لە ساڵی (۱۹۸۸) پوویدا
لە منداڵیکدا کاتیک دووچاری ھیموفیلیابوو وە ئەو
فاکتەرە کە بۆ چارەسەری بەکارھات لە کەسیکی
توشبوو بە قائووسی (HIV) وەرگیرابوو .
ئەم رینگایە لە ئیستادا بەشیوہیەکی بەرچاو کەمبوو تەوہ
لەبەرئەوہی پیش ئەوہی خوین یان ھەر بەرھەمیکی تری
بگوێزیتەوہ بۆ کەسیکی تر پیویستە پشکنینی تایبەتی
بۆ ئەنجام بدریت .



تەبىئەت AIDS

۳-رېڭاي بەكارھېنەن دەرزى يان ھەر ئامېرىكى تىرى

تېز :-

ئەم رېڭايە دەبېتتەھۆي گواستەنەھۆي قايرۆسى (HIV)

بەھۆي دەرزى

(سرنج)ھۆ، كەپپىس بوو بەخوئىنى ھەلگىرى (HIV) لە

نېوان ئەو كەسانەدا كە ئالودەبوون بە ماددە

بىھۆشكەرەكان (ئەو مادانە بەكاردەھېنن كە لە رېڭاي

دەماری خوئىنھېنەرەھۆ لە خوئىانى دەدەن) يان زياتر

تووش ستافى نەخۆشخانەكان ئەوانەي چارەسەر بۆ

نەخۆشەكان دەكەن و دەرزىان لى دەدەن .

ئالوگۆرکردنى دەرزى بەھۆكارىكى زۆر گىرنگى كردارى

گواستەنەھۆي (HIV) دادەنرېت لە ئەمپۇدا بە



نەيدز AIDS

جۆرىك ۱/۳ ى ھەموو حالەتە تۆماركراوھكان لەم رېگايەوھ پوویداوھ .

گواستنەوھ بەھۆى دەرزى پيس بووھوھ بەتەنھا ھۆكارى گواستنەوھى قايرۆسى (HIV) دانانریت ، بگره ھۆكارىكى زۆر گرنگيشه بو گواستنەوھى نەخۆشى ھەوكردىنى جگەرى قايرۆسى (جۆرى B ، جۆرى C) .

لە جيهانى ئەمپروماندا، گواستنەوھى قايرۆسى (HIV) لە نيو كارمەندانى نەخۆشخانەكان زۆر كەمبوھتەوھ بەھۆى بەكارھيئەتەنى دەرزى پلاستىكى و ھۆكارەكانى ترى خۆپاراستن .

۴- لە دايكەوھ بو كۆرپە:-

ئەمەش رېگايەكى ترى گواستنەوھى قايرۆسى (HIV) يە كە بەرپۆزەى



تەبىئەت AIDS

(۸-۱۰) ى ھەموو حالە تۆماركراوھكانى توشبوون بە (HIV) دادەنرئەت . گواستەنەوھى قايرۆسى (HIV) لە دايكەوھ بۆ كۆرپەكەى ئەكرى لەكاتى سىكپىدا(بە تايبەتى لە دواھەفتەكانى سىكپىيەكەدا) يان لەكاتى لەدايك بوون يان لە دواى لە دايك بوون پروبىدات (بەھۆى شىردانى سىروشتىيەوھ) .

لەكاتى وەرنەگرتنى چارەسەر لە لايەن دايكى ھەنگر يان توشبووھوھ، ئەوا ئەگەرى گواستەنەوھى قايرۆسەكە بۆ كۆرپەكەى لەماوھى سىكپى ، لەدايكبوون يان دواى لەدايك بوون بەرز دەبىتەوھ بۆ (۲۵ %) بەلام ئەگەر لەم بارەدا دايكەكە چارەسەر وەربگرئەت و ، پرۆسە يان كردارى مندالبوونەكەى بەكارى نەشتەرگەرى (قەيسەرى) بۆ ئەنجام بدريت ئەوا ئەگەرى توشبوونى كۆرپەكەى كەم دەبىتەوھ بۆ (۱ %) .



ئەيدز AIDS

ئەگەرى گواستنه وەى قايرۇسى (HIV) لە داىكە وە بۇ
كۆرپە بەھۆى شىردانى سىروشتىيە وە دەگاتە (۵ - ۱۰٪)
ھەرچەندە ماوہى شىردان و شىۋازى شىردانەكەش پۇلى
ھەيە .

۵- گواستنه وەى (HIV) بەھۆى چاندنى ئەندامە
جىاوازەكانە وە :-

گواستنه وەى قايرۇسى (HIV) بەھۆى بەخشىنى
ئەندامىكى لەش لە كەسىكى توشبوو وە بۇ كەسىكى
وەرگر، مەرۇق توش ئەبىت لە رىگاي چاندنى ئەندامىكى
تووش بوو، بەجۆرىك حالەتى تۆماركراو ھەيە كەلە
ئەنجامى گواستنه وەى گورچىلە ،سى، چاندنى سىپىرمى
پىياو لە مندالدىنى مىدا .



نەيدز AIDS

دەستنيشانکردنى سۆي HIV

بريتىيەلە دۆزىنەوھى رېگاي تايبەت بۆ دەستنيشانکردنى (HIV) لە كەسيكدا كە بزانييت ھەلگرە يان توشبووھ ، گرنگى ئەم كارە لە وەدا كە بەھۆيەوھ دەتوانييت رېگە بگيرييت لە بلاوبوونەوھى قايرۆسەكە لەبەرئەوھى وەكوو ئاماژەمان پيدا ئەگونجيت بگوازييتەوھ بۆ خەلكى تر، بەلام ھيچ نيشانەيەكى لەسەر دەرنەكەوتبىيت .

بۆ ئەم مەبەستە چەند پشكنينيكي تايبەتى ھەن كە بەكاردەھيئەن بۆ ناسيئەوھ و دەست نيشانکردنى (HIV) كە گرنگترينيان بەكارھيئەنى پشكنين (ELISA) يە، پاشتریش پشكنيني (western



تەبىئەتتە AIDS

(blot) ۋە ھۆكۈم رېڭايەك بەكار دەھىئىرئىت بۇ جەخت كىردىنە ۋە لەسەر بۇونى (HIV) .

لەم رېڭانە ۋە بۇونى قايرۇسى (HIV) دىيارى دەكرئىت) لە رېڭەى شىكارى و پشكىن بۇ ناسىنە ۋەى ئەو دژە تەنانەى كە شلە جىاوازه كانى لەشدا پەيدا بۇون ۋەكو خۇيىن، زەردا و پلازماى خۇيىن، لىكى دەم، دلوپە خۇيىنى وشك بوو، يان مىزى كەسەكە) دژ بەو قايرۇسەى كە پەيدا بۇو لە نىوانىاندا، پىۋىستە بوئرئىت كە راستە وخۇ دواى توشبۇونى لەش بە قايرۇسى (HIV) ناتوانرئىت بۇونى قايرۇسەكە بناسرئىتە ۋە، لە رېڭەى ئەم پشكىننە ۋە لە بەرئە ۋەى نزىكەى (۴ - ۶) مانگى پىۋىستە بۇ دروستبۇونى دژە تەن لە لەشدا دژ بە



نەیدز AIDS

قايرۆسهكه (يان هەنديكى تر دەلین ۶ - ۸ مانگی دەویت) .

له هەنديك ولأتدا پشكنينىكى تر به ناوى (RIBA) به كاردهينن

له بهرئەوهى ئاساتره و هەستيارتره و پاش چەند هەفته يەكش دەتوانیت دژەتهنى دژ به قايرۆسى (HIV) بناسیتەوه كه به شیوه يەكى ئاسایى لهم كاته دا تىستی (ELISA) ناى ناسیتەوه.

تییینی:

دەرکەوتنى دژەتهن دژ به قايرۆسى (HIV) به و مانایه دیت كه مروقەكه هەلگری (HIV) یه و توانای تووشکردن و گواستنه وهى قايرۆسه كهى ههیه بو خەلكى



ئەيدز AIDS

تر ھەرچەندە خۇي نەگە يىشتىيىتە رادەي دەرکە وتنى نىشانەكان يان توشبوون بە نەخۇشى ئەيدز .

چەند پىشكىنىيىكى تر ھەن كە بۇ ديارىكردى سۇي)
(HIV) بەكار دەھيىنرئىت لەوانە پىشكىنىيى خروكە
سپيىهەكانى خويىن بۇ زانىنى ژمارەي خانەكانى (CD4 T
cell) كە بەشيۇەيەكى گشتى لەو مروقانەي كە دوچارى
سۇي (HIV) ھاتوون دادە بەزئىت بۇ كە متر (۲۰۰ -
۳۰۰ / مايكرۇليترىك) لە خويىن .

گرنگە پىشكىنىيى (HIV) ئەنجام بدريىت بۇ ئەو كە سانەي
كە ئەگەرى ھەلگرتن يان توشبوونيان لى ئەكرئىت بە
سۇي (HIV) ، لەھەمان كاتيشدا ئەتوانرئىت وەكوو
رئىگايەكى گرنگ دابنرئىت بۇ خۇپاراستن و تۇماركردى
حالەتە پۇزەتيقەكان .



ئەيدز AIDS

ئەو كەسانەى كە پيويستە

كارى پشكنينيان بۇ ئە نجام بديرىت ، كين ؟

ئەنجامدانى كارى پشكنين بۇ كۆمەلە خەلكيك پيويستە

كە ئەگەرى يان مەترسى توشبوونيان ئى دەكرىت يان

وھكوو ريگايەكى پۆتىن بۇ خۇپاراستن

لە بلاوبوونەوھى نەخۇشى و قايرۇسەكە پيويستيانە ،

لەو خەلكانەش :

۱- ئەو كەسانەى كە گومانى توشبوونيان ھەيە يان

گومان دەبەن كەتوش بووبن .

۲- ئەو كەسانەى كە كارى سيكسى ئاشەرى ئەنجام

دەدەن بە ھەموو جۆرەكانيانەوھ .

۳- ئەوانەى كە خوین دەبەخشن .



نەيدز AIDS

۴- ئەو كەسانەى دەگەرینەوہ لە شوینیکەوہ كە
قايرۆسەكە و نەخۆشییەكەى تیدا بلأوہ.

۵- لە ھەموو نیرۆ مییەكدا پیش ژن و ژنخووزى.

۶- پیش ھەموو كرداریكى چاندنى ئەندامەكانى لەش.

تیبینی:

دەست نیشانكردنى ئەگەرى توشبوونى كورپە لە سكى
دايكیدا كاریكى ئیجگار گرنگە بۆ مندالەكە لەبەرئەوہى
ئەگەر دایكەكە ھەلگر یان توشبووبیت بە (HIV) ئەوا
لە (۱۰۰٪) كۆرپەكەشى ئەگەرى توشبوونى ھەيە بە
سووى (HIV) ، بەلام دواتر پاش لە دایكبوونى
بۆماوہیەكى دیاریكراو دژە تەنەكانى دژ بە (HIV) لە
كۆرپەكەدا كە لە دایكییەوہ وەرى گرتووە بەھۆى
ویلاشەوہ لەكاتى سکیپریدا بەرەو دیارنەمان دەچن و



تەبىدىز AIDS

ماۋەي (۵-۱۰) مانگ يان ھەندىك جار دواي (۱۵) مانگ دەردەكە ونەوہ .

دەركە وتووہ ئەتوانریت لہ (۱۴-۱۵) ھەفتەي سىكپريدا بوونى دژە تەن لہ خوینی كۆرپەكەدا دەست نیشان بكریت ئەگەر دايكەكەي ھەلگريان تووشبوويیت بە (HIV) ژمارەي خانەكانى تي (CD۴ T cell) زۆر زياترن لہ مندالدا ئەگەر بەراورد بكریت بە مندالى گەورە يان مروقى پيگەيشتوو .

ئەوہي جيگەي تيرامانە لەگەل ئەو مەترسييە زۆرەي كە لە ئەمرودا پوبەرووي جيھان بووہتەوہ بەھوي ئەم نەخوشييەوہ و لەگەل سەرقال بوونى چەندەھا ناوہندى زانستى و ئەكادىمى تايبەتمەند بەم كارەوہ ، تاييستا نەتوانراوہ چارەسەرى تەواوہتى بو ئەم گرفتە جيھانييە بدوزریتەوہ .



ئەيدز AIDS

لە ئىستادا چەند ھەنگاويك دەگيرينه بەر
بۇچارە سەرکردنى ئەو كەسانەى كە ھەنگريان
توشبون بە قايرۇسى (HIV) كە گەنگترينيان
ئەمانەن :-

۱- بەكارھينانى دەرمانى گونجاو بۇ رېگەگرتن لەگەشەى
قايرۇسەكە كە بە دەرمانى دژەقايرۇس)
ANTIVIRAL) ناودەبرييت و زۇرجار (۲-۳) دەرمان
پيگەو بەكار دەھينرييت، لەو دەرمانانەش وەكوو)
combivir ، epivir ، hivid
Retrovir، videx، zerit، amprenavir، indinavir
liponavir ... ھتد) ئەم دەرمانانە ئيشيان رېگەگرتنە لە
زيادبوون و خۇكۆپى كردنەوہى قايرۇسەكە، بەرگرى
مروقهكە بەھيژ دەكەنەوہ .



تەبىئەت AIDS

۲- بەكارھېنئانى رېگەى جياواز بۆ بەھيىزكردنەوھى سىستەمى بەرگري لەش.

۳- چارەسەر كردنى ھەوكردنە جياوازانەكان بەھۆى وردبىنە زىندەوھرى

ھەلپەرستەوھ لەوانە(بەكتريا، قايرۆس، كەپوو لەگەل مشەخۆرەكان).

۴- چارەسەر كردنى شىرپەنجەى كاپۆسى و شىرپەنجەى لىمفەخانەكان.

۵- لە ئافرەتى سكىپدا پىويستە لە ھەفتەى چوارەمى سكىپرپەكەوھ رۆژانە ۵۰۰ ملگم لە ماددەى دژە قايرۆسى combivir وەرېگريت.

كەئەگەر مندالەكە بە ئاسايى لەدايك بوو، پىويستە پيش ئازارى منال بوون بە ۳۰ خولەك، (۲ملگم combivir)



نەيدز AIDS

بدریت به ئافرهتی دووگیان وه پیویسته بهردهوام بیت
له به کارهینانی تاکاتی ناوک برین .

که نه گهر ئافره ته که به کاری نه شته رگه ری (نه شته رگه ری
قه یسه ری) کۆرپه که ی بوو ئه و پیویسته (۲ ملگم له
combivir) له ماوه ی یه ک کاتژمیردا بدریت به دایک ،
پیش کاری نه شته رگه ری که به (۴ کاتژمییر) .

که هه رکاتی کۆرپه ساواکه ، توانای قوتدانی شله مه نی
پهیدا کرد ئه و پیویسته له (یه که م ۲۴) سه عاتی پاش
له دایک بوونیدا (بۆ ماوه ی ۴ ههفته) رۆژی ۴ جار ۲ ملگم
combivir بدریت به ساواکه .

۶- تانیستا هه وله کان نه گه شتوونه ته بهر ئه نجامیکی
ته و او له ریگای به کارهینانی چاره سه ری بۆ ماوه یی ()
genetic therapy) بۆ ئه م گرفته .



ئەيدز AIDS

وھكوو ئامازەمان پيدا تا ئەم ساتە وەختەش
چارەسەر كەردنى نەخۆشى ئەيدز كاريكى مەحالە و
تەننەت دواى ئەو ھەموو پيشكەوتنە زانستىيەى لە
ماوھى دەر كەوتنى نەخۆشىيەكەوھ تائىستا نەتوانراوھ
تەنھا حالەتيك بە تەواوھتى چارەسەر بكرىت .



ئەيدز AIDS

ريڭاكانى خۇپاراستن

تەنھا ھۆكارىكى گرنىڭ بۇ كەمكىردنە ۋەي ئەم مەترسىيە تائىستا سەلمىنرايىت برىتتىيە لە گرتنە بەرى ريڭاى خۇپاراستن لە بلاۋبونە ۋە تەشەنە كىردنى ئەم گىرقتە. لە كىردارى خۇپاراستن لەم نەخۇشىيە گىرنگە سەرنىچ بىرئىتە ئەو خالانىكى كە بەھۇيانە ۋە قايرۇسەكە دەگويىزئىتە ۋە، ھەرلىرەشە ۋە ريڭاكانى خۇپاراستن چىر دەكەينە ۋە لەم خالانىدا: -

۱- ئەنجامدانى كارى جوتىبون بەشىۋەيەكى تەندىروست ۋ گونجاۋ ئەۋىش لە ريڭاى خۇ دوۋرە پەريىزگرتن لەم جۆرە كارانە لە نىۋان رەگەزە ھاۋشىۋەكاندا:

بەكارھىننى كۆندۆم لە نىۋان نىر ۋ مىدا تەنھا ريڭاى خۇپاراستنە لەكاتى كىرارى جوتىبوندا ۋ چانسى



نەيدز AIDS

توشبوون يان گواستنه وهى (HIV) له گه ل نه خوشيه
گواستراوه زايه ندييه كانى تر(وه كوو س فلس،
زوهرى) به ريزه ي له (٨٠٪) كه م ده كاته وه.

له نيردا به كارهيئاننى كوئدوم پيوسته به بى مادده ي
چه وركردن بيت ، ئەمەريكييه كان له گه ل پيكر او وه كانى
ته ندروستى ياساى (ABC) يان داناوه بو كه مكر دنه وه ي
مه ترسى توشبوون به نه خوشى ئەيدز، ئەم ريگه يه ش
بريتيه له :-

abstinence = A (واته دواخستنى كارى زايه ندى
به تايبه تى له گه نجاندا يان ئەنجام نه دانى له گه ل هه موو
كه سدا).

Being Faithful = B (داسۆزو داوین پاكبە له گه ل
ده ورو به ره كه ت).



نەيدز AIDS

C = Condom use (بەکارهينانى كوندوم لەكاتى كارى جووتبوندا).

ليكوئينهوه تازهكان پيشانيان داوه كه ئەنجامدانى كردارى خەتەنەكردن لە نيردا لەكاتە زووهكانى تەمەندا هوكاريكى باشه بۇ ريگهگرتن لە گواستنهوهى (HIV) بەلام پيوسته خودى كردارى خەتەنەكردنهكه به ئاميرى پاك ئەنجام بدرىت ، به پيچەوانه ئەگەر ئاميرى بەكارهاتوو باش پاكژنهكرابن ئەوا دوور نى يه خودى كردارى خەتەنەكردنهكه ببيتههوى گواستنهوهى (HIV).

۲- بەكارهينانى دەرزى و ئاميره تيزهكانى تر:-

هەلسوكهوتكردن لەگەل دەرزى و ئاميره تيزهكاندا كاريكى ئيجگار پيوسته.



نەيدز AIDS

كەپپويستە بەھيچ جورىك دەرزي (سرنج) بۇ زياتر لە
نەخوشىك بەكار نەيەت.

كەلە دەستکردنى دوو دەست كيش يان زياتر لەكاتى
ھەلسوكەوت كردن لەگەل خويىنى ئەو كەسانەى كە
مەترسى توشبوونيان ئى دەكرىت لەگەل شورىنى دەست
بە ئاوو سابوون پاش بەركەوتنى.

كەبەكارھيىنانى ماسكى تايبەت بۇرپىگەگرتن لە
دەرپەرىنى شلە جياوازەكانى لەش بەدەم وچاۋ لەكاتى
ھەلسوكەوت كردن لەگەلياندا.

كەكۆكردنەوھى سرنجە بەكارھاتوۋەكان لە ھەلگىرى
تايبەتيدا و پاشان سوتاندنيان.

كەھەولدان بۇ بەكارھيىنانى سرنجى لاستىكى.



تەبىز AIDS

كەچاودىرىكىردنى ئەو كەسانەى ماددە بى ھۆشكەرەكان
بەكار دەھىنن بۇ ئەوھى پىگە نەدرىت دەرزى بۇ زىاتر لە
يەك كەس بەكار بەھىنرىت.

كەپىگەگرتن لە بەكارھىننى گوىزان و مەكىنە
لەسەرتاشخانەكاندا.

كەدانەخستنەوھى قەباغى سرنج دواى بەكارھىنان لە
بەرئەوھى ئەگەرى برىندار بوونى دەست لە حالەتەدا زىاد
دەكات.

۳- پىگاكانى خۇپاراستن لەكاتى گواستنەوھى خوین يان
پىكھاتەكانى:-



ئەيدز AIDS

كەركى گىرنگ و پىويستە پىشكىن ئەنجام بىرئىت بۇ
ئەو كەسانەى كە خوئىن دەبەخىشنى پىش تىكرىدى
خوئىنەكەيان بۇ كەسى وەرگر.

كە ئەنجامدانى پىشكىنى تايبەتى بۇ قايرۇسى (HIV)
لەبەرەمەكانى خوئىن وەكوو فاكىتەرى (۸ ، ۹) يان
سىرەمى خوئىن .

۴- پاراستنى كۆرپە لە توشبۇونى بە (HIV) لە
دايكيپەوہ :-

كە وەرگرتى چارەسەرى دژە قايرۇس لە لايەن دايكەوہ
لەگەل ئەنجامدانى كارى نەشتەرگەرى بۇ لە دايكبوونى
كۆرپەكەى .



ئەيدز AIDS

كەدور كەوتنەو لە پيئدانی شیری سروشتی لەلایەن
دايكي هەلگريان توشبوو كاريكي گرنگ و پيويسته و
مەترسی گواستنهو بو كورپهكەي كەم دەكات .

۵- لە كاتی چاندنی ئەندامە جیاوازهكاندا پيويسته
پشكنینی تايبهتی بو (HIV) ئەنجام بدريت لە و كەسەي
كە ئەندامەكە دەبهخشییت ، پاش دانیابوون لە ئەنجامی
نیگهتیف ئینجا ریگهی چاندنی ئەندامە چينراوهكە
بدريت.



AIDS نەيدز

سەرچاوهگان

کتیبي منهجی پزشکی:

(DAVIDSON)

(KUMAR)

سایته کانی ئەنتەرنیت :

www.cdc.com

www.uptodate.com

www.emedicie.com



تەبىدىز AIDS

لەرۋى پىزانىنەۋە بە پىۋىستىم زانى، كە زۆر سوپاسى ئەم
بە پىزانە بىكەم كە ئە ئامادە كىردى ئەم بەرھەمەدا ھاۋكارىيان
كىردىم:

د. نىمالىدىن حسن احمد، بەرپۋىبەرى بەشى خۇپاراستنى
تەندىروستى و ژىنگە پارىزى سىلمانى
چىمەن ھەرحىم ھەورامى، كە ئەركى پىداچوونەۋە لەرۋى
زىمانەۋاندىيەۋە كىرتە ئەستۇ.

كەك عىماد ئە ئاۋەندى راگە ياندنى ئارا، كەك ئوسامە ئەگەن
كەك پىشتىۋان كوردى ئە راگە ياندنى بەشى خۇپاراستنى
تەندىروستى و ژىنگە پارىزى ئەركى دىزىنى ئە ئەستۇ كىرت .
سۆزان خان، ئە كۆمبىتەرى شانیا كە ئەركى تاپ كىردى
ئە ئەستۇ كىرت .

آیڈ

گھور ہترین
مہترسی

بو مرو قایہتی

لہسہر دہمی نویلا



لہبلاو کراوہ کانی

یہ کیتی ژنانی کوردستان

