

د. زاهیر سوران

# نه خوشییه

در مییه

زا یه ندییه کان

ئاموزگاری و خوپاراستن

ستوكهولم - ۱۹۹۵

© Solförlaget 1995  
Box 136  
191 22 Sollentuna  
Printed in SWEDEN

The right of reproduction are reserved to the antor

ISBN 91-972433-7-X

(اله سر نهرکی یه کنیتی لاوانی کورد - سویدله چاپ دراوه)

نه خوشیبیه درمیبیه زایندنیبیه کان

نووسینی : د . زاهیر سوران

پنداق و پیشنهاد و پیشنهادی : سه رداری صدیق ئەمین

تاپ : مارتن روتفل

نیگارکنیش : باوه نور

چاپی یه کم : ستزکهزلم ۱۹۹۵

ماقی له چاپ دانوه‌ی به دهست خاوه‌نیه‌تی

نهنگی نییه که :

توروشی نه خوشییه درمییه زایهندییه کان بیت  
نهنگی ئوهه یه که :

بەریهستى بلاو بونه وەی نەکەيت !!

To have a Sexually Transmitted Disease  
is not shameful!

But it *is* shameful not trying  
to stop it!

## ناوهه‌روک

5	پینشه‌کیی
6	نه‌خوشییه درمییه زایه‌ندییه کان
7	تونکاری کوئه‌ندامی میزوزاو زی
14	کورته میزورویه کی نه‌خوشییه کان
15	نیشانه گشتییه کانی نه‌خوشییه کان
17	دهستنیشانکردنی نه‌خوشییه کان
18	جیاکردنده‌ی نه‌خوشییه کان
20	فرده‌نگی
22	سوژه‌نک
24	کلامیدیا
26	لیمفوگرانولوم
27	ندرمه برین
28	نه‌یدز
35	تامیسک
37	نه‌خوشی ثاشقان
38	فایرفسی پاپیلوم
40	زه‌رد ووبی جوزی B
41	میکوپلاسما
42	تریهزموزناس
44	نه‌سپی‌ی تووكه‌بدر
46	گروینی
48	کاندیده
49	میکرونزگانیسمه کان
50	خزپاراستن
54	ثاموزگاری
55	کورتکراوه کان
56	سهرچاوه کان
57	کورته‌یده ک

## پیشه‌کی

ژیانی مروز بر تبیه له چند چالاکی به کی مرژفانه که به برد و امی نهنجامیان ده دات ، تا ژیانیش بدره و پنشهوه بچیت مرزو زیاتر گرنگی بهو چالاکی بانه ده دات ، چونکه ژیان مدرجه کانی خزی توند تو ناؤزتر ده کات ووا له مرژف ده کات که خزی بوز پابهنه نیست و بدره و رویان بینتهوه .

یه کینکیش لهوانه چالاکی زایهندیبه (SEX) ... که وه ک هدموو نهوانی تر خوشی و ناخوشی ههیده یاخود باشتربلین لاهزت و گیروگرفتیشی ههیده ، له کومدلگای نیمه دا نهم چالاکی بیانه و باسکردن لیوه هدستداره (تائینستا) ، بزیه من پیم وايه لیندان ده رباره کارنکی مهزنه . چونکه مرژفی کومدلگای نیمه ش و کو مرژفی هدموو ده رباره کارنکی تر ئو گیرزگرفتانه که پنیان ده ووتیت ناخوشی بیه درمیبه زایهندیبه کان دیته بزی ، که له هدموو کومدلگا کاندا بروونه ته هزی زیانی ثابوری و کومدلایه تی و ده رونی بز هاوولاتیان . همروهها باسیک لم با بدته به زمانی کوردی که لکداره بوز هنباری زمانی کوردی و دلخوشکره .

له لایه کی دیکوهه پاش ده رکه وتنی ناخوشی نمیلار دیسانده نوژداران دهستیان کردوه به گرنگی دان بهو ناخوشی بیانه پنیان ده ووتیت ناخوشی بیه درمیبه زایهندیبه کان . نهوهش که زینه تر نهم مدهله دهیده گرنگ ده کات نهوهیده که تا نیستا هیج چاره يده ک بوز ناخوشی بیه درمیبه زایهندیبه ٹایرسی بیه کان نه دززراوه تدوه و زوریه زوری نهم ناخوشی بیه زایهندیبه کان له قوزاخینی کی دره نگدا تووشی نه بیزدار ده بن که پنیان ده ووتیت ناخوشی بیه هله رسته کان . بزیه زور پیوسنسته و نه کی سدرشانی گش که سینکه همول بذات له ناخوشی بیه کان تینگات ، هله بذت تینگه بشتن لینیان باشترين رینگایه بوز خپیاراستن .

دهمهوی لیره شدا پدغه بوز نهوده دریز بکم که نووسین و لیندان لم با بدته هیج نمنگی و شوره بی تیندا نبیه ، چونکه به راستی ووشی عدیه خزی له خزیدا گرفته له رینگای پیشکه و تندنا .

سدرداری صدیق نه مین

ستؤکهولم - ۱۹۹۵

## نه خوشییه در مییه زایه ندییه کان

بریتین له نه خوشییانه به هزوی په یوه ندی زایه ندییه و ده گوینترینه و ده . بغو  
نمونه یه کینک له نه خوشییه در مییه زایه ندیانه که له سدهه ۱۷ و ۱۸ و ده ناسراوه  
نه خوشییه که پینیده و ترین فرهنگی (سیفلیس) .

نه ندیک له نه خوشییه زایه ندیانه به هزوی پشت گوی خستنی پاکو خاوینی پاش  
کرداری زایه ند و باید خ نه دان به زایه ند و لمزه ت و هرنه گرتن لینی و ده که هژتنه  
رینکی خوش ویستی ، رینه گرتن له ژیانی ژن و میزدا یه تی و تینه گه یشتن له  
زایه ند و ده ک یه کینک له پینویستییه سه ره کبیه کانی ژیان ، هروه ها کیرو گرفتی  
ژیانی کزمدلا یه تی زورخار یونه ته هزوی سدره کی بلاویونه و دی ثدونه خوشیانه و  
گدلی جاریش مه ترسی نالوز یونی نه خوشییه که دی لینکراوه .

چهند سالینک له مه و بر همه ندی لدم نه خوشیانه به هزوی پرژههی خپار استن یان  
نه هیشتنتی بلاویونه و دی ده ستیان به سه ره داگیرابو ویان هدر نه ما بیون ، که چی له  
سالانه دوایدا جارینکی ترسه ریان هله لدایه ده . هروه هالم . ۲۰ سالانه دی  
دوایدا ژماره بیه ک نه خوشی زایه ندی نویش دوزراونه تدوه . نه مانیش به ناشکرا  
له نیوان هزم و هینترزه گه زیازه کاندا بلاویونه تدوه . و ده ستیشان کراون و ده ک  
نه دیدز . نهم نه خوشیانه له زوریهی زوری و ولاتاندا بونه ته هزوی زیانی نابوری و  
کومدلا یه تی و ده رونی بزها او ولا تیان . له لا یه کی تره و هزوریهی نهم نه خوشییانه  
له کاتی سکپریدا به هزوی خوینه ده و له رینگه دی و نیلا شده ده گوینترینه بز پیزه  
و ده بیته هزوی لهدایک بونی مندالینکی ناته دواو که نه مدش کاره ساتینکی دل تدزند  
و گیر و گرفتینکی گدوره بیه بز دایک و باوک همروه ک له نه خوشی فرهنگی و  
هموکردنی ثایر فسی داده بینریت .

نهاده‌ی خواره‌وهش سدرزمینرنکی گچکه‌ی توشبوانی سالی ۱۹۹۰ به نه خوشی :

تربه‌مزناس	۱۲. ملیون
کلامیدیا	۵. ملیون
فایرزوسی پاپلوفم	۳. ملیون
سوزه‌نک	۲۵ ملیون
تامیسکی زاوی	۲. ملیون
ففره‌نگی	۳ ملیون
ندرمه برین	۲ ملیون
فایرزوسی HIV	۱ ملیون

### تونکاری کوئندامی میزوزاوزی

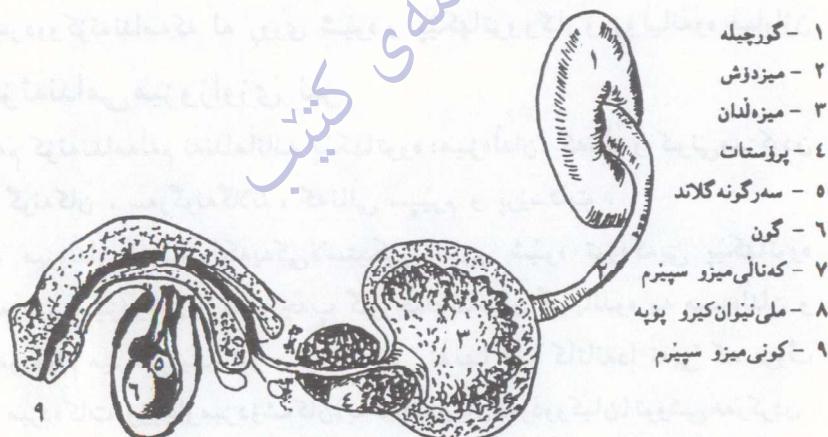
هدروه کوئندامده که له رووی شینوه و پینکهاتووه کار و پژلیانه وه جیاوازن کوئندامی میزوزاوزی نیز

ئەم کوئندامدلم ئەندامانانه پینکهاتووه : میزه‌لدان، کەنال و کونى میزكىدن ، گونه‌كان ، سدرگونه‌کلاند، کەنالى سپىرم و پرۇستات .

# میزه‌لدان : له ماسولکەيدە کى لاستىكى بەھىزى شینوه تورە كەيى پینکهاتووه هەردوو میزدۇشى راست و چىپ گورچىلە كانىيان گەياندە بە میزه‌لدان و بەرده‌وام میز دەپزىننە ناو میزه‌لداندە ، تەنها لەو كاتانددا نەبى كە مەرۆف میزدەكەت . زۇرجار میزدۇشە كان (يەكىنکىيان يان هەردوو كيان) توشى ھەوگىدن و سوتانە و دەبن لە رېنگەدى كون و كەنالى میزكىدندە . هەروهە میزه‌لدانى نېرە تووانى كۈزكەندە وە میزى كەمترى ھەيدە وە كە میزه‌لدانى مېنیە و مەرۆف دەتوانى (٧...) سەم ئى سینجا میز لە میزه‌لدانا ھەلگرى .

له سه رو و نم زماره يه شده به هنر فشاری میزه و زمانه که نالی  
میزکردن خوی پیپانگیری و ده کریته و ده، له بدر نم هزیشه پیش کردن و ده  
زمانه يه مرز هست ده کات میزی دینت .

# که نالی میزکردن : نم که ناله له هردو و چه زه که دا جیاوازه ، له مینه دا  
کورته و تنهها میزی پینداده کریته ده ره و ده ، له نیزینه دا نزیکه دا ۱۶ اسم دریزه و  
میزو سپیرمی پینداده کریته ده ره و ده دریزی که سه دریزی کیز (هدستاو  
یان خاوی ) به نده ، که ناله که له کونی که نالی میزه و ده دست پینه کات و به کونی  
میزکردن و ده به ستر او و ده میش له نیو ندی گلاتندی پینیان (پزیه کیز) دا  
دونی ناوپوزشی که نالی میزکردن دا به میکرو زئور گانیسمی نه خوشیدار مرزف  
توروشی جزره ها هد و کردن و دینت .



وینه ۱ : کونه ندامی میزو زاو زی نیز

# گونه کان: بریتین له جووتینک گلاتدی زاویی نیزینه ، له نیو توره که يه کي ناسکدا هدلگيراون و دووفه رمانيان هديه :

۱) دروست كردنی خانه زایه ندی و اته سپيرم، له تمهمنی بالقيدا دهست پينده کات و به دريزايی تمهمن به رده وامه .

۲) ده رکردنی هوزمزونی ئيندرؤجىن ، گلاتدی سدره کي ئەم هوزمزونه بریتىه له تىستۆستيرۇن (يه كىنکە له گرنكىرىن هوزمزونه كانى نىزە) . قەبارەي گونه کان به پىنى تمەن دەگۈزىن و جياوازان ، له تمهمنی بالقيدا گونه کان گەورە دەبن ، له گەل خاوبونەوە و نەمانى چالاکى زايەندىدا گونه کان بچوک دەبنەوە .

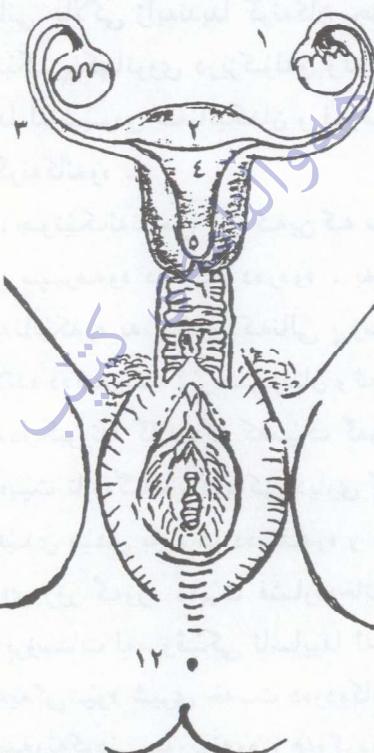
# سەرگونه گلاتد: جوتىنک پىنكاهاتووی درېشكۈلەن وله سەردىيۇ دەرەوە و ئەم لاولاي ھەرگۈنۈكىدا لە شىنوهى كەنالىيەندا و فەرمانى سدرە كىييان گواستنۇوهى سپيرمە له گونه کانە وە .

# توره کە كانى سپيرم: جوتىنک ئەندامى توره کە يىن كە سپيرميان تىدا كۈزدە بىتەوە و له كەنالى سپيرمەوە دەكىنچە دەرەوە . بەشى سدرەوە ئەم توره کە يەش بە هوى كەنالىيەكەوە بە ينکەي كەنالى پروستاتەوە بەستراوە # پروستات : ئەم گلاتدە دەكەونتە ئىز مېزلىان و ئەم لاولاي كەنالى مېز كردنەوە . له كاتى لە دايىكبووندا گلاتدە كە كەمىنک گەورە يە و له تمهمنی بالقىدا زياتر گەورە دەبىت تادە گاتە رادە يە كى ديارى كراو . له پىاوي تمەنداردا گلاتدە كە هيىدى هيىدى بچوک دەبىتەوە و هەندى جاريش بە هوى ھەوكىردنەوە قەبارەي زۇر گەورە دەبىت فشاردە خاتە سەركەنالى مېز و سپيرم . كىشى گلاتدى پروستات لە مرۇقىنىكى ئاسايىدا لە نىوان ۲۵ - ۲۶ گم دايە . ئەم گلاتدە شلدە يە كى شىنوه شىرى خەست دەرە كات كە پىنكەيىنە رى سەرە كى سپيرمە ، چارە سەرنە كردنى سورپونەوە و ھەوكىردنى كەنالى مېز و سپيرم كارده كاتە سەرە كردنى گلاتدى پروستات .

## کۆئەندامى مىزو زاوزى مى

لەم ئەندامانى خوارە وە پىنگەاتوھ : مىزدۇشە كان، ۋولقە، كلىتۈرسىس، گلاتدى بارئۈزىلەن، گولىنگ، زامال، كەنالى ھېنلەكەدان و ھېنلەكەدان .

# مىزدۇشە كان: جو ووتىنگ كەنالىن لە گورچىلە وە شۇرىپونە تەوە و مىز دەرژىننە ناومىزە لەداندە وە ، مىزدۇشە كان لە مىنیھەدا كورت تىن و درىزبىيان لە نىوان . ٣ تا ٥ مىل دايە و تىرەيان لە نىوان ٧ - ٨ مىل مىل دايە .



- ١ - ھېنلەكەدان
- ٢ - پاشكىزى زامال
- ٣ - كەنالى ھېنلەكەدان
- ٤ - لەشى زامال
- ٥ - ملى زامال
- ٦ - دەممى زامال
- ٧ - كلىتۈرسىس
- ٨ - كۆنى مىزىكىردىن
- ٩ - گولىنگ
- ١٠ - گەورە لىپا
- ١١ - گېجىكە لىپا
- ١٢ - كۆم

وينە ٢ : كۆئەندامى مىزو زاوزى مى

ئدوهی پاستى بىت گولىنك و كەنالى مىزكىردن لە ناستى لىنوه كانى گولىنكدا دەكىنندوھ، ھەر لە بەرئەم نزىكىيە يە كە زۇرجارە و كەنامىنگ دەبىتە ھۆزى ھەوكەنامىنگ دەنداشىنى دراوسى .

# ۋۇلۇق: بىتىبە لە سەرچەمى ئۇرگانە كانى زاوزىنى دەرە وەي مىنېيە، ئەمانىش بىتىن لە چىاكانى قىنۇس، گەورە لىنۇ، گچەكە لىنۇ، ناوجەي نىپوان گەورە لىنۇ و گچەكە لىنۇ، كونى مىز و پەردى گولىنك .

# لىنوه كانى گولىنك: دوو پىنکەتاتۇرى پىنستىن لە سەرە وە بە ناوجەي بەرە وە لە خوارە وە بە ناوجەي گولىنكە وە بە سەتراون . درېزيان لە نىپوان - ٧ . اسم و ئەستوريان ٢ - ٣ اسمە . لە ژىنلىكى (٢٥ - ٣٥) سالىدا ئەم لىنوانە ئەستورن و كەمېنگىش بەق ترن . لە ژىن تەمدەنداردا لىنوه كان تەنكىر و ناسكىتىدە بىنە وە .

# گچەكە لىنۇ: دەكەونىتە بەشى ناوجە وە گەورە لىنۇ و بە گەورە لىنوه وە داپۇزشراوە . درېزيان ٣ سمو ئەستوريان نەمۇ سانتىمەتىرە لە ساوادا گچەكە لىنوه كان لە گەورە لىنوه كان گەورە ترن !

# كلىيتۈرسى: ئۇرگانىنگ دەكەونىتە بەشى ناوجە وە ۋۇلۇق و دەرىزى ٣ سم و هەندى جارىش قەبارەي جىا جىاى ھەيدە .

# گلاتىدى بارثولين: لە سالى ١٦ . ٥ دا بارثولين لە سەرئەم جۇوتە گلاتىدى نوسييە، ئەم گلاتانە دەكەونە دەرە وە ۋۇلۇق و شىيەي دەنگە فاسۇلىايان ھەيدە، رەنگىيان سېپى و پەقىن، دەرىزى كەنالى دەردانى ئەم گلاتىدە ١ - ٣ سم و لە نىپوان گەورە لىنوه كان و پەردى گولىنكدا دەكىنندوھ . زۇرجاران ئەم گلاتانە بەھۆزى مىكروئۇرگانىسىمۇ نەخۇشىدارە و تووشى كىيم كەن دەبن پاش گەورە بۇنيان گلاتىدە كان فشاردە خەنە سەرلىنوه كانى گولىنك، ئەوسا كونى كەنالە كە وە كە خالىنگ دەبىنرى .

# گولینک: پنکهاتو ویه کی شیوه که نالی به و لدریشالی ماسولکه بی به هیز دروست بوده . ده که ویته نیوان رنکه و میزه لدانه وه ، بهشی سهره وه بهستراوه به ملی زاماله وه و بهشی خواره وه له قله دا ده کریته وه .

دریزی گولینک له نیوان ۸-۹ سم دایه، توز گانیکی زور لاستیکی به و به ناسانی توانای کشان و فراوان بونی هدیده . زور جایش توشی هدوکردن ده بیت .

# زمال: نهندامینکی سهره کی زاویه کیه ، لدماسولکه بیه کی لاستیکی زور به هیز و که مینکرده قی شیوه هدرمی دروست بوده . له زمالدا هینکه گهوره ده بیت و له کوتایی ناووسی دا (پاش ۹ مانگ) پینه ده کاته ده ره وه .

شیوه و قهباره هی زمال بنه پیه ته من و باری سکپری ده گزبری . زمال لهم بهشانه خواره وه پنکهاتوه :

- ده می زمال

- ملی زمال ، لهش و ده می زمالی به یدکده بهستوه .

- لهشی زمال ، گهوره ترین بهشه که زمالی دروست کردوه .

- پاشکنی زمال

قهباره هی زمال له ژنیکی سک نه کردو دا بهم شیوه بدهیده :

دریزی ۶۶ - ۷۸ ملم ، بزرگی . ۴ ملم ، نهستوری . ۲ ملم و کینشکه ۵ تا ۶ گرامه . بهلام له ژنیکدا که چند سکینکی کرد بیت قهباره که . ۱ ملم زیاد ده کات یه کینک له و هدوکردنانه بیه زوری توشی زمال ده بیت بر تیبیه له هدوکردنی ملی زمال ، له تیپرانی نوژداردار ابه ناسانی ده بیزنت که ناوپوشی ملی زمال سوریو ته و هدوی کردوه و همندی جار شله بیه کی لینجی کینماوی تیادایه . زور جاران لهشی زمال یان ناوپوشی زمال به هوی میکرو توز گانیسمی نه خوشیداره وه توشی هدوکردن ده بن .

# کهناںی هینلکه دان: جو وتنی کهناںی پیشالی ماسولکدین، له پاشکزوی زاماںله وہ تا هینلکه دان دریز بونه ته وہ، دریزی . ۱۲- اسمه، زور جار میکرؤتھر گانیسمه کان خزیبان ده گهیدن نه کهناںی هینلکه دان و تووشی ھه و کردن یان سوریونه وہی ده کمن .

# هینلکه دان: بریتین له جو وتنی نهندامی زایهندی مینیه و لہو نیوہ هینلکه کان ده کرین نه دهره وہ (پاشترلہ گہل سپیز مرداه پیتیزرن) .  
هینلکه دانه کان هوزمۇنى زایهندی دهرده دهن . لہ ژنی ئاساییدا دریزی ۴ سم ، بدرزی ۳ سم و نه ستوری ۱ سم ھ. پاش و هستان و نهمانی بینویزی هینلکه دانه کان هیندی ھیندی گچکه ده بینته وہ تاده پوکیتھو وھ جاری وا ھدیه یە کنیکیان (راستیان چەپ) یان ھەردۇر کیان تووشی ھەوکردن یان سوریونه وہ دەبن، لەم کاتەدا ھەوکردنە کە دە گاتە کهناںی هینلکه دانیش .

ئەومیکرؤتھر گانیسمانی لە پىنگاى پەمپو ندی زایهندی بیمه و ده گەنە گولینک یان کهناںی میز کردن لە سەرخزو لە نزیک دو و دە توانن ھەممو نهندامە کانی (ئۆرگانە کان) ترى زاویزی مینیه تووشی جۈرە ھەوکردن یان سوریونه وہ بکمن .

## کورته میژوویه کی نه خوشییه کان

- # هیپزکرات یەکەم کەس بوه کە ناوی نەخۆشییە زایەندییە کانی بىردوه ، لە بىنچىنەدا بە نەخۆشییە قىتىزىيە کان ناسراوه ، تەميسىش لە ووشەی قىنسۇسى يېنانييە وە ھاتووه .
- # هیپزکرات لە سەرددەمى خۇبىدا لە سەرەندى نىشانە سوزەنگى نووسىيە .
- # نزىكە ۲۰۰ سال پ . ز نۇۋەدارى يېنانى گالىنۇس بىز یەکەم جارناوى نەخۆشى سوزەنگى بىردوه ، ھاواكتا لە وولانى چىن و مىسردا باسى ھەمان نەخۆشى كراوه
- # لە سالى ۱۴۹۲ دا لە گەپاندەوەي كىستەزفەر كۈلۈمبىسدا ھاوا لە کانى نەخۆشیيە کى نوبىان ھىنتايدە نەدورۇپا ، كە ئەو نەخۆشیيە نوينە فەرەنگى بۇو .
- # لە سالى ۱۴۹۳ دا بۇون بۇتىدە كە تا پىش گەپاندەوەي كۈلۈمبىس لە ئەمرىكا ، نەخۆشى فەرەنگى لە نەورۇپادا ندبۇو !
- # لە سالانى ۱۴۹۴ - ۱۴۹۵ دا لە سەرددەمى شا كارلى ھەشتەمدا لە فەرەنسە تەسپىي بلاۋىتىدە ، بىزىھ يېياردران كە ئەو سەرىيازانەي كە تووشى بون لە سەرىيازى مۇزىلت بىرىن تا چاڭ دەبنەوە .
- # لە سالى ۱۵۳۰ بىز یەکەم جار نەخۆشیيە كە نېۇترا سېغلىس .
- # لە سالى ۱۸۳۶ دا (Donne) ئى فەرەنسى تېرىزەنۇناسى دۇزىيە وە .
- # تا سالى ۱۸۳۸ نەتوازا نەخۆشى سوزەنگى لە نەخۆشى فەرەنگى جىابىكىرىتىدە .
- # لە سالى ۱۸۷۹ دا ئەلبىزىت نەسىن باكتىرياي نەخۆشى سوزەنگى دۇزىيە وە .
- # لە سالى ۱۹۰۵ دا باكتىرياي نەخۆشى فەرەنگى دۇزرايە وە .
- # لە سالى ۱۹۱۸ دا لە سويد ياساي خۇپاراستن لە نەخۆشىيە درمېيە کان دانرا .
- # لە سالى ۱۹۸۱ دا نەخۆشى كلامىدیا وە كە نەخۆشىيە کى زایەندى ئاشكرا كرا .
- # لە سالى ۱۹۸۱ دا پىتىج جوز ھەوكىدى نائاسايى سېيىھە کان ئاشكرا كران كە ھەموو نەخۆشەكان ھۆمۈرە گەزىبازى نىز بون .
- # لە سالانى ۱۹۸۴ - ۱۹۸۴ دائەو قايرۇسە جىاڭرايە وە كە دەبىتە ھۇى نەخۆشى ئەيدىز
- # لە سالى ۱۹۸۶ دا رىنکىخراوى تەندروستى جىهانى نىوی لىنى HIV .

## نیشانه گشتییه کانی نه خوشییه کان

نهو میکرئنور گانیسمانه دی پیشتر جیا کرانه و ده بنه هزوی نه خوشییه درمییه زایمندییه کان، زورجارله همردوو ره گفزه کهدا همندی نیشانه یان هاویشه و هندینکی تریان جیاوازه نیشانه کانیش له سه رجیاوازی کوزنهندامی زاویی زاویی هردوو ره گفزه که بهنده .

### نیشانه کان له می دا

- \* ثایرفوسی HIV ده بینته هزوی دروست بیونی جزره ها نیشانه، هدوکردنیش به ثایرفوسه که ده بینته هزوی نه خوشییه کی کوشنده به نیوی ئه یدز .
- \* خوراندن و بلق و هاتنه خواره وهی شلهی جیاوازله کینر و گولینکدهوه، وه کویه کله هردوو ره گفزه کهدا هاویهشن، زورجار هزوو سه رچاوهی ژانی جگدری مینیه ده گهربندهوه بزو :
- هدوکردنی زاماں، که نالی هیلکه دانه کان، ملى زاماں، همروه هالهواندیه هدوکردنی هیلکه دان به هزوی کلامیدیا و باکتریای سوزه نکو و باکتریای تره وه ده بینت .
- ئازاری سه رووی جگدر بدلگه يه بزو هدوکردن به کلامیدیا .
- ناو به ناو خونین به ریبونی گولینک نیشانه هدوکردن، به تایبەتی کاتینک ئازار و هاتنه خواره وهی شلهی گولینکی لە گەلدا بینت، دهنا زورجاران ناو به ناو خوبنې ریبون نیشانه يه کی سه ره کی جوزنیک شىزپەنجھى زاماں !!

## نیشانه کان له نیزدا

- \* هاتنه خواره وهی شله یه کی لینج له کمنالی میزکردن و کزانمه له کاتی میزکردندا به لگه یه بز: کلامیدیا، سوزه نک، پاپیلومی کمنالی میزکردن ، تریهوموناس، برینی تامیسکی ناو کمنالی میزکردن .
- \* خوراندنی ناوه وه یان دره وهی ئەندامانی زاویزی به لگه یه بز: ئەسپینی تروکدبر، کلامیدیا، گپوئیی، پاپیلوم ، پرھەستیتی .
- \* برینی سەردە وری ئەندامانی زاویزی به لگه یه بز بونوی: فەرنگی تامیسک، پاپیلوم
- \* بلق نیشانه یه کی سەردە کی تامیسک و پاپیلوم .
- \* ئازاری ژیرجگدر و پشت نیشانه ی هدوکردنی گونه کانه به هزی: سوزه نک و کلامیدیا، هروههه لە هدوکردنی پرۆستاتیشدا ھەمان نیشانه ھەدیه .
- \* رەنگ نازاری سەررووی جگەر نیشانه ی هدوکردنی جگەر بینت به کلامیدیا
- \* گپروگرفته کانی کۆم وە کخوراندن و خوین بەربون ، هاتنه خواره شله ، زۇر جار نیشانه ی هدوکردنی به پاپیلومی مرۇقت .
- \* لە ۱٪ نەخۇشە لاوە کان جومگە کانیان ئاز دەکات ، یان جومگە کان دەناوسین و نەخۇش لە پۇشتن دەخات، تالینهاتن بە دەگەمن دەردە کەوینت زۇرجار ۲/۳ ای نەخۇشە کان تۇوشى هدوکردنی پېنست و ناپۇشە کان دەبن بە تایبەتی پېنستى کىنر وە ک لە هدوکردنی پاپیلوم مدادە بىنرىت، لەوانە یە هدوکردنە کە ناپۇشى دەم و گولىنک بىگىنەوە وە ک لە هدوکردنی کاندىدە دا دەبىنرىت . زۇرجارە وکردنی پاپیلوم دەبىتە نەخۇشى شىزپەنجە !!
- \* هدوکردنىش بە HIV دەبىتە هزى كەمبونەوە و نەمانى بەرگى ، هەروهه لەش دەکەوینتە بەرمە ترسى تووشبون بە نەخۇشى ھەلپەرسەت و لاوە کى .

## دەستنیشانکردنی نەخۆشییە کان

ئەوهى راستى بىت ھەمېشە پاستى گوتۇن دەرىارەي نەخۆشىيە کان زور بە سودە بۇ توشىبۇو و نۇژدارىش ، لە بەرئەوهى نۇژداردە توانى بە پىنى قىسە کانى نەخۇش وەکو دوا پەيوهندى زايەندى ، مىژۇرووي دەركەوتى نىشانە کان و كۈزكەرنەوهى نۇژدار بە چاۋ دەپىنەت لە كاتى تىپروانىندا وەک سەرجەمى ئەو نىشانانە نۇژدار بە چاۋ دەپىنەت لە كاتى تىپروانىندا ، بىرین ، زېپك ، بلق(الله قەبارە و رەنگىان لە سەرپىست و نەندامە کان، هاتنە خوارەوهى شلەي جۇزا و جۇز و رەنگ و بۇنى جىاواز لە كونى مىز كەردىنەوه يان لە گولىنىكى ژنەوە تا ئازارو كزانەوە و خوراندىن لە كاتى مىز كەردىندا يان لە كاتى زايەندەگۈنگىيە كى تايىھەتىيان ھەدە . ھەرودە تا ، مىزى خۇنناوى ، سېزىمى خۇنناوى توشىبۇو گەلىنک جاران نەوهەنە گۈنگۈن پىش دەركەوتى نەنجامى تىپىتە تاقىيگايە کان نۇژداردە توانىت نەخۆشىيە كەمە پى دەستنیشان بىكەت . تىپىتى (باكتريابىي، ۋايىرۇسى، پاراسىتى، سىنرى و بايۆكىيمىابىي اخونىن، مىز و شلەي ناوەكەنالا و كونى مىز كەردىن ، ھەرودە شلەي ناو گولىنىك ، ليكى ناودەم ، چاندىنى خۇننى سېزىو سېپىرم ۋۇلىنىكى زۇر گۈنگىيان ھەدە لە دەستنیشانکردنى جۇزو ھۇزى ھەدو كەردىنە كەدا .

ھەرودە نەمەز تىپىتە نۇنکان بە ئاسانى دە توان دەزە تەنلى تايىھەتى ۋايىرسە کان يان پەزىتىن و ئەنۋەزە كانى ۋايىرسە کان دەستنیشان بىكەن، ئەمېش لە خۇيدا سەرکەوتىنىكى گەورە يە بۇ نۇژدارى دەستنیشانکردن پىش ئالۇزىبۇن و پىس بۇنى ھەدو كەردىن چارە كەردىن ئاسانتر دەكە . نابىت ئەو راستىيەش لە بىرىكەدىن كەمە ئاگادار بىكەت تا ئەو يىش خۇزى لە توشىبۇنى نەخۇش ھاوسىرە كەمە ئاگادار بىكەت تا ئەو يىش خۇزى لە توشىبۇنى نەخۆشىيە كە بىارىزىت و ھەرودە تىپىتى خۇشى بىكەت .

## جیاکردنده‌ی نه خوشبیه کان

- به پینی جزوی میکرونزورگانیسمه که نه خوشبیه درمیبیه زایه‌ندیبیه کان ده کرین  
بهم جزرانه‌ی خواره وه :
- ۱) نه خوشبیه باکتریا به کان
- \* فدره‌نگی
  - \* سوزه‌نک
  - \* نهرمه بربن
  - \* لیمفزگرانولوم
  - \* کلامیدیا
- ۲) نه خوشبیه ثایرژوسیبید کان
- \* ئەیلز
  - \* ثایرژوسه تامیسکیه کان (تامیسکی ئاشابی، زاویی ... هتد)
  - \* نه خوشی ئاشقان
  - \* قایرژوسی پاپیلومی مرۆز
  - \* زهدوویی جزوی B
- ۳) نه خوشبیه پاراسیتیبید کان
- \* تریهزموناتاس
  - \* ئەسپیئی بەر
  - \* گروئینی
- ۴) نه خوشبیه فونجیبید کان (کاندیده)
- ۵) میکرولاسما
- ۶) میکرونزورگانیسمه کانی بیخوله

وا لیزهدا به کورتی باسی زفیریه نه خوشبیه کان ده کدهم که جینی مهترسین و  
بلاؤن تامرزو بتوانیت خوی لی بپاریزنت . هاوکات هدول بدات تانه هینلی  
نه خوشبیه کان بلاؤ بینه وه ، باشتريش وايه هدمو که سینک له کاتی تووشبووندا  
به زووترين کات په یوه ندي بکات به نه خوشخانه وه بی ثوهی گوی بداته  
شهرم و ترس ، لهدره وه دواکه وتنی چاره کردنی نه نه خوشیانه ده بینته هزوی  
دروکه وتنی گیرو گرفت ومه ترسی تربز هردو په گذره که و گرنگترينيان  
نممانهنه :

۱) کیم کردن و تمدنه کردنی هه و کردن که

۲) له دایک بونی منالی ناکامل

۳) لمبارچون

۴) شبریدنجه

۵) نه زوکی

۶) مردن .

### دژه تمن

بریتیبه لهو پرۆتینه له نه نجامی هه زاندنی نه نتیجینه وه دژ به تمنی بینگانه  
(نه نتیجین) ده رده کریت و تووانای دروست کردنی بدتره کی نه نتیجینیان هدیه .

### نه نتیجین

بریتیبه لهو پرۆتینه ده بینته هزوی هه زاندنی لمش و ده توانیت دژه تمن ده ریکات  
که به تدینیکی بینگانه ده ناسریت و نه ویش بدتره کینکی تاییدتی هدیه .

## فهره‌نگی (سیفیلیس)

نه خوشبیه کی زور ناسراوه ، بزیده که مین جارله خوارووی ناسیادا بینراوه و پاشتریش نه خوشبیه که گدیشتزته ئهوروپا ، به دریزایی میزوو گیرو گرفتینکی گه ورهی دانیشتوان بوه و هیندی هیندی به جیهاندا بلاویزنهوه .

### هۆی توشیبونی فهره‌نگی

باکتریا یاه که به نیوی ترپیزونیمه ، ئەم باکتریا یاه له کۆزمەلەی سپیرۆکیتیسە که چەندان جوزن بەلام جزرى (Treponema pallidum) تایبەتە به باسە کەمان باکتریا یاه کی باریکو بىزىوی ھەدیه کە دریزى لە نیوان ۶-۲۰ مایکرۆندا یاد پەتازانى فەرهنگی

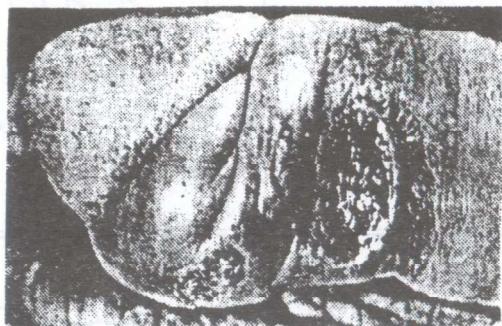
فەرهنگی يەکىنکە لەو نەخوشبیه زایەندیانەی زور بلاوە ھەرچەندە لەم ۲۰ سالاندی دوايیدا تارا دیدە ک تواندا دەست بە سەرپلاویونووهی دا بىگىردى ، بەلام واجارىنى ترسەری ھەلداوه تە دەو و بۇوە تەوە بەممە ترسىبىه کى گه ورە . لە ۹٪ توشیبونان بە پىنگە زایەندى توشى باکتریا کە دەبن و ھەربىم پىنگايداشدا بە زورى بلاود بىنتە و . توشیبونى نازايەندى زور كەمە ، ھەرۋەھا لە نىئو ئەيدىزدارە کاندا زور فەرنگىدارى ھۆمنۈرە گەزياز ھەن .

### نیشانە کانى فەرهنگی

ماوهى كېكە وتى باکترىا کە لە نیوان ۲۱-۲۷ رۈزىدا یە ، ھەوكىدەنکە لە سەرخۇ تەشەنە دەکات و بە چەندان شىنوه خۆى دەنويىنى ، ئەم مىش بە پىنى قۇناخى نە خوشبیه کە دە گۇرۇ ، قۇناخە کانى ھەوكىدە كەش ئەمانەن :

- ۱) يە كەم قۇناخ ، ئەم قۇناخە دوو نیشانە سەرە کى ھەدیه کە بىرتىن لە : # سیفیلۆم ، ئەم بىرینە شىنوه يە کى بازنه بىي يان ھىلەكە بىي ھەدیه ، تىرەھى

سیفیلیزم له نیوان ۱۵-۵ ممل دایه، رهنگی برینه که سورینکی تاریکه و له  
ژیرفشاری پهنجدها نامینې، قدر اخد کانی رهقن.



ونته ۳ : سیفیلیزم

زور جار سیفیلیزم له پیاودا ده کدوئته سه رگلاتندی پینیان (پزیه) بیان ملي نیوان  
پزیه و کیز، له هزمزبہ گهزیازه کاندا برینه که بدم ریزه یده ده کدوئته سه ر:

$\times$  کوم پنکه ۹۴٪.  $\times$  لاناویوشی ناودهم ۲٪. له مینیهدا  
برینه که ده کدوئته سه رگه ورہ لینو، گچکه لینو بیان سه رزاری زاماں.

# ناؤسانی گلاتنده لیمفاویه کانی ده ورویه ری بن باخهال، گلاتنده کان رهق ده بن  
بدلام بی نازارن و به گشتی يه کینکیان گدوره تره لدواهي تر.

(لم قوزنخدا نه خوشبیه که له پیاودا به باشی ده ستنيشان ده کرنیت)

۲) دووهم قوزنخ، ثم قوزنخه ۶ هفتنه یه بیان له نیوان ۴-۸ هفتنه دایه و  
پاش ده رکه وتنی سیفیلیزم ده رده که ونی. لم قوزنخدا نه خوش نم نیشانانه  
هد یه: زانه سه ر، سوکه تا، گهوره بیونی سپل، پهيدابونی خالی په مبهی له  
سه رپیست.

۳) سینه هم قوزنخ، هندی جار ۲-۴ سال، بیان ۲-۳ سال پاش دووهم  
قوزنخ باکتریا که له شدا ده مینیتوده و ده بیته هنی ده رکه وتنی چه نده ها

نیشانه و پینکهاتووی شیوه جیاواز له سەرپىست، ناوەنەناو، ئىنسىك و دەبىتە هوئى لە ناوبردنى شانە تۇوشبوھ کان، گەرلە كاتى خۆزىدا نەخۇشىيە كە چارە سەرنە كىرىت نەوا باكترياكە دەداتە دل، بۇرىيە خۇنە کان، مىشىك، پىست و جومگە کان .

### پىرۇزى فەرەنگى

بە گشتى لە ژىر چاودىرىي كىردىن و چارە سەركەردىدا نەخۇش چاڭ دەبىتەوە .

### ھۆمۈزە گەزىاز

ئەو كەسىدە كە پەيۋەندى زايەندى لە گەل ھاۋە گەزە كەدى خۇزى دا ھەبىت، جا لەوانىدە ھۆمۈزى نىز يان مى بىت .

### ھېنېتىرۇرە گەزىاز

ئەو كەسىدە كە پەيۋەندى زايەندى لە گەل نېرۇمى دا ھەبىت .

### سوزەنگ

يەكىنە لەو نەخۇشىيە زايەندىيانەي زۇرلە مىزە بلاۋە و لە ھەندى نىشانەدا وە كە فەرەنگى دەردە كەۋىت، تاكەجىاوازى سەرە كى دەرە كى نىوانىان ئەۋەيدە كە لە سوزەنگدا بىرىن لە سەرئەندامە كانى زاۋى دەرنا كەۋىت .

### ھۆى سوزەنگ

باكتريايىكە لە كۆمەلهى گرامنىنگە تىف، لە شىنەوي دەنكى قاوهدايدە و جووت جووت بىزبۇن بە نېتىوئى (Neisseria gonorrhoeae) جارى وا ھەيدە ئەنتىبا يۇزتىك باكترياكە ناكۆزى چونكە باكترياكە بەرگى لە خۇزى دەكا .

## په تازانی سوزنه نک

باکتریا که له پنگه‌ی زایه‌ندی به وه به ناسانی ده گونیزرنیتله وه ، هدروه‌ها له پنگه‌ی که لوبه‌ل و ناوده ستخانه و گه رمی پینویشه‌وه ده گونیزرنیتله وه ، نه خوشبیه‌که له هدمو جیهاندا به پیوه‌ی جیاواز هد س .

## نیشانه کانی سوزنه نک

جیاکردنوه‌ی نیشانه کانی سوزنه نک به پنی جزری هدوکردنکه :

### ۱) جزری توند

له نیزداماوه‌ی کرکه‌وتني باکتریا که ۲-۵ پژه ، هندی جاریش تنه‌ها ۳ روز ده خایدنه . له سدره تادا نه خوش له کاتی میزکردندا هست به خوراندن و نازارده کات به تایبه‌تی لد شنبه‌ی کزانمه‌دا ، هدروه‌ها ناوکه‌نالی میزکردن سورده بینته‌وه و که مینکیش ده ناؤسی ، پاشتر شله‌یده کی لینج له کونی میزکردنوه دینته ده روه له گه‌ل گیمینکی سه‌وزی زه‌رد باودا تینکه‌له ، ندم شله‌لینجه سه‌وزه‌رده باشترين نیشانه‌یه بوزه‌ستنیشانکردنی نه خوشبیه‌که . له می‌داماوه‌ی کرکه‌وتني باکتریا که دریزتره و زن قروشی هدوکردنی گولینک و میتکه ده بینت و لیوه کانی گولینک هله‌ل ناؤسین و هندی جاریش کیم ده کهن . زور جارنه خوش تووشی گیروگرفتی وه کو میزکردنی زور ، کوتایی میزکردنیش زور به نازارده بینت . هندی جارله میزی نه خوشدا دل‌ویه خویتني تیادایه هه روه‌هاله کاتی په حمت بوندا نه خوش نازاری هه به .

### ۲) جزری دریزه خایدنه

سوزنه‌نکدار به رده‌وام شله‌یده کی لینج له کونی میزبیه‌وه دینته ده ری و زور جارشنبه‌ی (تاکه دل‌ویه) ای هه به . هدروه‌ها ندم شله‌یده له کاتی خواردنوه‌ی مهی دابه تایبه‌تی بیره ، پهیوه‌ندی زایه‌ندی ، گه رماوی زور گدرم وله کاتی لیخورپنی پاسکیلدا به لیشاودینته ده روه و جلی زیره‌وهی نه خوش پیس

ده کات . هدندي جار نه شله لينجه ناميتنی . له ۶۰٪/ي پياوان و له ۴۰٪/ي زنانيش ببنيشانهن .

### پرپري سوزنهنک

به گشتی بدم هه و گردندهش به ئەنتىبایۆتىك چاڭ دە بېتىھە، به لام لهم سالانھى دوايىدا جۈزىنک سوپەرسوزنهنک پەيدا بولە كە به ئەنتى بایۆتىك له ناو نابرى و بىگە باكترياكە بەرگرييەكى زۇرى دۇز بە دەرمان ھە يە !!

### كلاميديا

يەكىنەكە له بلاوترين ھەوكىردنەكانى كۈئەندامى زاۋىىي نىزە و مىيىە لە جىهاندا ، سالانە له ئەمرىكىكا نزىكەي ۳ تا ۴ مىليون كەس تووشى نەخوشىيە كە دەبن .

### ھۇي كلاميديا

ميکروئۇرگانىسىمەكە باكتريايىدە به نىبوى (Chlamydia trachomatis) كە تايىبە تە بە باسە كەمان ، بىلەم لە قايرۇسىش جىباوازە لە بەرئەوهى دەرمانى تېقىرا سېنكلەن مېكۇپلاسمالە ناودەبات . ھەروھا لە زۇرىيە ئايروسى كانىش گەورە ترە و نزىكەي . ۲۵۰.. نانزمىتىرە و مېكروئۇرگانىسىمىنکە ھەردوو تىرىشە ناوكى (DNA) و (RNA) ئى ھەلگىرتەوە . جۇرى سىزى د و K ھۇي سەرەكى ھەوكىردنە كەمن . لە ۳۰.۵٪/ي ئەم ھەوكىردنە بەرېنگەي زايمەندىيە و دە گۈزۈزىتىھە ، مندالى تازە لە دايىك بۇوش لە كاتى لە دايىك بوندا لە دايىكىنى كەنەن دەنەنلىكىنى ئەيتىنلىش دەمرىت .

## په تازانی کلامیدیا

له وولانی سویدا نم جوزه هد و کردنه زوریلاوه به تایبەتى له نینو شارى ستوکھەزلمدا وا دەركەوتتۇوه كە ژمارەتى تووشبوان له زىاد بوندايە به تایبەتى له نینو لوانى ۱۵ - ۲۵ سالىدا.

ھەروه حالە ئەمرىكادا لە ۵٪ - ۲۵٪ ژنانى ئاوسسەنم جوزه کلامیدىيەيان له ملى زامالدا ھەببۇوه . جىگە لە پىنگى زايىندى کلاميدىا لە پىنگاي ونلاشى ژنى ئاوسسيشەو دە گۈزىزىتەو بۇ پىزە .

## نيشانە كانى کلاميدىا

ماوهى كېكەوتتى کلاميدىا لە ۵٪ ي پياواندا له نینوان ۴ - ۵ پۇزىدايە و لهوماوه يەدا مەترسى زۈزە كە خۇش كەسىنلىكى ترتووش بىكەت .

زۇرجارلە كۇنى مىزكىردنەو شەلەيدىكى بىرون بە لىشاد دىنە دەرەوە . كەنالى مىزكىردن بە ئازارە و كەمىنکىش دەخورى يان دە گۈزىتەو . ھەندى جاريش نەو شەلەيدە لە شىنەي دەپىنگىدا دىنە دەرەوە و لمەكتەي مىزكىردندا ئازارى نەخۇش دەدات . زۇرجارھە و كردىنى سەرگونە گلائىدىپىزەي . ۵٪ يان ھەوگردىنى پرۇستاتىش بەدى دە كرىن . لە ژناندا ناتوانى ماوەي كېكەوتن دىيارى بىكىن ئەنچىش لە گولىنگىيان دىنە دەرى .

## پېپۆزى کلاميدىا

بە گشتى باشە و بە ھۇي دەرمانەو دە توانىنت چارە سەربىكىن .

## لیمفوگرانولوم

له سالی ۱۹۱۳ دا بزویه که مجار له سه رنه خوشیبیه که نوسراوه . پیشتریش به نه خوشی نیکولاس و فالتیر، چواردهم نه خوشی زایهندی ناسراوه .

هزوی لیمفوگرانولوم

میکروزنر گانیسمینکی زور بچوکه به نیبوی (Chlamydia trachomatis) . قدبارة کهی نزیکه که چاره که ما یکرزنیک ده بیت . توشیبون به هزوی ۳ جزوی سینری باکتریا که ده بیت که ئه مانهن (L1 , L2 , L3) ، نمهوهی پاستی بیت جزوی L2 زیاتر بلاوه .

په تازانی لیمفوگرانولوم

نه خوشیبیه که به هزوی پیدیوهندی زایهندیبیه و ده گونیزرنیته و نه خوشیبیه که له ۶٪ نه خوشیبیه در میبیه زایهندیبیه کان ده گرنیته و به زوری له تایلاندو و ولاتانی ئه مریکای باشوردا له تمشه نه کردندا يه .

نیشانه کانی لیمفوگرانولوم

ماوهی کړکه وتنی باکتریا که له نیوان . ۱٪ روزدایه، به زوری برینه که له پیاواداده رده که وی . هدوکردنی ګلاتانه لیعفاویه کان له پیاوادا زیاتره و به ده ګمن له ژناندا ده رده که وی، سوره هنگه رانی پیست . همروه ها هزمزه ګه ز بازه کان توشی خوین به ریونی کنوم و پنکه ده بن . ۷٪ نه خوشه کان برینه کانیان لی خراب پده کات و توشی نه خوشی ګه وره بونی ئه ندامه کانی زاو زی ده بن .

پېړوی لیمفوگرانولوم

ده توائزنت به هزوی ده رمانه وه چاره سدر بکریت .

## نهرمه برين

يدكينه له و ناخوشيبيانه له شينوه بريندانه سهريندامى زاوزنى ده رهوه ده رده كدوئى، رينگهى سدره كى گواستندوهى باكترياكه زايدنديه .

هوى نهرمه برين

باكتريايى كى زورپچوکه به نيوى (Haemophylus ducrey) .

په تازانى نهرمه برين

به زوري ناخوشيبىه كه له وولاته گرمە كاندا ده بىزىت ، بىلام لم سالانه دوايىدا به هدمۇ جىهاندا بلاۋىتەوە . لە سالى ۱۹۷۱ دا به زوري لە تۈركىيا و كەنەدادا بلاۋىتەوە و لە ئەمېرىكا شادا سالانه ھەزاركەس تووشى دەبن ناخوشيبىه كه زياتر لە نيو پىواندا بدەي دە كرى وە ك لە نيو ڙناندا .

نيشانى كاني نهرمه برين

ماوهى كې كەوتى باكترياكه لە نيوان ۱ - ۱ پۇزدايدە، لم سالانه دوايىدا ماوهى كې كەوتىنە كە درىزبۇتەوە و لە نيوان ۱ - ۱۵ پۇزدايدە . لە ماوهى ۲ - ۵ پۇزدا برينىكى ئاودز كراوى شينوه بازنە يىيان ھېلىكە يى قەراخ نارىنگى ۳ سى دروست دەبىت . ئەميسىش لە پىنكھاتوو يە كى دووبەش دروست بورو ، بەشى دەرەوهى سورە و بدشى ناوەوهى زەرە . بنكەى برينه كە رەقە وزۇر جارلە يە كاتدا چەندىرىنىك دروست دەبىت . ئەم باكتريايى زياتر برينه كان لە سەرىپىست دروست دەكەت وە ك لە ناۋىپۇشە كان و تەنھالە ۱۲٪/ى برينه كان تووشى ناۋىپۇشە كان دەبن . پۇيىستىشە ناخوش بۇ ماوهى ۳ مانگ لە ژىز چاودىرى دابىت .

پېپۇزى نهرمه برين

بە گشتى باشه و بە دەرمان چارە سەردە كرى و برينه كە ساپىش دەبىت .

## ئەيدز

برىتىيە لە نەخۇشى كەمبوونەوە و نەمانى بەرگرى لەش دەز بە فايروسى HIV .  
نەخۇشىيە كە ماوهى ۱۴ سالدە بىنتناسراوه، زۇرنەھىنى ھەيدەتا ئىستا زانست  
پەى پى نەبردوه. لە بەرئەوەي كوتانىك دې بە فايروسى كە نەدۇزراوه تەوە و  
ھەروەها دەرمانىكىش نىيە بۆ كوشتنى ئايروسى كە و نەخۇشىيە كەش زۇر بە<sup>١</sup>  
خېزايىي بلاۋە بىتسەو، بۇزىيە بۇزىتە هۇى پەيدابونى ترس و ناثارامى لە دلى مەرۇشدا.  
لە سالى ۱۹۸۲ داپىنخراوى تەندىروستى جىهانى بېيارى دا كە ھەوکىردن  
بە فايروسى HIV و نەخۇشى ئەيدزىيە نەخۇشى درمى زايەندى بدرىتە قەلەم .

ھۇى تۈوشبوون بە نەخۇشىيە كە  
بۇزىيە كە مەجارلە ۲۶ مارتى ۱۹۸۷ دا زانستىيانە پەنجە بۆ فايروسى كە راکىشراوه  
لە كۆتايىي سالى ۱۹۹۴ داوا قەبلەنرا كە رۇزانە ۶ ھەزار مەرۇف تۈوشى ئايروسى  
كە دە بىنت كە ھۇى سەرە كى نەخۇشى ئەيدزە .

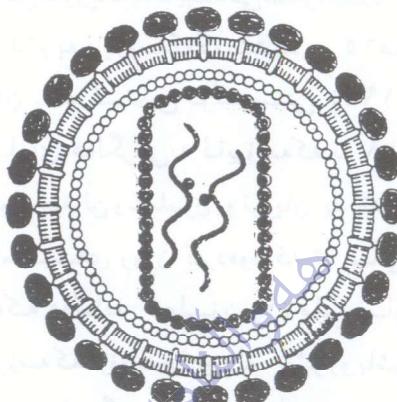
لە كۆتايىي مانگى سەپتەمبەرى ئەمسالدا لە كۆنفرانسى بەرگرى زانى سان  
فرانسيس كۆنفرانسى شارە زابان رايانگى ياند كە زانستىيانە ۳ جۈزى سەرە كى  
ئايروسى كە جىاكاراوه تەوە، بەلام ھەريكىن كىانچەند جۈزى كى سىزى جىاوازىيان  
ھەيدە كە دەبنە ھۇى نەخۇشى ئەيدز كە ئەمانەن :

### ۱) فايروسى 1 HIV

ئەم جۈزە ئايروسى لە ھەمسوو جىهاندا بلاۋە و ۸ جۈزى سىزى ھەيدە كە  
ئەمانەن (A, B, C, D, E, F, G, H) ھەريكىن كىش لەم جۈزە سىزىيانە  
تايىبەتە بە وولاتىنەك يان بە چەند و لاتىنەك، و كە جۈزى سىزى B تايىبەتە بە  
ئەمرىكا و ئەوروپا و جۈزى F تايىبەتە بە وولاتانى زائىر و پۇمانىا .

## ۲) فایروزی HIV

ئەم جۇرە زىاتىر لە خۇرناواي ئەفريقادابلاوه ، ئەمېش ۵ جۇرى سىپرى ھەدىه  
كە ئەمانەن (A, B, C, D, E) و ھەرىدەكىيان لە وولاتىنگىدا ھەن .



## وينى ٤: فایروزى HIV

## ۳) فایروزى HIV - 0

ئەم جۇرە نۇنىيەكە لە سالى ۱۹۹۴دا لە فەدرەنسىادارچىا كارايەوە لە گابۇن و  
كاميرۇندا بلاوه و گەيشتۇتە ئەورۇپا ، ئەمېش ۳ جۇرى سىپرى ھەدىه كە  
ئەمانەن (01,02,03) كە لە پۈزىنلە ئەفريقادا ھەن . ھەرئەمسال لە سان  
فرانسيسکو توئىواران زىاتىرە پەستىيەيان پۇونىكىدە و كە جىباوازى جۇرە  
سىرىيدەكانى فایروزى كە گەورە تەرىن گىرۇڭرفقى لە پىنگاى دۆزىنەوەي  
كوتانىنگىدا و تا سالى ... ۲۰۰۰ مەحالە بتوانرى كوتانىنگى دۈزىدە فایروزى كە  
بىدۇزىرەتەوە .

## پەتازانى نەخۇشىيە كە

ئەوهى شاياني باسە ھەوكىدىن بە فایروزى كە و نەخۇشى ئەيدىز ھەموو جىهانى

گرتزتهوه به بی‌جیاوازی نهزاد و دین و وولات و زمان... هتد. هروه‌ها ئەمۇز  
قایرۇسەكە زىنده تر وولاتانى ئاسىيائى گرتزتهوه، بۇ غونە ھەممۇ شەونك لە  
وولاتى تايلاتدا ھزار كەمىسى نوى تووشى قایرۇسە كەدەبىت. واش قەبلېنراوە  
چەند سالىنىكى تر ژمارەت تووشبوانى ئاسىيائى لە ژمارەت تووشبوانى ئەفرىيابى  
زىنده ترەبىت، لە وولاتانى ئەورپا بەتايىبەتى فەرەنسە تا ۱۹۹۴/۶/۱ تا  
ژمارەت تووشبوانى تۆماركراؤ بە قایرۇسە كەدەيشتبوه . ۱۵ ھزارو بۇزانەش  
۱۵ ئەيدىزدار دىنە مەردن . لە كۆتايى ئۆگۈستى ۱۹۹۵ دا پىنځراوى  
تەندروستى جىهانى ژمارەت ھەلگرانى بە قایرۇسە كە بە ۱۸ ملىيون قەبلاتى،  
لەمانه ملىيون و نىيونكىيان مندانلىن ۴ ملىيون و نىيونان بە تەواوى ئەيدىزدارن،  
ھەمان سەرچاوه ئەورپاستىيەتى بۇون كردهوه كە تا سالى... ۲۰ ژمارەتى  
تووشبوان بە قایرۇسە كە دەگاتە . ۴ ملىيون و ۱۱ ملىيون يان دانىشتowanى  
ئەفرىقان، ھروه‌ها قایرۇسە كە زۇرىبەخىزايى لە باشورو باشورى بۇزەلأتى  
ئەفرىقادا بلاودە بىتەوه . لە كۆنگۈرى جىهانى مانگى سەپىەمبەرى ئەمسالدا  
كە لە بانکۆكى پايتەختى تايلاتدا گىراو بىيە كە مجار (۶۶) وولات بەشداريان  
تىادا كىرد، ھەمان پىنځراو پايگە ياندى كە تۈزۈكە لە ۲۵٪/ ژمارەتى  
تووشبوانى جىهان لە ئاسىادا دەزىن ئەمەش ئەورپاستىيە دەسەلىيىت كە ئەمپۇز  
قایرۇسە كە لە وولاتانى ئاسىاشدا زۇرىبە ئاسانى و خىزايى بلاودە بىتەوه.

گەر قایرۇسە كە بە پىنگاي زايەندا بگۈزىزىتەوه نەوا ماوهى كېكەوتى قایرۇسە كە  
درېزترە و مرۇز درەنگىرىش تووشى ئەيدىز دەبىن و ماوهى كى درېزتىريش دەزى !!

گەر قایرۇسە كە بە پىنگاي خونىندا بگۈزىزىتەوه نەوا ماوهى كېكەوتى قایرۇسە كە  
كۈرتىرە و مرۇز زۇوتە تووشى ئەيدىز دەبىت و ماوهى كى كۈرت تىريش دەزى !

## پِنگاکانی گواستنهوهی ٹایرۆسده که

زانستیانه سه ملینراوه که ٹایرۆسده که بهم پِنگاکانه ده گوینزرنته وه :

(۱) پِنگاکی زایهندی (له پیاووه بز پیاو ، له پیاووه بز زن ، له زنوه بز پیاو) ،  
له نیوان هومز و هینترز په گهزیازه کاندا زیاتر بلاؤه .

(۲) پِنگاکی خوین ، و درگرتئی خوین یان پینکها تروی خوینی هدوکردوو به ٹایرۆسده که  
دووباره به کارهینانه وهی ده رزی خونهنه ری پاکر نه کراوه وه ده بینت .

(۳) پِنگاکی توش بونی پیزه کاتی له ناو زامالدایه (له پِنگاکی ونلاشمه وه ) ، مندال له  
کاتی لدایک بوندا یان به پِنگه شیری دایکده ٹایرۆسده که ده گوینزرنته وه .

(۴) پِنگاکی چاندنی تندامینکی نه خوش له یدکنکی ساختا وه ک گورچیله ، دل .. هتد  
نیشانه کانی نه خوشییه که

به گشتی ماوهی کر که وتنی ٹایرۆسده که دریزه ، گهر ٹایرۆسده که به پِنگاکی  
خوینداب گوینزرنته وه ئوا ماوه که له نیوان ۱ - ۳ مانگدایه ، خوئه گمر  
ٹایرۆسده که به پِنگاکی زایهنددا بگوینزرنته وه ئوا ماوه که دریزتره و له نیوان  
۶ - ۱۴ مانگدایه . هدروه ها دژه تهنى تاییه تی دژیه ٹایرۆسده که له ماوهی ۶  
تا ۱۲ هفتهداده خوینداده ستنيشان ده کری . له راستیدا ئدو کدسمی که  
ھلگری ٹایرۆسده که يه ماوه يه کى زذر هيچ نیشانه يه کى ليندەرناکه وى ،  
زورجاره ھلگری ٹایرۆسده که ماوهی ۵ - ۱ سال بینيشانه يه . له بدرنه وهی  
که تووشيو پینازانی ھلگری ٹایرۆسده که يه یان به بى ئوهی ھدستی پى  
بکابه یدکنکلەو پِنگاکانه سدره وه کدسانی تر توشی ٹایرۆسده که ده کات ،  
بهو شینوه يه ٹایرۆسده که بلاوده بینته وه . ده توانين بلینن لەو ماوه دریزه دا  
چەند نیشانه يدک لەند خوشدا کە لە که ده بن که لە يه کينکه وه بز یدکنکی تر لە  
پووی تەمن و په گەزو توندى و ئالۇزى و خىرايى دەركەوتى نیشانه کاندە  
جياوازه ، له سالى ۱۹۸۸ داشاره زاياني پِنگخراوي تەندروستى جىهانى بهم  
شىوه يه نیشانه کانيان نووسىيە :

(۱) یه کم هدوکردن

هدلگری ثایرسوسه که نم نیشانه‌ی هدیه (تالیه‌اتن ماوه‌ی ۳ - ۱۴ ابروز، ناره‌قه کردن، ناوسانی گلاتده لیمفاویه کان، نازارله جومگه و ماسولکه کاندا، جاری وا هدیه توشبوو گدروشی ده یه شیت)

(۲) جزره گچکه کانی هدوکردن

تا حدهوت سالان پاش یه کدم هدوکردن، له .۵٪ توشبوان به تدواوی بینیشانه‌ن، له .۳٪ یان گلاتده لیمفاویه کانیان هدلده‌ثاوسینت و هندنیکی تریان به دهست سوکه تایه کهوه ده نالین، شه و تاره‌قه ده کهنه‌وه، لاواز و بینهیز ده بن، هدروه‌ها توشی ژانه سه رو سکچونیش ده بن که به ده رمانی ناسایی چاره‌یان ناکریز، زور جار خوراندنی لهش نه خوش و هر پس ده کات، هدروه‌ها نهم خوراندنه رژلینکی گرنگی هدیه له برینداریوون و هدوکردنی پیست و ناپیشی ده مدا.

(۳) نه خوشیبیه تینکله کان

نه خوشیبیه تینکله کان یان نزیکه کانیان به پیته‌ی له .۱٪ توشی نه بدزدار ده بن و دووجوز تیشانه‌یان هدیه :

# نیشانه‌ی تینکله‌لاؤ، ۱٪ کیشی نه خوش کدم ده بیته‌وه، تالیه‌اتن (از بنده تر له ۳۸ پله) و سکچوون بزمماوه‌ی مانگینک و ناوسانی گلاتده لیمفاویه کان.. هتد.  
# هدوکردنی باکتریایی نالوزوه ک سیل نه مدهش نهوه ده سملینی که کز نهندامی بدرگری ناتوانی چیتر بدرگری له لهش بکات.

(۴) نهیدزی تداو

بریتیبه له که مبونه‌وه و نه مانی بدرگری لهش پاش هدوکردن به ثایرسوسه که له قوزناخینکی دره نگترداو پاش بینهیز بیونی کونهندامی بدرگری نه بدزدار توشی ههندی نه خوشی هدله‌پرست ده بیت.

لیرهدا مدهستمان لوهه يه که سینری نهخوش پوزه تيفه و مرز تووشی  
کوشهانی نهخوشی تربووه و گرنگترینیان ئەمانه: تامیسک، تامیسکی  
زؤسته، فایرسی پاپیلۆم، کاندیده ناودهم وجزووهها باكتريا، هەندى جار  
ئەيدزدار توشی هەوکردنی فایرسیش دەبینت.

نیشانه دەمارى و دەرونیه کانیش لەم حالە تەدا (پاش هەوکردنی پەردەی مەننگ)  
بریتین لە: تورهیي و ھەلەشەیي، لەهۇش خۇچۇون، گۈپان لەكەسايەتى  
نهخۇشا، جارى واھەيدە ئەيدزدار توشی گەشكە دەبینت. ھەروهە شەپلەدارى  
دەمارە کانى مېشىك، ھەوکردنی دەمارە کان و نیشانە تىرىش بە دى دەكرى.  
شىرىپەنجەي لاوەكى وە كوساركۈمى كاپوسى يەكىنە لەو نیشانە گرنگانەي  
کە بۇدەستنىشانكىردنى ئەيدز زۇر بە سودە، ئەو ئەيدزدارەي کە ئەم  
ساركۈمەي تىادا دەستنىشانكى ئۇوا نىزىكەي ۲۹ مانگ دەژى .

ھەوکردنی سېيىھە کان بە پېۋىززۇر لە ۸۵٪ و ھەوکردن بە مىكزىباكترياي  
سېيل زۇره، گرنگترین نیشانە ھەوکردنە کانى گەدو پېخۇلەش بىریتین لە<sup>٢</sup>  
بەردە وام سكچۇون، بەدخراكى و كەمبۇنەوەي كېشى لەشى نەخوش .

دەستنىشانكىردنى فایرسە كە  
ناسراوترىن و ھەرزانتىرىن پىنگكە ئەمېز لە ھەموو جىهاندا بەكاردە هيئىرى  
بۇدەستنىشانكىردنى فایرسە كە بىتىيە لە ELISA ، بە ھۇي ئەم  
پىنگايدە دەتوانىن دژە تەنلى تايىيەتى فایرسە كە دەستنىشان بىكەين .

ھەروهە جىاكىردنەوەي فایرسە كەش پىنگايدە كى ترە، بەلام لەدرگرانى و  
ماوه بىردى زۇر زىنە ترلە جىهاندا پىنگايدە كەم باوه . ئەم تىستەش بە  
دەگەمن بە ھەلە دەستنىشانى دژە تەنە کان دەكەت و نوژدارى بە ھەلە دادەبات ،  
جالە بەرئە وە بۇ دلەنابۇون لە تىستى يە كەم زۇرجار تىستى (WB)

به کارده هینری که زور هدستدارتره له تیستی یه کدم .

دهستنیشانکردنی ئەيدز

به لایه‌نی کممه و ۲ نیشانه‌گهوره له گەل ۱ نیشانه‌گچکەدا (بینراو یان  
هدست پینکراو) له نهخوشدا بپیارله سهر دهستنیشانکردنی ئەيدز دەدەن.

نیشانه‌گهوره کان :

- کەم بونه‌وهی کیشى لهشى نهخوش زىنەتى له ۱۰٪ .

- سکچوونى درېئخايەن زىنەتى له مانگىنک .

- ۋانەسەر (نه‌گۈزپيان بەردە وام) زىنەتى له مانگىنک .

نیشانه‌گچکە کان :

كۆزكەي بەردە وام، هەوکەرنى پىنىت، تامىسىكى زۇستەر، كاندىدەي ناودەم  
وگەردوو، تامىسىكى لالىن، هەلناوسانى گلاندە لىمفاوې كان .

بەلام بۇنى ساركۇزمى كاپوسى و هەوکەرنى پەردەي مەننگ بە كىپىز كۆرس  
بە تەواوى نهخوشى ئەيدز دهستنیشان دەگات .

خۇپياراستن

پىنيستە هەمووكەسىنک بە گشتى و نۇژدار و كادرانى نهخوشخانە كانيش بە<sup>كەلخويىندادە</sup> تايىھەتى خۇپيان بپارىزىن كاتىنک لە نهخوشخانەد 1 يان لە تاقىگادا مامەلە لە<sup>كەلخويىندادە</sup> كەمن، لە بەرئەوهى تائىستا ھىچ دەرمانىنىيە كە بتوانىت  
قايروسىدە لەناوبەرىت، هەرچەندە هەولدان بۇدۇزىنەوهى دەرمانىنى كە  
ھەرىدرە وامە .

پېپۇزى ئەيدز

بە گشتى كوشىنده يەولە ژىرچارە كردندا تەنها دە توانىت درېئە بە ژىيانى  
نهخوشە كە بدرىنت دەنا پاش دهستنیشانکردن نهخوش ماوه يە كى نادىباردە ژى .

## تامیسک

یه کینکه لونه خوشیبیه زایهندیبیه فایروزیسیانه‌ی زوربلاؤه . بزیه کم جارله سالی ۱۷۳۶ دا باسی لینوه کراوه ، تائه مرزا ۷ جزوی فایروزه که تایبته به به مرزوو و گرنگترنیان نه مانمن : (HSV 1, HSV 2, VZV, EBV, CMV) به لام جزوی 2 HSV تایبته به باسه که مان .

### هزوی تامیسک

فایروزینکه نینوی (HSV) ه، سر بد خیزانی فایروزی هیپرسه و گدوره يه وترشه ناوکی جزوی (DNA) يان هد يه .

تیره کهی نزیکه ۱۱۰۰۰ نانومیتره ، دوو جزوشن :

- جزوی يه کم واته تامیسکی ئاسایی، بەریزه‌ی ۱۲٪ دەبىتە هزوی ھەوکردن و برین له سەرروو ناو قەدەوە ، لیوه کان، پوک و میشک دەگرتەوە .
- جزوی دووهم واته تامیسکی زاوزی؛ بەریزه‌ی له ۸۸٪ دەبىتە هزوی ھەوکردن و برین له خواروو نیوقەدەوە .

### پەتازانى تامیسک

رۇز بەرۇز ھەوکردنکە لە پەردە سەندن و بلاوبونەوە دايە . سالانە لە ئەمرىكا نزیکەی ۲ ملیون كەس تۈوشى ئەم فایروزسە دەبن و ئەم ژمارە يەش لە ژمارە سۈزەنکداران زۇرزىنە ترە ، واتەدە گاتە ریزه‌ی له ۱۳٪ ئى ھەم سو نەخۇشىبىه درمېبىه زایهندىبىه کان .

### نىشانە کانى تامیسکى زاوزى

- ۱) يە کم ھەوکردن: لىزەدا باسی جزوی دووهم دەکم کە زىاتر بلاؤه .
- ۲) ماوهى كېكەوتى فایروزسە کە لە نىوان ۳ - ۲۰ رۇزدايە .

ندوشوننه که بخورنیت پاشترده بینت به بلق و برین، برینه که ش ده کز نته و زوریه نازاره . پاشان چمندبلقینک ده رده که وی و ناو بلقه کان شله یه کی بروونی تیدایه ، بلقه کان به کزمدل له تدک یه کدان پاش چمندپژنک ندوشه روونه ناو بلقه که لیل ده بی و گزیکه بله که پیست هله ده دات و پاشتریش بلقه که ده تدپیت و روویه کی گرنج گرنج به جی ده هیلنی که دره نگتر کویزدبه بیته و نامینی . له پیاودا برینه که زیاتر له سدر گلاتدو ملی نیوان پزیه و به شکه کی تری کیزدایه ، زور جار ثم هه و کردن ده بینته هزی ده ردانی شله یه که زوریه نازاره و ژان ده خاته دلی نه خوشده . له مینیسدا برینه که له سدر گهوره لینه کانی گولینک و له ده وری کز مدآ ده رده کدون .

له ۳٪ نه خوشده کان ثم نیشانانه دیان هدیه : تالینه اتن ، بینه یزی ، نازاری ماسولکه و ژانه سدر . له ۵٪ بیان گلاتنه لیسا فاویه کانیان ده ئاوسی و بیه نازارن . له ۲-۳٪ قایر فسه کان نهندامه کانی زاویه و میشک تووش ده کدن .



وینه ۵ : تامیسکی زاویه ای سدر هله داوه

۲) جوزه سدر هله داوه کان : نزیکه دی ۲/۳ ای نه خوشده کان تووشی هه و کردنی زاویه و زایه ندی ده بن و چاکیش ده بنه وه ! نزیکه دی ۱/۳ ای نه خوشده کان

فایروزس که بیان له لەشدا دەمینیتە و وزوو زووش بىرینە كە لە هەمان شويندا سەرەھەلەداتمۇ . ماوهى نېوان يەكەم بىرەن و سەرەھەلەدانە وەي بىرینە كە لە نېوان ۱۲ - ۳۶ رۈزىدا يە و پاش . اپۇزىش بىرینە كان ووشك دەبن .

### پېرىۋى تامىسىك

بە پىنىجىزى فایروزس کە دەگۈزىرىت ، بە گشتى ئەميش چارەي نىيە !

## نەخۆشى ئاشقان

ئەميش يەكىنەلە نەخۆشىيە درمېيە زايەندىيە كان، ھەوكىدىن بە فایروزس کە دەبىتە هۇزى نەخۆشى مۇنۇنوكلىيۇز كە تايىبەتە بە لاوى ۱۵ - ۲۵ سالى .

ھۇزى نەخۆشىيە كە

فایروزسىنکە بە نىيۇ (Epstein-Barr virus) ھە ، و چوارەم فایروزسى ھېپىسە .  
پەتازانى

لە ھەندى وولاتدا لە .. ۱۰۰ هەزار كەس ۴۵ كەسيان ئەم نەخۆشىيە يان ھە يە نەخۆشىيە كە لە ۸٪/ داتووشى لاوان دەبىت . ھەروەھا فایروزس کە لە رېنگەي لىكى ناودەمەوە راستە و خۇ لە كاتى ماج كەردىندا دەگۈزىرىتە وە .

## نیشانە كانى نەخۆشى ئاشقان

ماوهى كېرەوتى فایروزس کە لە نېوان ۴ تا ۸ هەفتە دايە، ھەندى جار نیشانە كانى وەك : تالىنهاتان، لاوازى و بىنەيىزى، ماسولكە ژانكىرىن، ناوسانى گلاتىدە لىمفاوېكەن بە تايىبەتى گلاتىدە كانى لامى لە ۶ ھەفتەدا دەردە كەون . نیشانە سەرەكى ئەم ھەوكىرىنە ملە خىرى يە " لە وزە تىنن " كە زۇ ھەن دە ئاوسىن و درۈزىنە پەردە دەرىدە كى زۇرتەنک دايىان دەپۇشىت، نەخۇش لە كاتى خۇزراڭ جىووين و قىووتداندا نازارى زۇرى ھەيمە ، ھەروەھا ھالاًوى

دهمیش بزنتینکی زورناخوشی لیندی . زورجارجگه رو له . ۸٪ دا سپلیش گدوهه ده بینت . له ماوهی ۱ - ۳ هفتهدانه خوشکه چاک ده بینتهوه . پنپوی نه خوشییده که به گشتی باشه و هدوکردن بهم ٹایروسمه کوشنده نییه .

فایروسی جزری ۲ و ۴ ززربلاؤن له نیو نه خوشییده زایهندیبه کاندا ، هدروهه جزری پینچدمیش ده بینته هزی نه خوشی درمی زایهندی .

### فایروسی پاپیلوم

هدوکردن به فایروسی پاپیلومیش وه ک نه خوشییده درمیبه زایهندیبه کانی تربلاویوتده و رژوانه له زیادبوندایه و به "نه خوشی دوا رُوز" ناسراوه . هزی پاپیلوم

فایروسینکه به نیوی (Human papilloma virus) ، تا ئەمرز ۶۴ جزری فایروسمه کە دەستنیشانکراوه ، هەرجوزنیکیش ده بینته هزی برینینک . بۇغونه جزری ژماره ۱ ده بینته هزی بالوکەی پى ، هدروهه ھازماوه ۳ ده بینته هزی بالوکەی تەخت يان بالوکەی پان .

لە کۆنگەرە پاریسى سالى ۱۹۸۶ دا پوونکرايە و كە : جزرە کانى ۶ و ۱۱ ده بنه هزی کۆندیلۆم و کۆندیلۆمى دەمی زامال . بەلام جزرە کانى ۱۶ ، ۱۸ ، ۳۱ و ۳۳ ده بنه هزی شېرىپەنجىدى زامال .

## په تازانی پاپیلوم

زانستیانه سه میتراوه ٹایرفسه که له پنگهی زایهندیدوه ده گوینزرینتهوه . لم  
سالانه دواییدا نه خوشییه که به پژه يه کی زورله ئەمریکادا بلاوبوئدهوه ،  
هروههه لە ئەوروپا و ئەمریکای خواروشدا له زیادبوندایه . پیزهی تووشیون  
به پاپیلوم ده گاته له ۶٪ی سه رجهمی نه خوشییه درمییه زایهندییه کان .

## نیشانه کانی پاپیلوم

ئەمریکایه کان ماوهی کېرکە وتنى ٹایرفسه کە يان له نیوان ۱-۸ مانگدا  
قە بلاندوه ، هروههه لە ۳٪ی نه خوشە کان نیشانه دارن و گرنگترین  
نیشانه کانیش ئەمانهنه :

ھەست کردن بە خوراندنی شوینینک کە پاشتر دەبىتە بىرین ، خوین بەربوونىنىکى  
کە مى گولىنک يان گلاندى پېتىان ، هروههه شىوهى پىنكها توه کان جىاوازه لە  
سەرەتادا بچوکن ورەنگيان سېلى - پەمبەيى يە ورپووی سەرەوە يان گرنج  
گرنجىھە ، زۆرجار ئەم پىنكها توانە ھەلدەدەنەوه بە زۇرى دە كەونە دەورۈدەرى  
كۇم ، پۇپەيى كىز ، گولىنک ، زۆرجارىش لە سەركىز ھەلدەدەنەوه

## پەپرۇي پاپیلوم

ئەم جۇزە ھەوکىدەن تەنها بە پنگهی كىميماوى چارەدەكىزى .

## زه ردوویی B

ژماره یde کی زور فایروس هدن ده بنه هزوی (زه ردوویی) ازامی جگه، شه شیان سده کین که ئدمانهن : (A, non-A non-B, B, C, D, E) ئدم فایروسانه زور سامناکن، بدلام تنهها جزوی B یان تایبته به باسه که مان.

## هزوی زه ردوویی B

ئدم فایروسه سدر به خیزانی (Hepa DNA virus) ۵، که ۳ جوز ئەنتیجینی تایبته هدیده و هاواکات لهش دژ بدم ئەنتیجینانه ۳ جوز دژه تهن دروست ده کا تیره‌ی فایروسه که ۴ نانومیتره و به په رده یde کی ۷ نانومیتری ده وره دراوه . په تازانی

ته نهاله ئەمریکاد اسالانه نزیکه‌ی . ۲۰ هه زارکه س تووشی ئەم جوزه زه ردووییه ده بن ، هدروه‌ها نه خوشیبیه که له ئەوروپا ش همس . نزیکه‌ی له ۰.۳٪ - ۰.۲٪ دانیشتوانی ئەوروپا له قۇناخینکی ژیانیاندا تووشی ئدم جوزه زه ردووییه ده بن . به پیشی را پورتینکی پەخراوی تەندروستی جیهانی نزیکه‌ی ۲۳ ملیون کەس له جیهاندا تووشی ئدم فایروسه بیون . زایندیده کین که له بىنگا سدره کییه کانی گواستنەوی فایروسه که چونکه فایروسه که له سپیرم و شلهی ناو گولینکی تووشبودا هدیده . هدروه‌ها له نیونه خوشیبیه زایندییه کاندا پاش فدرەنگی و سوزەنگ ئەنم جوزه زه ردوویه به پلەی سینهدم دیت .

## نیشانه کانی زه ردوویی B

ماوهی کې کەوتنى فایروسه که له نیوان ۲ - ۳ مانگدايە . ئدم جوزه زه ردووییه که به پنگدی زاینددا ده گویزىرەتەو کەم نیشانه یه ، ھفتە یه ک پیش رەنگ زه ردبۇون، واتە له سدرە تادا نەخوش تووشی گىرۇگرفتى هەرس و

بینهیزی، خده تبارده بینت و جومگه کانی ژان ده کات، پاشان نه خوش بز ماوهی . ۲ روزنیک ره نگی زهرد هله لده گه پری، ئوسانه خوش به بینهیزی و کدم نیشانه یی ده مینیته وه .

### دهستنیشانکردن

به پینی نیشانه کان، جزوی زردبوونی پووخسارو سپینه دی چاو و په تازانی ده بینت . به لام بوزیاتر دلنيابون تیستی سیری بز دهستنیشانکردنی دژه ته نی دژ به قایروسه که زوریه سوده .

رپرۇنى نەخۇشىيە كە

بە گشتى باشه به لام ئەميش وە كو نەخۇشىيە قایروسىيە کانى تر چارە دى

### مېكۈپلاسما

ئەم مېكۈۋئۆرگانىسمە لە سالى ۱۹۹۸دا جياڭراوه تەۋە ، لە سالى ۱۹۴۰دا لە شلەئى گولىنگى زندا جارىنى تر ناسراوه تەۋە و جياڭراوه تەۋە .

### ھۇى مېكۈپلاسما

مېكۈۋئۆرگانىسمىنى زۇر بچوکە و ھەندى سېغاقى باكتريايى و ھەندىنىڭى فايروسى تىندايە . سيازادە جۇرمېكۈپلاسما ھەيدە كە مەرۇف تووشى نەخۇشى دە كەن بە لام جزوی (Ureaplasma urealyticum, Mycoplasma hominis) زياتر لە جۇره کانى تر دە بىنرىت و يە كە ميان تايىبەتە بە باسە كەمان .

### پە تازانى

زانستييانە سەلىئىراوه ئەو دوو جۇرە كە ناوبران زايدىن و ھەربىھو بىنگايدا دادە گۈزىرىنەوە . مېكۈپلاسما لە مندالدا بەدى ناكرى، تەنها لەو مندالاندا نەبىت كە پىشتر دايىكىان ھەلگىرى مېكۈپلاسما بۇوبىت .

## نیشانه کانی میکوپلاسما

له .۸٪ نه خوشکاندا ماوهی کرکه وتنی میکوپلاسما بان نادیاره . له هدندی باردا له نیوان ۳ - ۳۰ روزدا قدبیلینراوه .

نیشانه کان له مینهنداد :

نمایش بریتین له سوریونه وهی گولینک، ثازارو کزانده له کاتی میز کردند او هاتنه خواره وهی شله یه ک له گولینک .

نیشانه کان له نیزدا :

نمایش بریتین له هاتنه خواره وهی دلپینک بان شله یه ک لینج له کونی میز کردن و جارجاریش سپیرم دلپیه خوینی تبادایه . هدوهها تدها نوزدار ده توانیت پریاری هلبژاودنی دهرمان بدات ،

## پیروی میکوپلاسما

به گشتی باشه و به پی ای جزوی هدوکردنکه چاره سه رکرد نیش ده گزوردری .

## تریهوموناس

ید که مجارله سالی ۱۹۳۱ دا له سه رئم پاراسیتنه نوسراوه ، که قامچیدارنکه و ده بینته هزوی هدوکردنی کزنه ندامی میز و زاوی ، هدرله سالی ۱۹۸۱ و به نه خذشیبیه کی درمی زایندی دراوه ته قدهم .

## هزوی توشبوونی تریهوموناس

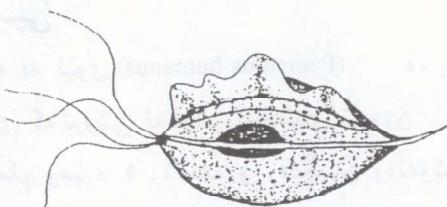
بریتیبیه له پاراسیتینکی قامچیدارکه نیوی (Trichomonas vaginalis) ، تا نه مرؤ ۹۳ جزر قامچیدار جیا کراوه نه تدوه ، به لام تدها (T. vaginalis) بان تایبده ته به باسه که مان ، که قامچیدارنکی گه وره یه .

## په تازانی

هه دوو په گهه که له پنگه که په یوندی زایه ندی به وه تووشی ئه م قامچیداره ده بن . له ناما رینکی پنک خراوی ته ندر وستی جیهان نیدا ده رده که ونت سالانه نزیکه ۸.-۱۰ ملیون که س تووشی ئه م نه خوشی بیه ده بن ، هه رله ۴ ژن يه کینکیان له قوزنا خینکی ژیان نیدا تووشی ئه م قامچیداره ده بیت .

## نیشانه کان

- ماوهی کر که وتن به گرانی دیاری ده کریت ، زور جارله نیوان ۴.-۳. پژادا یه نیشانه کان به پی ای جزوی نه خوشی بیه که
- (۱) جزوی توند: سوریونه وه و ناآسانی گولینک و میتكه ، له کاتی په یوندی زایه ندی دا ، نه خوش هه است به ئازار ده کات و شله یدکی لینجی زور له گولینک دیته داره وه ، میز زور ده کات و ده کزتته وه و به ناره حه تیش میزدہ کات .
  - (۲) جزوی ژیرتوند: له ۱٪ - ۷٪ ای تووشی وان شله یدکی سپی وه ک که فیان په نگ زه رد له کونی میز کر دنه وه دیته داره وه .
  - (۳) جزوی بینیشانه: له ۲۰٪ - ۱۵٪ ای تووشی وان بینیشانه ن .



وئندی ۶: قامچیداری تریه زمزناس

نهوهی شایانی باسه چند جزونی کی تریش هدن وه ک : جزوری نازاردار، جزوری خویناوی و جزوری تینکدل بتو به گیروگرفتی ده رونوی .  
له نیز داماوهی کپک و تنه که له نیوان ۱۰ - ۳۰ رفڑادیه .  
کونی میزو که نالی میز کردن ده خوری همراه ها لینجاونی کی کینماوی له کونی  
میز کردن دوه دیته ده ری، زورجار نیره هد لگری تریه زمۇناسه و بىنیشانه يه،  
واته نازانی ده تواني نەخوشیبیه که بلاوبکاته وه .

پرپوی تریه زمۇناس  
به ئاسانی به درمان چاک دېبىته وه بى نهوهی شوينهوار بەجى بەھلەنی

له ماوهی چاره سەركەندا نابیت به هیچ جۆرىك مەدی بخورىتەوە !!

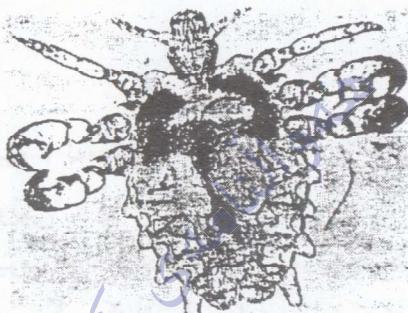
### نه سپىنى تۈۋگەبەر

چند سالىنک لمەدو بەرنە خوشیبیه کە تدواو لە قادچو بیوو، كەچى ئىستا  
پۈزۈنە چەندان تۈوشبوی نوى له جىهاندا دەستتىشان دەگرین .  
ھۆى پەيدا بۇونى نەسپى

مشە خورى کی خونى مژە بە نېبى (Pediculus humanus) ۵، بە زورى لەو  
كىسانەدا بدە دەگرى كە تۈوشى نەخوشى زايەندى ترييۇون .  
درېزى نىزە نەسپى ۱ ملم و مېيە ۵، املە و پەنگىيان وە نەوشەبىي تارىكە و  
سىرىان كورتە و نېنۈكى قاچىيان زۇر بەھىزىن و بە ھۆى نەواندۇ خۆزى بە  
سۈۋە كاندۇ گىرده كات. تۈوشبوون بە نەسپى نەخوشىبىه کى زايەندىبىي  
پەدە گەندىش بە ھۆى پىنخدە فەوە دە گۈزۈزىتەوە .

## نیشانه کان له کاتی بونی نه سپیدا

نیشانه سده کی که مرزف و هرس ده کات بر تیبه له خوراندن که خدو له تووشبوو هدرا سان ده کات، له ئەنجامى خۇچە قاندىدا له پىنسىت پەلەيدە کیان خالىنکى شىن له شوينى خۇگىر كىردى دا دروست ده کات كە به ئاسانى و به چاو ده بىنرىت، به تايىھتى له بەرمىزە لدان و دەورويدى گونە كاندا. به دەگەمن لە دەورى كونى پيسايىي، رېش، بن باخمل، سمىل، برو و بىزەندا بهدى دەكرى و دە توانىت به چاو يان به هوى گەردە بىندوه دە بىنرىت.



وېنى ۷: نەسپىنى تووشبوو  
كىزىر

## پېۋى ئەسپى

چارە نە كىردى دە بىنەتى گىروگرفت بۇ هەر دوو رەگەزە كە و مەرزا و هرس دە کات  
چارە سەر كىردى

بەم شىوه يەئى خوارە وە دە توانىت نەسپى لە ناوبىرىت :

پىنوىستە مۇوى بەرى تووشبو پاڭ بىتاشىرى و پاڭ بىكىنە وە بۇزدرەي تايىھتى  
(دى. دى. تى) اپىادابكىنەت. هەروەھادە توانىت دە توانىتى تايىھتى دەز بە ئەسپى لە  
دەرمانخانە كان بىكىردى و بە كاربەيىنرى . دە توانىت ئە و كارەي سەرە وە  
دووبارە بىكىنە وە ، هەروەها لە چوارەم بۇزدا پىنوىستە تووشبوو

خزی پاک بشوات و پینخهف و جلی ژیره وهی نه خوش (ده رپی و فانیله) بگزدریت ، پاشان بزدرهی دژ به نه سپی بکری به جله کانه وه و بخرنیته ناو کیسه یه کی نایلوونه و ده می کیسه که باش ببه ستری و بزم اووه ۲ هه فته به جی بهینلریت تا نه سپینکان ده مرن . کاتینک نه سپینکه برزو و برزان بگزرنیته وه ندوا پینویسته به موکینش یه ک یه ک ده ریهینرین . پاشان به هوشیاری ئۆکسیدی زه ردی جیوهی لینبدریت . پینویسته هاو سدری تووشبوش چارهی خزی بدو شیوه یه بکات .

## گروئی

هدوکردنیکی زور درمی بیه ، نه میش به نه خوشی درمی زایهندی ناسراوه .

### هوى تووشبونى گروئى

جوزنک پاراسیته به نیوی (Sacoptes Scabiei) ، زور چوکه و بذه حصدت به چاو ده بینری ، له سدرو سنگ پنکه اتووه . به ریسیاری سده ره کی نه خوشی بیه که مینیه وله نیزه دریزتره ، مینیه چند روزنیک لە ده ره وهی له شدا ده زی ، له ناو له شدا ۳ مانگ ده زی بدلام نیزه که مترا ده زی و په تگی سپی بیه کی مدیله وزه رد .

### په تازانی گروئى

نه خوشی بیه کی زور کونه ، له پاش جمنگی جیهانی دووه مده وه زور به ده گمه ن بینراوه ، وا بز . ۱ سالنی ده چینت جارینکی ترده رکه و توتنه و بوه به گیر گرفت بز دانیشتowan پاراسیته که به په یوه ندی راسته و خو (به تایبەتی له شهودا) و همراه ها به پنگھی زایهندی ده گویزرنیته وه .

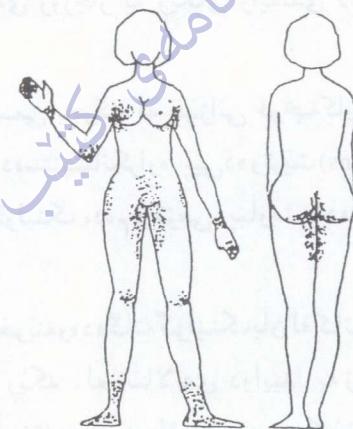
## نیشانه کانی گروئینی

ماوهی کپکه وتنی پاراسیته که له نیوان ۱۴-۴ پژو زدایه ، ئالۇش نیشانه سدره کی نەخۇشىيە کە يە كە ئەم دوو سیفاتەی ھە يە :

۱) ئالۇشكە به ئاسانى بۇ ھەموو ئەندامانى خىزان دەگۈزىرته وە .

۲) ئالۇشكە شەواندیه و خە و له نەخۇش ھەراسان دەكەت .

پاراسیته کە تونىلینك دروست دەكەت لە شىيەھى پېتى 2 دا، ئەمېش چەند ملىمېنگ درىزە و كۆتايىھە كەدى داخراوه . لەبارتىن كەت بۇ دەركەوتى خوراندنه کە شەوه و كاتى نوستن ، ئە ودەمەي نەخۇش خۇزى كەرم دادەپۇشى و ژىزلىفە وبەتانيش تاريىكە، خوراندنه کە نەخۇش زۇرۇھەرس دەكەت و ئەم شويننانە دەگۈرتىمۇ كۆئەندامى زاوزى، پېنىستى دەوروبەرى ناوك ، ژىزمەمكى ژن، نیوانى پەنجىوگان، دىبىي ناوه وەي باسک و پان و بن باخمل .



وينەي 8 : ئالۇشكە ئەم شويننانە دەگۈرنە وە

## پېپۋى گروئينى

بە گشتى گەريه نارامى چارە بىكىرت جارىنکى تر ھەلئاداتە وە ، دەنا پشت گۈنى خستتى دەبىتە هۇزى كىم كەردنى پېنىست و دروست بۇونى دومەن .

## چاره سه رکردن

نخوشیبیده که بدانسانی چاک ده بیته و گدر به وردی و پنک و پینکی چاره بکری ده ناجارنکی تریش هدلده داته وه . پیش نوستن پیویسته نه خوش پاک خزی بشورت و شدو پیش نوستن هدتوانینک که له بنجینددا ماده سولفی تیادا هدیت وه ک (Lindane, Tenutex) ، بدادات له هدمولهش جگه له رووحسار . گره اوسری نه خوش چاره ای خزی نه کات نهوا پاش چمند رژنیک نالوشکه هد لده داته وه . زور جاریش پیویسته نهندامانی خیزانیک له یه ک کاتدا چاره ای خزیان بکدن .

## کاندیده

یه کنکه له و نخوشیبانمی زور جاریه پنگای زایندی ده گوینزیته وه .  
هزوی کاندیده

جزونک میکرۇئورگانیسمی بچوکه له خیزانی گونجه کان، له سالی ۱۸۳۶ دا  
به هزوی میکرۇسکۆپیه و ده ستینشانکراوه پینی ده و تیت (Candida albicans)  
بدزوری کاندیده له نیتو گولینک، دهم و کومی پیاویشداده ستینشان ده کریت .

## په تازانی کاندیده

کاندیده به هزوی سورپی خوننه و ده گاته گولینک بان له کاتی پیسايی کردندا  
خزوی ده گدیدنیته کوم و پنک . لم سالانه دوا بیدا به زوری له ناو هزم و  
هینترز بره گهزیازه کاندا بلاوینته وه و به باشی به دی ده کریت .

## نیشانه کانی کاندیده

گرنگترین نیشانه کان له مینیدا :

\* سورپوننه و ناوسانی گولینک \* گیروگرفت له میز کردندا

- \* بدرده وام خوراندنی گولینک که ده بینته هوی برینداریون و پیست هلدان
- \* شله یه کی شیری شیوه کریمی سپی له گولینک دیته ده روه .  
گرنگترین نیشانه کان له نیزدا :

ناتوانی ماوهی کرکه وتنی میکروژنور گانیسمه که دیاری بکری ، بده گمهن نه خوشبیه که  
دبرده که وی و گرنگترین نیشانه کانی هدوکردن که بربین له :

- \* خوراندنی که نالی میز کردن
- \* زور میز کردن
- \* هاتنه خواره وهی شله یه کی لینج له کونی میز کردن وه .

ریزوی کاندیده

به گشتی باشه ، به هوی درمانه وه چاره سمر ده کری .

### میکروژنور گانیسمه کانی ریخوله

لهم سالانه دوايدا زانستيانه سمه لینراوه که نهم میکروژنور گانیسمانه ده بنه  
هوی کومه لی نه خوشی که به پنگه زایه ندی لیه تیوه هزمزره گه زیازه کاندا  
بلاؤه بینته وه ، بلاؤترينیان نه مانهی خواره وهن :

- \* پرتو زوری نه نتامزیبا هیستزیلیک
- \* قامچیداری گیارديا لامبليا
- \* کرمی ٹوزکسیرس (کرمد که به زوری له نیزه هزمزره گه زیازه کاندا بلاؤه)
- \* باکتریای سالمونيلا و شیگنیلا (له پیسایی نه خوشی سکچوودا دوزراوه تمده)
- \* زه ردویی جوزی A (نه خوشبیه کی تری درمی زایه ندیبه له هزمزره گه زیازه کاندا  
زینه تر بلاؤه وه ک له هینترزوره گه زیازه کان)

## خوپاراستن

ئەم نەخۈشىانە گىرۇگرفتىنىڭى گەورەي تەندروستى ھەموو كۆمەلگايىھەكىن ، لە بەر ئەم ھۆيەشە لىپېرسراوانى خزمەتگۈزاري تەندروستى زىزچالاڭانە بۇنى كەوتۇوندەتە كار وزانىيارى بلاۋەدە كەننەوە و ئامۇزىگارى خەلکى دەكەن تاخۇيان لەم نەخۈشىبىانە بىارىزىن . ھاواكتا كارىيەدە ستانى خزمەتگۈزاري تەندروستى بەردە وام ھەولى نەھىيەشتىنى بلاۋىونەوەي دەدەن . ھەرىزىيە لىپېرسراوانى پىنځراوى تەندروستى جىهانى بىارىيارياندا كە پىنويسىتە خۇپاراستن و نەھىيەشتىنى بلاۋىونەوەي ھەوكىردىن بە قايرۇسى HIV و نەخۇشى ئەيدىز و نەخۈشىبىيە درمبىيە زايەندىيەكان وەكىو يەكىو بە يەك چاو سەير بىكى :

(۱) لە بەرگۈنگى نەخۈشىبىيە درمبىيە زايەندىيەكان .

(۲) لە بەرئەوهى زۇرىمەي ئەم نەخۈشىبىيە زايەندىيەكان لە قۇناخىنگى درەنگ داتوشى ئەيدىزداردە بن كە بە نەخۈشىبىيە ھەلپەرسىتە كان ناسراون .

(۳) لە بەرئەوهى تائەمەرژىھىچ چارەيدە كى نەخۈشىبىيە زايەندىيە قايرۇسىيەكان نىيىبىيە، بۇيە زۇر پىنويسىتە و ئەركى سەرشانى ھەموو كەسىنگە ھەول بىدات لە نەخۈشىبىيە كان تىېگەت و پىنگاكانى گواستنەوە و خۇپاراستن دەستنىشان بىكات تا كۆمەلگاكەمان لە مەترىسى تووشىيون بەم نەخۈشىبىيە كان بىارىزىن .

بۇئەوهى زىنەتىر لەمە بدەستى خۇپاراستن بىگەين پەنجە بۇ ۳ جۇز خۇپاراستن رادە كىشىم :

## یه کدم خزپاراستن

- \* کوتان، به تایبەتى دژبەونەخۇشىيابانى كوتانىيان ھەدە وە ك زەردۇوبي B
- \* نامۇزىگارى كردنى چۈنېتى ۋىيان پېنگە وە بەسىرىدىن لە نىوان دوو رەگەزى جياوازدا، كاتىنگە كەنگەن تۇوشى نەخۇشىيەكى زايەندى بوبىت .
- \* بەكارەتىنانى كۈندۈم لە كاتى ھەمۈجۈزە پەيوهندىكى زايەندىدا، وا ئەمېز كۈندۈمى تايىبەتى بۇ نىز و بۇمى ھەدە و دەتوازىنت بىكەدرىت .
- \* خۇ دوورخستنەوە لە ڙە سۆزانىيەكان .
- \* ئامۇزىگارى كردن و ئامادە كردنى خولى پانايى بۇ كادرە ناوهندىكەن و نەخۇشەكان دەريارەي نەخۇشىيەكان و چۈنېتى خزپاراستنىان .
- \* بلازىكىردنەوە زانىيارى و ئامۇزىگارى زانستىانە لە پىنگەي ووتار، نامىلەك، رادىنۇ، تەلەوزىزىن، فەلىمىنى قىيدىز، بىزۇنامە لە نىسو قوتاپخانە، زانكۇ، سەربازگا و خەلکىدا دەريارەي پىگاكانى كەۋاستنەوە و چۈنېتى خزپاراستن لە نەخۇشىيەكان .

مەبەست لەم جۇرە خزپاراستنە ئەوە يە تا مەرۆف  
نەخۇشىيەكە نەگىزىت و كەسانى دىكەش تۇوش نەكەت !!

## خوپاراستنی لاهه کی

گرنگی نهم جزوه خوپاراستنی لاهه دایه که پیویسته به زووترين کات نه خوشبيه که دهستنيشان بکرنت و چاره يه کي خبراي بُز پيدا بکرنت . بُز نهوهی بتوانريت کونترؤلی نه خوشبيه کان بکرنت ، له زوريهی وولاتاندا ياسابه کي تاييهت له مه رخوپاراستن و مافي نه خوش وئمرکي سمرشاني ئندامانی کومدلگا لم باره وه دانراوه ، که تينيدا کم مافي نهوهی نبيه خله لکي تربه زوره ملي و توپزي ، به ئنه نقه ست يان به نيازى توله سهندن تووش بکات . هاوکات پيویسته نه خوش زانياري راست و تدواو بادات به نوزدار ده ربارهی هاوسر ، ژمارهی هاوسره کان ، ناويسانيان وکهی دوا پهيوهندی زايندييان پينکه وه هدبووه بُز نهوهی بتوانريت پهيوهندی بکرنت به هاوسره گومان لينکراوه کانی نه خوشده و بُز نه زمايش و تينست کردنی تاقيگاييان بدو نيازهی بتوانريت سنوريك بُز نه خوشبيه که دابنريت ، ليزهدا لينکزلينه وه له نه خوش تدنها به مه بهستي نه هيشتني بلاويونده و چاره کردنی نه خوشبيه کانه چونکه هاوکاري کردن له نيوان نه خوش و نوزداردا تدنها به سودي نه خوش ده گېپته وه . هه رووهها (بُز ياتر دلنيابون) پيویسته له کاتي ژنهينان ، دهست پينکردنی کاري نوي ، سمريلاري ، زانکو ، سکپري ژن و نه خوشى تردا ئهزمايشي تاقيگايي بُز ئهم نه خوشبييانه بکرنت .

مه بهست له زووده ستيشان کردنی نه خوشبيه که يه تامروف  
نه خوشبيه که نه گۈزىتىدوه و مه ترسىيە کانی نه خوشبيه که پيدا نهين !!

## سیهه‌م خوپاراستن

مهبدهست لام جزوره خوپاراستنه ندهیشتنی سهرهه‌لدانه‌وهی ههندی له و نهخوشیانه‌ید، به تایبه‌تی نهخوشی فدره‌نگی. له بدرنه‌وهی سهرهه‌لدانه‌وهی هدموو نهخوشیبیه که ده بینته هزوی دلته‌نگی و زویری نهخوش و زورجاريش ده بینته هزوی ده رکه‌وتني نالوزی له بینپزی نهخوشیبیه که‌دا، که نه میش ده بینته هزوی دواکه‌وتني چاره‌کردن یان زورجاريوا له نوژدارده‌کات پهنا بدرنه‌ته بهرنه‌شتهرگه‌ری که ده بینته هزوی په‌یدابونی فشاری ده رونوی له سهرنهخوش که ههندی جاريش به زيانی نهخوش ده گه‌پرنته‌وه.

هدموو جزوره خوپاراستنیک به سودی نهخوش ده گه‌پرنته‌وه  
به مهرجی تا کوتایی به رینک و پینکی نهنجام بدربت و  
ئامؤژگاریه کانی نوژداريش پشت گوی نهخرینت.

## ئامۇزگارى نۇۋەدارانە

- # رېزگرتىن لە پەيوەندى زايەندى و تېپەوانىنى وە ك پىنيستىيە كى زيان .
- # دووركەوتتەوە لە ژىن سۆزانىيەكان ، ھۆمۈز و ھېتىرۈزە گەزىيازە كان .. !!
- # لە ماوهى چارە سەركەدندا مەى خواردىنەوە و پەنگ كىشان قىدە غەدە .
- # بەكارهەننانى كۈندۈم لە كاتى پەيوەندى زايەندىدا .
- # لە كاتى ھەستىكەن بە نەخۈشىدا پىنيستە بەزۇوتىرىن كات نۇۋەدار بېبىرىنىت .
- # بىزدىلىيابون باشتىروايە ھەممۇ كەسىنگ تىيىسى ئەم نەخۈشىيانە بىكەت .
- # پىنيستە ھاوسەريش چارە خۇزى لە گەل نەخۈشىدا بىكەت .
- # نابىت بەھىچ جۈرنىكەن بىنمازى چاكبۇونەوە پېش دەستىشان كەردىنى نەخۈشىيە كە ، ئەنتىبا يۈزتىكە بەكار بېبىرىنىت .
- # پىنيستە بەپىي توانا نەخۈش لە نەخۈشخانەدا چارە سەرىكىرىت ، لە ژىن چاودىزى دامېتىتەوە تا چاڭ دەپتەوە . لەمەندى حالەتىدا نەخۈش دە توانى لە مالەوە چارە خۇزى بىكەت بەمەرجى ئامۇزگارى كانى نۇۋەدار لە ياد نەكەت .
- # پىنيستە دايىك بېبارى لە بارىردى يان مانە وەي پېنە بەدات كاتىنگ سەلىپىرا كە دايىكە سكپە كە تۇوشى نەخۈشى زايەندى بولە .

**ABBREVIATIONS**

AIDS	Acquired Immuno Deficiency Syndrome
CMV	Cytomegalovirus
CDC	Center of Disease Control
DNA	Deoxyribonucleic acid
ELISA	Enzyme-Like ImmunoSorbent Assay
EBV	Epstein-Barr Virus
HIV	Human Immunodeficiency Virus
HIV2	Human Immunodeficiency Virus type 2
HHV 6	Human Herpes virus type 6
HHV 7	Human Herpes virus type 7
HPV	Human papilloma virus
HSV	Herpes Simplex Virus
HZ	Herpes Zoster
HVZ	Herpes Varicella Zoster
STD	Sexually transmitted diseases
RNA	Ribonucleic acid
WB	Western blot, antibody reaction against viral components
WHO	World Health Organization

## References

1. Control of Communicable Diseases in Man, 15th edition, American Public Health Assn, USA 1990
2. M.W. Adler (editor), ABC of Sexually transmitted diseases, 2nd edition, British Medical Association, London 1990
3. Aids prevention: guidelines for MCH/ FP program managers a) Aids and family planning WHO-Switzerland 1990  
b) Aids and maternal and child health,WHO-Switzerland 1990
4. Aids Home Care handbook WHO/ GPA/ IDS/ 93.2, WHO Switzerland 1990
5. BETA, Bulletin of Experimental Treatments for AIDS june/ july 1994, San Francisco AIDS foundation, USA
6. L. Cory & P.G. Spear: Infections with herpes simplex virus parts I & 2, New England Journal of Medicine, USA 1990
7. CDC: Recommendations for diagnosing and treating syphilis in HIV-infected patients, MMWR. 37/ 1989, USA
8. CDC: Risk for cervical disease in HIV-infected Woman, New York city MMWR. 39/ 1990 USA
9. CDC: Chlamydia trachomatis infection: Policy guidelines for prevention and control, MMWR. 34/ 1985 USA
10. CDC: Guidelines for prevention and control of congenital syphilis, MMWR. 37/ 1988, USA
11. CDC: Sexually transmitted diseases guidlines, MMWR. 38, suppl 8/ 1989, USA
12. CDC: Sexually transmitted diseases: Treatment guidelines, MMWR. 34/ 1985, USA
13. CDC: Sexually transmitted diseases: Treatment guidelines, MMWR. 38, suppl 8/ 1989, USA
14. E. Sandström (red). Sexuellt överförbara sjukdomar STD, Lund, Sweden 1994
15. Harrisons, Principles of internal medicine, vol.1, international edition, USA. 1991.
16. M. Ho: Cytomegalovirus: Biology and infection, New York, Plenum, USA 1982
17. K.K. Holmes et al (editors):Sexually transmitted diseases: 2nd ed. New York, Mc Graw Hill, USA 1989
18. H. Moi/ Örebro Läns Landsting: Sexually transmitted diseases, Sweden 1989
19. Klamydiainfektioner, förebyggande åtgärder, Socialstyrelsen Stockholm 1990
20. L.A. Koutsy et al: Epidemiology of genital human papillomavirus infections, Epidemiologic Review 10:122, USA 1988
21. L. Piepel, M.D, Current Clinical Strategies, manual of HIV/AIDS therapy, USA 1991
22. M.A. Sande & P.A. Volberding, The medical managment of AIDS, 3rd & 4th editions, USA 1992 & 1995
23. M.W. Adler, ABC of AIDS, 2nd edition, London, UK 1991
24. M. Hatzivassilok, Sexually transmitted diseases in children and in puberty - Comunication - the 4th European Conference of Gynecology, Rodos 1988
25. Mandell, Bennett & Dolin, Principles and Practice of Infectious Diseases, vol 1 & 2, 4th edition, USA 1995
26. N.A. Peterslund, Herpesvirus Infections: State of the Art, p. 15-20, Scand. Journal of Infectous Diseases, suppl.80/ 1991, Oslo-Stockholm
27. Prevention of Sexually transmitted diseases of Human Immunodeficiency Virus, WHO-Switzerland, 1990
28. P. Piot, et al. AIDS In Africa, a manual for physicians, WHO, Geneva 1992
29. R.L. Souham, Textbook of Medicine, 2nd ed, London 1994
30. Socialstyrelsen, En liten bok om sexuellt överförbara sjukdomar, Stockholm 1989
31. T. Ciucă, Boli transmisibile pe cale sexuală, Editura Stintifica Bucureşti 1993
32. Y. Schachter, A Program for control of chlamydia trachomatis, New England J. of Medicine no. 9/ 1989, New York
33. Morag C. Timbury, Notes on Medical Virology, 10th edition UK 1994
34. P.R. Murray et al, Medical Microbiology, Second edition, UK 1994
35. D J Weatherall et al,Oxford textbook of medicine, Third edition, Section 21 STD and Sexual health, UK 1995

## **Summary**

**Chapter 1:** What STD is, some WHO-statistics.

**Chapter 2:** Uro-genital anatomy in men and women, the functions of the various organs and paths of infection.

**Chapter 3:** History of STD from Hippocrates to AIDS. STD is nothing new, but have always followed man and affected his societies.

**Chapter 4:** STD-symptoms: Asymmetric or tender lymph nodes, fungal lesions, hepatic lesions, itching, difficulties to urinate, discomfort between urinations, pus or blood in the urine, uretal discharges, perianal lesions (wounds or abnormal tissue changes).

**Chapter 5:** Diagnosis based on history, general symptoms, physical examination, serologic testing, detection of antibodies, parasitological and other microscopic examinations.

**Chapter 6:** Types of STD: bacterial-, viral-, parasitic-, mycoses-, protozoal-, mycoplasma-, chlamydia and fungal diseases. Description of all STDs: the causes, transmission, epidemiology, symptoms, diagnosis, prognosis and prevention.

**Chapter 7:** Primary prevention (methods of protection): Condoms protect against all types of STD (with exception of crab lice and scabies) and vaccination (only against hepatitis B).

Secondary prevention (proper medical care):

For instance early diagnosis and strict treatment to avoid complications. Problems of re-infection. Screening of pregnant women and other risk-groups.

Third prevention (education): Information to the general public and to STD-patients.

**Chapter 8:** Advices: Stick to your partner if you can, in *all* other cases use a condom, avoid prostitutes, avoid drugs, do not use antibiotics without doctors prescription, the risks of alcohol or drugs.

---

## Preface

---

Sexuality is a more or less sensitive subject in most societies. The kurdish society is no exception and sex is still a very sensitive subject. As good and important sex is in human life, it also has bad sides: Abuse, unwanted pregnancies and disease. In all times society has tried in different ways to control sex, by laws, moral and shame, and in all times people have broken the rules...

Silence will not stop people from engaging in sex. With silence follows ignorance. If we remain silent, people will be left to find out about the bad sides of sex themselves, one of them deadly like HIV/ AIDS.

This booklet is about Sexually Transmitted Diseases - STD. Its purpose is not to advocate promisuity but to break the silence. Only well informed people will have a chance to take real responsibility for this important part of life.

This booklet is based on a series of articles on STD that I wrote for DIDAR in 1992-95. Its publication has been made possible through the support of the Kurdish Youth Association in Sweden.

Finally I should like to thank Mr Sardar Ameen and Mr Martin Rothfjell for their valuable help and advice with the editing.

Zahir Suran  
Stockholm 1995

## **Table of contents**

- 5 Forword in Kurdish
- 6 Sexually transmitted diseases - STD
- 7 Uro-genital anatomy
- 14 Short history of STD
- 15 Symptoms of STD
- 17 Diagnosis of STD
- 18 STD-Classification:
  - 20 Syphilis
  - 22 Gonrrhea
  - 24 Genital chlamydia infection
  - 26 Lymphogranuloma Venereum
  - 27 Ulcus molle
  - 28 HIV/ AIDS
  - 35 Herpes 1, 2
  - 37 Epstien-Barr virus
  - 38 Human papilloma virus
  - 40 Viral Hpatitis B
  - 41 Mycoplasmal infection
  - 42 Trichomonas vaginalis
  - 44 Pediculosis
  - 46 Scabies
  - 48 Candidiasis
  - 49 Intestinal microorganisms
- 50 Prevention
- 54 Advices
- 55 Abbreviations
- 56 References
- 57 Summary in English
- 58 Preface in English
- 59 Table of contents

Dr. Zahir Suran

# Sexually Transmitted Diseases

Advices & prevention

Stockholm 1995