



[www.iqra.ahlamontada.com](http://www.iqra.ahlamontada.com)

للكتب (كوردی , عربي , فارسي)

## پانیٹی جگەر P 16

سیکس له کاتی دوویانیدا



P 8

ناسینهوه و چارهسه رکردنی  
زانهکانی چه که کیمیاییهکان



P 20

ژهراویبوون به خۆراک



P 6

ئەم كىتەپ

لە ئامادە كۆردى پىنگە

(مىنىرى ئوقۇش ئىتقافى)

[WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM](http://WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM)

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada](https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

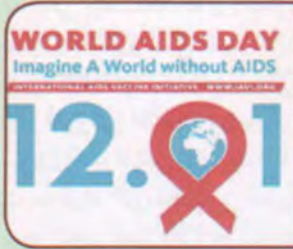
<http://iqra.ahlamontada.com>



# پۆزگه‌لی جیهانی ته‌ندروستی له مانگی کانوونی یه‌که‌م

مانگی کانوونی یه‌که‌م، چه‌ند پۆزگه‌لیکی جیهانی ته‌ندروستی تێدایه، که: تاییدا گرنگی به‌و نه‌خۆشی و دیارده و په‌که‌وته‌یی و نه‌داری و ئاریشه و گرفت ده‌دری، که: بووه‌ته هۆی ئه‌وه‌ی که مرۆفایه‌تی به‌ره‌و پووی ژێد ئاسته‌نگ و مه‌ترسی ته‌ندروستی و مه‌ترسی له سه‌ر بوونی مرۆفکانه‌وه هه‌یه، وه ده‌بیته هۆی به‌ فیردانی کات و مال و دارایی و ته‌ندروستی و ژیانی مرۆفکان. له‌و پۆزگه‌له جیهانییه ته‌ندروستیانه‌ی، که: له مانگی کانوونی یه‌که‌م هه‌یه، ئه‌وا:

مرۆف ده‌ست نیشان کراوه، وه دانراوه و له لایه‌ن هه‌موو وولاتانی نه‌ندام سه‌ر به‌ ریکخراوی نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان به‌رز پاده‌گیریت و یاد ده‌کریته‌وه. بۆ ئه‌م سه‌ل ریکخراوی نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان یادی پۆزی جیهانی مافی مرۆف له ژێر په‌یامی: {مافی مرۆف به‌ درێژایی سه‌له، وه هه‌موو پۆز له هه‌ر {٣٦٥} پۆزی سه‌ل پۆزی جیهانی مافی مرۆفه} به‌و مانایه‌ی که هه‌موو ده‌م پۆزی جیهانی مافی مرۆفه و به‌ درێژایی سه‌ل ده‌بیته هه‌ول بۆ چه‌سپاندن به‌ ده‌یتانی مافی مرۆف ده‌ین. بۆ ئه‌م سه‌ل ریکخراوی نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان، که: ماوه‌ی په‌نجا سه‌له که له به‌رواری دوازه‌دی کانوونی یه‌که‌می سه‌الی {١٩٦٦}زه‌وه دوو په‌یامی گرنگی بلاو کرده‌وه، ئه‌وانیش: په‌یامی نۆوده‌وله‌تی تایبه‌ت به‌ مافی دارایی و ئابووری و کۆمه‌لایه‌تی و فه‌ره‌نگی. وه په‌یامی تایبه‌تی نۆوده‌وله‌تی تایبه‌ت به‌ مافه‌ شارسه‌ستانییه‌کان و پامیاریه‌کان، واته: The International Covenant on Economic, Social, Cultural Rights and The International Covenant on Civil and Political Rights، ئه‌و دوو په‌یامه‌ ده‌گه‌ل په‌یامی نۆوده‌وله‌تی مافی مرۆف له سه‌الی چل و هه‌شتی سه‌ده‌ی رابردوو بوون به‌ سه‌ره‌تاکانی به‌ده‌ست هیتانی مافی مرۆف و مرجه‌ج بۆ هه‌موو په‌یام و مافیک که کۆششی بۆ بکریته. هه‌ر بۆ بیره‌یتانه‌وه‌ی ئه‌و دوو په‌یامه، که: ماوه‌ی په‌نجا سه‌لی جارداوه‌م، ئه‌م سه‌ل به‌ درێژایی سه‌ل و له هه‌موو کاتیکیش زیاتر پتیوست به‌و بنه‌مایانه‌ی که ئه‌و دوو په‌یامه‌ی بۆ ده‌رچوو، وه له پۆزی جیهانی مافی مرۆف نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان هه‌لمه‌تیکی ووشیار کردنه‌وه ده‌ست پیده‌کات و به‌ درێژایی سه‌ل به‌رده‌وام ده‌بیته، به‌وه‌ی که: مافه‌کانمان، سه‌ره‌سته‌یمان هه‌موو ده‌م = Our Rights. Our Freedoms, Always {دهرباره‌ی مافه‌کان و ئازادیه‌کان پوون کردنه‌وه و هوشیار کردنه‌وه ده‌کریت. ئازادیه‌کانی مرۆف و مافه‌کانی مرۆف ده‌بیته بۆ هه‌موو که‌س ده‌سته‌به‌ر بکریته، وه مافه‌کانی مرۆف هه‌ق و مافی هه‌موو که‌سیکه که به‌ده‌ستی به‌یتیت.



ا. پۆزی جیهانی ته‌خۆشی ئه‌یدز.  
ب. پۆزی جیهانی خاوه‌ن پیداوایسته‌یه تایبه‌ته‌کان:

هه‌ر له سه‌الی {١٩٩٢}زه‌وه ریکخراوی نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان پۆزی سه‌لی کانوونی یه‌که‌می به‌ پۆزی جیهانی خاوه‌ن پیداوایسته‌یه تایبه‌ته‌کان دیاری کرده‌وه، بۆ ئه‌وه‌ی زانیاری و پۆشنبیری له سه‌ر ماف و توانا و هه‌قی خاوه‌ن پیداوایسته‌یه تایبه‌ته‌کان پوون بکریته‌وه، وه ژیانیکی سه‌ر به‌رز و خۆش تاکه سه‌ره‌تای مافی هه‌موو مرۆفیکه به‌ خاوه‌ن پیداوایسته‌یه تایبه‌تییه‌کانه‌وه. وه هه‌روه‌ها هاندانی که‌سانی خاوه‌ن پیداوایسته‌ی تایبه‌ت له به‌ژداری کردن له بواره‌کانی ژیا و هه‌موو لایه‌نه‌کانی پامیاری و کۆمه‌لایه‌تی و دارایی و فه‌ره‌نگی، وه هه‌ر بۆ ئه‌م سه‌ل پۆزی جیهانی



خاوه‌ن پیداوایسته‌یه تایبه‌ته‌کان په‌یامی: {گه‌یشتن و توانای هه‌موو که‌س له سه‌وود بینین له هه‌موو تواناکیان = Access and empowerment for people of all abilities} وه هه‌روه‌ها هه‌ر ئه‌م سه‌ل هه‌ولی ژۆریتر ده‌دریته، به‌وه‌ی که:

شاره‌کان هه‌مووان له خۆ بکریته و بۆ هه‌مووان بیته، وه ئامار و داتا‌کات له سه‌ر که‌سانی خاوه‌ن پیداوایسته‌ی تایبه‌ت باشتر بکریته، وه ئه‌وانه‌ی که پیداوایسته‌یه‌کیان هه‌نده نییه به‌ژداریان پڤ بکریته له کۆمه‌لگا و وه‌به‌ره‌یتان. ئه‌و په‌یامانه، ئه‌وه ده‌گه‌یه‌یت، که: هیتشتا ئاسته‌نگ له‌به‌ر ده‌م خاوه‌ن پیداوایسته‌ی تایبه‌ت دروست ده‌کریت، وه ده‌بیته هه‌ول بدریت بۆ لادانی ئه‌و ئاسته‌نگ و به‌ره‌سته‌انه.

ت. پۆزی مافی مرۆف: {Human Rights Day} هه‌ر له سه‌الی {١٩٤٨}زه‌وه که ریکخراوی نه‌توه یه‌که‌گرتوه‌کان جارپانه‌ی مافی مرۆفی بلاو کرده‌وه، که هه‌تا هه‌نوکه به‌ یه‌کیک له‌و جارپانه‌ی گرنگه‌کان داده‌نریت له میژووی مرۆفایه‌تی، که: هه‌موو مافه‌کانی مرۆفی تیدا به‌رجه‌سته کراوه و به‌ په‌یام و جارپانه‌کی گرنگ له میژووی مرۆفایه‌تی داده‌نریت. وه له سه‌الی {١٩٥٠}زه‌وه ئه‌و پۆزه، واته: پۆزی ده‌ی کانوونی یه‌که‌م به‌ پۆزی جیهانی مافی



## پۆژی جیهانی ئهیدز



سالانه جیهان له پۆژی یه کی کانوونی یه کم پۆژی جیهانی ئهیدز ده کاتمهوه، وه هه موو ههول و کۆشش یه کده خه رت بۆ به رمه نگار بوونهوی ئه سو په تایه ی وه کسو مۆته که به رمۆکی مرۆفایه تی گرتوه، وه به ماویه کی کم له شه یه ی په تایه کی کووشنه رووی له زیاد بوون کرد، وه ژماره یه کی زۆر له خه لکی تووشی هاتن و هه یج سنووریش نازانیت و به هه موو وولاتاندا بلاوی لیکرد، وه بووه هۆی که کۆمه لگای ئیرومه لته ی و پینکخواری ته ندروستی جیهانی پۆژیکی تایبه ت بکات به پۆژی جیهانی ئایند. دوا ی دۆزینهوی فایرۆسی، که: ده یته هۆی تووشبوون به نه خۆشی ئه یند، وه زانیی ئه ویه که ژماره یه کی زۆر له خه لکی تووشی ئه و فایرۆسه هاتوون، وه هه ندیکه یان گه یشتوون به دوا قۆناخی نه خۆشییه که دیاره ی ئه یندیان له سه ر وه دیار کهوتوه، وه هه ندیکه یان به هۆیه مه مردوون. سه ره تا له لایه ن هه ردوو به رمه رسی ته ندروستی ئیرومه لته ی {جیمس بۆن و تۆماس نیتس} له مانگی ئایه ی سالی نۆسه ت و هه شتا و هه فته بیرو که ی دامه زانندن و ته رخا ن کردنی پۆژیکی تایبه ت به نه خۆشی ئه یند پیتشکه ش به به رمه ربه ری گه شتی به رنامه ی ئیرومه لته ی له سه ر ئه یند کرد، که: {جۆناسان مان} بو، وه ئه ویش ئه و بیرو که ی لا په سندن بو، وه هاوړا بو له گه لیان که پۆژی یه کی کانوونی یه کم بکرت به پۆژی جیهانی نه خۆشی ئه یند. له به ر ئه ویش یه کی کانوونی یه کمه یان هه لبه ژارد به پۆژی جیهانی ئه یند چونکه {جیمس بۆن} خۆی پیتشکه شکاری ته له فزیۆنی بو، وای بۆچوو که به هۆی ئه ویه له یه کی کانوونی یه کم سالی نۆ سده ت و هه شتا و هه فته که یه کم پۆژی جیهانی ئه یند ی تیا دا سازکرا، یه کسه ر دوا ی هه لمه ته ی هه لبه ژاردن له ئه مریکا ده هات و هه روها به ماویه ک پیتش جه رنی سه ری ساله، ئه و واده کات، که: خه لک و مه دیاکان زۆر ته ر گرنگی به و رووداوه به دن و باسی بکهن و ده نگۆی زۆر ته ری له سه ر بلاو بیته وه. هه ر له و ساله وه به به رده وایه ی سالانه پۆژی جیهانی ئه یند ده کرته وه، وه زانیاری و هۆشیاری دروستی و کۆپ و به رنامه ی له سه ر ساز ده کرت، هه تا هه م خه لک و هه م کۆمه لگا و هه م ده سه لات ناگاداری ئه و نه خۆشییه په تایه بن، وه هه ول و کۆششه کانیان به خه نه گه ر بۆ دوور بوون له تووشبوون و زیاد بوونی که سه ی نۆی بۆ ژماره ی تووشبووان و هه روها یازمه تیدانی ئه وانه ی، که: تووشی بوون و له گه ل نه خۆشییه که ژیا ن ده کهن بۆ ئه ویه ژیا نته یی ناسایی خۆیان به یزن، وه دوور بن له ئالۆزییه کانی تووشبوون به فایرۆسی ئه یند. ته گه ر مرۆفه کان پاستیه کان ده یاری نه خۆشی ئه یند به زانن، وه به زانن، که: چۆن ئه یند ده گوازیته وه و چۆن ده وانریت خۆیان له فایرۆسی ئه یند به یارین، وه ئه وانه ی که تووشی هاتوون چۆن له گه ل نه خۆشییه که هه لکه کهن، ئه و: ده وانریت ئه و زانیارییه به کار به یتن بۆ ناگادار بوون و پاراستنی ته ندروستی خۆیان و ناگا بوون له ته ندروستی ده وروبه ر و تا که کانی دیکه ی

کۆمه لگاکه یان. هه مووش ده یته ئه و پاستیه یانیه یان بۆ روون بکرته وه، که: خۆپاراستن باش ته رین هۆکاره بۆ دوور بوون له تووشبوون به فایرۆسی ئه یند، ئه مه ش چونکه هه تا هه نوکه نه هه یج ماکووته ک دژی ئه و فایرۆسه هه یه، وه نه چاره سه ری به نه ری نه خۆشییه که هه یه. وه هه روها ئه وانه ی که ده یانه ویت پشکهن بۆ ئایند بکهن، ئه و: پشکهنه که زۆر ناسانه و به که مه تر له یه ک چاره گ سه عات ده رنه نه جامی پشکهنه که ده رده چیت، وه له سه رانه ری کورده ستان و عیراقدا پشکهنه که به خۆپاری ده کرت.

له کاتی ئیستادا، له وولاتیه کی وه کو به ریتانیا سه ت هه زار که سه ی تووشبوو به فایرۆسی ئه یند هه یه، وه له سه رانه ری جیهادا به فایرۆسی ئه یند {HIV} هه یه و به ژماره سی و پینج ملیۆن که سه به هۆی نه خۆشی ئه یند و فایرۆسی ئه یند هه و مردوون و به یه کی که له په تا زۆر ته رین کۆمه ره کان له مه یرووی مرۆفایه تی دادنه رت. وه نه یته ئه و نه خۆشییه له کورده ستان نه یته به لکه له کورده ستانیش هه روک وولاتانی جیهان که سه ی تووشبوو به فایرۆسی ئه یند هه یه به لام خۆشه ختانه ژماره یان له ژماره کانی په نه جه کانی ده ست ته یه ر نا کات، وه هه نده نییه؟ هه ر ته م سالی به ژماره چاره ده که سه

پشکهنیه یان پۆزه یف بوون، وه له وانه: ته نیا چاره که سه یان کورده بوون و خه لکی هه رته ی کورده ستان بوون، ده تا ئه وانه ته ر هه موویان خه لکی بیانیی بوون و په وانه ی وولاتی خۆیان کرانه وه. له کاتی ئیستادا ژماره ی تووشبووان به نه خۆشی ئه یند له وته ی سالی هه زار و نۆ سه ت و هه شتا و شه شه وه هه تا هه نوکه ژماره یان له کورده ستان گه یشتوه به بیسه ت که سه، هه رچه سه به رته ت به وولاتی عیراقی فیلداله، ئه و: به گوێره ی ناماره فه رمیه یه کانی له ۱۹۸۶ز - ۲۰۱۱ز} به ژماره {۶۱۵} حالته ی تووشبوون به نه خۆشی ئه یند تۆمار کراوه، له وانه: {۳۰۹} حالته یان له که سه انی خه لکی عیراق بو، واته: {۵۰٪} وه هه تا مانگی کانوونی یه کمه ی {۲۰۱۱ز} په نه ج و نۆ که سه یان له ژیا ندا ما بوون. حالته کانی ش، به سه جو ره بوون:

ا. ره گه زی نیه ر {/۸۵}، وه مه ی {/۱۵}.

ب. له وانه په رته ی {/۶۶} یان نه خۆشی هه یه فیلیه یان هه بو، وه به هۆی خوینه وه تووشی هات بوون.

{/۱۷} ی له په یگای کرداری سه یکی به ینی نیه ر مه ی {Heterosexual route} هه ر له سه لانی دوا ی په رته ی نازا د کردنی عیراق هه تا سالی {۲۰۱۱ز} به ژماره {۱۳۰} حالته تۆمار کراوه، وه له وانه ته نیا {۵۱} حالته، واته: {/۳۹} هاوولاتی عیراقی بوون. وه هه ر له و ماویه دا بو، که: ئه و حالته نه ی به په یگای سه یکی تیوان نیه ر مه ی گوازیانه وه،



گه‌باندنی پدیامی پوژی جیهانی نه‌خوشی نه‌بند، که بریتی به له: گه‌بستن به ژماره سفر و سفر بوونه {Getting to Zero} = ، واته: له سدرانسری جیهاندا دهیت له همدنیک ناوچه‌دا بکرت به سفر و هیچیدیکه که‌سیرت تووشی نه‌خوشی نه‌بند نه‌بند، وه له همدنیک شوینی تم سدر زهمینه لهو که‌ساندی که تووشی نه‌خوشی نه‌بند هاتون، نه‌وا: پوژی مردن به هوی نه‌خوشی نه‌بند نه‌بند و بیت به سفر. نه‌خوشی نه‌بند په‌تا و ددرنیک کوشنده و کوژهرنیک گهوری جیهانییه و پتویست ده‌کات، که: همدو مرؤقه‌کانی سدر زوی به‌ژدار بن له بهرز راگرتنی پوژی جیهانی نه‌بند و به‌ژداری کردن لهو پوژه تندرستییه گرنکه جیهاندا ندرکنیک مرؤقایه‌تی و نه‌توهی و نایینه و نیشتمانییه و مرؤقی کوردیش له راه‌پاندنی نه‌و جوره ندرکانه همددم گیان فیدا بووه، وه گیانی له سدر دست بووه. له پینار کوردستان و مرؤقایه‌تی به‌ژدار به له پوژی جیهانی نه‌خوشی نه‌بند و زانیاری و هوشیاری دهریاری نه‌خوشییه که و پنگا‌کانی گواستنه‌وی نه‌خوشییه که بلاو بکه‌وه.

نهمدهش چونکه لهو ماویه‌دا همدو پشکنین له خوئنه‌کان ده‌کران، هتا به پنگای دروست خوین دبه‌خشرا و ددرا به نه‌خوشان.

ت. وه تنیا {0.5٪} له دایکوه بۆ کۆریه‌کانیان گوازرا‌بووه. پ. نه‌وی شایانی باسه، که: هیچ حاله‌تیک گواستنه‌و و تووشبون له پنگای هاپره‌گه‌زبازی {Homosexual Intercourses} و له پنگای به‌کاره‌تانی دهرمان و شوونقه‌وه {Infected Needles} نه‌بوو، وه پوی نه‌دا‌بوو.

له کوردستان بوونی نه‌و نه‌خوشییه همدی، همر بۆیه: هاوولاتیانی کوردستانیش شان به‌شان جیهان دهیت له پوژی جیهانی نه‌بند همداهه‌نگ و به‌ژدار بن و لهو پوژده‌دا کۆر و کۆبوونه‌وه و به‌رنامه و پوستر و بلاو کراوه دهریاری نه‌خوشی نه‌بند بلاو بکه‌نوه، وه له همدو جوره‌کانی راگه‌باندنی {بیرناو و بیستراو و نووسراو و نه‌لیکت‌پوژی} پوژل بنویزن و بۆ ناگادار کورنوه و بلاو کورنوهی هوشیاری دروستی و پوژش‌بیری دهریاری نه‌خوشی نه‌بند، وه همدو‌ها پوژل بیینن له





فاهەن ئىمتىياز و سەر نووسەر:

د. ئازاد مەنتەك

ئەم گۆڧارەلە: سايتى سەندىكاي پزىشكانى كوردستان  
سايتى گۆڧارى پزىشك بلاو دەپتەو.

www.pzishkmagazine.com

www.kds - erbil.org

## ستافى گۆڧار

### دەستەى راپۆڧكاران:

پروفىسۆر د. ھەنجەم ھەفرەج جاف  
د. دەشتى بايز دزەبى  
پروفىسۆر د. جەبار ھەسەن  
پروفىسۆر د. بەھرام رەسول  
پروفىسۆر د. نزار محمد محمدامین  
پروفىسۆر د. جەواد فەقى ھەلى  
پروفىسۆر د. تەيب يابەر كرىم  
د. نياز شەيخ جواد بەرزنجى  
د. جەنگى شەوكت سەلەبى

### بەزپۆھبەرى نووسىن:

سەوزە سەعدى سەيد

### دەستەى نووسەران:

د. خاوەر ئەھمەد مۇستەفا  
د. خالص قادر ئەھمەد  
د. داوود ھەسەن رەمەزان  
د. ئازاد مۇستەفا مەھمۇد  
د. پشەتوان مامە خدر  
د. ھەسەن ھەلى ئەبەللا  
د. كەرىم توفىق عارف  
د. چەرا كاوە ھەويزى

### نۆپنەرى گۆڧارى پزىشك لە بەغداد:

عەبەلسلام صالح سەلتان

### نۆپنەرى گۆڧارى پزىشك لە تاران:

د. مەفە ئەبەللا كرىم

### نۆپنەرى گۆڧارى پزىشك لە كەرميان:

سەروەر گۆبانى

### بەزپۆھبەرى ژمىزىارى و كارتىزى:

نەوروژ

### كرافىك:

07504477150

ھەيمەن ھەسارى

### ناونىشان:

ھەولتەر - 100 مەترى

نزىك نەخۇشخانەى شىفا

07504558217

www.pzishkmagazine.com

## بەيامى گۆڧارى پزىشك

تەندروستى بەشىكە لە پىنگەيشتنى جەستە و بىر و  
ئابوورى و لاينەى كۆمەلايەتى مەروڧ. ئەك تەنھا  
دوور بوون بىت لە نەخۆشى و پەككەوتەبى.



## OUR GOALS

### ئامانجەكانى گۆڧارى پزىشك:

۱- بلاوكردنەوې رۆشنىبىرى گەشتى. رۆل بىنەن لەرۆشنىبىرى كوردنى  
ھاوولائىيانى كوردستان بەتايبەتى و رۆشنىبىرى كوردنى ئەوانەى بەكوردى دەدوون  
بەگەشتى.

۲- بلاوكردنەوې ھۆشيارى دروستى.

۳- رۆل بىنەن لە دروستكردنەى دەوربەرى تەندروست. ھەر كاتىك  
دەوربەر تەندروست بوو، ئەو كات ھەموو تاكەكانى مەللەتەكەمان لەخۆشى و  
خۆشگوزەرانى و پىشكەوتەن دادەبن و داھىنانى نوڧ دروست دەكەن.

۴- بوون بە پرديك لەنۆپان پزىشكان و پزىشكان، ناساندنى دەستكەوتە  
نۆپەكانى بوارى پزىشكى بەپزىشكانى كوردستان، وورباكردنەوې رۆشنىبىرى كوردنى  
پزىشكان بەگەشتى.

۵- بوون بە پردى پەيوەندى لە نۆپان پزىشكان و ھاوولائىيان. رۆونكردنەوې  
ئەرك و مافەكان و ھەلسوكەوتى ھاوولائىيان بەرامبەر كەرتى تەندروستى و دەزگا  
تەندروستىەكانى وولات.

۶- ھەر كاتىك مەروڧ جەستەو دەروونى ساغ بىت. ئەو كات: رۆلى كارا  
دەگىزىت لە سەقامگىر بوونى بارى ئابوورى و رامىيارى و كۆمەلايەتى و  
ئاسايشى نىشمانى و نەتەوېبى و نارچەبى و نۆپەولەتى. رۆل بىنەن، لە  
دروستكردنەى كەش و ھەوا و بارى دەروونى لەبار بۆ سەقامگىر بوونى ياسا.

۷- ناساندنى پىشكەوتەن پزىشكەكان كە بەسەر بوارى پزىشكى لە كوردستاندا  
ھاتو، ئاشناكردنەى ھاوولائىيان بەسەر كەوتەن پزىشكەكانى كوردستان.

۸- گرنگىدان بەمىزۆو پزىشكى لە كوردستان، ناساندنى بەجىھان و نەوې  
نوڧ بەو مىزۆو گرنگەى پزىشكى كە لە كوردستان ھەبوو و گەياندى بەنەوې  
نوڧ زامەنكردنەى ئاينەدى مەللەت.

۹- بوون بەسەر چاوە و چاووگى زانستى پزىشكى (واتە مەرجەع)، بۆ  
داننانى رەتەمبى و رەتەمبى پزىشكى تايبەت بەھەرى كوردستان. لەگەل  
بەرودان بەلىكۆلەنەوې زانستى دەربارەى نەخۆشىە باوەكان لەھەرى كوردستان  
و دۆزىنەوې چارەسەر بۆيان.

۱۰- بەرودان بە كەرتى گەشتىبارى پزىشكى (السياحة الطبية)، پاكىشانى  
ھاوولائىيانى دەروې كوردستان بۆ چارەسەر كوردن لەناو كوردستان، لەنەنجامدا  
ھىنانى سەرمایە بۆ ناو كوردستان و دەستەبەركردنى ھەلى كار بۆ بىكاران.

\* گۆڧارى پزىشك لەسەر ئەركى دەزگای دینەوان بۆ ھۆشيارى دروستى و رۆشنىبىرى

گەشتى بلاو دەپتەو.

\* ژمارەى مەمانە ئەسەندىكاي رۆژنامە نووسان (۲۷۸) ئەبەروارى (۲۰۱۰/۶/۱۶) ز.

چاپخانەى ماردین - ھەولتەر  
كۆمپانیاى بلاڧ بىك بلاوى دەكاتەو

## پیرست:

### 10 نەخۆشى رەبۇ

نەخۆشى رەبۇ، برىتىيە: لە تەسك بوونەوهى بۆيپهكانى هەناسە كە دەبیتە دروست بوونی نیشانەكانى، وەك: كۆكە و ...

### 14 بەرپهستهكانى شيردانى سروشتى

شيردانى سروشتى رېگايەكى خۆراك پېدائى مندالە كە لە لاين زۆر دەزگا و رېكخراوى زانستى جيهانى جەختى لە سەر كراوه ..

### 26 كەركيشەى ناو ننگان

نەخۆشى كە پەكيشەى ناو ننگان زۆر باوه، وە يەككە لە باووترين نەخۆشيبە هەوكردهكان بە هۆى كە رووهوه؟ ..

### 30 خۇپاراستن لە نەخۆشى

لە ووشەدان و فەرهنكى پزىشكيدا، لە كۆنەوه دەستەواژهيكى زېرين هەيه، ئەويش: {خۇپاراستن باشترە لە چارهسەر كردن} ..

### 32 خەوى مندالى هەرزەكار

هەر خانەوادهيك يان هەر مالىك مندالايان هەبیت، چەند رېنمايبەك هەيه كە پېويست دەكات هەموو داىك و باوكىك بيزانیت ..

### 34 نووسىنى دەرهان بۇ بەناوسال كەوتوان

پير و بەناوسال كەوتوان ژمارەيكى يەكجار زۆر لە دانىشتوان پېكدين، وە ژمارەيان پوو لە زياد بوونە؟ مەزەندە دەكریت ..

### 35 كاريكەرى قشارى دەروونى لە سەر تەندروستى پووك

بېگومەن نەخۆشى پووك پەيوەندى راستەوخۆى هەيه بە تەندروستى گشتى؟ پلاكى ددان يەككە لە هۆكارە سەرەكيبەكانى ..

### 36 تەندروستى هەرزەكاران: خۇناسين لەكوران

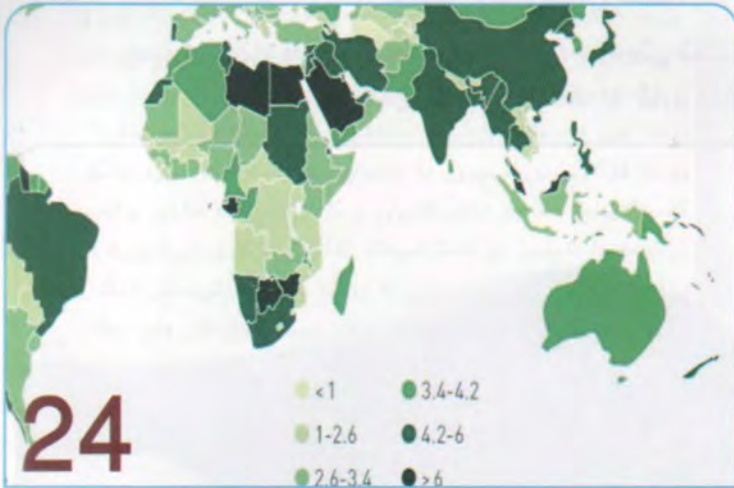
ئەو گۆرانكارايىبە هۆرمۆنيەيكى كە بە سەر كچەكەدا دیت لە كاتى خۇناسين، هەمان گۆرانكارى هۆرمۆنى لە كورانيشدا پوو دەدات ..

### 38 نۆرينگە

نۆرينگە گۆشەيكى بەرەوامى گۆفارى پزىشكە وەلامى پرسپارەكانى ئيوە دەداتەوه، دەتوانن هەر جۆرە پرسپارەكتان هەبوو ..

### 46 رۆژانەى پزىشكىك - نەئەقى شازدەم

هەر لە سەرەتاي كار كردنم وەك پزىشكى نىشتەجيبى خولوا (موقيم)، هەموو كات وەكو تاي تەورداس نامادە بووم! بەتايبەتى ..



24



28



43

## ژهر او یبوون به خوراک

د. عبدالسلام صالح سلطان

پسپوړی هه ناو و دن - یه که ی راگه یانندن / وهزاره تی ته ندروستی عیراقی فیدرال  
و نوینه ری گوځاری پزیشک له شاری به عداد

له ناخیر و توخیری پوره کانی مانگی په مزان بوو، که؛ ژنیک ته مانی نریکه ی په نجا و پینج سال ده بوو سردانی کردم و نیشانه ی هیلنج و زگ نیشه و پشانه وهی هه بوو. له پشدا، نه و نه نیشانه ی گشتی هه بوو، وهکو: داهیزران، هیلنج، نه منای نارهنووی خواردن، سه سووپان .. که وای کرد سه رتا بیرم بۆ شه وه بچیت، که: نه وانه ی نیشانه ی تووشبوونی بیت به ه لامت. وه له رۆزی دواتر، توانای خواردن نانی به ریانگی نه بوو ته نیا که میک شوریای خوارد بوو ده گهل هه ندهک شله مانی و میوه! به لام نه و نیشانانای هر مابوو، وه ته نانهت خه ویشی تیک چوو بوو به جوریک، که: توانای ناماده کردنی نانی پاشیووی نه بوو. له گهل هه موو نه مانهش، له پاشیوو زوری له خوی کرد بوو که هرچی خوا به نسیبی کرد بوو له پاشیوو بخوات، هه تا نه گهل هر هیچ نه بیت هیلنج و نازاری له سه ری دلای هه به نه میتیت. وه دوی مه لا بانگدان، وه کردنی نوژی به یانی. چوو بۆ شه وهی سه ر خه ویک بکات به لام هر خوی ده گهل وزاند و خوی نه ده هات! هر هه سستی به نارچه تی له سه ری دلای ده کرد، وه کو شه وه وای بوو که لوولدان له و ناوچه یی هه به. هه تا پشاهه و تووسی زگچوونیک توند بوو. وه دوی یه ک سه عاتیدی، دیسان جاریکیدی پشایه وه و تایی هاتی به جوریک پله ی گه رمی له شی بووه (۲۹.۵) پله ی سه دی، وه هر زگچوونیشی هه بوو. له بهر شه وه پشانه وهی هه نده زور بوو، بویه: نه بده توانی هیچ به ریگای دهمه وه بخوات، نه وه ک برپشیته وه! حاله ته کی زور به توندی بوو، بویه: ناچار بووم که (کانیولای بۆ دابنیم، دواتر ژیناو (موغزی) له هر یه ک له (پینگر لاکتیک) ده گهل ژیناوی خوی (توپمال سه لاین) ده گهل ژیناوی شه کراو ۵٪ (گلوکز و ووتر) و شورنقه ی دابه زینه ری تا (پاراسیتول) و شورنقه ی پشانه وه





وه بیرم دیت، ئو ساله ژماره یه کی زۆر له خه لکی که سهردانی چیشتهخانه یه کییان کرد بوو له شاری به غداد هموویان به یه که وه توششی هممان حالت بسون؟ وه هموویان توششی زگچوون و پشانه وه بوون، ئه وجا حالته تی یک له گه له ئویدی جوودا بوو به لام هموویان هممان ئه و نیشانانهمان هه بوو. هه رچهند حالته هه ندیکیان زۆر به تووندی بوو، وه هه بوو حالته وانه بوو که میک زگچوون و په وانی و پشانه وه ی هه بوو! وه هموششیان له فه ی (گه س)یان له هممان چیشتهخانه خوارد بوو، که: له فه که گوشت و مایونیزی تیکرا بوو. هه رچهند بۆ ئه و حالته تیش هیچ به دوا داچوون نه کرا؟! وه له هۆکاری توششیبوون به ژه هراویبوونه که نه کۆلدراوه به لکو که سه کان چاره سه ری هه نوکه بیان بۆ کرا، وه چوونه ماله وه و له وه زیاتر به دوا داچوون بۆ نه خۆشیه که نه کرا و هۆکاری توششیبوونه که به نه زانراوی مایه وه؟ ده بینین له وولاته پیشکه وتوووه کان ده گه له ئوه ی چاودیری تهنروسستی تۆکه له سه ر بازاره کان هه یه به لام له ولاتیکی وه کو ویلایه ته یه کگرتوووه کانی ئه مریکا (۴۸۰۰۰) چل و هه شت هه زار حالته تی توششیبوون به نه خۆشی (ژه هراویبوون به خۆراک) هه یه، وه هه موو جار به دوا داچوونی بۆ ده کهن و هۆکاری توششیبوون به ژه هراویبوونه که ده نۆزیتته وه؟!

له وانه له هه مووی گرتگر، ئه وه یه که: به رتیه به رایه تی گشتی تهنروسستی ده بیته به دوا داچوونی به رده وامی بۆ ئه و شوین و جینگایانه هه بیته و هه موو کارمهند و ئه و کرێکارانه ی له و جینگایانه کار ده کهن پشکنینیان بۆ بکریت و چاودیریان بکریت، هه تا له وه دلتیا بینه وه که: ئایا ده توانن له و چیشتهخانه و دواکانی له فه و گه س کار بکه ن؟! وه نه بیته هه ر ئه وه نده بیته به لکو ده بیته له هممان کاتدا چاودیری ووردی هه موو چیشتهخانه کان بکریت به تاییه ت ئه و چیشتهخانانه ی که له شوینه گه شتوگوزارییه کان هه ن که ژماره یه کی زۆر خه لکی سهرداننیه کان ده کهن، وه به دوا داچوون هه بیته .

(مکلۆدین) بۆی بکه م. وه ههروه ها ئامۆزگاری ئه وم کرد، که: خۆی بشوات هه تا ده ره جه ی تایه که ی دابه زیت! وه دوا ی شه ش سه عات هیشتا تایه که ی دانه به زی، بۆیه: ناچار بووم که دژه زینده گی (ئهننی بایوتیک) ی (سیفاترایکسۆن) بده م به نه خۆشه که. دوا ی دوا زده سه عات تایه که ی دابه زی، وه گه یه شته (۳۸) په لی سه دی و ده سستی کرد به وه ی که شۆریا و شله مهنی به ده م بخوات، وه هه سستی کرد که حالته ته کی باشتره و هه ر بۆیه نیردراوه ماله وه. وه پۆژی دواتر، دووباره گه راپه وه و ده سستی به گنرپانه وه ی، ئه وه ی: که پۆژی پیش وای لی بیته له یه ک له چیشتهخانه کان بۆ به ریانگ داوه ت بسوه، وه خواردن به که یفی مگیزی خۆت بووه و به خۆت خواردنت هه له بژارد، وه ئه و نیشانانه هه ر دوا ی (۳۶) سه عات له و خواردنه وه ده سستی پیکرد به لام هه موو نیشانانه کان دوا ی دوو پۆژ له و خواردنه ده سستی پیکرد. هه تا یه ک له و که سانه ی ده گه ل من له و چیشتهخانه ی به ریانگیان کرده وه، ئه ویش که میک زگچوونی هه بوو! ئه ری دکتۆر، ده بیته توششی ژه هراویبوون ته سه موم نه بوو بم؟!

### پرسیاریکی ئاسان و هه لامیکی قورس؟

ئه مه ش چونکه ده بیته وه زاره تی تهنروسستی تیمی تهنروسستی ئیشکگر دروست بکات له هه موو پارێزگایه کانی وولات، وه ئاگادار کردنه وه و خه به ردان له هه ر حالته تیکی زگچوون و پشانه وه و هه ر نیشانانه یه که له یه ک کاتدا توششی کۆمه له که سانیکی بیته! ئه و تیمه پزیشکییه بۆ ئه و چیشتهخانه یه بچیت، وه هه موو کرێکار و کارمهنده کانی ئه و چیشتهخانه یه پشکنیان بۆ بکریت، وه ههروه ها پرسیاریش له و که سانه بکریت که به به رده وامی سهردانی ئه و چیشتهخانه یه ده کهن، وه ههروه ها پرس له و خواردن و خواردنه وه یه بکریت که ئه وان هه موویان لییان خواردوو یان خواردوته وه، وه ههروه ها پشکنینی خوین و میزبان بۆ بکریت و بریک له و خواردنه بۆ پشکنینی میکروب و مشه خۆره اکن ببردیت و ئه و پشکنیانه ی له سه ر ئه نجام بدریت.



# سیکس له کاتی دووگیانیدا

به هژي شو گړپانکاربيانه فسلهجي و توپکاري و لايهني سوژداري له ژنان پوو دودات، هممو دم ژن و ميژد نذر پرسياريان له لاله لاله دهبيټ. وه هروها دادميژن دهرپارهي نهوي، که: ناي سیکس له کاتي دووگياني زهرهري بڼ سر دووگياني ژنه که دهبيټ يان نا؟ هممو دميش، شو پرسيارانه لهوهوه به بيريان دانبيټ و سرهه لدهدن، که: ناي کرداري سیکس کردنه که زياني بڼ سر کردپه کهي زگي دايکه که دهبيټ يان نابيټ؟ وه هروها دهرپارهي زهوق و حزي ژنه که ش دهبيټ، که: به هژي دووگياني گړپاني به سر دانبيټ.

له کردنا، هممو ژن و ميژدکان واي بڼ دمچوون که له {شش - ههشت} ههفتهي دوا دوايي دووگياني له سیکس کردن به نور بڼ بڼ نهوي دووگيانيه که ماک و نالژني، وکر: هورکردن و سرهه تهقين {Premature rapture of the membrane} له سر وهديار نه که ويټ؟ دواتر، دهرکوت که: شو جزره ترسه هيچ مانايه کي نبييه، وه بيچ مانايه؟

له دووگيانيه کي تهنروست، شو: هيچ هورکاريک نبييه که ژن و ميژدکه له سیکس کردن خو پياريزن. خو گړن و خو نور خستهوه له سیکس کردن به هژي ههنديک هورکاري نه خو شيبهوه دهبيټ، که: نه گړ ژنه که شو هورکارانهي ههوهو نابيټ سیکس له گړ ميژدکه کي بکات، شو انيش:

1. مه ترسي له بار چوون. {Threatened Abortion}.
2. دووگيان بوون به دوانه يان سبيانه. {Multiple Pregnan}.

{cy}   
 حندالداني شل {به زماني ميلي، دهووتريت: په حمي شله = In}   
 competent Cervix

پ. يهک له ژنه که يان پياوه که نه خو شسي گوازاوه به پښکاري سیکسي ههبيټ. {Sexually transmitted infection}.

ج. پښتر، له بار چووني مندالي دواي په حمت بوون ههوهو بيټ. {Maternal history of miscarriage follow}   
 {ing orgasm}

ح. نذر له پزيشکان، سیکس لهو ژنانه ش قه دهغه دهکن که شو دهبيټن، وه له وانه ش که منداليان زوو دهبيټ و پيش وهخته {Preterm Labor}.

+ گړپانکاربيانه کان له کاتي دووگيانيه: دايک که دووگيانه به کردپه کهي گړپانکاري پوو دودات هم له ناره زووي بڼ سیکس کردن، وه هروها له شپو زوي وه لام دانهوهي بڼ سیکس کردن نه هه ش ههوهوي به هژي شو نازار و نيشانهي که له کاتي دووگياني به رڼکي دهگريټ.

1. له يه کم سڼ مانگ: ژنه که داهيژدان و بيښنگ و تاقه دهبيټ، وه هيټنج و پشانهوهي هه په و ناره زووي سیکس کردني کم دهکنهوه، وه هروها نازار و ژانسي مومک و دهکات که ژنه که له کاتي گړني مومکي که متر لپي خو ش بيټ.



له شپوه و شپواز و چهستهی ژنه که له لاین ژنه که و میړدهکی له کاتی دووگیانی.

ت. بیریکه یی نهو یی که له بیریدا دروست ده بیټ، وه ترس و ناگا بوون له سیټکس کردن، که: نهوهک ژن و کورپه کی زگی بازار بدهیت. نهوجا، پیاوان یک له په کیدی جووادیه، هه ندهک له پیاوان که ژنه کی ده بیټیټ دووگیانه له خویوه ناروزو و حزی سیټکس کردن بهرامبر ژنه که گورپانکاری به سر دانیت، وه خو و پیک دهخن که نهوهک بازار و زیانی پچ بگه یه نیت. هه نده کیدی له پیاوانیش، که: ژنه کیان دووگیان ده بیټ هه ست به خو شی و پته و بوونی په یوه ندییه کاننیا ن ده کن.

هه دووک ژن و میړده که، ده بیټ ناگاداری نه و گورپانکاریانه بیټ که له کاتی دووگیانی پوو ده دات، وه به هه ند وه رگرتن و گرنکی لیک تیگه یشتنی هه ر دووگیان و ده کات حز و ناروزوه کانی هه ر دووگیان له پرویی سیټکسه وه فراهه م بیټ و خو شی زووتر له په کی بیټن، وه ژنایان خو شتر بیټ و لیک تیگه یشتنی زیاتر له نیوانیان هه بیټ.

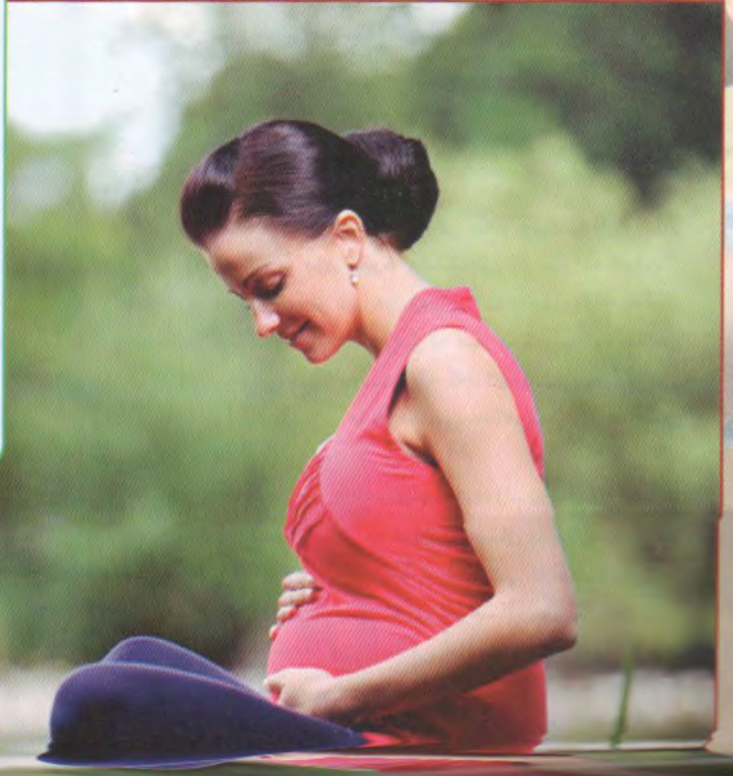
ب. له دووهم سن مانگ: زور له و نیشانه و ناریشانه کی که له په کم سن مانگ توو شی نین کم ده بیټه وه و نامینیت، وه به هزی نه و خوین تیژانه کی که له هوز پوو ده دات ژنه که پتر و زووتر ده گاته چیژ بیټن له سیټکس کردنه که، وه ته نانه ت زووتریش له پیش دووگیانییه که.

ت. له سیټیم سن مانگی دووگیانی: دووباره حز و ناروزوی سیټکس کردنه که لای ژنه که کم ده بیټه وه، وه که ژنه که بهر بهر بهر بین تاقه ت ده بیټ و داهیززان و ماندو بوونی زور ده بیټ. هه روه ها بهرین تهنگی و نازاری به سه ته ره کانی هه وز و زور میز کردن و قاچ نیشان و کم جوولانه وه ناروزوی سیټکس کردن کم ده که نه وه، وه ته نانه ت چالکی سیټکس کردنیش کم ده که نه وه. هه ر بویه: ده بیټ ژن و میړده که هه ولی خو پراهینان بدن، به وه یی که وه زعیه ت و باری سیټکس کردنه که یان بگورن، بۆ نمونه: نه گه ر پیاوه که پیشتر له سه ر ژنه که بووه، نه وا: هه نووکه بیټه ته نیش ت ژنه که یان ژنه که له سیټکس کردنه که بچیته سه ره وه.

سیټکس کردن به ته نیا تیټا کردن (گان کردن) نییه؟ زور له حز و ناروزوه سیټکسیه کانی ژنه که به له باوه ش گرتن و پاکوشین و ماچ کردن فراهه م ده بیټ. نه وه سه ته گه رمه یی له ژنه که دروست ده بیټ به سه بۆ ته واو بوونی کرداری سیټکس کردنه که له ژنه که. حز و ناروزوی سیټکس له لای پیاوه که ش زور هؤکار کار دانه وه یی له سه ر ده کن له کاتی دووگیانی، له وانه:

ا. په یوه ندی نیوان ژن و میړده که پیش دووگیانی بوونی ژنه که.

ب. هه مامهنگ بوون و هه تا چه ند قه بوول کردنی گورپانکاریه کان



# نەخۇشى رەبۇ



**د. كامەران سەيد مەحمود**  
پسپۇرى نەخۇشپەكەنى جەسەسىيە و رەبۇ  
بۇردى كوردستانى بۇ پسپۇرىيە پزىشكىيەكان  
نەخۇشخانەى پزىكارى فېركارى



نەخۇشى جېنەكان كە دەپتە ھۆى بە دياركەوتنى يەككىك  
لە نەخۇشپەكەنى ھەستىارى، ۋەك: رەبۇ ، ھەستىارى  
لوت ، ھەستىارى پېست لە نەخۇشكە يان لە  
كەسانىكى نىكى نەخۇشكە لە ناو يەك  
خىزاندا .

۲- ھۆكارەكانى ژىنگە و دەوروبەر:  
برېتىن لە پېس بوونى ژىنگە ،  
ھەوكردنى فابروسى كۆنەندامى  
ھەناسە بەتايپەتى لە مندال .  
جۆرى كار، ھەندى جبار

ھۆكارىكە بۇ دروست بوونى نەخۇشى رەبۇ .

### جۆرەكانى نەخۇشى رەبۇ:

بە شىۋەيەكى گشتى نەخۇشى رەبۇ بۇ دوو جۆر دابەش  
دەكرىت:

۱- رەبۇى ھەستىارى يان دەرەكى: ئەم جۆرە رەبۇيە زياتر  
لە مندال پرودەدات بە دوو شىۋە نىشانەكانى بە ديار دەكەوتت:  
۲- رەبۇى ھەستىارى بە شىۋەى ۋەرزى: لەم جۆرەدا لە يەككىك  
لە ۋەرزەكانى سال نىشانەكانى رەبۇ بە ديار دەكەوتت، ۋە ھەندى  
جار نىشانەكانى ھەستىارى لووتىشى لە گەلدا دەپت، ۋەك: پزىمىن  
و ئاۋ لىھاتن و لووت گيران . ھۆكارەكەشى دەگەپتتە ۋە بۇ ھەلالەى  
گول و گيا و دار .

۳- رەبۇى ھەستىارى بە شىۋەى بەردەوام بە درىژايى سال:  
لەم جۆرە رەبۇيە نىشانەكانى بە درىژايى سال بە دياردەكەوتت،  
ۋە ھەندى جار نىشانەكانى ھەستىارى لووتىشى لە گەلدا دەپت .  
ھۆكارەكەشى دەگەپتتە ۋە بۇ تۇزى ناو مال ، توپكىلى ھەندى  
گيانلەبەر، ۋەك: سەگ و پشيلە ، جالجالوكە و ھەندى لە  
كەپروەكانى ناو مال .

۴- رەبۇى ناۋەۋە يان ناھەستىارى: لەم جۆرەدا نىشانەكانى  
رەبۇ بە درىژايى سال بە ديار دەكەوتت پەيوەندى نىيە بە ھۆكارە  
ھەستىارەكان ، بەلكو پەيوەندى ھەيە بە ھەندى ھۆكارى ھەوكردنى  
فابروسى يان ھۆكارەكەى ديار نىيە . ئەم جۆرە رەبۇيە زياتر لە  
گەورە پرودەدات .

نەخۇشى رەبۇ، برېتى يە: لە تەسك بوونەۋەى  
بۇپپەكانى ھەناسە كە دەپتە دروست بوونى  
نىشانەكانى، ۋەك: كۆكە و تەنگە نەفەسى و سىنگ  
تووندى . ھۆكارەكەشى دەگەپتتە ۋە بۇ زياتر بوونى  
ھەوكردن و ھەستىارى بۇپپەكانى ھەناسە بۇ  
ھۆكارەكانى دەرەۋە، ۋەك: تۇز و خۇل و پېس بوونى  
ژىنگە و ھەۋاى سارد و لووكەلى جگەرە ، ۋە بۇ  
ھۆكارەكانى ھەستىارى، ۋەك: ھەلالەى گول و دار و  
گۆگيا .

### بلاو بوونەۋەى نەخۇشى رەبۇ:

نەزىكەى (۳۰۰) مليون كەس لە جىھاندا ئىستا تووشى نەخۇشى  
رەبۇ بوون، نەزىكەى (۱۵%) مندال ۋە (۱۰%) گەورە، لە  
كۆمەلگا تووشى ئەم نەخۇشپە بوون . لە مندال كوپ زياتر لە كچ  
تووشى ئەم نەخۇشپە دەين، ۋە لە گەورە پزىكە يەكسانە .

### نىشانەكانى نەخۇشى رەبۇ:

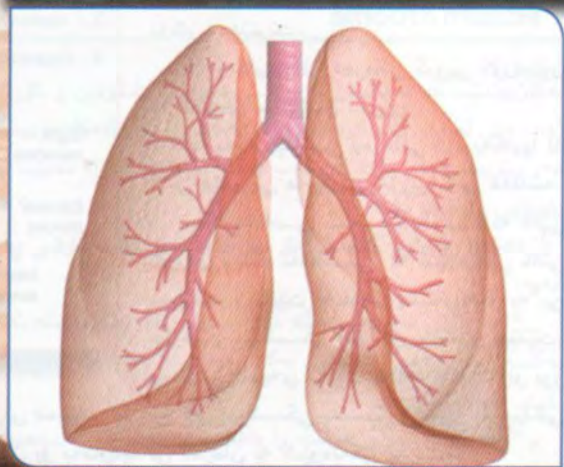
نىشانەكانى نەخۇشى رەبۇ، برېتى يە: لە تەنگەنەفەسى ،  
كۆكە ، سىنگ تووندى، ۋىزەۋىزى سىنگ . ئەم نىشانانە بە شىۋەيەكى  
كاتى نەۋيە (تۆرە) يان بە بەردەوام دەپت ، نەخۇشكە لە ئىش و  
كارى پۇزانەى دەكات، ۋە خەۋى لى دەپچىپتى .

### ھۆكارەكانى نەخۇشى رەبۇ:

بە شىۋەيەكى گشتى نەخۇشى رەبۇ ھۆكارەكەى دەگەپتتە ۋە بۇ  
ھۆكارى بۆماۋەيى (جىنى) و ژىنگە .  
۱- ھۆكارى بۆماۋەيى (جىنى): برېتى يە لە شىۋاندنىك لە

**دهست نیشانکردنی نهخۆشی په‌بۆ:**

- 1- مېژووی نهخۆشپه‌که و نيشانه‌کانی، وهک: کۆکه و تنه‌گه‌نه‌فسي و سنگ تووندي و ويزه‌ويزی سنگ.
- 2- هه‌روه‌ها پرسپيار کردن له هه‌بوونی نيشانه‌کان، وهک: له هه‌فته‌په‌ک چهن جار ده‌يگرئ و چهن جار شه‌وان خوي لئ ناکه‌وئ، چهن جار ناتواني بچپته کاره‌که‌ی.
- 3- به‌کاره‌ينانی نامېری کار نه‌ندامی سيپه‌کان که له‌م ريگاپه‌وه ده‌توانئ ريژه‌ی ته‌سکبوونه‌وه‌ی بۆريپه‌کانی هه‌ناسه بزائري.
- 4- تيشکی سيني سنگ: هه‌رچهنده يارمه‌تپه‌کی ته‌واو نادات بۆ ده‌ست نيشانکردنی نهخۆشی په‌بۆ، به‌لام ده‌توانريت ماکه‌کانی بزائريت وهک هه‌وکردنی سيپه‌کان .
- 5- پشکيني هه‌ستياری بۆ زانيني هۆکاره‌کانی په‌بۆی هه‌ستياری نه‌مه‌ش له ريگای پيست يان له ناو خويندا.



**نهخۆشپه‌ له په‌کچوووه‌کان:**

- هه‌ندئ نهخۆشی هه‌ن له په‌بۆ ده‌چن ده‌بی له په‌بۆ جيا بکريته‌وه، وهک:
- 1- تنه‌گه‌ نه‌فسي به‌ هۆی جگه‌ره کيشان.
  - 2- نهخۆشپه‌کانی دل.
  - 3- گيرانی بۆری هه‌ناسه به‌ تهنی بچووک، وهک: به‌ردی بچووک، تۆک، گوله‌ به‌رۆژه به‌ تايپه‌تی له مندالدا.
  - 4- هه‌ندئ نهخۆشی گه‌ده ده‌بيته هۆی گه‌رانه‌وه‌ی ترشه‌لۆک بۆ ناو بۆريپه‌کانی هه‌ناسه .
  - 5- هه‌وکردنی سيپه‌کان.

**هۆکاره‌کانی زياد بوونی نه‌وه‌ی تنه‌گه‌ نه‌فسي له نهخۆشی**

**په‌بۆ:**

- 1- وه‌رزش کردن به‌تايپه‌تی له که‌شی سارد دا.
- 2- هه‌وکردنی کۆنه‌ندامی هه‌ناسه به‌ فايروس يان به‌کتريا .
- 3- پيس بوونی ژينگه .
- 4- جگه‌ره‌کيشان.
- 5- هه‌لاله‌ی گول و گولزار و گياو دار به‌تايپه‌تی له وه‌رزی به‌هار و هاويندا.
- 6- به‌کاره‌ينانی هه‌ندئ ده‌رمان، وهک: انديرال ، ئه‌سپرين .
- 7- که‌م به‌کاره‌ينانی ده‌رمانی په‌بۆ.
- 8- هه‌ندئ جۆری خواردن، وهک: ساردی و تيزی .
- 9- هۆکاری هۆرمونی: وهک له ئافره‌تدا پيش خولی مانگانه ، زياد بوونی هۆرمونی ده‌ره‌قی.

Smooth muscle



Mucous membrane

به کارهیتانی درمان له نهخۆشی ره بۆ دههوستیته سه ر جۆری نیشانهکانی به شیوهی کلینیکی، واته: تنگه نهفەسی به شیوهی نهویه یان به بهرهوامی، وه دهین له ژێر چاودێری پزشکی بێت. نابیت سه ر بهخۆ له لایه ن نهخۆش به کارهیتانی.

- چاره سه رکردنی تنگه نهفەسی ره بۆ به شیوهی نهویه:

+ هیور کردنهوهی نهخۆش، وهک: پالپشتیک بۆ باری دهروونی.

ب- پیدانی تۆکسجین به شیوهی ماسک.

ج به کار هیتانی درمان، وهک: فننتۆلین له شیوهی په مپ یان به نامیری نیبیلایزر به کار دهیتنیت.

د- به کارهیتانی درمانی گروپی کۆرتیزۆن به شیوهی هب یان ده رزی.

ه- به کارهیتانی درمانی دژه به کتريا له کاتی هه بوونی هه وکردنی بۆریهکانی هه ناسه.

به کارهیتانی ئه م درمانانه له کاتی نهویهی تنگه نهفەسی به شیوهیهکی کاتی

ده بیت و نابیت نهخۆش سه ر بهخۆ به بین چاودێری پزشکی پسپۆر به کاری بهیتنیت.

وه کاتی نهویهی تنگه نهفەسیهکه تهواو بوو نهخۆش ده بیت بچیته وه لای پزشکی پسپۆری خۆی بۆ پیدانی

رینمایي بۆ به کارهیتانی درمان به شیوهیهکی بهرهوام.

- چاره سه رکردنی نهخۆشی ره بۆ که تنگه نهفەسیهکه ی به شیوهی بهرهوام هه یه:

له م شیوهیهدا وا باشته نهخۆش درمانهکان به شیوهی په مپ

## Asthma attacks

Attacks usually start as an allergic reaction to pollen, smog, or another substance mistaken for a threat by the body's defense systems.

### How the lungs work

- Fresh oxygen inhaled
- Travels through bronchial tubes
- Oxygen enters blood through thin alveoli walls
- Carbon dioxide passes from blood into alveoli and exhaled from body

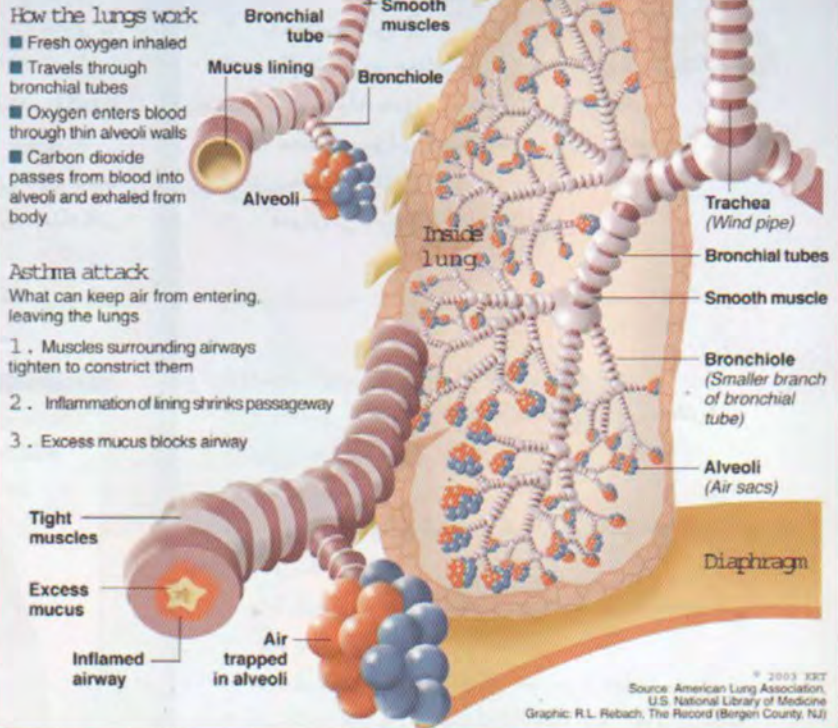
### Asthma attack

What can keep air from entering, leaving the lungs

1. Muscles surrounding airways tighten to constrict them
2. Inflammation of lining shrinks passageway
3. Excess mucus blocks airway

Tight muscles  
Excess mucus  
Inflamed airway

Air trapped in alveoli



© 2003 EBT  
Source: American Lung Association,  
U.S. National Library of Medicine  
Graphic: R.L. Rebach, The Record (Bergen County, NJ)

1- هۆکارهکانی دهروونی.

چاره سه رکردنی نهخۆشی ره بۆ:

پاش دهست نیشان کردنی نهخۆشی ره بۆ چاره سه رکردنی، به م شیوهیه ده بیت:

1- خۆ دوورخستنه وه له هه موو ئه و هۆکارانهی که ده بیته هۆی زیاد بوونی نهویهی تنگه نهفەسی له نهخۆشی ره بۆ، هه روهک له پیشه وه باس کرا.

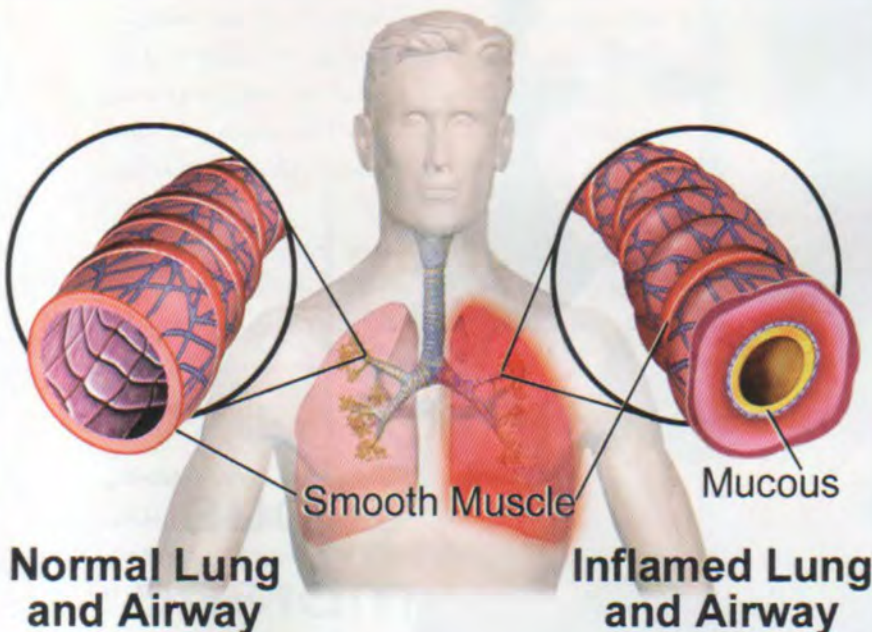
2- به کارهیتانی درمان: زۆر جۆری درمان هه یه بۆ چاره سه رکردنی نهخۆشی ره بۆ، وهک:

1- گروپی ئه و درمانانهی که بۆریهکانی هه وا دهکه نه وه، وهک: سالبیوتامۆل، وه فننتۆلینیشی پین دهوتری. وه سیۆفیلین یان ئه مینۆفلین، ئه م گروپه له شیوهی هب ، شروب ، ده رزی، وه په مپ هه یه.

2- گروپی کۆرتیزۆن که هه وکردنی بهرهوامی بۆریهکانی هه ناسه کپ دهکات. ئه م گروپه بۆلیکی سه رهکی هه یه له چاره سه رکردنی نهخۆشی ره بۆ، وه ئه م گروپه له شیوهی هب ، شروب ، ده رزی، وه په مپ هه یه.

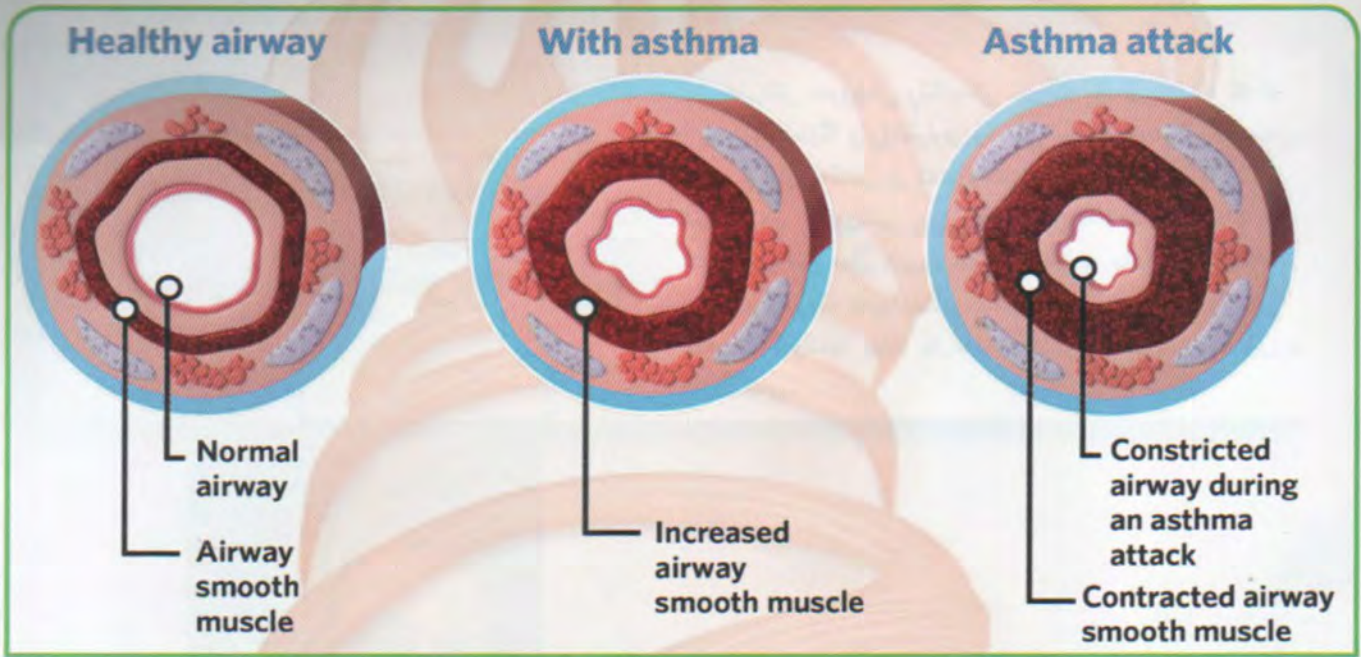
3- گروپی دژه به کتريا یهکان: وهک ئه مۆکسیل ، ارسۆمایسین هه ندیکسی تر. ئه م گروپه له کاتی هه وکردنی بۆریهکانی هه وا به به کتريا به کار دهیتنیت.

چۆنیتهی به کارهیتانی ئه م درمانانه:

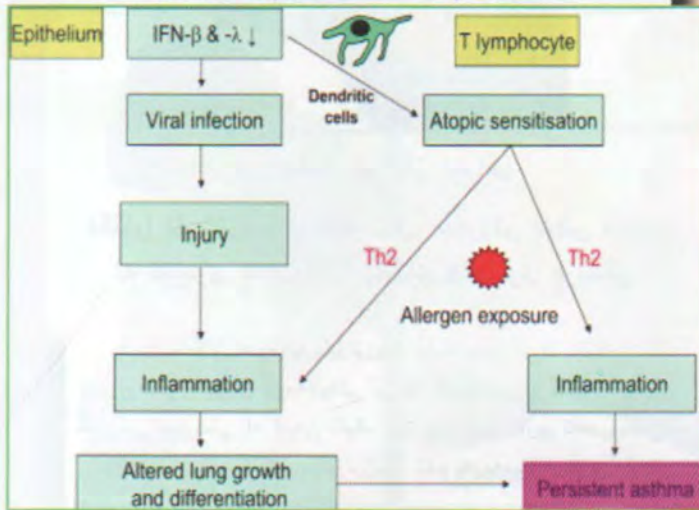


Normal Lung and Airway

Inflamed Lung and Airway



۱- بریندار بوونی پروکسه شانه بۆریه کانی هوا.



۲- به شدار بوونی خانه به ره له سستییه کان له هوکردنی به رده وامی بۆریه کانی هوا. له گه ل ریژمدا هیوای سه لامه تی و ژیانیکی بین تهنگه نه فسی بۆ نه و کسانه ی که نه خۆشی په بۆیان ههیه.



سه رچاوه کان:

- 1-Harrison, s principles of Internal Medicine 18th , ed.2012
- 2-Davidson, s principles and practice of Medicine 21st ed. 2014

به کاربهینتت که نه مانیش گروپی ده رمانی فنتولین و کورتیزۆنه نه مهش له بهر که م کردنه وهی ماکه کانی ده رمانه کانه، وه نه گه ر هه ر پتویستیش بیت که حه ب به کار بهینتت، نه و: ده بیت له ژیر پتیمای پزیشک بیت .

هه ندی پتیمای گشتی بۆ نه و کسانه ی که نه خۆشی په بۆیان ههیه:

۱- له کاتی نه وهی تهنگه نه فسی په بۆ پتویسته نه خۆش په که م جار په مپی فنتولین به کار بهینتت که پهنگه که ی ژۆریه ی ژۆری شینه .

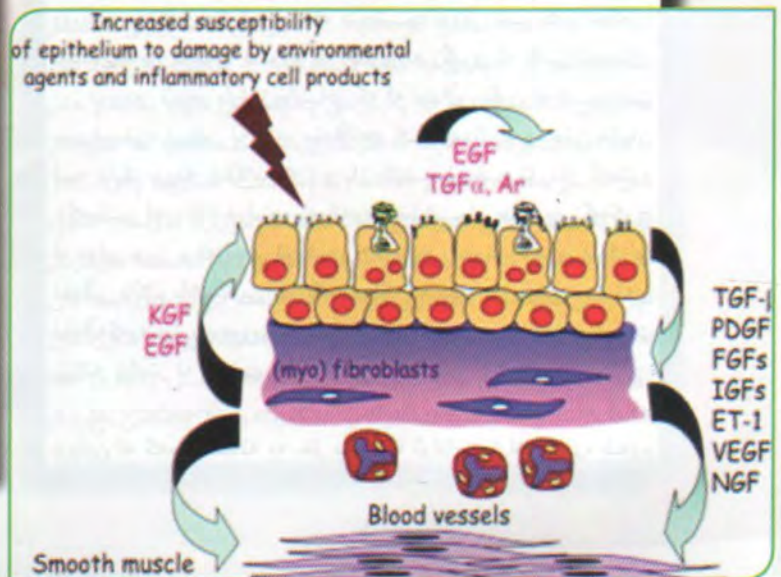
۲- له کاتی تۆز و خۆلدا، وا باشته نه خۆش له مال ده رنه چی، وه که مامه به کاربهینتت له کاتی ده رچووندا، وه په مپی فنتولین له گه ل خۆی هه لگیرئ.

۳- سه ر به خۆ هه یج ده رمانیکی په بۆ به کار نه هینتت به تاییه تی گروپی ده رمانی کورتیزۆنه کان.

۴- ژۆر به کارهینانی کورتیزۆن هه ندی ماکه ی به دواوهیه، وهک:

زیاد بوونی پاله پستوی خۆین ، دروستیوونی نه خۆشی شه کره ، لاواز بوونی ئیسک ، بریندار بوونی گه ده و دانزه گری به تاییه تی نه گه ر به بین پتیمای پزیشک به کار بهینریت .

چۆنیه تی بوودانی هه وکردنی به رده وامی په بۆ:



# بەرپەستەکانی شیردانی سروشتی

شیردانی سروشتی پێگایەکی خۆراک پێدانی مندالە که له لایەن زۆر دەزگا و پێکخراوی زانستی جیهانی جەختی له سەر کراوه و سوودەکانی بۆ تەندروستی هەردوو مندال و دایک دەگەڕێتەوە و قورئانی پیرۆزیش دایکان ئامۆژگاری دەکات که ماوەی دوو سال شیرێ خۆیان بدەن بە مندال. لەم بابەتە دەمەویئ باس له بەرپەست و پێگایەکانی شیردانی سروشتی بکەم که له وانهیه بهێتە بەردەم دایک بۆ پێدانی شیرێ خۆی بە مندالەکی.



د. حمیدە میرخان پیرانی

دکتۆرا له پەرستاری نافرەتان، سەرۆکی بەشی مامانی  
له کۆلیژی پەرستاری/ زانکۆی هەولێری پزشکی

بەرپەستەکان له وانهیه بایۆلۆژیک (زیندەوه‌رزانی)، ساییکۆلۆژیک (دەروونی)، یان کۆمه‌لایەتی بن که کاریگەرن له سەر بپاری شیردانی سروشتی له لایەن دایک یان چاودێری کاری تەندروستی. **ا. بەرپەستەکانی بایۆلۆژیک:** ئەم بەرپەستە خۆی دابەش بە دوو جۆر دەبێت:

**یەک:** بەرپەستەکانی پەيوەندار بە دایک و مندال. بەرپەستەکانی پەيوەندار بە دایک بریتین له کێشەکانی جەستەیی، هەبوونی نەخۆشی، فاکتەرەکانی هۆرمونی، وه یان نەخۆشییە دەروونییەکان. کەمی دروست بوونی شیر بۆ زۆر فاکتەر دەگەڕێتەوە، که: بریتین له نەبوونی شانەئێ تەواو له مەمک، جۆری خۆراکی دایک، نەخۆشی، ماندوو بوون، فاکتەرە دەروونییەکان، دەرمان و جگەرە کێشان. ئەگەر ئەم کێشەکان هۆکار نەبن له وانهیه هۆی ئەمە تیکچوونی بالانسێ هۆرمونەکان له لەشدا بێت. کەمی ئاستی هۆرمونی پرۆلاکتین (هۆرمونی بەرپرسی دروستکردنی شیر له جەستە) دەبێتە هۆی کەمی دروست بوونی شیر و کەمی یان نەبوونی هۆرمونی ئۆکسیتوسین دەبێتە هۆی لاوازی کاریگەری مژنی مندال له دەردانی شیر له مەمک. تووشبوون بە نەخۆشیە دەروونییەکان له کاتی دواي مندال بوون زیادتره. ئەو دایکانەئێ تووشی خەمووکی دەبن زیادتر کێشەیان هەیه له گەل شیردان.

نەشتەرگەری مەمک بە هەر هۆیکە که دەبێتە هۆی دەستکاری شانەئێ مەمک کاریگەری هەیه له سەر شیردان و له هەندیک کاتدا پێگەرە له شیردان بە تەواوەتی. گۆی مەمک ئەگەر تەخت بێت یان

بۆ لای ژوورەوه چوو بێت که شیردان زور سەخت دەکات مندال ناتوانێت مەمکە که بمژیت. له گۆی مەمکی هەستیار کاتی دەست پێکردنی شیردان ژانێکی زۆر هەیه و شیردان بۆ دایک ئەزموونیکی ناخۆش دەبێت. زۆر جار ئەم ژانە له بەر لێنەخۆشی دەمی مندال بە تەواوی له مەمکی دایکە که دەبێت ناوچەئێ قاوہیی مەمک هەموو له ناو دەمی مندال بێت له کاتی مژیندا نەک تەنھا سەری گۆی مەمک.

بەکارهێنانی حەبی دژە زگپێی له کاتی شیرداندا دەبێت بە ووریایی بە کار بهێنرێت چونکه دروست بوونی شیر کەم دەکەن، ئیستای حەبی تاییبەت هاتوووه بۆ پێگەری له زگپێی له کاتی شیردان. دووهم: ئەو بارۆدۆخانەئێ که له مندال پێگەرن له شیردانی سروشتی، بریتین له: ئەو مندالانەئێ کە زووتر له وەختی خۆیان له دایک بوونە (ناکامەکان) و یان کێشیان له تۆرمال کەمتره (کەمتر له ۲۵۰۰ گرام)، ئەوانەئێ نەخۆشیان هەیه چ زگماک چ له دواي بوون و ئەوانەئێ تووشی زەردوویی بوون. شیرێ دایک بۆ مندالی ناکام باشترین خۆراکە چونکه بە پێی پتۆیستی جەستەئێ مندالەکیه. بۆ زەردوویی شیردانی سروشتی زۆر باشه و دەبێت پوژانە زیادتر له هەشت جار شیرێ پێ بدرێت.

**ب. بەرپەستەکانی ساییکۆلۆژی:** بە پێی لێکۆلینەوه یەک که کراوه بریتین له کەمی متمانه بە خۆ بوون له توانای پێدانی شیر، شەرم





سهرنه که وتووی دایکانی تر و گرفته کانیان له کاتی شیردان بیت یا خود ترس له تیکچوونی شیوهی مەمک که بۆ ئافره تان گرنگه . زۆردایک واده زانن ناتوانن حەبی پیگری له زگیپی بخۆن له بەر ئەوه دەست له شیردانی سروشتی دەکشین .

**د . بەریه سستیتر:** له بەریه سته کانیتری شیردان نه بوونی سیاسهتی هاوکاری و پالپشتی کردنی دایکانه له نه خووشخانه کان و بنکه ته ندروستییه کان کانتیک دایک مندالی ده بیت و یان له کاتی سگپی یان دواى مندالبوون سهردانی بنکه ی ته ندروستی ده کات بۆ چاودیری کردن .

پەرستاران ده توانن پۆلیکی زۆر کاریگه رانه له م بواره دا ببینن بۆ ئەوهی فیری دایک بکن که شیردانی سروشتی چ سوودیکی ههیه و تهکنیکه که چون ئەنجام ده دریت و بەریه سته کان دیاری بکات و یارمهتی دایک بدات که گرفته کانی چاره سهر بکات و پشتیوان و پالپشتی کاری دایکان بن تاکو شیردانیکی درێخایه ن و سه رکه وتوویمان هه بیت و سه لامهتی زیادتر بۆ نه وهی دوا پۆژ دا بین بکن .

کردن له پیدانی شیر له پیش چاوی خه لکی تر، که می نازادی دایک بۆ چوونه سه ر کار یان قوتابخانه یان چالاکییه کۆمه لایه تییه کان، گۆرانکاری له پیره وی نۆرمالی خواردن له بەر شیردان، کاریگه ری بنه مالسه و هاوپیکان به تایبته نه وانه ی کاریگه ری نه رینیان هه یه و ترس و ترسی تیکچوونی جهسته و جوانی له ش له بەر شیردان .

**ج . بەریه سته کانی کۆمه لایه تی:** بریتین له نه بوونی که سی پالپشتیکه ر بۆ دایک و به هه له تیگه یشتن له چه مکه کانی شیردان . هه بوونی که سیک که به به ره وامی پالپشتی دایک بکات و هانی بدات بۆ شیردان یه کتیک له گرنگترین نه و شتانه یه که شیردانی سروشتی سه رکه وتوو ده کات . ئەم که سه ده کتیت په رستار، پاوژیکاری شیردانی سروشتی، ئەندامیک له خیزان، هاوسه ر، هاوپی یان که سیک که بۆ دایک زۆر گرنگه . کاری ئەم که سه فیکردنی چۆنیهتی شیردان و هاوکاری کردنی دایکه له لا بردنی بهریه سته کان، هه بوونی ئەم که سه به تایبته بۆ نه و دایکانه ی که هه رزه کارن زۆر گرنگه . بهریه سستی تری کۆمه لایه تی هه بوونی زانیاری هه له سه بارهت به شیردانه که له وانه یه ده گه پیته وه بۆ بیستنی چپۆکی

# پانېلې جگړه

## Liver Panel

وهگړپړانی: هیوا سالیج نه حمده

سلیمانی . تاقیگه شیکاری نه خویشی وریا . ته لاری باوک، ته نیشته نه خوشخانهی ژبانی نه هلی

نم شیکاره بهم ناوانه یش ناوده بری: شیکاری فرمانه کانی جگړه (Liver Function Test)، ناوه فرمیبه کیشی: (Hepatic Function Panel). بهم شیکارانهی لای خواره وه په یوه سته: ALT, ALP, AST, Bilirubin, Albumin, Total Protein, GGT, PT, LDH, CMP, Hepatitis A, Hepatitis B, Hepatitis C, Emergency and Overdose Drug Testing, Ethanol, ANA, ASMA, Drugs of Abuse Testing, Copper, Ceruloplasmin, DCP, AFP Tumor Markers, Alpha-1 Antitrypsin, Acetaminophen, Am- (monia).

**نم شیکاره بۆ چییه؟** نم شیکاره بۆ سکرین و دوزینه وه وه لسه نگاندن و چاودیری کردنی ه وکردنی تووند یان درژخایه نی جگړه (hepatitis) و نه خویشیه کانی جگړه و تیچوونی جگړه. **کهی نم شیکاره بگری؟** هر کاتی مترسی زامداری جگړه له گوړیدا هه بوو، یان دهرمانیکتان خوارد بوو کار له جگړه بکات، یان نیشانه گلیکتان پیوه دیار بوو پیوه ندی به تیچوونی جگړه وه ه بیته، وهک: زهر دووی. ناوه ناو بۆ ه لسه نگانندی ه وکردنی جگړه نم شیکاره پیویست ده بیته.

**نموونه پیویست:** که من له نموونهی خوین له خوینته ره کانی باسکوه وهرده گریته. **چون بۆ شیکار ناماده ده بیته؟** هرچه پیش وادهی وه رگریته نموونهی خوین بۆ نم شیکاره، نه خویش ریونی بگریته له شه وه وه خوی له خواردن پاراست بیته و ته نها ناو بخواته وه، پیرووی له هر پینمایه بک بکن پیتانی ددهن. نموونهی شیکار:

**شیکاری چی ده گریته؟** پانېلې جگړه کومه لیک شیکاره به مه به سته دوزینه وه و ه لسه نگاندن و چاودیری کردنی نه خویشی و زامداری جگړه ده کرین. جگړه په کیکه له گوره ترین نندامی له شه که وتوه ته لای سه رووی ده سته راستی ناوسک به ته نیشته زمترین په راسووی سنگ. فرمانی جگړه میتا بولیزه کردن و نه نیشته ژهر (detoxifies) یی دهرمان و مادهی زیان به خشه له شه. فاکته ره کانی مه بینی خوین و پروتین و نه نزم به ره م ده بیته، بۆ هاوسه ننگ رگریته هوپون یاریده دهره، قیامین و کانزاکان لای خوی گل ددهاته وه. هه روه ها ترشی زراو (Bile) به ره م ده بیته، راسته وخو له ری جگړه په کوه ده ریته ناو ریخوله باریکه و یاریده ه رسکردنی چه وری ددهات، یان

له توره کهی زراودا ده بیته وه و خسته ده بیته وه تا له دواتر به کار بیته. جگړه دوچار چی ندین جوری نه خویشی و ه وکردنی تووند و درژخایه نه ده بیته وه. ده بیته مایه ه وکردن (hepatitis) و ریشال ریشال و قه لشتبوونی جگړه (cirrhosis)، گیرانی جگړه ی زراو، لوی جگړه (liver tumors). په ککه وتنی جگړه و مه یی و دهرمان، هیندی جوری دهرمانی گیایی مایه هه په شه، پیده چیت پیش دهرکه وتنی نیشانه گلی، وهک: زهر دووی، په نگی تیری میز، په نگی کالی پیسای، خورووی بهر له میز کردن، دل تیکه لاتن، ماندوتی، سکوون، دابه زینی نارویشی کیشی له ش، جگړه تیک بچیت یان دوزینه وهی زوی نه خویشی زور گنگه تا زیانه کانی که م بگریته وه و پاریزگاری له فرمانه کانی جگړه بگریته. پانېلې جگړه بری هر یک له و نه نزم و پروتین و ماددانه ده بیته که جگړه به ره میان ده بیته یان دهرمان ددهات، زامداری جگړه کار ددهکاته سه ریان. هیندیکیان له خانهی برینداری جگړه وه دهرده چن، به شیکیشیان په نگانده وهی دابه زینی توانی جگړه بۆ رای کردنی په کیکی یان زیاتری فرمانه کانی. نم شیکارانه به دوپاره کردنه وه یان دیمه نیکی باری له شساختی جگړه ده خه نه به رچاوان. به لگه ی زامداریه کی شاراوهی تووندی جگړه، گوړانی باری جگړه به درژیایی ماوهی نه خویشی و (starting place) بۆ چند شیکاری نه خویشی زیاتر. به شیهه کی ناسایی نم پانېله چند شیکار ده گریته وه، هاوکات پیکه وه بۆ ه مان نموونهی خوینی نه خویش ده کرین، نه مانه ن: **Alanine aminotransferase (ALT)** \*  
به شیهه کی سه ره کی نم نه نزمی و له جگړه دابه، باشترین شیکاری ه وکردنی جگړه.

**Alkaline phosphatase (ALP)** \* نم نه نزمی به جگړه ی زراوه وه په یوه سته، به لام نیسک، ریخوله به ره مهی ده بیته، ماوهی دوگیانیش له ویداش (placenta) دا به ره م دیت. زورچار به گیرانی جگړه ی زراو بره که ی زیاد ددهکات. **Aspartate aminotransferase (AST)** \* نم نه نزمی له جگړه و چند نندامی دیکه ی له ش به تاییه تی ماسولکه ی دل و ماسولکه کانی دیکه ی له شدا ه ن.

**Bilirubin** \* دوو جوری جیاوازی شیکاری بیلیروبین پیکه وه ده کرین به تاییه تی نه گره نه خویش دوچار زهر نووی بوو بیته، بیلیروبینی ته واوه تی: هه موو بیلیروبینی ناو خوین ده پیوتی، بیلیروبینی راسته وخو: بیلیروبینی په یوه سته (conjugate)، (له گل هر ناوتیه کی دیکه دا په کی گریته) که له جگړه دابه هیه. **Albumin** \* بری پروتینی سه ره کی ده پیوتی که جگړه به ره مهی ده بیته. ناسته کهی ده که ویته بهر کاریگری فرمانی جگړه و گورچیله و که می به ره مه پینانی یان به فیرو چوونی زوری نم پروتینه.

**Total protein (TP)** \* بری هه موو پروتینی له ش و نه لیبومینی خوین ده پیوتی، به دژه ته نه کانه وه (antibodies) که بۆ دزایه تی ه وکردن به ره م ها توه.

په پشت به ستن به پزیشک و تاقیگه، شیکاری دیکه یش ه ن له م پانېله دا ه ن، له وانه: **Gamma-glutamyl transferase (GGT)** \*  
نه نزمی کی دیکه یه و به شیهه کی سه ره کی له خانه کانی جگړه دابه هیه.

سەرلە بەری میتابۆلیزم (comprehensive metabolic panel) (CMP) لەوانە یە لە بەری پانئیلی جگەر داوا بکەیت، ئەم کۆمەڵە شیکارە زۆر لە شیکارەکانی پانئیلی جگەری تێدا یە، سەرپاری شیکاری دیکە کە ئەندام و سیستمی دیکە لەش هەل دەسەنگینیت. پێدەچیت یە کەن یان زیاتر لە شیکارەکانی پانئیلی جگەر بۆ دەستنیسانی نەخۆشییەکانی جگەر بەکار بێت، ئەگەر نەخۆش نیشانە گەلیکی پێو دیاریت بەلگە یە کە وەتەنی فرمانەکانی جگەر بن. کەسە کە حالەتە کە ی زانراو بوو یان جگەری نەخۆش هەبوو، ئەو کاتە پتویست دەکات بخریتەر بەر شیکاری خۆین تا چاودیری باری جگەری بکەیت، کارایی هەر چارەسەریکی نەخۆشییە کە هەل بەسەنگیندیت. بۆ نمونە زنجیرە یە ک شیکاری بیلیروبین بۆ چاودیری کردنی زەردوویی ساوای تازە لە دایکبوو بکەیت لەوانە یە پتویست بێت. ئەنجامی نااسایی شیکاری پانئیلی جگەر لەوانە یە دەست بە جەن یە کەن یان زیاتری شیکارەکان یان تەواوی پانئیلە کە دوویات بکەیت، تە بێنن ئەگەر چوونە سەر یان دابەزینی ئەنجامی شیکارەکان هەروا درێژە ی کێشاو و/یان بەلگە ی پتویستی شیکاری دیکە ی سەریارە تا دەست نیشانی حالەتی بەکە وەتەنی فرمانەکانی جگەری پێ بکەیت.

**کە ی پتویست بەم پانئیلە دەبیت؟** کاتن کە سێ مەترسی بەکە وەتەنی جگەری لێ بکەیت پێدەچیت پانئیلی جگەر، یە کەن یان زیاتری شیکارەکانی پتویست بکات. لەوانە چەند نمونە:

- \* ئەو کە سەنە ی دەرمانتیک دەخۆن بۆی هە یە خراپ کار لە جگەری بکات.
- \* مەیخۆر و بادە تۆشی قورس (heavy drinkers) دەخۆنە وە.
- \* ئەو کە سەنە ی لە ژانیاندا دووچاری فابروسی هە وکردنی جگەر

**\* Lactate dehydrogenase (LDH):** ئەم ئەنزیمە لە خانە زامدارەکانی لەشە وە دەردەچیت، لە خانەکانی سەراسەری لەشدا هە یە.

**\* Prothrombin time (PT):** جگەر پڕۆتین بەرەم دەهینیت کە بۆ مەیینی خۆین بەکار دێ. بەم شیکارە فرمانی مەیین دەپتوریت، ئەگەر نااساییش بوو بەلگە ی زامداری جگەرە.

**چۆن نمونە ی خۆین بۆ شیکار وەردەگیریت؟** کە من لە نمونە ی خۆین بە سرنجیک لە خۆین پێنەرەکانی باسکە وە وەردەگیریت.

**هیچ نامادە کارییە ک بۆ دلنیا بوون لە کوالیتی شیکار پتویست دەبیت؟** هیندئ شیکاری ئەم پانئیلە پتویست دەکات نەخۆش بە درێژایی شە و نانی نەخواردبیت، تەنھا ناوی خواردبیتە وە. پترووی لە هەر ریتونییە ک بە کە پیتانی دەدەن.

**شیکار:**

**چۆن ئەم شیکارە بەکار دیت؟** پێدەچیت پانئیلی جگەر بۆ سکرنی نەخۆشییەکانی جگەر بەکار بێت، بەتایبەتی ئەگەر کە سیک دووچاری باریک بوویتە وە و بۆ چارەسەر دەرمان وەربکەیت و کار لە جگەر بکات. زۆر جار وە ک بەشیکاری چاودیری کردنی باری تەندروستی (بەگشتی) و بۆ سکرنییکی رۆتینی پەنسا دەبریتەر بەر پانئیلی



وهرمگرتوووه زانیاری دهویت؟

پزیشککات دهیهوئ تهاوی هه موو نهو ده زمانانهای وهرتان گرتوووه هه ل بسه نگیئنت، زور درمان به بن په چته ی پزیشک و خوراکي تهواوگر کاریگره یی په نهانی له سهر جگر هه ن. بپی زیاده ی درمان و/یان دابه زینی ناستی میتابولیزه کردنی درمان و/یان کارلیکی درمان (له وانه درمانی بن په چته وهرگیراو و خوراکي تهواوگر) له وانه یه جگر زامدار بکه ن. بۆ نمونه: (acetaminophen) ی له پاده به در و کارلیکی له گه ل کحول ده بیته مایه ی تیکچوونی تووندی جگر.

۲. گه له شساخ بم ده شئ دوچار ی نه خو شسی جگر بم؟

به لئ، نه خو شسی تووند و درئزخایه نی جگر زورچار هیچ نیشانه یه کی پیوه دیار نییه یان نیشانه کانی مامناوند بن، وهک شه که تی و پشانه وه.

۳. ده شئ دوچار ی نه خو شسی جگر نه بوویم و نه جامی شیکاره کانم نااسایی بن؟

به لئ، هئینئ حاله تی کاتی هه ن وهک شوک، سووتان، هه وکردنی توند، لوی ماسولکه، وشکبوونه وه (dehydration) و هه وکردنی په نکریاس، شیبوونه وه ی خوین (hemolysis) و دووگیانی ده بنه مایه ی چوونه سهر و نااسایی بوونی یه کن یان زیاتری نه نجامه کانی پانئلی جگر.

۴. بۆچی میژووی نه خو شسی خیزان گرنگه؟

چهند حاله تی جگر، وهک: (hemochromatosis and Wilson disease) له وانه یه به بۆماوه بینه مایه ی په سه سندنی تیکچوونی جگر. ناسینه وه ی زوو به زوی نه م حاله تانه ری ددات که به شتوه یه کی گونجاو چاره سهر بکریت.

۵. بۆ به دوداچوونی نااسایی بوونی پانئلی جگر تا یاریده ی ده ستنیشانکردنی حاله تی زامداری جگر بکات، ده بن کام شیکار بکریت؟

پزیشک به پشت به سستن به نه جامی شیکاری پانئلی جگر و فاکنه ری دیکه ی، وهک: نیشانه (signs, symptoms) و کلینیکی و میژووی نه خو شسی له ناو خیزاندا، گوومان له چهند حاله تی دیاری کراوی جگر ده کات و پیویست ده بیته به و شیکارانه به دوویدا بچین، نه مانه چهند نمونه ن:

Suspected type of liver disorder	Other or follow-up tests
هه وکردنی فیروسی (Viral infection)	Hepatitis A, B, C, or E
هه وکردنی جگر، مای خوری خراب (Alcohol abuse/hepatitis)	GGT, Ethanol
ژاروی بوون، درمان (Toxic or drug-induced)	Tests for toxins, drugs including drugs of abuse
نه خو شسی ویلسون (Wilson disease)	Copper, Ceruloplasmin
نه خو شسیه کانی سیستمی بهرگری لئش (Autoimmune)	ANA, ASMA
نه خو شسیه درئزخایه منگان (Chronic)	Liver biopsy
شهریه نه ی جگر (Liver cancer)	AFP, DCP

سهرچاوه:

نه م بابه ته و چهند بابه تی دیکه م له ماله پهری (labtestonlin) وه کردوو به کوردی، به و ئومئده ی له دهاوتوو یه کی نزیکدا له کتیبیکدا بیکه مه دیاری بۆ کتیبخانه ی کوردی و کارمه ندانی تاقیگه کانی شیکاری نه خو شسی.

هزی مای خوریه وه تیک ده چئت، به های شیکاری (AST) زور له به های (ALT) به رزتر ده بیته (نه م باره له چهند نه خو شسی دیکه ی جگرده ده که ویته بهرچاو). دیسانه وه به های (AST) دوی توره دلئ به زامدار بوونی ماسولکه کانی به رز ده بیته وه.

**Bilirubin:** بیلیروو بیلن له خویندا به به ره مهاتنی زوری و پامالینیشی که م بکات به ها که ی زیاد ده کات، نه میش بۆ گیرانی جوگه ی زراو یان هه بوونی کتیشه له پرۆسه ی به ره مهاتنیدا، زور نااسایی به ها که ی له خوینی مندالی تازه له دایکبوو به تاییه تی له (تا ۳} پۆزی ته مه نیدا به رز بیته.

**Albumin:** په یسی ئه لبوومین له نه خو شسیه کانی جگرده نااسایی ده بیته، له وانه یشه له بهر که م به ره مه هاتنی بهر که ی که م بکات.

**Total protein (TP):** بپی پرتوینی تهواوه تی له نه خو شسیه کانی جگرده نااسایی ده بیته.

**Gamma-glutamyl transferase (GGT):** نه م شیکاره له وانه یه بۆ ناسینه وه ی شوکاری چوونه سهری به های (ALP) پشتی پی به ستریت، به های هر دوو شیکاری (ALP, GGT) له نه خو شسیه کانی جگر و گیرانی جوگه ی زراودا به رز ده بنه وه به لام له نه خو شسیه کانی ئیسکدا ته نها به های (ALP) زیاد ده کات. به خوارنده وه ی مای و حاله تی وهک په ککه وتنی دل (congestive heart failure) به های (GGT) یش ده چئته سهر.

**Lactate dehydrogenase (LDH):** نه م شیکاره نیشانه یه کی ده ستنیشانکراوی تیکچوونی شاننه کان نییه، عاده تن له زوریه ی نه خو شسیه کانی جگرده به ها که ی به رز نابیته وه به لام له لوی جگر و نه خو شسیه تونده کانی پئده چئت بیته سهر. هه روه ها له چهند حاله تی دیکه دا زیاد ده کات که هیچ کاریگره یه کیان له سهر جگر نییه.

**Prothrombin time (PT):** چوونه سهری به های نه م شیکاره و درئزه کیشانی له نه خو شسیه کانی جگر، کیماسی فیتامین (د) (vitamin K deficiency)، خوارندی درمان بۆ که م کردنوه ی مه ترسیی خوین مه یین، وهک: (warfarin) و

کیماسی فاکنه ره کانی خوین مه یین coagulation factor) (deficiencies) دا ده که ونه بهرچاو.

هیچ شتئکی دیکه ماوه پیویست بکات بیزانم؟ پزیشک بۆ ناسینه وه ی نه خو شسیه کانی جگر، ده که ویته تاوتوئ کردنی نه جامی شیکاری پانئلی جگر، پیویستیش ده کات به دووی شیکاری دیکه ی وهک شیکاری فایروسی هه وکردنی جگر (hepatitis virus testing) وهه بچئت، له وانه یه پیویست بکات بائپسی جگر وهرگیریت تا/ و له ده ستنیشانکردنی راده ی تیکچوونی جگر دلنیا بینه وه.

پرسیاری باو:

۱- بۆچی پزیشک که م له باره ی هر درمانتیک خواروووه و

# ناسینہوہ و چارہ سہرکردنی زامہکانی

## چہکے کیمیاپیہکان

### د. نازاد موستہفا مہحمود

ماوہی چوار تا سسی و شہش سہعات لہ واقع دووری دہخاتوہ و کاری سہیر بہو کہسانہ دہکات کہ بہر نہو کیمیاپیہ دہکون.

#### چون چہکی کیمیاوی دہہاوڑی:

- ۱) رشاندنی {رش} بہ ہوی فرۆکہوہ.
- ۲) بہہوی توپ ہاوڑوہوہ.
- ۳) بہہوی موشہکی زہمین - زہمین
- ۴) بہہوی ہاوہنگ.
- ۵) بہہوی نہلفام.

ہہندی جار ہلمی ہم ماددانہ ہرزدہبنہوہ بہ ہوادا و بہ چاو دیار دہبیت بہلام رہنگہ لہبہر تہپ و توڑی مہیدانی جہنگ بہچاو دیار نہبیت. ہیندیک لہو ماددانہ، وہکو: فی ٹیکس و خہردل و تابون ماددہی شلی پتین بویہ زورتر بہسہر خاک و دار و درخت و ہردانہوہ دہمینتہوہ. لیرہدا گرنگہ بزائین کہ پشت بہستن بہ ہہستی بونکردن بہ تہنیا جیگای متمانہی تہاو نیہ بہلکو دہبیت یہکسہر دواي شک پن بردن بہ بہکارہینانی چہکی کیمیاپی، دہسہجہ دہمامکی کیمیاپی {قناع وقایہ} بہکارہینرت و دہستکیش و بہلک پیچ لہبہر بکرین و تا لہتوانادایہ پیست بہدہرہوہ نہبیت چونکہ یہک جار بون کردن رہنگہ ببیتہ ہوی مردن.

#### ناموزگاریہکانی پاکڑ کردنہوہی زامی کیمیاپی:

۱. بہ ناو و سابون جیگاکہ بشو، نہگہر سپرتو و دیتول دہست نہکوت ٹاوی زور بہکار بہیتہ.
۲. ہہمیشہ دہست کیش لہدہست کہو بہ دہستکیشی پیس دہست لہ پیست مہدہ.

#### ۱- چورہکانی چہکی کیمیاوی:

یہک: ہۆکاری دہمارہکان {عوامل الاعساب}، وہکو: {تابون، زارین، زومان، فی ٹیکس}.

دوہم: ہۆکاری پفکہپیہکان {عوامل الفقاعات}.

سپیم: ہۆکاری خنکینہرہکان {العوامل الخانقہ}.

چارہم: ہۆکاریتر {عوامل متفرقہ}.

#### ب- نیشانہکانیان:

- ۱- دہماریہکان: گرڈوونی ماسولکہکان: تہنگہ نہفہسی کہ لہوانہیہ بگاتہ رادہی خنکان.
- ب- پفکہپیہکان: وہکو {گازی خہردل - گازی نایتروجینی خہردل - لویزایت}.
- پست پفکہ دہکات: چاو سوور دہبیتہوہ و ناو دہکا. {پڑمین و رشانہوہ لہ باری ٹادہم سایت و دی فہنیل کلور ٹارسین}.
- ج- خنکینہرہکان: وہکو {فوسجین و دای فوسجین و ترای فوسجین - کلوریکوین}.
- کار لہ سیہہکان دہکا، واتا: دہبیتہ ہوی تہنگہ نہفہسی و کوخہ.
- د- ہۆکاریتر: وہک ہایدروجین سیانید و سیانوجید کلوراید کار لہ ہہموو نہندامہکانی لہش دہکەن.

#### Cs

فرمیسک رژین....  
چاو سوور دہبیتہوہ و ناو دہکا و پیلووہکان نہستور دہبن.

ہہندیکش تہنیا بۆ بیتاقہت کردن نہک کووشتن کہ کارہکسی زیاتر بۆ پروخاندنی وورہی بہرامبہرہ وہکو BZ و ٹینڈولہکان {Indol} کہ





سابوونای کولای بهین جوولاندن بۆ ماوهی سهعاتیک دههیلرتهوه و بۆ جارینکی دیکهش دهشورئ نهگر پیویستی کرد. لهپاشدا بهتاو دهشورتهوه و دهدریته بهر ههتاو.

۱۰. بۆ کاتی پیویستی و تهنگانه: با بهتانی و جلی سپیتر ههین تا نهگر پیس بوو و تهپ کران به کاریان بیئی.

۱۱. پیویسته دیتول و سابوون و سپرتوی زیادهت هه بیته بۆکاتی پیویست.

۱۲. تهنهکه بهک که له ژیره وه کون کون کرا بین دانن و سۆندهی ئاوی بخه ره ناو له جیاتی دوش.

#### + جینگای پاکژکردنه وه:

۱. له شویننکی بهر ههوا ی بهره لادا خیمه به کسی کراوه هه لده دریته وه یان که پرێک ده کرئ {سابات} که له جیهیکی وادا ده کرئ که به گویره ی باوی نهو شوینه وا دروست ده کرئ که {با} لئی بدا و تهوژمه که ی پوو له چۆله وانی بکا نهک ئاوه دانن. ده بین نژیک ئاو و کانیاو بین، یان ئاوی به تانکه ر بۆ دههینرئ یان تانکی ئاو دروست ده کرئ و هه میشه پر ئاو ده کرئ، وه ههروه ها نژیکه پئ بین.

۲. کۆگای ویستگه که: له دوو بهش پیکدیت:

+ بهشی تایبه تی له کهل و پهلی خوپاراستن، وهک: {دهمامک، پالتو، شهروال، دهستکیش، لایتی دهستی}، ههروه ها هه ندیک مادهی پزیشکی و پیویستی تر.

ب- بهشی دووه م کهل و پهلهکانی شوین و پاکژ کردنه وه ی تیدا بیته، وهکو: {سابوون و ئیسفهنج و پارچه په پۆ و مادهی کیمیایی

۳. بۆ پاکژ کردنه وه ی دهمامکی کیمیایی {قناع وقایه} پالتوهر {مرشحه} جیاکه وه و له گه ل دههوانه ی هه ناسه وه رگرتن و دههوانه ی هه ناسه دانوه دا بیانخه ره ئاوی کولاهوه بۆ ماوه ی سه عات و له بهر هه تاو دایانن.

۴. دهستکیش نهگر پیس بوو بۆ ماوه ی بیست و چوار سه عات دهخرتیه ئاوی کولاهوه نوای نه وه ی که مئ فاسی تیده که بین و دوا یی به ئاو دهشورته وه و بۆ ماوه ی سه ن پۆژان دهدریته بهر هه تاو.

۵. بۆ پاکژ کردنه وه ی قوماش و جل و بهرگ دوو کیلۆ سۆدی گهراوه {سۆدیۆم کاربۆنه یته} له سه ت لیتر ئاوی کولاهوه ده توینرته وه په رۆ و جلهکانی تیده کریت و ماوه ی نیو سه عاتیک ده جوولینریت {نهگر ژارابی بوون به مادهه پفکه بیهکان بوو} یان سه عاتیک ته و او نهگر مادهه که ده ماری یان میکروبی بوو ئینجا به ئاو دهشورته وه و له بهر تیشکی هه تاو داده نریت.

۶. له کاتی لیدان هه رده م دهمامک بیهسته بۆ نه وه ی زوو دهمامک به کار بهینیت، نهوا: هه رده م له بهر دهستی خۆتی دابنن. خواردن و خواردنه وه و جگه ره کیشان له خۆت یاساغ که له کاتی لیدان تا کو له شوینه که دوور ده که ویته وه.

۷. پیش کۆش {بهروانکه} لاستیکی له بهریکه به تایبه تی بۆ پاکژ کردنه وه ی مادهی کیمیایی شل {بۆ تیمی پزیشکی}.

۸. نهگر دهستکیش ریی لیگرتی کار نهجام بدهی؟ تا دلنیا نه بی له وه ی که مادهی ژههره که ی پیوه نه ماوه نه که ی دایکه نی.

۹. به تانی پیس بوو له شوینه وه به کیسه ی {پلاستیکی} ده بریت بۆ جینگای شوین {بهرمیلکی گه وه و پریمیزیکه} و له ناو

شوشتن و به جوانی پاک دهکرتیه وه یاخود دهبریته تودهی چاره سازی.

د به هیج جوریک بواری کهس نادرئ پین له ویستگه ی پاکژکردنه وه بیاته دهره وه تا له پاکژی دلنیا نه بین و کهسی لایده ری ی نادرئ پین بنیته ژورره وه له چاره سر سازان زیاتر.

و ژورریکی تاییه تی له خسته خانه {یاخود قاشیک} به تهنا بوچاره سرکردنی برینی کیمیایی ته رخان دهکرت. ده بیت ئه و ژورره بهر ههوا بیت، ژور رووناک نه بین، وه هیمن و بیدهنگ بی، وه شوینه که گونجاو بیت. ویستگه به شوینیکی پیس بوو له قه له م دهرئ به لام خسته خانه نا.

ژ ناوی زیاد {به رماوه} پینج سه ت گرام له ماده ی گیراوه ی سو دا {سو دیوم هایدرؤکساید} یان {پوتاسیوم هایدرؤکساید} تیده کرت ئه گه ر ماده کیمیایی که هؤکاری ده ماری {عوامل الاعراب} بوو یان پینج سه ت گرام کلزامین یان گیراوه ی {فاس} تیده کرت ئه گه ر ماده که {خه رده ل} بوو. ناوه که ده کرتیه چالیکه وه که دواتر پر ده کرتیه وه و به ناگادارییه ک شوینه که دیاری ده کرت.

#### خو پاریزی:

- + له بهرکردنی ده مامک بهر له چوونه ناو شوینی کیمیایی.
- ده ست نه کردنه هیج شتیک له خواردن، له ناو، له که ل و پهل به بی ده ستکیش.
- هه میشه ده رزی نه ترؤپین و حه بی {PAM} با به رده ست بیت.

#### هیله گشتیه کانی چاره سر:

- + لابردنی هه موو جو ره کو سپ و ته گه ره یه ک که ری له



پاکژ کهر و قه له می دیاری کهر و جلی زیاده و سه تلی پاکژکردنه وه. ت مه کینه یه کی کاره بایی ده بریت بو شوینه که بوکاتی پیویست ئه کهر نه بوو، ئه وا: چرا و فانوسی نه تی و لایت به کار ده هینریت. پ بو ناو کولاندن پیویسته به رمیلی گه وه و پریمز هه بیت تاکو به به رده امی ناوی کولاو هه بیت. ۳. برینداره کان ده کرتیه سی ده سته:

ده ستی یه که م: ئه و بریندارانه ی ویرای زامی کیمیایی زامی ته قه منی و سووتان و شکان و خوین له بهر رؤیشتن و برینی گه وه یان هه به، وانا: ده ستی برینداره گرانه کان.

ده ستی دووه م: ئه و که سانه ی بهر لیدانی چه کی کیمیایی که وتوون به شیوه یه کی گشتی باشن {له سه رخون} به لام سووکه برینیان هه به. ده ستی سییه م: ئه وانه ی ته نها به ماده ی کیمیایی ژارای بوون به بی برین.

۴. + ئه گه ر یه کیکیان بو هات به کیمیایی لیدرا بوو ده بیت جلی بهری داکه نرئ و بدریته بهر لیثاوی ناو و سابوون گه رم، نه ک زوریش گه رم بیت. ده ستکیش، ده مامک له بهر خومان ده که ین.

- جله کان له جیه ک که له که ده که ین و ناگادارییه ک ده نوسین که ئه وه رابگه ینیت، که: ئه و شوینه کزگای جلی پیسه.

- برینداری ده ستی یه که م له سه ر بریاری پزیشک چاره سر ده کرت: کامیان برینه که یان ماده پیویستییه که پبشتر چاره سر بکرت؟ ئه وه به بریاردانی پزیشک نه نجام ده دریت ئه م یاسایه ش ده بیت په یرو بکرت.

زیندوو یه کی پیس له مردوو یه کی پاکژ باشتره. له ش به ئیسه نه جیکی ته ر پاکژ ده کرتیه وه. توش بوو ئوکسجینی ده دریتن یان ئه گه ر نه بوو بواری هه وای بو ئاسان ده کرت. ناوی {موغه زی} له پگای خوینه وه به پیی پیویست ده دریتن.

- برینداری ده ستی دووه م ده بریته توده ی





هه ناسه بگرئ.

ب- لابردنی ماده کیمیاییه کان.

ت- یان لابردنی کهسه توش هاتسوه کان له و جیگایه به چاپوکی.

پ- چوونه ئه و لایه ی که بۆمباکه ی لئ که وتوووه که با نایگریته وه.

بقهیه — بۆمبه که —> ئاراسته ی ته ورژمی با ...

شوینی دلنیا یی

ه- ئه گه ر ئه م نیشانه ی خواره وه ده رکه وتن ماده ی ده ماری

{ءاب} به کاره ی تراوه و ئه ترۆپین {یهک ملگرام} گیان گیره وه یه.

ا- نه فس ته نگه ی، لرخه لرخ له کاتی هه ناسه دان، کوخه و

شین و مؤز هه لگه پانی رهنگی پیست.

ب- ته سک بوونی بیلبیله ی چاو و به رچاو تاریک بوون.

ت- زیاد پژانی لیکاو و ئاره قه ی سارد کردنه وه.

پ- ئاو له لووت و کهف له ده م ده رچوون.

ج- سه ریه شه، پشانه وه، هیلنج هاتنه وه، زگ یه شه، سک چوو یی.

ح- ماسولکه گرژبوون، له رز لئ هاتن، هه ستانی په ستانی خوین، دله کوتن، میز زۆرکردن {زوو زوو میزکردن نهک زۆدی بری میزه که}.

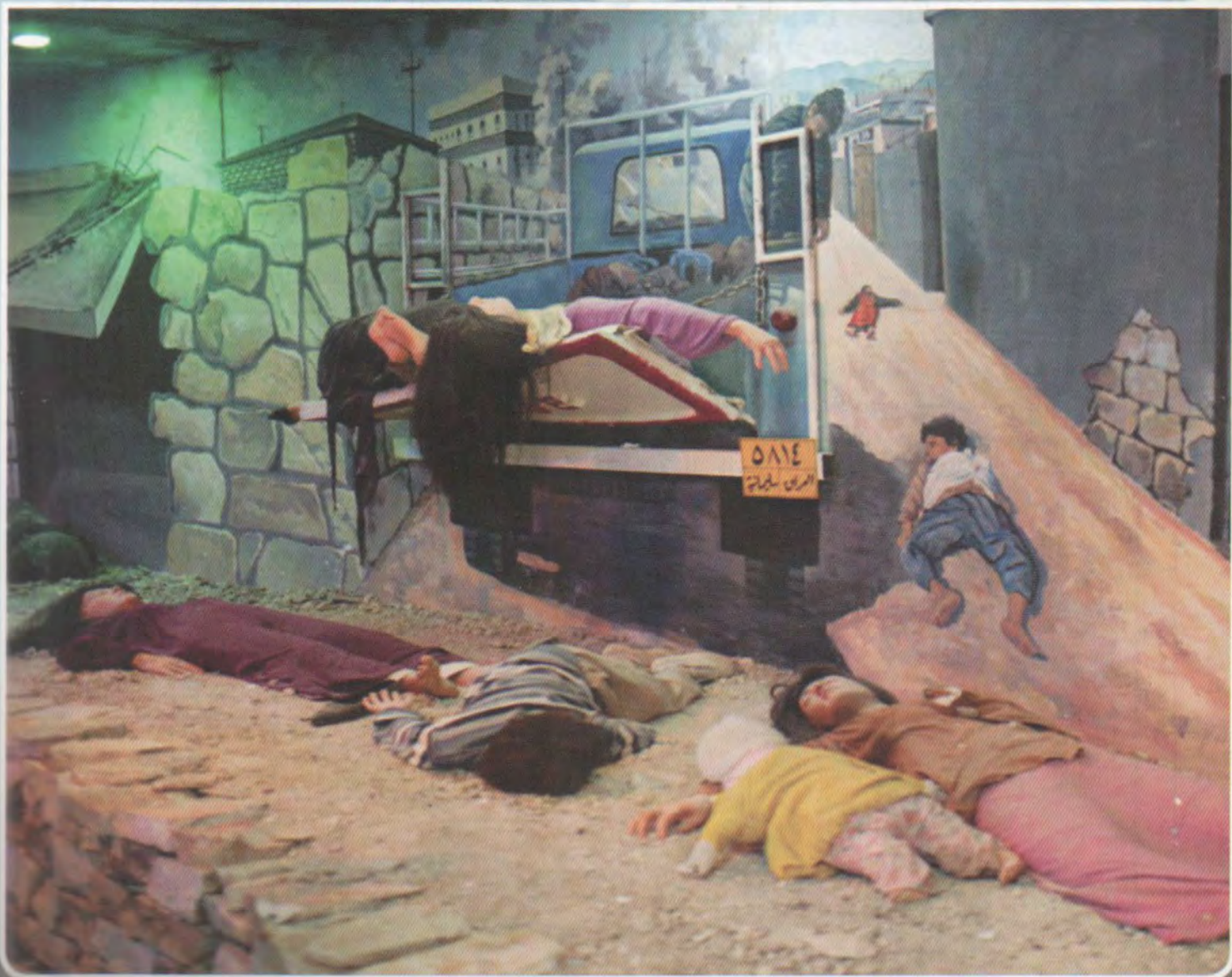
ئه گه ر ئه م نیشانه ده رکه وتن توش بوو ده رزی ئه ترۆپین {یهک ملگرام} به سه ر شه روا له وه ده دا له به ری پیشی پانی {له گوشت} ئه گه ر نیشانه کان سووکه له بوو {حه پی ئه ترۆپین} به ده م ده درئ.

له کاتی که دا به گرانی ژاروی بوو بی:

ا- دوو ملگرام له ئه ترۆپین ده کریته ده سم سیجا ئاوی سه لاین {saline} و زۆر به هیدی له پنگای خوینه وه ده روینرئ، وه هه ر ده ده قیقه دووباره ده کریته وه تا نیشانه کان نامینن.

ب- به رین بوونی بیلبیله ی چاو ناکرئ به پتوه ری چاره سه ر.

ت- ئۆکسیجن به سوونده یان ده مامک یان به بۆری قوڤگ.



# زېرى پهش بو شه كرهى سپى

د. هه لگورد فتح الله احمد - پېښورى هه ناو

{ ۳، ۱۸٪ } نه و انيش زېرى په شيان هه يه به شه كرهى سپى ده يخون . دهر نه نجامه كى شو كار ه ساته يه : تنها سالى { ۲۰۱۳ ز } به هوى نه خو شى شه كره { ۱، ۵ } مليون كس مردوون ( نايا تير وړ نه و ندهى كو شتو وه ؟ ) ، له هر شه ش چركه يه ك كه سيك ده كو ژي ت له گيتى مالئاوايى ده كات به هوى شه كره نازيزه كه . لايه ني پاره به هه دهر دان : نه مړو گشت جيهان شه پرى نا بو وريتيان ، ده يان ولات كيشه ي بودجه و دارايان هه يه ، تنها له نه مريكا بو سالى { ۲۰۱۳ } به { ۵۹۶ } بليون دلار قورگه زه به لاهه كى شه كره حه په لوشى كرد و قوتيدا .

كوردستانى خو شه ويستان خواى گوره زېرى په شى به شا يه ني نيمه زانيوه ، نيسا خه لك گوزهرانى باشبووه ، خو شحالي ن خو زگه هر كوردىك هر هاو نيش تيمانيه يه كى نه م كوردستانه له خو شگوزهرانى داده بوو ، به لام ده بى ناگادارى ته ندروستييمان بين نيمه ش هه مان هه لى ناوړو و نيمارات وسعوديه دو ياره نه كه ينه وه : زور خوار دن ، خوار دنى ناته ندروست و دانيشتن و پالده انه وه . با پيرانمان هه زار بوون له گوند كار يان ده كرد به رى په نجيان له قورگى كي لگه دهر ده ني نا سه وزه و ميوه ي سرو شت ييان ده خوار د . نيمه له شار دانيشتو وين به نو تو مي ل به دانيشتو ويى ده خوليني وه خوار دنس خيرا و فره ووزه ي پر له ماده پاريز ، كار رگوزارى بيانى له مال ، شه قام و نؤفيس له به رده ستان كار مان بو ده كه ن . نا خو دهر نه نجامى چى ده بيت ؟؟؟؟؟ . به داخه وه شه كره دو ژمنى كى كوشنده يه ، بكوژى كى دپنده يه ، سر كرى بنبره ، ناگرى بن كايه ، به لام چاره سرى خو پاريزى زور ناسانه . پكخستن خوار دنى كى ته ندروست ، وه رزش كردن ، ژيانى كى سرو شتى گوندش يان ناسا بز يان ، بگه ري نه وه با وه شى سرو شت . جوانى نه م كوردستانه دلگيره نه گور ينه وه به دزى سى قه لوى دو ژمنكارى شه كره و چه ورى و فشارى خو ين و ماكه كانيان ، به راستى پير و زتر يان سامانى كوردستان ده ستى كارى هاو نيش تمان يانيه تى .

كوردستانى خو شه ويستان پراوپر يه تى له زېرى په ش ، ژي رخانمان دهر ياهه كى په شه ، سو پاسگوزارين ، خو شحالي ن ، به لام گرنگ نه وه يه نه م نيمه ته نه كه ينه نيمه تا به كار هيتان و ده ستاوده ست كردنى شته كان له ده ستى مړو ف واى كرد وه ، هر هوكارى ك له پكجه كى سو دبه خو شى لا بدر يت ، نه وه مړو ف ه كانن چه كى نه تو مى ..... و ..... هتد .... بو تيكشكان دنى مړو ف و لانه كه مان به كار ه به ن . هوكار خو ي له خو يدا شتى كى دو سه ره يه . به باشه به كار بيت خو شگوزهرانيه به سو وه ، به لا پيدا بېر يت دهر نه نجامى كار ه ساته .

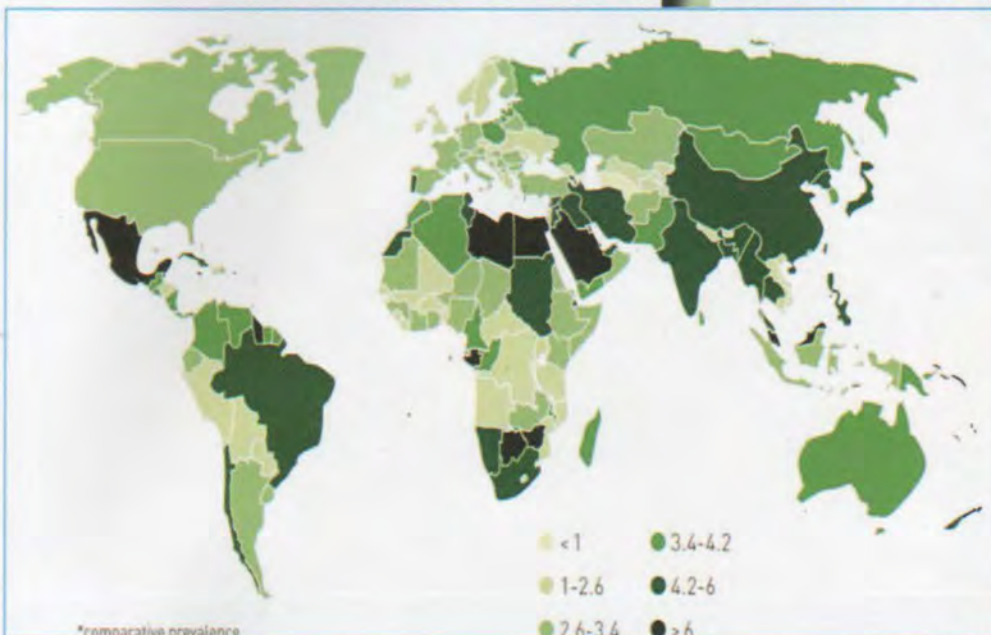
دو نمونه ي په ند ناميز بو كوردستانيان :

په ك م : (Nauro) دورگه ي ناوړو :

دورگه يه كى بچو كه له ناو زهر يان هيم ن نزيك نو ستورال يا ، ژماره ي دانيشتوانه كى { ۹۰۰۰ } كه سه ، په نجا سال به ر له نه مړو خه لكه كى زور ناشار ستانى بوون ژيانى كى راوشكارى و شوانكار يان ده برده سر ، پيژه ي نه خو شى شه كره تيبانده { ۰، ۸٪ } بوو . له م دورگه يه زېر نو زرايه وه ، خه لكه كى چوونه ژيانى كى خو شگوزهر ان خوار دنى ناماده كراوه ي تام خو ش ، زور خوار دن بين ماندوو بوون و كار نه كردن ، دانيشتن ، نه جو ولا نه وه . وه وازيان له زهوى كيلان و راو و ناژه لدارى هيتا ، هر دانيشه ويخو . نيسا له هه موو جيهان ناوړو پله ي په كه مه له زورى پيژه ي نه خو شى شه كره { ۲۳٪ } له هر سى كه س كه سيك شه كره ي هه يه . نه ي ناهه رين مړو ف به راستى زېريان هه يه .

دووم : ميرنشينى نيماراتى عه ربه ي :

نه م ولاته سالى { ۱۹۶۳ } عتراق هاوكارى دارايى پيشكه ش كردو وه زور هه زار و دواكه وتوو بوو ، زېرى په ش ( نه وت ) ي تيداا نو زرايه وه نيسا ده وله مه ندن ، زور خو رن قه لوه ون خزمه تكار و كارگوزاريان هه يه ، له سه ر ناستى جيهان به پله ي دووم دين له زورى پيژه ي نه خو شى شه كره { ۹، ۱۸٪ } خه لكه كى به دهر دى شه كره وه ده تولينه وه ، كه دياره نه و كه سانه ناتوانن خوار دنى چه وړ و شير ينى و خو ش بخون ده بى وه كو هه زار بز يان ، سه ريارى نه شه ش به ركه وته ن تووشى ماكه كانى شه كره بين له ( چاو كويز بوون ، قاچ برينه وه ، نوره ي دل و ميشك ، وه ستانى كورچيله ) . وولاتى سعوديه پله ي سسيه ي بو خو ي داگير كردو وه له زورى پيژه ي شه كره له جيهان



\*comparative prevalence

# مه گنیسۆم

## Magnesium

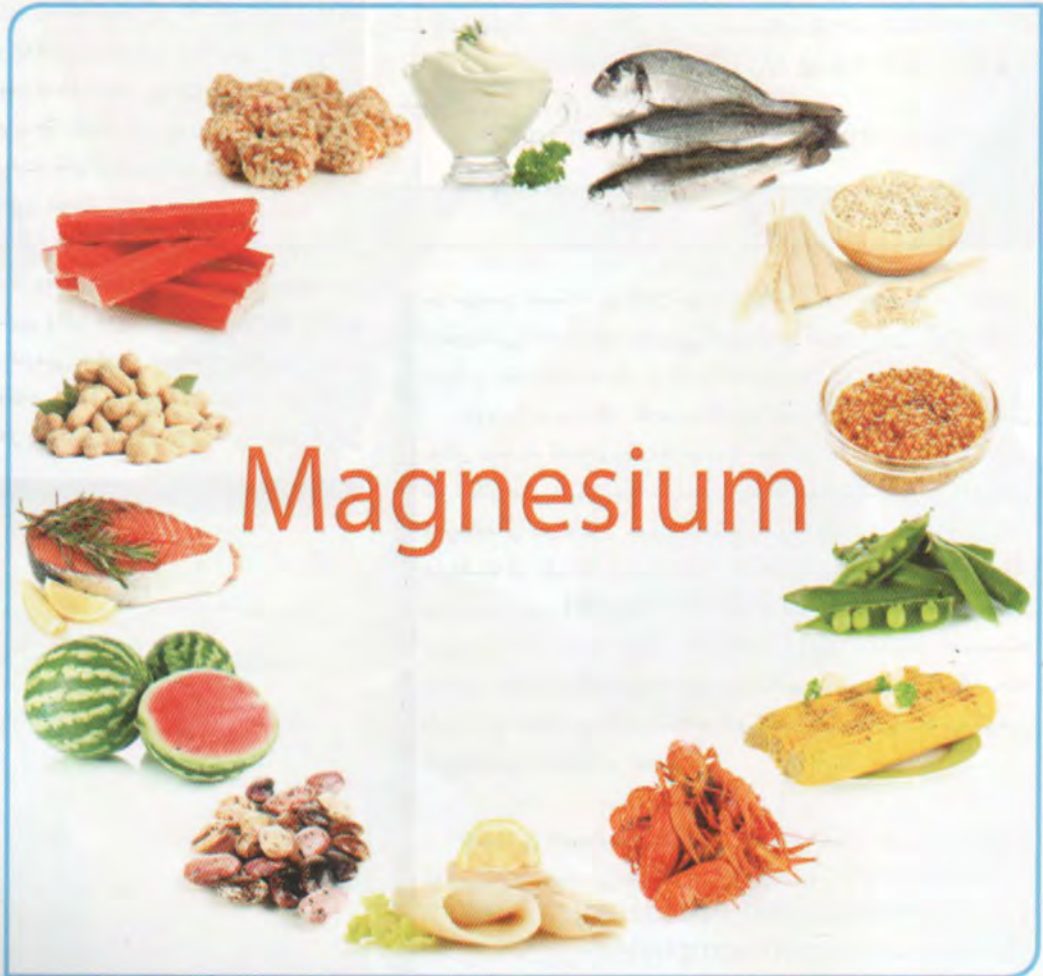
د. هه لگورد فتح الله احمد - پسرپوری هه ناو



خواردنانهی زۆر مه گنیسیۆمیان تێدایه، وهک: میوهی کیوی، فستق، وه سپیناغ. به داخه وه خاکی ئیمه مه گنیسیۆمی که مه بۆیه مه گنیسیۆم له خواردنی ئیمه دا زۆر که مه، {کیوی و فستق و سپیناغ} یش له وولاتی ئیمه که مه یان که متر به رهه م ده دات. له جیهان ئوسترالیا و ناوچهی قهزونی باکوری ئیران به وه ناسراون که خاکه که مه گنیسیۆمی زۆره، ئه وه خواردنانهش له وئ زۆرت

ده رویت، ته نانه ت گۆشتی که نگه ریش مه گنیسیۆمی زۆره. زانایانی پزشکی ئوسترالی توێژینه وه یان کردوه، ده لێن: دانیشتوانی ئوسترالیا مادهی مه گنیسیۆم له خواردن و خوینیان زۆره، بۆیه: ده رکه و تووه هه رچه ند چه وری له خوین زۆر بێت مه گنیسیۆمی له گه ل دا بێت نانیشیت به لام کێشه که له که می مه گنیسیۆم دایه، تکایه کیوی و فستق و سپیناغ زۆر بخۆن

مادهیه کی نا تۆرگانی کیمیایه، له پیکهاتهی له شی مرۆف دا هیه، زۆر گرینگه بۆ تندرستی له ش. پیکهاتهی چه وری له ناو خوین به شیوهی کۆلیسترۆل له ناو مولولوه کان ده سوپته وه مه گنیسیۆم پێوه ده لکیت کارلیک ده که ن چه وریه که هه لده گریت بۆ جگه ر له ویش ده سو تینریت له گه ل زه رداو فری ده دریته ده ری، به لام ئه گه ر که سیک مادهی مه گنیسیۆمی که م بو، ئه و: کالیسیۆم له شوینی ئه وه له گه ل چه وریه که په کده گریت و ده نشیت به دیواری مولولوه خوینه کان ده لکیت به شیوهی قه تماغی چه وری (تکلس) ده کات، لولله خوینه کان ده گریت خوین که م ده چیت بۆ تۆرگانه گرنگه کان، له وانه یه تۆره ی دل و مێشک یان سستی دل و گورچیهی لس بکه ویته وه. بۆیه زۆر گرینگه خواردنمان مادهی مه گنیسیۆمی زۆر تیدا بێت، ئه وه



# که ره کیفه ی ناو لنگان

## Tinea Cruris

د. نازاد سعدی سعید

نه خوځشی که ره کیفه ی ناو لنگان زور باوه، وه په کیکه له باووترین نه خوځشییه هه وکړنه کان به هوی که پوهه وه؟ وه هه موو دم که سه که ی که توووشی هاتوه درهنگ باسی دهکات، نه مهش چونکه شهرم دهکات هه برییه: باشته، که: زیاتر پوون کړنه وهی له سهر بکریت و گرنکی پښ بدریت. نه نه خوځشییه له هه موو ولاتان ده بیئریت به لام به زوری له ناوچه گرم و شیداره کان زورتره، وه له ولاتیکی وه کو وویلیه ته په ککر تووه کانی نه مریکا نزیکه (ده بق بیست له سه تی) نه که سانه ی که سه ردانی توری که کان ده کن به هوی نه خوځشی که ره کیفه ی ناو لنگانه وه یه.



هه موو دم که ره کیفه ی ناو لنگان له وهرزی هاوین پوو ددهات نه مهش به هوی زور ټاره که کړدن و له بهر کړدنې جلوه برگی ته ر؟ وه هه روه ها له وهرزی زستانیش پوو ددهات به هوی له بهر کړدنې چهنه جلنک له سهر په کدی و شیداری و گهرمی نه و جیگایه هوی کار ده بن بق تووشی پوون به نه خوځشییه. پیاوان زورتر له ټافره تان تووشی نه نه خوځشییه ده بن، وه مندال هه تووشی نایه ت؟ نه کهر ناو گه لان شیدار و گرم بیته، نه و: خورشتی زور ده بیته و هه تا جاری واهیه دارپوشانیش پوو ددهات.

سوریوونه وه که هه موو جار له یهک لا ده بیته و له پیچه کانی پشته وه ده سست پیده کات، وه له شتوه ی نیوه مانگ. ده بیته. وه پهل و پو ده هاوین، جاری و اش هه یه ده گاته بن زگ و بهری پان. پوخی سوریوونه وه که قاوه یی سوریو و درده که ویت، وه که متر قریژ درده کات و له وانه پفکه ی سوری لڼ په یدا بیته. خو نه کهر که سه که جلی ته سک له بهر بکات بق ماوه ی زور، نه و: هه کړدنې

بق دروست ده بیته، وه هه نه و هه وکړنه پهل ده هاوین بق پشته وه و قووندانی که سه که. هه رچی تووره که ی گوونه، نه و: زور ده گهنه تووشی دیت، وه هه وکړدن له ویی ده بیئریت.

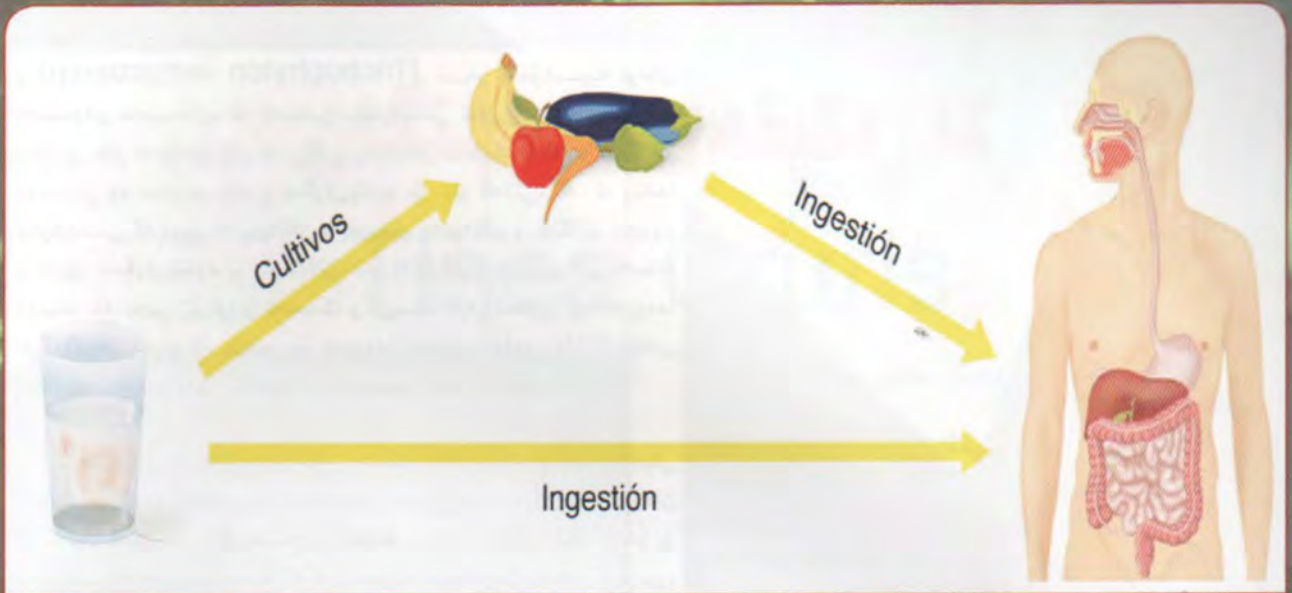
باری وا هیه، که: که سه که زور له راگووشه ستیریویدییه کان به کار ده بات، نه مهش کاردانه وهی له سهر نیشانه کانی که ره کیفه ی ناو لنگان دروست ده کات. له و جوره که سانه نیشانه کانی نه خوځشی که ره کیفه ی ناو لنگان جوودا ده بیته به جوریک سور بوونه وه و پهل هاوینته که زورتره، وه له وانه یه پوچه کانیسی دیار نه بیته. هه ندیک جار لیری سور {Red Papule} له ناوه راست و پوچه کانی سور بوونه وه که دیت {Tinea incognita} که: واده کات که سه که یه کسه نه خوځشییه که ی نه تاسریته وه، ته نه و نه بیته که که سه که باس له نه خوځشییه که ی ده کات نه و کات درده که ویت که نه خوځشی که ره کیفه ی ناو لنگانی هه بیته.

+ ریگاکانی گواستنه وه:

نه خوځشی که ره کیفه ی ناو لنگان هه موو دم به هوی چهنه جوره که پرویکه وه تووشی مروف دیت، له وانه: {Trichophyton rubrum} و {Epidermophyton floccosum}، وه که متر به هوی {Trichophyton mentagrophytes}







{1911ز} پوویدا، عاده‌تن له وولاته فقیره‌کان پووده‌دات.

**نیشانه‌کانی کولیرا:** نیشانه‌کانی کولیرا ژور به زوویی دهرده‌کون که بریتین له سکچوونیکي ژوری بون ناخوش که په‌نگی وه‌کو په‌نگی ئاوی برنج وایه که ده‌بیته هژی نیشانه‌کانی ووشکبوونه‌وه، وه‌کو: (که‌مبوونه‌وی فرمیټسک، ووشکبوونه‌وی پیټ، دابه‌زینی په‌ستانی خوین، خیرایی لیدانی دل، دهم ووشکبوون، که‌مبوونه‌وه‌ی میزکردن، له‌ش داهیزران، تینویتی. له‌حاله‌تی ووشکبوونه‌وه‌ی ژوردا، له‌وانه‌یه: بیټه هژی شوک و بوورانه‌وه و شکستی گورچیله و مردن. نیشانه‌کانی دواي {24 بو 48} کاتزمیر تووشبوون به‌کتریاکه دهرده‌که‌ویت، نه‌وانیش: سکچوونی به‌رده‌وام و پشانه‌وه، گیان ئیشه، دواي ماوه‌یه‌ک خیرا لیدانی دل و ووشکبوونه‌وه و شوک. له‌وانه‌یه بری {10-18} لیتر له‌شله‌ی له‌ش له‌ماوه‌ی {24} سه‌عاتدا به هژی سکچوونه‌که‌وه به‌رواته دهره‌وه‌ی له‌ش سکچوونی تووندی بن‌نازار، به‌جۆریک پیسایی نه‌خوش له‌ئای برنج ده‌جیت، پاشان پشانه‌وه و بی‌هیزی نازاری ماسولکه‌کانی له‌ش پووده‌دات به‌لام به‌شیوه‌یه‌کی گشتی نه‌خوشییه‌که تاي له‌گه‌لدا نییه. له‌ئنجام سکچوون و پشانه‌وه نه‌خوش تووشی ووشک بوونه‌وه و دابه‌زینی فشار ده‌بیټ و گورچیله‌کانی به‌ره‌به‌ره له‌کار ده‌که‌ویت و له‌وانه‌یه نه‌خوشه‌که گیان له‌ده‌ست بدات نه‌گه‌ر ژوو چاره‌سهری پټویست وهرنه‌گریټ.

**چۆنیته‌ی گواستنه‌وه‌ی نه‌خوشی کولیرا:**

- 1- له‌ پیسایی که‌سی تووشبوو که تیکه‌ل به‌ ئاوی خوارده‌وه هاو‌لاتیان بیټ.
- 2- کولیرا نا‌کوازیتته‌وه پاسته‌خۆ له‌ که‌سینکه‌وه بۆ که‌سینکی دی.
- 3- هژی سه‌ره‌کی گواستنه‌وه‌ی نه‌خوشییه‌که ئاوی پیس بووه به‌کتریاکه به‌تایه‌تی به هژی پیسایی و پشانه‌وه‌ی که‌سینکی تووشبوو به نه‌خوشییه‌که (هه‌لگری به‌کتریاکه یان نه‌خوش بیټ).
- 4- خوارده‌ی پیس بوو به میکروبه‌که له‌ کاتی ئاماده‌کردنی یان دواي ئاماده‌کردنی، وه‌ک: برنج، نیسک، گزشت، مریشک.
- 5- سه‌وزه و میوه‌ی پیس بوو به‌کتریاکه - نه‌وه‌سه‌وزانه‌ی له‌سه‌ر پووی زه‌وی ده‌پوین، وه‌ک: که‌ره‌وز، ته‌ره‌تور، که‌وه‌ر، که‌ه‌ه‌ر، که‌په‌ینی مریویان ده‌کریته‌وه ژیر یان به‌ ئاویکی پیس ئاو ده‌درین.
- 6- به‌ریگی میټ و مه‌گه‌ز بۆ سه‌ر خواردن و خوارده‌وه‌ی سه‌ر

## سکچوون و پشانه‌وه (کولیرا)

د. سۆران محمد غریب

کولیرا نه‌خوشییه‌کی په‌وانی درمی ترسناکه، ده‌بیته هژی هه‌وکردنی تووندی په‌خۆله، به‌هژی میکروبی (به‌کتریاي) فیبریو کولیرا پووده‌دات له‌ئنجامدا نه‌خوش تووشی سکچوونی تووند و پشانه‌وه و ووشکبوونه‌وه ده‌بیټ و له‌وانه‌یه گیان له‌ده‌ست بدات نه‌گه‌ر ژوو چاره‌سهر نه‌کریټ. نه‌خوشییه‌که هه‌ندیک جار به‌شیوه‌ی په‌تا پووده‌دات و هه‌ندیک جاریش به‌شیوه‌ی تاک تاک ده‌بیټ به‌تایه‌تی له‌و وولاتانه‌ی که نه‌خوشییه‌که تیاپاندا نیشته‌جییه. هه‌موو ته‌مه‌نیک تووش ده‌کات، به‌لام زیاتر له‌مندال پووده‌دات له‌و وولاتانه‌ی که نه‌خوشییه‌که نیشته‌جییه. کولیرا نه‌خوشییه‌که له‌کۆنه‌دامی هه‌رسدا پووده‌دات به هژی به‌کتریاوه که ده‌بیته هژی په‌یدا‌بوونی پشانه‌وه و سکچوون که هه‌ندیک جار هه‌ته‌که ئاسانه و ژوو چاره‌سهرده‌کریټ هه‌ندیک جاریش ژور قورس ده‌بیټ و ده‌بیته هژی ووشک بوونه‌وه و مردن. مرۆف تاکه هژی و خانه‌خوینی (شوینی گه‌شه‌ی) ئهم به‌کتریا به‌نزیکی یه‌ک ملیۆن له‌م به‌کتریا به‌پټویسته بۆ تووشکردنی مرۆفه‌که، جۆری خوینی {+O} زیاتر تووش ده‌بن به‌ کولیرا بیټه‌وه‌ی هژی‌کاره‌کی برانزیت، هه‌ندئ که‌س ته‌نها هه‌لگری به‌کتریاکه‌ن و نیشانه‌یان نیه و مه‌ترسیدارن بۆ گواستنه‌وه‌ی به‌کتریاکه.

**به‌کتریاي کولیرا:** مرۆف تووش ده‌بیټ به‌ کولیرا به هژی به‌کتریاي (فیبریو کولیرا)، ئهم به‌کتریا به‌له 55 پله‌ی سه‌دیدا ده‌مریت. ئهم به‌کتریا به‌له‌ریگی خواردن و خوارده‌وه‌ی پیس بووه‌وه ده‌گو‌یزیتته‌وه.

**میژوو:** کولیرا به‌دریژیایی سه‌ده‌کانی میژوو تووشی مرۆف بووه: له‌سه‌ده‌ی {16} جاریک پوویدا، دیسان له‌سه‌ده‌ی {18} پوویدا. دکتور جۆن له‌ئینگلته‌را له‌سالی {1854ز} لیک‌کۆلینه‌وه‌یه‌کی له‌سه‌ر کولیرا کرد، که: له‌سه‌ده‌ی {18} بلاو بووه‌وه، بۆی ده‌رکه‌وت: ته‌نها له {10} ژوردا {500} که‌س مردن، دوا جار له‌ئمریکا له‌سالی

دا نه پوښراو.

**هڅويه کاني خوږپاراستن له نه خوڅوشی کولیرا:**

- 1- خواردنه وه و به کارهینانی ټاوی پاک.
- 2- جوان دهست شووشتن دواى دهرچوون له ته والیت.
- 3- پیسایى نه کرده ناو سه چاوهی ټاو.
- 4- کولاندنی خواردنه منی به چاگی.
- 5- پاک وخواویننی له شویننی کار کردن و نان خواردن و خه و تن.

**سج بنه مای سه ره کی بڅوږپاراستن له نه خوڅوشی کولیرا:**

**دهست شووشتن به ټاو و سابون:**

- پیش ټاماده کردن و پیتشکه ش کردنی خواردن.
- پیش خواردن و خواردن دانه منال.
- دواى هاتنه دهره وه له ټاودهست و پاکردنه وهی منال.

1- ټاوی پاک و سابون به کارهیننه.  
2- سابون له دهست بسوو به شیوهی بازنه یی بڅ ماوهی {15 تا 30} چرکه.

3- هموو به شه کانی دهستت بشو: ناو له پ، پشته دهست، نیوان په نجه کان و بن نینوکه کان.

**ټاو بکولینه:** بڅ دهست که و تنی ټاوی پاک بڅ خواردنه وه و به کارهینان ره چاوی ټم خالنه بکه:

1- کولاندنی ټاو بڅ ماوهی پینچ خولهک له پلهی کولاندن پاشان سارد کردنه وهی بهر له خواردنه وه و به کارهینانی.

2- به کارهینانی کلور بڅ پاکژ کردنه وهی ټاو: یهک دهنک (حهب) ی کلور له ناو یهک دهبه ټاوی (بیست لیتر) بکه پاش نیو کاتریمیر به کاری بهیننه.

**خواردن باش بکولینه:**

- خواردن جوان بکولینه بڅ سه روو {70} پلهی سه دی.
- دواى کولان راسته وخو بیخو پیش سارد بوونه وهی.
- خواردنی کولاو و نه کولاو له نریک په که وه دامه نن.
- خواردنی هه لگیرو باش گرم بکه وه پیش خواردنی.

**پینمایى بڅ خوږپاراستن له په ټای سکچوون:**

1. دهست شووشتن به ټاو و سابون پیش ټاماده کردنی خواردن و پیش نان خواردن و دواى هاتنه دهر له ټاودهست.

2. خوراک به باشی

بکولینه تا نریکه ی {70} پلهی سه دی.

3. سه وزه و میوه

پاک بشوره وه پیش خواردنی به (خوی) یاگیراوهی په رهنه ننگه نات

یان تایت) پاشان به ټاوی پاک دوویاره بیبشوره وه.

4. شیر و به ره مه کانتری به خاوی و پیش پاسقورایزه کردنی

به کار مهیننه.

5. به کار نه هینانی ټاوی بیر بڅ خواردنه وه

یان ټاوی به لوهه کاتیک گوومانن لینی هه بوو، ټهگر ناچاریش بویت پیش به کارهینانی به باشی بیکولینه پاشان ساردی بکه ره وه بڅ به کارهینان.

**خوږپاراستن:**

- 1- هڅویاری خه لکی له به کارهینانی خواردن و خواردنه وهی پاک.
- 2- بوونی سیسته می ټاو و ټاوه رڅی چاک و کونترولکراو.
- 3- سه فهر نه کردن بڅ ټه و ناوچانه ی که نه خوڅشیه که ی تیا دا بلاوه ، یان به کارهینانی ټاکسین پیش سه فهر کردن بڅ ټه و ناوچانه .

**بڅ خوږپاراستن له نه خوڅوشی کولیرا:**

\* دهسته کانت جوان به ټاو و سابون بشو پیش ټاماده کردنی خواردن، پیش نان خواردن وه دواى دهرچوون له ټاودهست.

\* ټاوی کولاو دواى ساردبوونه وهی به کارهیننه بڅ خواردنه وه و چیشتن لیتان .

\* خواردن به باشی بکولینه پیش خواردنی .

\* له چیشتنخانه کان سه وزه و ماستاوی قووتونه کراو مه خووه، ټاوی بوتلا به کارهیننه .

\* سه وزه و میوه به ټاوی پاک بشوره وه پیش خواردنیان .

\* دوورکه وه له خواردنی خواردن و خواردنه وهی سر دانه پوښراو یان دانراو له سر شوسته کان .

\* مه له کردن له مه له وانگه گشتیه کان مه ترسی تووشبوونی هه یه به نه خوڅوشی کولیرا، دوورکه وه لینی .

\* له کاتی تووشبوونت به سکچوون و پشانه وه به زووترین کات سهردانی پزیشک بکه .

چاره سه ری نه خوڅشیه که: چاره سه ری نه خوڅشیه که ټاسانه، به وه رگرتنی ژیناو له پڼگی دهم (ټهگر باره که سووک بوو) یان

له پڼگی خویننه ره کانه وه له نه خوڅشخانه ټهگر باره که قورس بوو. بڅ قهره بوو کردن وهی ټه و شله یه ی که نه خوڅش به پڼگی سکچوون و پشانه وه له دهستی داوه .

**سکچوون و پشانه وه**

1- سک چوون دووه مین هڅکاری مردنه له جیهاندا .

2- سالانه {3- 4} ملیون حالتی مه ترسیداری سکچوون پوو ده دات.

3- {80%} مردنی سکچوون له مندالدا پوو ده دات.



## خۇپار استن له نه خۇشى

د. نازاد مەنتك

له ووشەدان و فەرەنگى پزىشكىدا، له كۆنە دەستەواژەيەكى زېرپىن ھەيە، ئەويش: {خۇپاراستن باشترە له چارەسەر كردن}، وه ئەگەر ھاتوو پەپرە بىكرىت، ئەوا: دوور دەبين له تووشبوون به نەخۇشى، وه تەندروستىمان باش دەبىت و ھەر دەم ساغ و سەلامەت دەبىت، يەككىك له ھەنگاوه گرنىگەكانى پەپرەو كردنى، ئەويە كە: زۆر نەخۇشى و ئارىشەي تەندروستى ھەيە كە له سەرەتا ئەگەر ھاتوو زوو بدۆزىتەو و دەست نىشان بىكرىت، ئەوا: ھەم چارەسەرى ئاسان دەكەوئىت، وه ھەم له كاردانەوئى خراپى لەخۆو بەكار ھىنانى دەرمان بەدوور دەبىت، وه ھەم ماك و ئالۆزىيەكانى نەخۇشىيەكەي له سەر وەديار ناكەوئىت. له چەرخى نوئىدا، ھەندىك نەخۇشى به ھۆى ئەو پىشكەوتنە پزىشكىيە و ئەو گۆرانكارىيانەي له شىوازى ژيان و له پىناو خزمەتى مرقاھەيتى ھىناوئە كايەو، بوو به ھۆى ئەويە كە زۆر نەخۇشى سەردەمى و مات دەرىكەون، كە: له پىشدا ھەر نەدىترا بوون يان ھەر نەزانرا بوو؟ وه ئەمە وای كردوو، كە: ژيان و تەندروستى و گۆزەرانى تاك و كۆمەل و مىللەت بخاتە مەترسىيەو، وه ھەتا له زۆر كۆمەلگا برى زۆرى بودجەي وولات بۆ ئەو مەبەستە تەرخان بىكرىت. كوردستان، وەكو ھەموو وولاتانى جىهان و به ھۆى كۆچى به لىشايى خەلك له گۆندەكانەو بۆ شارەكان، وه قەرەبالغى و جەنجالى شارەكان و زىاد بوونى ژمارەي دانىشتووان و گۆرانى ناندین و شىوازى ژيان و كار و خۇراک و جوولەي خەلك، وه زۆر بوونى ئارىشە و گرتى ئابوورى و كۆمەلەيتى و دارايى و پاميارى و به جىهانگير بوون ھەمووى وای كرد، كە: نەخۇشىيەكانىش جىهانگير بوون بن و له سەرەسەر جىهاندا تووشى ژمارەيەكى زۆر له خەلكسى

بىن، وه بەتەنيا به گرت و ئارىشەي يەك كۆمەلگا يان يەك دەولەت ئەژمارد نەكرىت و بەلكو گرتى ھەموو جىهان و ھەموو مرقاھەيتى بىت، وه بۆ دوور بوون له تووشبوون پىويستى به ھەماھەنگى تاك و كۆمەلگا و دەولەت و ئۆدەولەتى ھەبىت، وه ھەمووان كارى ديارى كراويان له ئەستو دايت و ھەموو گرنىگى به ھۆشيارى دروستى بدەن، وه ھەول بدەن كە لهگەل پۆشنىبىر كردنى خەلك و مىللەت گرنىگى به پەپرەو كردنى سەرەتايەكانى تەندروستى بدەن و پىادەي بكن، وه لهگەل ئەوئەش زۆر نىشانە و دروشم ھەيە، كە: زوو بىناسىتەو و زوو ھەستىيان پىن بكات، وه ھەر كاتەك ھەر يەك له و نىشانانەي ھەبوو، ئەوا: زوو به خۆ بکەوئىت و ھەنگاوه پىويستىيەكان پەپرەو بكات ھەتا نەخۇشىيەكەي سىراپەت نەكشيت، وه لىتى تىر نەكات و زوو دەست نىشان بىكرىت. له و نىشانە و گۆران كارىيانە ھەيە كەسەكە خۆى ھەستى پىن ناكات بەلكو دەوربەر و خەلك لىتى دەبين، وه وەبىرى دەھىتەو كە ئايا لەبەر چى ئەو نىشانانە يان ئەو دروشمەي له سەر وەديار كەوتوو؟ وه كە ھەموو ئەو پۆلە له كۆمەلگا بگىزىن، ئەو كات ھەموو تاكەكان و كۆمەلگا تەندروست دەبن و دەوربەر تەندروست دەبىت و له تووشبوون به نەخۇشىيەكان به دوور دەبين، وه ھەر دەم ساغ و تەندروست دەبين.

ا. زۆر ئاو خوارنەوئە: خوارنەوئەي ئاو بۆ مرقوف زۆر پىويستە، وه ئابىت مرقوف له ئاو خوارنەوئە به دوور بىت ئەمەش چونكە ئەگەر به پىي پىويست ئاو نەخواتەو، ئەوا: تووشى ووشكبوونەو دەبىت و چەندەھا نىشانەي له سەر وەديار دەكەوئىت. ھەر كەسەك ئاو زۆر بخواتەو، وه يان ھەر داواي ئاو بكات ئەوا: پىويست دەكات كە پشكنين بۆ پزەي شەكر له ئاو خوئىندا بۆ خۆى بكات و دلنبا بىتەو له وەي نەوەك تووشى به نەخۇشى شەكرە بوو بىت، يان نەوەك گرتەك له بەشى سەرەوئى پزەوئى ھەناسەدان و قورگ و لووتى ھەبىت يان نەوەك گرتىكى كۆپرە پزىتەكانى ھەبىت.

ب. پىش نان خواردن: ھەر كەسەك ھىچ مگىز و ئارەزووى خواردى نەبىت يان پىشتر مگىزى باش بوو بىت بەلام له و ماوئى داويى ئارەزوو و مگىزى خواردى كەم بوو بىتەو، ئەوا: دەبىت پشكنين بۆ خۆى بكات؟ زۆر نەخۇشى دەبىتە ھۆى كەم بوونەوئى ئارەزوو و مگىزى خواردن، لهوانە: نەخۇشى گشتى و نەخۇشىيە ھەوكردەكان و نەخۇشىدى. خۆ ئەگەر نەخۇشەكە دەگەل كەمبوونەوئى ئارەزوو و مگىزى خواردن تاي نەبوو، وه ھىچ نىشانەيەكىدى نەبوو، ئەوا: پزىشك به داوى نەخۇشىيە باو و سەردەمىيەكانى وەكو: نەخۇشى شەكرە و نەخۇشى دەروونى و نەخۇشى كۆپرە پزىتەكان











بكات كه وهك نوو كەسى دلسۆزى خۆزى يارمەتى دەدەن، وه هەموو ئاستەنگ و ناخۆشییەكى بۆ ئاسان دەكەن، وه هەول و كۆششیان بۆ باشتر بوونى بارووخى ژيان و دەروویەرى مندالەكەیانە. ئەمە وادەكات، كه: له پووی سۆزدارى و كۆمەلایەتى و دەروونى پتر دلنیا بیتهوه، وه بهبى شەرم و ترس و بى شاردنەوه هەموو بابەتەكان دەگەل دایك و باوكى باس بكات، وه بهدوای چارهسەر بگه پیت. ئەمەش وادەكات، كه: بسارى دەروونى ئارام بوو، وه له قەلەقى و پارایی به دوور بوو خەوى خۆش دەبیته، وه له خە و زپان به دوور دەبیته.

**ب - تەواو خەوتن: دلنیا**

كردنەوه و پیدایگیری كردن له وهى كه خەوى تەواو يارمەتى تەندروست بوونى مندالە هەرزەكارەكه دەدات، وه ساغ و سەلامەتى دەكات. نووستن و خەوتن بۆ ماوهى تەواو زەین و بیىرى مندالەكه چالاك دەكات، وه مندالەكه زیرەك دەكات. هەر بۆیه: هەموو ئەو مندالانەى هەرزەكارن و له قوتابخانە دەوام دەكەن، ئەوا: دەبیته به لایەنى كەم له شەودا ماوهى {هەشت - نۆ} سەعات بخەوت، وه كەمتر نەبیته.

**ج - وەرزش:** يارمەتیدان و هاندانى مندالی له وهى كه وەرزش بكات، وه یارى بكات به شىۆهیهكى پێك و پێك و به لایەنى كەم له پۆزێكدا ماوهى شىست دەقیقه وەرزش بكات، وه بەردەوام بیته له وەرزش كردن.

**د. دوور بوون له كافایین:** كەم كردنەوهى خواردن و خواردنەوهى ئەو خۆراك و خواردنەوانەى كه ماددهى {كافایینیان}

تیدایه، بۆ نمونە: {كۆلا، چایه و قاوه} ئەمەش چونكه دەبیته هۆى خەوزپان و ناهێلێت كەسەكه خەوى لى بگه ویت، وه یان خەوى قول و خۆش بیته.

**ه - نوور بوون له زۆر خۆزى:** مندالە هەرزەكارەكه پێنمایى بكریت، به وهى كه: له زۆر خواردن به دوور بیته و به تاییهت پێش ئەوهى بچیت بخەوت له خواردنى خۆراكى قورس به دوور بیته، بوونى خواردنى زۆر و قورس له گەدە كردارى هەرس كردن دوا دەخات و پشۆوى بۆ مندالە هەرزە كارەكه دروست دەكات و خەوى دەزپیت.

**و - پێكخستن:** هەول بدریت كه مندالە هەرزەكارەكه هەموو كاتەكانى پێك بخریت، وه له كاتیكى دیارى كراو بچیت بۆ خەوتن؟ وه دەكریت كه پێش خەوتن فێرى خۆتندنەوهى كتاب و پەراوى به سوود بكریت، وه هەموو شەویك وا پابهینریت و ئەوجا بخەوت. كه مندالەكه بهو شىۆهیه پاهینراو، وه كاتەكانى دیارى كراو بوو، ئەوا:

هەموو شەویك له هەمان كاتدا خەوى دیت و خەوى پێك و خۆش دەبیته.

**ز - هۆدهى خاوین:** هەول بدریت كه ناوهندیكى تەندروست بۆ مندالە هەرزەكارەكه دابندریت، وه هۆدهى نووستنى مندالەكه خاوین بیته و پلهى گەرم، بەكسان بیته و

تاریكى تەواو بیته و ئارام و خۆش و هەوینهوه بیته.

**ی - تەله فزىۆن:** ئەگەر له هۆدهى تاییهتى مندالە هەرزەكارەكه تەله فزىۆن یان لاپتۆپ و كۆمپيوتر هەبوو، ئەوا: لا ببردیت چونكه پۆشنایى و تیشكى تەله فزىۆنەكه كاردانەوهى له سەر خەوتنى مندالەكه دەبیته، ئەمە جگە له ژاوه ژاوه و دەنگە دەنگەكهى و دەبیته هۆى خەوزپانى مندالە هەرزەكارەكه. هەرچى دەربارهى لاپتۆپ و پاگە یاندنى ئەلیكترۆنییه، ئەوا: دایك و باوك دەبیته هەم ئاگادارى تەكنەلۆجیای سەردەم بن، وه هەم مندالە هەرزەكارەكه یان پابهینن، وه هانى بدن كه هەتا درەنگانى شەو به دیار ئیته رنیت و پینگ كۆمەلایهتییه كانه وه دانە نیشیت، وه دوور بیته له نەخەوتن. هەموو دەم، دەبیته كاتى خەوتنى دیار بیته، وه له هەمان كات و سات بچیت بخەوت.

**ز - سەرىن و تەخت:** مندالە هەرزەكارەكه تەخت و سەرىنێكى باش و تەندروستى بۆ دابین بكریت، وه یان جیگا خەوتنى خۆش بیته. وه به كه یف و وویستى مندالەكه بیته، وه به جۆریك بیته كه ئەگەر هاتوو بكریت: مندالەكه خەزى خەوتنى تیدا زۆر بیته، وه بگه ویتە خەوهوه.

**ح - پاهینان بۆ ناینده:** هەموو دەم، ئەوه مان وه بیىر بیته كه: {خووهك گرتى به شىرى، تەركى ناكات به پىرى}، ئەوجا مندانمان به رەفتارى تەندروست پابهینن، هەتا هەتا هەتا تاین ئەو رەفتار و هەلسوكەوتانەى له گەل بمیتهوه و بەردەوام بیته.





## تندرستی ناو دم و ددان:

# کاریگری فشاری دهررونی له سهر تندرستی پووک

د. شاهیده حسین رهسوون - پزشکی ددان



بیگومان نهخوشی پووک په یوه ندی پاسته و خوی هیه به تندرستی گشتی؟ پلاکی ددان په کیکه له هژکاره سهره کیه کانی نهخوشی و ه لئاسانی پووک، هه روه ها جگه

له مه زور هژکاریتر کاریگری هیه له سهر پووک و تندرستی ناو دم و ددانه کان، وه کو: نهخوشیه کونه ندامیه کان، جگه ره کیشان، خواردنه وهی کحولی، کاریگری بژماوهی و فشاری دهررونی هتند. فشاری دهررونی به شیهه کی به رده وام کاریگری نیگه تیغی هیه له سهر سه لامه تی پووک چونکه کار ده کاته سهر کونه ندامی به رگری له ش، وا ده کات هاوسه نگی نه مینیت له نیوان میکروب و پاراسایته کان و نه ندامی به رگری له نه جامدا ده بیته هوی تیکشکاندن پووک. دهرکه و توه، که: فشاری دهررونی دووم فاکتوره بژ توشبوون به هندیک له نهخوشیه کانی پووک {Necrotizing Periodontitis} زور له توژیینه وهی درژ و پزشکی کراوه کاریگری و دهری فشاری دهررونی له سهر پووک سه لمینراوه، وه بووه به پاستیبه کی به لگه نهویست.

### کاریگری فشاری دهررونی، ده گه ریته وه:

1. فشاری زوری دهررونی واده کات، که: گلانده کان له میتشک به تایه تی پژیی ژیرمیشکه پژیی {پیتوتوری گلاند} کورتیزول دهر بدات، وه کورتیزولیش کاری له ش که م ده کاته وه و به رگری له ش لاواز ده کات، وه کو: {Ig A, Ig G} له له ش و له لیک که م ده بیته وه، وا ده کات پووک زیاتر توشی نهخوشی و داپمان بیت. ب. نه و که سانه کی که توشی فشاری دهررونی دهرین هه لسه کوت و په فتار و سلوکیان ده گوریت، وه گرنگی به باری

تندرستی و خاوینی خویان نادهن و پاک و خاوینی پارگری ناو ده میان پشت گوئی دهخن. له هه مان کاتدا جگه ره زور ده کیشن، وه مهی {کحول} دهخونه وه. نه مهش هه مووی واده کات به کترياکانی ناو دم کاریگریتر بن و چالاک بن و پووک توشی نهخوشی به کن.

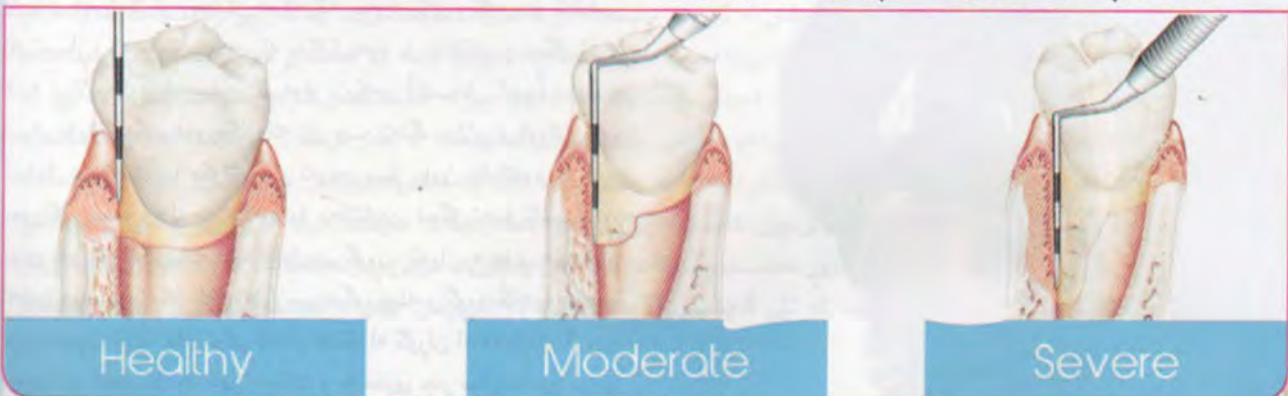
ت. فشاری دهررونی واده کات، که: پیکهاته کانی کیمایی ناو لیک بگوریت، وه ترشی زیاد ده کات و دهردانی لیک که م ده بیت. ده گه ل که م بوونی دژه ته نه کانی ناو لیک، وه کو: {Ig A} به م شیهه ش پووک توشی هه لئاسان و داپوشان و جوره ها نهخوشیتری پووک و نهخوشیه کانی، وه کو: هه وکردنی توندی دهری ددان {Aggressive Periodontitis} و هه وکردنی پسو {Gingivitis} و هه وکردنی درژخایه نی دهری ددان {Chronic Periodontitis} و هه وکردنی کیمداری دهری ددان {Necrotizing Periodontitis}.

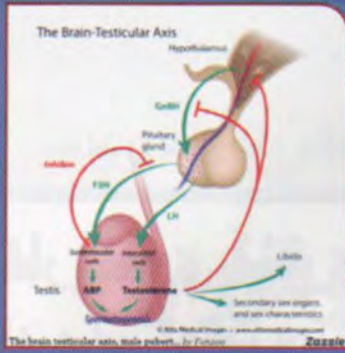
1. پاک و خاوینی پارگری ناو دم یارمه تیدانی له لایه ن خانه واده که یوه. وه هه روه ها سازدانی به رنامه و کور و سیمینار له سهر شتیوازی دروستی خاوینی کردنه وهی ناو دم و ددان، وه پوون کردنه وهی له راگه یاندنه کان و گه یاندنی نه و په یامه له هه موو راگه یاندنی {نهلکترونی، نووسراو، بینراو، بیستراو}. ب. له لایه ن پزشکی ددان نه گه ر توشی نهخوشیه کی پووک بوو بژی پاک بگریته وه.

ت. نه هیستن و دوورکه و تنه وه له هه ندیک په فتار و سلوک، وه کو: نه هیستن جگه ره کیشان، وه یان هه ول بدریت که جگه ره کیشانی پی که م بگریته وه.

پ. تیگه یاندنی نهخوش و پوون کردنه وهی دهری فشاری دهررونی له سهر نهخوشی پووک، نه مهش بژ نه وه که نهخوشه که هه ولی که م کردنه وهی فشاری دهررونی بدات، هه تا نه گه ر فشاری دهررونی که م بووه وه یارمه تی نه گه ری که م کردنه وهی نهخوشی پووک ده دات.

ج. پزشکی دهررونی: هه نده ک جار فشاری دهررونی و پشیوی دهررونیبه که زوره، هه ر بویه: پیویست ده کات که نهخوشه که بژ لای پزشکی دهررونی بنیردریت و پوویژ به پزشکی دهررونی بگریت، هه تا دهرمانی بژ بنوسیت بژ که م کردنه وهی فشار و پشیوی دهررونیبه که و نه گه ر پیویستی به دهرمانی دهررونی هه بوو، نه وا: پزشکی دهررونیبه که بژی بنوسیت. نه مهش له هه ولی به رده وام بژ نه هیستن پشیوی دهررونی و لابردنی فشاری دهررونی له سهر نهخوشه که، به و مه به سته کی که یارمه تی زوو چاکبوونه وهی نهخوشه که ده دات.





## تەندروستی ھەرزەکاران:

# خۆناسین لە کورپان

بەری دیت. لەگەڵ ئەو گۆرپانکارییە گۆرپانی پووکاری لە ھەرزەکارە کە پوو دەدات، کە: گۆرپانی فەسلەجییە و ھەرزەکارە کە دەست بەوەی کە لە شەودا شەیتانی ببیت، دەنگی گۆر دەبیت، وە مووی ژێریالی دیت، گۆشتن دەبیت و ماسولەکەیی ئەستور دەبیت و پدیتی دیت. گەورە بوونی مەمک و مەمکە مێ بوون زۆر جار لە کورپانی ھەرزەکاردا پوو دەدات، وە بەتایبەت لە سەرەتای پڕۆسەیی بالقبوون و خۆناسین ئەمەش بە ھۆی کاردانەوی ھۆرمۆنی {Estradiol}، کە: دەبیتە ھۆی زیاد بوونی شانەکانی مەمک. ئەو مەمک گەورە بوونە لە ھەندیک زۆر گەورە نییە و ھەندە نییە، وە لە ھەندیکیشیان بە شێوەی بەرچاوە گەورە دەبیت، کە: سەرئێرک پراکیش بیت و کە سوکاری مندالە کە مژوول بکات. کۆرپە ھەرزەکارە کە لەگەڵ گەورە بوونی مەمک، ھەست بە ئازار لە مەمکی دەکات لە یەکەم شەش مانگ. نزیکەیی پەنجا لە سەتی لە ھەرزەکاران کە دەکەونە ناو پڕۆسەیی بالقبوون مەمکیان گەورە دەبیت، لەوانە: پەنجا لە سەت یەک مەمک و پەنجا لە سەت ھەر دوو لا مەمکیان گەورە دەبیت. بە تێپەر بوونی کات، وە بە ماوەی دوو سالی ووردە ووردە مەمک بچووک دەبیتەو. خۆ ئەگەر مەمک لە خۆیەو بچووک نەبوو، وە یان مەمک گەورە بوونە کە پەرۆشی دروست کرد بوو لە پووی دەروونییەو لە لایەن مندالە ھەرزەکارە کە یان لە خانەوادە کە یەو، ئەوا: ئەو کات دەبیت سەردانی پزیشک بکات.

ئەو گۆرپانکارییە ھۆرمۆنییە کە بە سەر کچە کەدا دیت لە کاتی خۆناسین، ھەمان گۆرپانکاری ھۆرمۆنی لە کورپانیشدا پوو دەدات. وە بوونی ھۆرمۆنی {GnRH} مانا چالاک بوونی سووری {میشک و ژێر میشکە پزین و گونەکان} دەدات، واتە: دەست بەکار بوو. یە کەم نیشانەش، کە: لە سەر مندالە کە وەدەر دەکەوێت بریتی یە: لە ھاتنی مووی بەر. ھەرچە پزیشکانە، ئەوا: یە کەم گۆرپانکاری کە پوو دەدات و پزیشک ھەستی پیدەکات و نیشانی دەدات کە مندالە کە کەوتۆتە ناو قوناغی ھەرزەکاری و بالقبوون، ئەوا: بریتی یە لە گۆرپانسی قەبارەیی گون. بوونی ھەردوو ھۆرمۆنی زەردە تەن {LH} و ھۆرمۆنی ھاندەری گەشەیی ھیلکەدان {FSH} ھانی دەرکەوتنی گۆرپانکارییەکان لە گون دەدەن. ھۆرمۆنی زەردە تەن {LH} ھانی خانەکانی لایدیگ {Leydig Cells} دەدەت بۆ دروست کردن و ھەردانی ھۆرمۆنی نێرینە {Testosterone}، وە ھۆرمۆنی ھاندەری گەشەیی ھیلکەدان {FSH} ھانی خانە سێریتۆلییەکان {Sertoli Cells} دەدات بۆ دروست کردنی تۆ {سپێرم}، وە ھەر ھەما بۆری تۆ لەو کاتدا ئامادە دەبیت و پڕۆسەیی دروست کردنی تۆ یان سپێرم {Spermatogenesis} دەست پیدەکات، گەورە بوونی خانەکان دەبیتە ھۆی گەورە بوونی قەبارەیی گون. ئەو ھەموو گۆرپانکارییە بە زۆری لە تەمەنی یازدە سالییدا پوو دەدات، وە دروست کردنی تۆ و سپێرم لە ھەرزەکاران لە نۆوانە تەمەنی {یازدە - پازدە} سالییدا دەبینریت، وە بۆ یە کەم جار سپێرم لە میزی ھەرزەکارە کە وە دیار دەکەوێت لە تەمەنی {13 . 3} سالییدا، وە بۆ یە کەم جار لە تەمەنی {13 . 5} سالییدا مندالە کە شەیتانی بە شەو دەبیت. ھەرچەندە تۆ و سپێرمی ھەرزەکارە کە لە پووی پیری و جوولە و شێوەو ھەتا تەمەنی {حەفدە} سالییدا، ئەوا: وەکو پیاوانی لیدیت. ھەر دەگەڵ ئەو گەورە بوونە قەبارەیی گون، ئەوا: ئەندامەکان زاوژێش گەورە دەبیت و دەکشیت. ھەتا لەو تەمەنە زۆری ھەرزەکاران زەینیان دەکەوێتە سەر درێژی و گەورەیی ئەندامی زاوژێشان، کە: درێژییە کە لە یەکتەو ھەتا بۆ یەکتەو دەگۆریت و کە درێژییە کە لە پیاوی تەواو نزیکەیی {شەش ئینچ} دەبیت، ھەر بۆیە: ئەگەر ھەرزەکارە کە زۆر بە تەنگ درێژی و کورتی بوو، ئەوا: دەبیت دنیای بکریتەو و ئەو ھەوای بۆ پوون بکریتەو کە ھێج دەوریکی نییە، وە لە یەکتەو ھەتا بۆ یەکتەو دەگۆریت و ئاساییە. دوا ی ئەو گۆرپانکارییە لە قەبارەیی گون، ئەوا: بە ھۆی ھۆرمۆنی ئەندروژینیەو، کە: لە پزینتی سەرگورچیلە و گونەکانەو دیت و مووی بەری دیت. ھەر دوا ی شەش مانگ لە گۆرپان لە قەبارەیی گون، مووی بەر دەست بە ھاتن دەکات و بە ماوی چار سال ھەموو مووی



## تە لە فۆن!!!

لە ئەم سالد، لە یەک لە شەوهکان: یەک لە دکتۆرە نۆستەکانی خۆم کە وەک برامە زەنگی بۆ لێددام! هەلا، رەنئیس کووی؟ دکتۆر ئازاد نەخۆشە کمان لە فلان خەستەخانە یە لە پاستیدا برادەری کاکە و خەلکی فلان جیگان بەلام هانایان وەبەر هیناویان و دەلێن: هیچ دکتۆر سەردانی نەکردووی؟! هەر چەند سەعات یازدە بوو. من، زەنگم بۆ چەند دکتۆرێک لێدا بەلام یەک وەرانی نەبوو؟! گۆتم: ئەکید بەیانیکە تە لە فۆن دەکەنەو بەلام نەخیر! هەر هەمان پۆژی دوا، کارێکم لە یەک لە زانکۆکانی ئەوروپا هەبوو. دوو جار زەنگم بۆ یەک لە پروفیسۆرانە یە کە برادەرە لەوێ لێدا، وە دەنگ نەبوو؟! بۆیە: وازم هینا و تەنات هەر وەبیرم نەما، گۆتم: شەو پە یوهندی دەکەم.

دەبینم دوا یەک سەعات هەر هەمان پروفیسۆر تە لە فۆنی لۆ کردم، گۆتی: ئازاد ببوو، هەنووکە لە وولاتی خۆم نیمە و چوویمە فیلهندا لۆ گۆتتەو دەرس! لۆیە نەتوانی وەرمانت بدەمەو. ئەری کووی؟! وە دەستمان بە قسان کرد. وەتی تە لە فۆنەکی تەواو بوو، ئەوا: ئەمن تە ماشای مۆبایلی خۆم دەکەم و گەلی لە ناپۆشنییری ئەو کەسانە دەکەم کە دوتنی شەو پە یوهندیم پێوە کردن. وە هیچ وەرانی تە لە فۆنیان نەداو!! ناستی پۆشنییری ئەو پروفیسۆرە کە لە وولاتیک چوو بەز وولاتیکتر و بۆ دەرس گۆتتەو، وە لە گەل ئەو سەرقالییە یە کە هەتی! ئەو یە خۆمان هەر لە هەولێرە و هەندە کاری نییە!! هەر بۆیە: بۆ ناستینی ناستی پۆشنییری خەلک یەک تە لە فۆن بەسە! بەس یەک تە لە فۆن!!!

## درۆی مامۆستایەکان!!

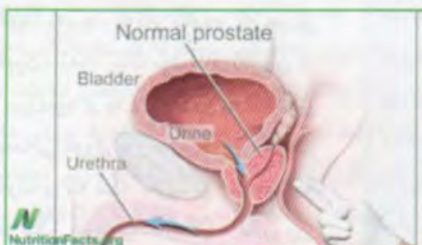
کاتی خۆی (د.موفلەح دلیمی) هەبوو، یادی بەخترا! پیاویکی نۆر پاست بوو، وە نەشتەرگەر و نۆزدارێکی (جەراحتیکی) زیرەک بوو بەلام برۆهکە توند بوو! وە زوو سووپە دەبوو، وە کە هەلەدەچوو نەبیتهو! ئەوجا، لە بەر ئەو یە لە عێراق هەرچەند زیرەک بیت و شەهادە ی بەریتانیت نەبیت، ئەوا: مانا چش!!! ئەو یە لە بەریتانیا ش دیتەو، زۆریەیان بەس ئەکادیمیای خەندیبە و بە وەرەقە و بە عەمەلی هیچ. وە ئەو یە لە عێراق دەبوو، ئەوا: بە عەمەلی فوول بوو بەس لە بەر ئەو یە ئەکادیمیایەک نەبوو شەهادە بدات، لۆیە: ئەوانە ی کە لە بەریتانیا دەهاتتەو فیزیان بە سەر ئەوانە ی عێراقدا دەکرد. ئیمە فلان عەمەلیاتمان کرد، فلان پۆز ومان کرد. لە لەندەن لە فلان جیگا ومان کرد، ئەوجا.. بەو شێوە یە! ئەویش، راستە نۆزدار و جەراحتیک بوو عەمەلی بەس هەرۆک خۆی دەیگێڕا، هەر ئەو باسانەیان لای دەکرد، وە ئەو دەیگۆت: من ئیف ئاپ سسی ئیس یان ئیم ئاپ سسی ئیسیم هە یە، سووقمان دەبوو و دەمان گۆت: دەبیت لەوێ جیگان فێر کرد بن! ئەوجا، قەومی عێراق لۆ خۆ هەلکێشان چەندە تێزلن! (د.موفلەح)، گێڕا یەو: لیم ببوو مەراق، هەر لۆیە: لۆ تاقیکردنەو ی ئیم ئاپ سسی ئیس چوویمە لەندەن، ئەوجا هەتا ئیمتیحان بەکەیت دەبووایە کۆرس هەبوو بچیت بخینیت، وە بەژداری بەکەیت. گۆتی: هەموو عەمەلییەکان، کە دەچوویم: بۆ، فلان نەخۆش سۆندە ی بۆ بگۆرە یان تەقەری فلان نەخۆش هەر وەشاو تەو لۆی بدوو رەو! کورە بابم ئەمن لە عێراق ئەو ئیشە گەورانەم کردیبە، وە عەمەلیات نییە کە نەم کرد بیت. کس گۆیت لێ پادەگرت، لە دلی خۆمیش دەمگوت ئەری ئەمن گیل نییمە بەس بزاسم چم لۆ زیاد دەکات؟! پۆزەک لۆ خەندەو ی چوویمە کتیبخانە ی! دەبینم: مامۆستایەکی خۆم لەوێیە! غارە، هەتا گەیشتم. هەر دوو هێقە ی کراسیم گرت، وە گۆتم: باشە، ئەو هەموو درۆیە چ بوو لە عێراق لۆمەتان دەکرد؟! ئەو قسانە ی لۆمەتان کرد، ئەو بە چاوی خۆم دیتیم هەموو درۆیە!! لێرە، حەرام حەشتەبا فێر بین!! لێرە بەس سۆندەمان گۆرییە و تەقەرمان دووریتهو! دەنا هیچ فێر نەبووین!! ئەو هەموو درۆیە چ بوو دەتان کرد! هەر وەختا بوو بیخنکێتم. هەموو دەیان گۆت: بەری بدە! دەمگۆت: ئەو درۆی دەگەلم کردیبە! دەیان گۆت: درۆی کوو؟! دەمگۆت: درۆی مامۆستایان!!

ماوە یە کە باس لە گۆرینی سیستەمی تەندروستی دەکرت! وە هەرچی راست دەبیتهو، بەو سیستەمی کە هەنووکە هە یە (ئەگەر هەبیت!) پازی نییە، وە قسە ی دەربارەو دەکات. میلیت و عوام چ بلێن، ئەو قەیدی نییە! بەلام بە فەرمی بیر لە سیستەمی تەندروستی بکرتەو، وە زۆر بە ئاسانی بلێن سیستەم دەگۆرین ئەو جیگای هەلۆهسته لە سەر کردنە!؟ سیستەم، لە ناو مالهکانەو دەست پێدەکات لەو دایکەو دەست پێدەکات کە نەخۆیندەوارە و چاودێری مندالەکی دەکات کە نەخۆشە و چۆن هەلسوکەوتی دروستی دەگەل بکات. سیستەم لە دوورترین بنکە ی تەندروستی سەر سنوور دەست پێدەکات، کە: کە ی و چۆن نەخۆش پەوانە دەکات!! سیستەم زۆر لەو زۆرت هەلەدەگرت، کە تێی گەیشتون؟! بە من ئیو کە بەرپرسن: باس لە سیستەم ناکەن و باس لە میستەم دەکەن!!!



# نۆرىنگە

## Pzishk Clinic



پ/مەھمەد، ھەولتېر، مامۇستى: باۋىكەم تەمەنى ھەفتا و پىنچ سالى، ۋە نەخۇشى شەكر و نەخۇشى دل و نەخۇشى پىرۇستاتى ھەيە؟ ھەموو كات، لىدانى دلنى كەمە و دلنى كەم لىدەدات. پىنچتر، ئە سەر دوو دەرمانى پىرۇستات بوو، ۋە ناويان: {تامسۇلوسىن و پىرۇسكار}، ۋە ئەو ھەمۇ بۇ ماۋى پازە سال دەپىت، كە: باۋىكەم بە بەردەوامى ئەو دوو دەرمانە دەخوات. بەر ئە يەك سال ئە ناو فرۇكە باۋىكە توۋشى ھالەتتەك ھات، ئەو پىش دۋاى ئەوۋى كە خوارەن ھات و خوارەنى خوارە، ۋە ھەندەى ئەبىرد و دەپىنم ھىچ رەنگى ئەبەر دانەما؟ ۋە دۋاى تەنگاۋ بوون و ھىتان و بىردن ھەر رەك مردى لىھات بەلام ئەوۋ ئە ناو فرۇكە سەرماتىيەكانى فرىاگوزارى بۇ كرا و بە خۇى ھاتەۋە، ۋە دواتر ئە نىزىكتىن فرۇكە خانە بەرمان بۇ يەكەى فرىاكەوتن و ھەمىسان ھىچ نەخۇشىيەكى نوتىيان بۇ دىبارى ئەكرد، ۋە ھەموو جۇرە پىشكىنىكى سەبارەت بە دل و مانىدو بوۋىسى دل بۇ كرا، ۋە دۋاى ئەوۋە دلتىيا كراينەۋە كە ساغ و سەلامەتە دوۋىارە نارداۋە بۇ مانەۋە، ۋە بۇ ماۋىيەك ئە خەستەخانە ئەو دوو دەرمانەيان بۇى لاپىرد و ئەو دەرمانانەى ئەخوارە، بۇيە: دوۋىارە گرھتى ئە مىز كىردن بۇ پەيدا بوۋە، ۋە مىزى بە زەھمەت دەكرد بەلام شوكر بۇ خوا ھەتا ھەنوۋكە بە ھىچ شىۋەيەكەش و بۇ يەك جارىش بىت مىزى ئەگىراۋە؟ نىستا گرھتى ئە مىز كىردن نىيە، تەنىيا ئەوۋە نەبىت كە بە بەردەوام لىدانى دلنى كەمە و زۆرىدى كات بەلادا چوۋنى ھەيە و سەرى كىزۇ دەخوات؟ نازانم نامۇزگاربتان چىيە؟

جۇرە دەرمان بۇ چارەسەرى ۋەردەگرىت، گرفتى ھەنوۋكەى، كە: لاي نىۋە ئاستەنگە، ئەۋەيە: كە لىدانى دلنى كەمە؟ سەرەتا دەبىت باس لەۋە بىكرىت، كە: دەرمان بۇ چارەسەرى نەخۇشى پىرۇستات ھەتا ھەتايى نىيە؟ ۋە ھەروەھا دەرمانى ۋەكو دەرمانى تامسۇلوسىن {Tmasulosin Hydrochloride}، ھەتا لە ۋولاتانى دەرۋە كەسەكان، ئەۋانەى نەخۇشى كەرە بوۋى پىرۇستاتيان ھەيە لە نىۋانە تەمەنى {چل و پىنچ سال بۇ ھەفتا و پىنچ سال} دەتوانن لە بازار لە خۇيانەۋە بىكپن و بەكارى بىن بەلام ھەر دەبىت سەردانى پىشكى پىسپۇرى ئەو يۋارە بگەن، ھەتا ھەلسەنگاندن بۇ بارۋوخى نەخۇشىيەكە بىكرىت و كەسەكە تەنىيا پىش سەردانى پىشكى ماۋەى شەش ھەفتە ئەو دەرمانە بەكار دەبات، ۋە ئەو كات بارى تەندروستى نەخۇشى پىرۇستاتەكى ھەلدەسەنگىنرىت. ئەو دەرمانە بەتايىبەت لە بە تەمەنان ۋەكو بارىكت نابت ھەروا بىرەت چۈنكە كاردانەۋەى لە سەر فشارى خۇينى نەخۇشەكە دەبىت و دەبىتە ھۆى دابەزىنى فشارى خۇينى نەخۇشەكە، ۋە ھەروەھا دەبىت كە ئەو دەرمانانەى ۋەرگرت كەسەكە تەۋا لە زىر چاۋدېرى پىشكى دابىت. ھەرچى دەرمانى پىرۇسكارە {Finasteride}، ئەۋا: ئەو دەرمانە سىنگ ئىشە دروست دەكات، ۋە بە جەمى پىنچ مىلگىرام دەرىت و دۋاى {سنى بۇ شەش} مانگ دوۋىارە نەخۇشەكە دەبىنرىتەۋە و ھالەتەكى ھەلسەنگاندنى

بۇ دەكرىت. ئەۋەى شايانى باسە، كە: خۇينەرانىش بىزانن، كە: دەرمانى پىرۇسكار بەكار ھىتانەكىدېشى ھەيە، ئەۋىش بۇ چارەسەر كىردى سەر پوتانەۋەيە. ھەر بۇيە: ئەو كەم لىدانى دلنى باۋىكە دەبىت سەرەتا دەرمانەكانى نەخۇشى كەرە بوۋى پىرۇستاتى ھەلسەنگاندنى بۇ بىكرىت، ۋە بىزانرىت كە: ئايا راستە ئەۋەندە سالە بەبىن بە دۋا داچوون و لىپرسىنەۋە بەردەوام بوۋە؟ ۋە ھەروەھا بىزانن، كە: ھىچ زەرەر و زىان و كاردانەۋەى لاۋەكى ئەو دەرمانە لە سەرى ۋەدىار نەكەتوۋە؟ كە دور نىيە، كە: ئەو كەم لىدانى دلە ھۆكارى بەكارمىنانى ئەو دەرمانە بىت، كە: لە زمانى پىشكى پىيان دەۋترىت ئەلغا بلۇكەر {تامسۇلوسىن}. ھەر بۇيە: باشترە، كە: جارىكېتر پىشكى پىسپۇرى مىزەرۋ ھالەتەكى ھەلسەنگىتتەۋە؟ ۋە ئەمە جگە لەۋەى دۋاى ئەۋەى كە پىشكى پىۋىزى پىشكى مىزەرۋ ئەۋەى سەلماند، كە: ئەو نىشانانەى كە لە تەندروستى باۋىكە دەركەتوۋە بە ھۆى دەرمانەكانەۋە نىيە؟ ئەو كات دەبىت كە پىشكى پىشكىنى تەۋا و بەدۋا داچوونى بۇ نەخۇشى شەكرە و نەخۇشى دلەكى بىكرىت. ئەۋە لە بىر نەكەين، كە: ئەو دوو دەرمانەى كە بۇ چارەسەرى نەخۇشى كەرە بوۋى پىرۇستات بەكار دىت ھەموو دەم لە بە ناو سال چووان و پىرېوون دەبىتە ھۆى كىزېوون و سەرسوپران و كەم لىدانى دل، ۋە دەبىت ھەموو ئەۋانە بۇ نەخۇشەكە باس بىكرىت و بوۋترىت، كە: ھەول بەت يەكسەر لە ھىكەۋە راست نەبىتەۋە، ۋە ھەروەھا لە دانىشتن و پۇشتن و خۇسوپراندن ئاگادارى خۇى بىت، ۋە قەت ئەو جوۋلە و سوۋراناھە لە ھىكەۋە نەكات و ھەردەم ئاگادار بىت.

پ/خالىد ئەھمەد، تەمەن چل سال، كاسپ: ماۋەك بوو ھەستەم دەكرد، كە: گشت گىيانم نازارى ھەيە و زان دەكات. ھەتا شەۋەك ئەنگوۋستى گەرەى پىم ئە لاي راست نازارىكى تى ۋەستا و زۆر نىشى ھەبۋو، ۋە ھەۋانەۋەم ئەبۋو؟ سەردانى بىكەى تەندروستىيە كىرد، ۋە پىشكىنى خۇننىيان بۇ كىردم، دەركەوت كە: نەخۇشى {داۋ الملوک} ھەيە. ۋە ھەروەھا ئەۋ كاتەۋە سەردانى چەند پىشكىنى پىسپۇرى ھەناۋم كىردوۋە، ۋە ھەموۋىان دەرمانى نازر شىكىن و دەرمانى {زايۋىرك} م بۇ دەنۋوسن؟ ئايا ئەۋ نەخۇشىيە چارەسەرى ھەيە؟



**دەبىت ھەتتا چەند دەرمان بۆم؟ ئايا  
ئەو دەرمانانە ھىچ كاردانەوى لاومى و  
زەرەر و زىانى ھەيە؟ ماومى باشە، كە:  
ژان و ئازاركەم ئەماو و ھەر ھەستىشى  
پىناكەم، كە: ئەو نەخۆشىيەم ھەبوو؟ و  
ئامۇزگاربتان لە پووى خوارنەو ھەبە؟**



و/ ئەو نەخۆشىيەى بەرژىتان باسى دەكەن، برىتى يە: لە نەخۆشى دەردەپاشا يان نەخۆشى پىساوى دەولەمەند يان بە عەرەبى دەوتريت: {داو الملوک}، كە: لە ھەنووکەدا نەخۆشىيەكى باو، و پوو لە زیاد بوونە؟ مەزەندە دەكرت، كە: لە وولاتانى پيشكەوتوو دوو تا سى لە سەتى خەلكى لە ھەر قۇناغىكى تەمەن تووشى ئەو نەخۆشىيە بىن؟ و نەخۆشىيەكە بە ھەردوو قۇناغىيە، كە: لە ناكاو و درىژخايەنەكى گرفت و ئارىشە تووشى مۆفەكان دەكات، و ئەگەر ھاتوو چارەسەر نەكرا، ئەوا: ماک و ئالۆزى ژۆر بۆ كەسەكە دروست دەكات. و نەبىت ئەو نەخۆشىيە لە ناو كۆمەلگای كوردەوارىش نەبىت بەلكو وەكو ھەموو وولاتانى جىھان ئەو نەخۆشىيە پوو لە زیاد بوونە، ئەمەش دەگەرپتەو بۆ ئەو ھەموو گۆرپانكارىيانەى كە لە شىوازى ژيان و گوزەران و خواردن و ناندینی كوردەوارى پووى داو، و سەرەپای ئەو كە ژيانى تەمبەلى و ژۆر خۆرى و ھەرزى نەكردن لە كوردستان پووى لە زیاد بوونە؟ ھەر لە بەر ئەو ھەشە پۆزەى كەسانى تووش بوو بەو نەخۆشىيە پوو لە زیاد بوونە، و ھەژمارەيەكى بەرچا و لە تووشبووان بەو نەخۆشىيە لە كوردستان ھەيە. ئەم نەخۆشىيە يان بە ھۆى ژۆر بەرھەمەتانی خويى ترشى يوريك

يان بە ھۆى ناپىكى و ناتەواوى لە تەواو فرىدانە دەروەى لەشى خويى ترشى يوريك تووشى مۆف دەبىت، و ھەر كەسەك ئەو نەخۆشىيەى تووش ھات يەكەم كارى پزىشكەكە ئەو ھەيە كە: بزانت ئەو نەخۆشى دەردە پاشايە سەرەتايىە يان بە ھۆى ھۆكار و نەخۆشىدییەو تووشى مۆفەكە بوو، ئەويش بۆ جوودا كوردنەوى ھۆكارە مەترسیدارەكان كە نەخۆشى دەردە پاشا دروس دەكەن. ژۆر فاكتەر و ھۆكار ھەيە، كە: دەور دەبىنیت لە تووشبوونى كەسەكان بە نەخۆشى دەردە پاشا، ھەر لە فاكتەرى دەوربەر و بۆماو ھەيە بگرە ھەتا دەرمان بەكار بردن و ھەندىك باروئۆخى نەخۆشى كە كەسەكان تووشى ئەم نەخۆشىيە دەكەن، بۆيە: بە تەواوى نازانریت كە ھۆكارى تووشبوون بەم نەخۆشىيە چىبە؟ بەلام كۆكردنەو و ھەماھەنگ بوونى ھەموو ھۆكارەكان دەور دەبىنیت لە تووشبوون بە نەخۆشى دەردەپاشا و ئەنگوست و قامك ئىشان و ئازار كردن. ئەم نەخۆشىيە، و نەبىت كە يەكسەر كاردانەوى خۆى دروست بكات بەلكو پىويستى بە كات ھەيە، و كەسەكە چەند جارەك تووشى ماک و ئالۆزى و تۆبەتە ئازار دەبىت و ئەگەر چارەسەر نەكرت، ئەو كات بە ماک و ئالۆزىيەكانەو دەت. بىنراو، كە: ئەگەر نەخۆش ھىچ چارەسەرى بۆ ئەم نەخۆشىيە ھەرنەگرت و بەبى دەرمان بوو، ئەوا: لە پۆزەيەكى كەمىيان لە ئابندە تووشى دروستبوونى بەرد لە گورچىلە يان بوونى زىخ و لم لە گورچىلەكان دەبن، و بەرد لە پۆزەيە مەز دروست دەكات يان لە شىو ھەيە تۆبەل ئەو خويىە لە جومگە يان بەستەرەشانەكان يان ژۆر پىست دەنیشىت و لەوئى گرى دروست دەكات، كە: ھەندەك جار ئازارى ژۆر دەكات يان لە جومگەكان و دەبىتە ھۆى لە دەستدانى فەرمانى جومگەكان. ھەر بۆيە: پزىشك لە ھەموو ھالەتەك چارەسەر بە نەخۆشىك نادات بۆ ماو ھەيە درىژخايەن بۆ چارەسەرى نەخۆشى دەردەپاشا بەلكو تەنيا ئەو كاتانەى، كە: نەخۆشە تۆبەتە ئازارىكى توندى دەبىت، كە: ژيان و گوزەرانى دەخاتە ناخۆشى و بىزارى دەكات، ئەو كاتانە دەرمان دەدات بۆ نەھىشتن و لاىردنى ئازارەكەى و ھەر كە ئازارەكەى لاچوو و نەما، دواى ئەو پزىشكەكە سەبرى حاتى تايبەتى ھەر نەخۆشىك دەكات بە جوودا، و ھەتا

چەند بەكار ھىنانى دەرمانى خوپاراستن بۆ دوور بوون لە دووبارە ھاتنەو ھەي تۆبەتە ئازار و ژانەكە مفا و سوودى دەبىت لە پىدانى بە شىو ھەي درىژخايەن بە نەخۆشەكە؟ و ھە لە سى ھالەتدا، ئەو كەسانەى نەخۆشى دەردە پاشايان ھەيە پىويستىيان بە دەرمانى خوپاراستنى درىژخايەن دەبىت، ئەوانىش:

ا. پۆزەى خويى ترشى يوريك لە خويىندا لە {تۆمگ / دىسىليتر} زياتر بىت، ئەمەش چونكە ئەو پۆزەيە و سەرووى ئەو پۆزەيە ئەگەرى دووبارە تووشبوونەو و ھاتنەو ھەي تۆبەتە ئازار و ماک و ئالۆزىيەكانى نەخۆشى دەردەپاشا زيات دەكات، و ئەگەر نىشتنى خويىكە لە پشەتى مەزەپۆ ژۆر دەبىت.

ب. نەخۆش بە ھۆى نەخۆشى دەردەپاشا تووشى دروستبوونى بەرد لە گورچىلە يان لە پشەتى مەزەپۆ بوو بىت، و ھە يان لە ھەر جىگايەك بە درىژاى پشەتى مەزەپۆ بەردى دروست كرد بىت.

ت. ئەگەر نەخۆشەكە بە تىشك و بە پشكىنى كلىنىكى دەركەوت، كە: بە ھۆى نەخۆشى دەردە پاشا تووشى دروست بوونى تۆبەل ببوو لە ژۆر پىست يان جومگەكان ببوو يان نەخۆشەكە لەگەل بەرزبوونەو ھەي ئاستى ترشى يوريك تووشى ماک و ئالۆزىيەكان ببوو. و ھە يان نەخۆشەكە زوو زوو تووشى تۆبەتە ئازار و ژان دەھات، و نەخۆشەكەى پىخ دەكرد و دەبىخت. و بە جۆرىك لە سالى دوو بۆ سى جار تووشى تۆبەتە ئازار و ژانى جومگە دەبوو، و نەخۆشەكە بە ھۆيەو ھەراسان ببوو.

لەو ھالەتەدا، پزىشك بپار دەدات، كە: دەرمانى چارەسەرى درىژ خايەن بۆ نەخۆشەكە بنووسىت، ھەتا بەكارى ببات بۆ ئەو ھەي دوور بىت لە ماک و ئالۆزىيەكان و ئەگەرى دووبارە ھاتنەو و دووبارە بوونەو ھەي تۆبەتە ئازارى نەخۆشى دەردە پاشا دووبارە نەبىتەو. و نەبىت بەس تەنيا دەرمان چارەسەر بىت بەلكو ژۆر جار نەخۆش ئامۇزگارى دەربارەى خوارندىش دەدات بە نەخۆشەكە، ھەتا لە ھەندىك خۆراك بە دوور بىت، كە: دەبنە ھۆى زيات دروست بوونى خويى ترشى يوريك و ئەو دەرمانانەى كە رۆزەى ترشى يوريك زيات دەكات لىي بە دوور بىت. ھەرچەندە ھەموو دەم پىنمىيەى دەربارەى خۆراك جىگاي جىبەجى كردن نىيە بەلام پزىشكان

نامۆزگاری ئۇو نەخۆشانه دەكەن، كە: نەخۆشى دەردە پاشايان ھەيە لە خواردنی پېرۆتینات بە دوور بن، وە بەتایبەت گزشتی سۆر كەم بخۆن؟ وە ھەر وەھا لە خواردنەوہی بیسره و مەي بە دوور بن، وە قاوہ بخۆنەوہ و ئۇو خواردن و خواردنەوانە بخۆن كە كەم خوی ترشی یۆریك بەرھەم دەھینتیت. ھەر كاتەك نەخۆش تووشی تۆبەتی دەرە پاشا ھات، وە ئازار و ژانی لە ئەنگووستی پیتی ھەبوو بەتایبەت ئەنگووستی گەرە، ئۇوا: لە ماوہی ئازار و تۆبەت ژانی ھەيە پزیشك نامۆزگاری نەخۆشەكە دەكات، كە: تەواو بەھویتەوہ و لە ماندوو بوون و ئەرکی گران بە دوور بیت. وە ھەر وەھا زۆر لە نەخۆشانه ھەر ئازارەكەیان ئەما، ئۇوا: وەرزش دەكەن، دەبیت ھەتا دوو ھەفتە لە تۆبەتی ئازار و ژانەكە كەسە نەخۆشەكە لە وەرزش و یاری كردن بە دوور بیت، وە بە تەواو بەھویتەوہ. وە ھەر وەھا لە پئی كردنی پیللوی تەنگ بە دوور بیت، وە ھەموو دەم بەتایبەت لە كاتی ئازار و ژانەكەدا پیللوی بەرین گەرە لە پا بكات، وە پیللۆھەكە تەسك و تریسك نەبیت.

**پ/ گرمانج، رانیە، خوتندكار، تەمەن ھەژدە سان: ناو دەمی تەندروست چییە؟**  
**وہ چ سیفاتیکى ناو دەم بە تەندروست دادەنریت؟ وە چۆن ناو دەمان پاك و خاویز بەكەینەوہ بە جۆریك، كە: باشترین شیوازی تەندروست راگرتنی ناو دەم بیت؟**

و/ ناو دەمی تەندروست ئۇو ناو دەمەيە، كە: لە تەماشای كردن تەندروست دیارە، وە ھیچ بۆن و بەرامی لیسوہ نایەت؟ ئەمەش مانای ئۇو دەدات، كە: ددان خاویزە و ھیچ پاشماوہی خۆراکی لە سەر نییە، وە پدوو پەنگی ئاسایی پەمیی خۆی ھەيە و لە كاتی شووشتنی ددان و ناو دەم ئازاری نییە و خوینی لیسوہ نایەت، وە ھیچ بۆن و بەرامەي خسراپ لە ناو دەمەوہ نایەت. ھەر كەس ھەر یەك لە نیشانانەي ھەبیت، ئۇوا: مانای ئۇو دەدات كە تەندروستی ناو دەم و ددانەكانی تەواو نییە و دەبیت سەردانی پزیشكی ددان بكات، ھەتا ھەم پزیشكی ددان بۆ چارەسەر كردنی ناو دەم فیری كەسەكە بكات، وە ھەر وەھا ئەگەر لە جیگایەك ناو دەم گرفت و ئاریشەيەك ھەبیت، ئۇوا: زوو چارەسەر بكریت. ناو دەم و ددانی تەندروست ھەر ئۇو نییە، كە: ھەستیکى خۆشت دەداتن بەوہی كە دووری لە نەخۆشی بەلكو



دەربیریت، وە ھەر وەھا خواردن بە باشترین شیوہ و بە شیوازی تەندروست بخۆیت. تەندروست بوونی ناو دەم و ددانەكان یارمەتی ئۇو دەدات، كە: تەندروستی تەواوی تەن و جەستەت ساغ بیت، وە لە نەخۆشی بە دوور بیت. گرنگیدان بە پاك و خاویزی ناو دەم و ددانەكان، وە پارێزگاری كردن لیبیان یارمەتیدەر دەبیت لەوہی كە پزیشكی لە زۆر گرفت و ئاریشەي تەندروستی بەكەیت، وە نەھیتیت سەر دەریكەن و گەرە بگەن و دەست بوەشینن بەلكو پیش ئۇوہی گرفتهكە وە دیار بەكەیت تۆ ھەنگاوەكانی خۆپاراستنن پیادە كردوہ، وە دەر ناكەویت. ھەر بۆیە: دەبیت ناو دەم و ددانەكان پاك و خاویز پابگیریت، وە باشترین و ھەرزانتترین و سادەترین پزیشكی بۆ دوور بوون لە و ئاریشە و گرفتانەي، كە: ھەم گرفت دروست دەكەن، وە ھەم دەبیتە ھۆی تێچوونی زۆر و زۆر دیتنی ئازار و ئیش و تلانەوہ بە ھۆیانەوہ. سالانە مرقۆھەكان دەبیت ھەر شەش مانگ جارێك سەردانی پزیشكی ددان بكات، وە ھەر وەھا لە نیوان سەردانەكان و لە خۆیەوہ ئۇو ھەنگاوانە پیادە بكات:

- ا. ھەموو پۆژ چارەك داوی ددان بەكار ببە، وە ھەر وەھا بە لایەنی كەم پۆژی دوو جار ناو دەم و ددانەكانت بشۆ.
- ب. خواردنی تەندروست بخۆ، وە ھەر وەھا لە خواردنی قاوہلتی بە دوور بە.
- ت. مەعجوو و ھەویسری ددان لەو جۆرانە بەكار بەینن، كە: ماددەي فلورايدیان تێدايە.
- پ. خۆ ئەگەر پزیشكی ددان نامۆزگاری كردی، كە: غەرغەرەي فلورايد بۆ پاك و خاویزی ناو دەم و ددان بەكار بەینت، ئۇوا: بەكاری بەینن.

ج. دایكان، ئۇوانەي مندالی خوار تەمەنی دوازدە سالانیان ھەيە، ئۇوا: دەبیت ئاگاداری ئۇوہ بن كە گرنگی بە تەندروستی ناو دەم و ددانی مندالەكانیان بدەن، وە ھەر وەھا ئاوتەژی لە فلۆزین بدەن بە مندالەكانیان، وە ئەگەر لە شوینتیک دەژیان كە لە ئاوی خواردنەوہ ماددەي فلۆزین نەبوو، ئۇوا: دایكەكە دەبیت ئاگاداری ئۇوہ بیت و ھەول بەدات، كە: بزی فلۆزینی پتووست بۆ پاك و خاویز راگرتنی ناو دەم و ددانەكان بۆ مندالەكەي دابین بكات، وە بیدات بە مندالەكەي.

ح. ھەموان گەرە و بچووك قیری شیواز و تەكنیکی چۆنەتی بە كارھینانی داوی ددان و فلۆج و مەعجونی دان بكرین، وە بەزانستی بۆیان پوون بكریتەوہ، وە بۆشیان وینا بكریت، ھەتا ھەموو گەرە و بچووك بەو شیواز و تەكنیکە دروستە گرنگی بە پاك و خاویزی ناو دەم و ددانیان بدەن.

**پ/ دارا برھان، سلیمانی، كاسپ، مندالیکسی تەمەن شەش سالانم ھەيە، مندالەكە كورە و ئۇوہ چەند چاریكە مووی سەری دەكەویت و ھیچ قژی بۆ نامینتیت، وە ئۇو جیگایە دەروات و جیگایەكیدی تووشی دیت و بە گۆلم قژی دەوەریت. ئایا ئۇو نەخۆشییە؟ وە ئەگەر نەخۆشییە، ئۇوا: ئایا چارەسەری ھەيە؟ وە بە چ جۆریك چارەسەری دەكریت؟**

و/ ئۇو نەخۆشییەي بەپزتان یاسی دەكەن، ئۇوا: لە كوردەواری بە ناوی {نەخۆشی ھیشكە} دەناسریت؟ وە لە ناو عەرەبان بە {داو الیعلبە}، واتە: دەردە پتووی دەناسریت و لە ناو ئینگلیزدا بە {Alopecia Areata} ناو زەد دەكریت. ئۇو نەخۆشییە نەخۆشییەكی مەناعی و بەرگرییە و تووشی ھەر دوو پەگەز دەبیت و لە ھەموو تەمەنیک دەبیریت. نەخۆشییەكی بۆ تامە، وە دایك و باوك ھەموو دەم دەترسینتیت، بەوہی كە دەبینن قژی مندالەكەیان بە تۆپەل دیتە دەردەوہ و چەند جۆریكە ھەيە، كە: ھەيە تەنیا پنتیک لە قژی سەر دیتە دەردەوہ، ھەشە چەند قانتیک لە سەری دەردەكەویت، كە: مووی سەر ھەمووی بە تەواوی دەوەریت، زۆر دەگەنیش ھەموو قژی سەر یان ھەمووی مووی لەش دەوەریت. زۆر جاریش ھەيە، كە: كەسەكە لە شیوہی قان مووی پدینی دەوەریت، وە كە پدینی دیت تەواو دیارە كە



مووی پدینتی هه‌ندهی دوو دهره‌می قه‌دیم نه‌ماوه و پرووت بووه‌ته‌وه؟ نه‌خۆش‌یی‌ه‌که توانای ته‌نینه‌وه‌ی نییه، وه‌ که‌س له‌ یه‌کدی ناگرێته‌وه. ئه‌وه‌ نه‌بیت، که: زۆریه‌ی جار له‌ پووی جوانکاری و پشێوی دهروونیه‌وه‌ گرفت بۆ که‌سه‌که‌ یان دایک و باوکی منداله‌که‌ دروست ده‌کات، وه‌ هه‌موو جار بۆ ئه‌وه‌ ده‌یه‌یننه‌ لای پزیشک هه‌تا دله‌یا بن له‌وه‌ی، که: نه‌وه‌ک منداله‌که‌ یان نه‌خۆش‌یی‌ه‌کی مه‌ترسیدار و ترسناکی هه‌بیت. ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ دیاری کردن و دۆزینه‌وه‌ی زۆر ئاسانه، وه‌ ته‌نیا به‌ کلینیکی یه‌کسه‌ر پزیشک مه‌زنده‌ی بۆ ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ ده‌چیت، وه‌ به‌تایبه‌ت که‌ یه‌کێک له‌ خانه‌واده‌که‌ی هاوشێوه‌ی ئه‌وه‌ قۆ پووتانه‌وه‌ی هه‌بووه‌ یان یه‌کێک له‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌کانی به‌رگری له‌ خۆوه‌ی هه‌بووه، وه‌ یان نه‌خۆشه‌که‌ خۆی یه‌کێک له‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌کانی به‌ هۆی به‌رگری له‌ خۆوه‌ی هه‌بووه. بۆ نمونه: له‌وانه‌یه‌ نه‌خۆشه‌که‌ نه‌خۆش‌ید، وه‌کو: نه‌خۆشی په‌بۆ یان هه‌سته‌وه‌ری {هه‌ساسیه‌} یان هه‌سته‌وه‌ری پێست یان نه‌خۆشی که‌م کار کردنی غوده‌ی دهره‌قی هه‌یه؟ ئه‌وه‌ی گرنگه‌ بزانیته‌، ئه‌وه‌یه: که‌ ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ بۆماوه‌یه‌یه‌ و هه‌یج مه‌ترسیه‌کی نییه، وه‌ هه‌یج کاردانه‌وه‌ی خراپ‌ی نییه‌ و له‌یه‌کتیری ناگرینه‌وه‌؟ نه‌خۆش‌یی‌ه‌کی له‌ خۆیه‌وه، وه‌ زۆریه‌ی جار ئه‌وه‌ که‌سه‌انه‌ تووشی دین، که: زیاد له‌ پتویست هه‌ستیاری و حسێب بۆ هه‌موو قسه‌ و باسێک ده‌کن، وه‌ هه‌موو ژیر و هۆش‌ییان داگیر ده‌کات و زیاد له‌ پتویست هه‌ستیاری؟ هه‌رچی سه‌باره‌ت به‌ چاره‌سه‌ر کردنه، ئه‌وا: له‌ یه‌که‌م هه‌نگاو به‌وه‌ ده‌ست پێده‌کات، که‌ دایک و باوکه‌که‌ له‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌که‌ بگن و

بزانن، که: ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ مه‌ترسی نییه‌؟ وه‌ توانای ته‌نینه‌وه‌ی نییه‌؟ وه‌ هه‌روه‌ها ئه‌وه‌ تاله‌ مووانه‌ی که‌ هه‌له‌وه‌ریوون، ئه‌وا: تاله‌ مووه‌کان دینه‌وه‌ و منداله‌که‌ یان که‌چه‌ل نابیت. وه‌ زۆر چاره‌سه‌ری به‌ دهرمان هه‌یه‌ به‌لام هه‌تا هه‌نوکه‌ هه‌یجان سه‌ت دهر سه‌ت نییه‌؟ وه‌ ئه‌گه‌ر قۆ هه‌له‌وه‌رینه‌که‌ هه‌نده‌ نه‌بوو، وه‌ جێگای که‌م بوو، ئه‌وا: نه‌خۆشه‌که‌ یان دایک و باوکه‌که‌ ئامۆزگاری ده‌کریت که‌ هه‌یج دهرمان‌تیکی بۆ به‌کار نه‌بردریت به‌لکو له‌ خۆیه‌وه‌ چاک ده‌بیته‌وه، وه‌ ئه‌گه‌ر قۆ هه‌له‌وه‌رینه‌که‌ زۆر بوو، ئه‌وا: پزیشک دهرمانی سستیپۆیدی له‌ شێوه‌ی شورنقه‌ یان کریم بۆ نه‌خۆشه‌که‌ ده‌نووسیت، وه‌ زۆر جار شامپۆی {مینه‌کسیدیل} ده‌نووسیت بۆ هاندان و زوو هاتنه‌وه‌ی تاله‌ مووه‌کانی قۆ.

**پ/ هیوا ئه‌حمه‌د، هه‌له‌به‌ج، مامۆستا، ته‌مه‌ن چل ساڤ: ماوه‌ی ساڤ و ئیوه‌که‌ نه‌خۆشی فشاری خۆیتم هه‌یه؟ وه‌ دهرمان بۆ ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ به‌کار ده‌هێنم، وه‌ هه‌یج گرته‌تیکم بۆ دروست نه‌بووه، وه‌ په‌ به‌رده‌وام دهرمانی {ئه‌ته‌کانده‌ هه‌شت ملیگم} به‌کار ده‌هێنم، وه‌ گرته‌تیم نه‌بووه؟ ئایا که‌ی ده‌کریت واز له‌ دهرمان به‌هێنم؟ وه‌ ئایا ده‌بیت په‌ به‌رده‌وامی هه‌تا ماوم دهرمان به‌خۆم؟ یان ده‌توانم دهرمان پوه‌ستێتم و دهرمان نه‌خۆم؟ تکایه‌ برێم‌ایتان؟**



و / و نه‌خۆشی به‌رز بوونه‌وه‌ی فشاری خۆین، که: به‌ زمانی میلی پێیده‌گووتریت: زه‌خت؟ نه‌خۆش‌یی‌ه‌کی زۆر باوه، وه‌ ته‌نانه‌ت له‌ عێراق و کوردستان به‌ لایه‌نی که‌م له‌ دوو که‌س یه‌کتیکان نه‌خۆسی به‌رز بوونه‌وه‌ی فشاری خۆینی هه‌یه؟ ئه‌مه‌ش چونکه‌ ژیان و گوزه‌ران و خواردن و کارکردن و دهریوه‌رمان ته‌ندروست نییه، وه‌ زۆر دهرمان له‌ خۆوه‌ به‌کار ده‌به‌ین و پۆشنبیری گشتی و هۆش‌یاری دروستیمان نییه‌؟ هه‌ر بۆیه‌: پۆژه‌ی تووشبووان به‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ که‌مه‌لگای کورده‌واری پوو له

زیاد بوونه، وه‌ زیاتریش ده‌بیت. گرفته‌که‌ش، له‌وه‌دایه‌ که: زۆریه‌ی ئه‌وانه‌ی که‌ نه‌خۆشی به‌رز بوونه‌وه‌ی فشاری خۆینیان هه‌یه‌ هه‌یج نیشانه‌کی نه‌خۆش‌یی‌ه‌که‌ یان نییه، وه‌ هه‌موو کات ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌کی مات و مزیره‌ و هه‌یج نیشانه‌ دروست ناکات، هه‌ر بۆیه‌: نه‌خۆشه‌که‌ درک به‌ بوونی ئه‌وه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ ناکات هه‌تا ده‌ست ده‌وه‌شێنیت، وه‌ کاری خۆی ده‌کات. ئه‌مه‌ نه‌خۆش‌یی‌ه‌ له‌گه‌ل ئه‌وه‌ی زۆر باوه، وه‌ ماته‌ و نه‌خۆش‌یی‌ه‌کی بێ تامیشه‌ و پتویستی به‌ گۆرینی شێوازی ژیان و خواردنی که‌سه‌که‌وه‌ هه‌یه، وه‌ هه‌نده‌ک جاریش بۆ چاره‌سه‌ر کردنی نه‌خۆش‌یی‌ه‌که‌ پزیشک په‌نا بۆ دهرمان ده‌بات؟ هه‌ر بۆیه‌: چاره‌سه‌ر کردنی به‌ ته‌نیا ناکه‌وێته‌ سه‌ر شانی پزیشکه‌که‌ به‌لکو نه‌خۆشه‌که‌ زۆریه‌ی هه‌نگاوی چاره‌سه‌ر کردنی ده‌که‌وێته‌ سه‌ر هه‌ر ئه‌وه‌ گرنگه‌؟ ئه‌مه‌ش چونکه‌ ته‌نانه‌ت دیاری کردنی‌ی‌ به‌ پشکنین و پشکنینی خۆین نییه‌؟ به‌لکو به‌ پپوانی فشاری خۆینه‌ و بریار دانیش له‌ سه‌ر پێدانی چاره‌سه‌ر هه‌ر به‌وه‌ پتوانه‌ ده‌بیت، وه‌ هه‌رچه‌ند که‌سه‌که‌ هه‌موو پشکنینه‌کانی ئاسایی بیت و ته‌نانه‌ت هه‌یج نیشانه‌یه‌کی‌ی نه‌بیت، ئه‌وا: که‌ پزیشک گه‌یشه‌ ئه‌وه‌ به‌وایه‌ی که‌ نه‌خۆشه‌که‌ فشاری خۆینی به‌رز، پزیشک ئامۆزگاری نه‌خۆشه‌که‌ ده‌کات، که: هه‌ولێ گۆرینی شێوازی خواردن و ژيان‌ی خۆی بگۆریت، وه‌ هه‌روه‌ها وه‌زرش بکات هه‌تا به‌ رێگای سروشتی چاره‌سه‌ری به‌رز فشاری خۆینه‌که‌ی بکات، وه‌ ئه‌گه‌ر دوا‌ی ئه‌وه‌ی که‌سه‌که‌ گرنگی به‌ خۆراک و شێوازی ژيان‌ی خۆیدا و وه‌رز‌ی کرد و فشاری خۆینه‌که‌ی هه‌ر به‌رز بوو، ئه‌وا: ئه‌وه‌ کات پزیشک به‌ گۆیره‌ی رێنماییه‌کان دهرمان و چاره‌سه‌ری بۆ نه‌خۆشه‌که‌ ده‌نووسیت به‌لام له‌گه‌ل خواردنی دهرمان هه‌ر ده‌بیت که‌سه‌که‌ پارێزیه‌کان بکات، وه‌ به‌ هه‌مان شێوه‌ له‌ خۆراک و شێوازی ژیان و گوزه‌ران ئاگاداری خۆی بیت، وه‌ هه‌روه‌ها به‌رده‌وام بیت له‌ وه‌رز کردن. ئه‌وه‌ی گرنگه‌، که: نه‌خۆش‌یک نه‌خۆشی به‌رز بوونه‌وه‌ی فشاری خۆینی هه‌بیت بۆ ئه‌وه‌ دهرمان ناخوات، که: نیشانه‌یه‌کی دیاری کرایی نه‌مێنیت به‌لکو بۆ ئه‌وه‌ دهرمان ده‌خوات هه‌تا نه‌وه‌ک له‌ ئاینده‌ ئه‌وه‌ فشاره‌ خۆینه‌ به‌رز کاردانه‌وه‌ی لاره‌کی و زه‌ره‌ر و زیان بۆ که‌سه‌که‌ دروست بکات. ده‌بیت ئه‌وه‌ش به‌یان بکړیت، که: نه‌خۆشی به‌رز بوونه‌وه‌ی فشاری خۆین هۆکاری

سەرەکی تووشبوونی خەلکە بە هەردوو نەخۆشییە سەرەدەمیەکانی، کە: جەلتەئە میشک و جەلتەئە دماغە؟ کە دەبیتە هۆی بە فێرپوچوونی کات و دارایی و کەس و بەهرە و توانای زۆر لە خۆشەویستان و هەنووکەش زۆر پوو لە زیاد بوونە، هەر بۆیە: ئەگەر زانیت نەخۆشی بەرز بوونەوی فشاری خوینت هەیە، ئەوا: ئەگەر پزیشک بپارییدا و درمانت بۆ بنوسیت، ئەوا: هەر وەک چۆن بۆی نووسبویت بەو شێوەیە بەکاری بهێتە. دەرمان و حەبی چارەسەری نەخۆشی بەرز بوونەوی فشاری خوین بۆ هەتا هەتایە و نابیت لە خۆوە و بەبێ پلۆژی پزیشک وازی لێ بهێنیت؟ بەلام ئەگەر پزیشکت بۆ ماوەی پێنج سالی چاودیری نەخۆشتکی دەکرد، وە بینی کە: لەو ماوەی پێنج سالێ کە نەخۆشەکە لە ژێر چاودیری دایە کەسەکە هیچ فشاری خوینی بەرز نەبووەتووە و هەموو دەم فشارەکی کەم بوو، ئەوا: تەنیا لەو حالەتە لەوانە پزیشکەکە بپار لە سەر و ستانی دەرمانەکە و چارەسەری نەخۆشی بەرز بوونەوی فشاری خوین دەدات، وە یەکسەر نابیت بەلکو بۆ ماوەی یەک سالی دوا و ستاندنی دەرمان و چارەسەرییەکە کەسەکە هەر لە لایەن هەمان پزیشک دەخوێت ژێر چاودیری و هەر هەمان پزیشک دوا ئەو، کە: تەواو دلتیا بوو لەوێ کە ئەو بەرز بوونەوی فشاری خوینە مەترسی نەبوو، وە لەوانە ئەو کاتی بپاری پێدانی دەرمان بە کەسەکە لە کاتی خۆیدا نەبوو؟ بەلام بە گشتی هیچ کەس کە دەرمان و چارەسەری بەرز بوونەوی فشاری خوین وەردەگرن، ئەوا: نابیت بە هیچ شێوەیەک دەرمان و چارەسەری لە خۆیانەوه پابگرن یان واز لێ بهێنن. وەرگرتنی چارەسەر بۆ بەرز بوونەوی فشاری خوین، بۆ نوور بوون و خۆپاراستنە و بۆ ئەوەی کارەسات لە ئایندە دروست نەبیت، وە هەنگاوێکی خۆپارێزییە و نوور گرتن و رێگرتن لە مەترسییە. سەبارەت بەو، کە: بەرێژتان دەرمانی (ئەتاکاند هەشت ملگم) بەکار دەهێنیت، ئەوا: بە گوێرە کۆمەڵەی پزیشکانی بەریتانی بۆ نەخۆشی بەرز بوونەوی فشاری خوین، ئەوا: بۆ ئەو کەسانە کە تەمەنیان لە خوار پەنجا و پێنج سالییە و نەخۆشی بەرز بوونەوی فشاری خوینیان هەیە، ئەوا: ئەو دەرمانە یان ئەو دەرمانانە کە لەو بەرەبابەن هەموویان دەرمانی زۆر چاکن، وە هەموو دەمیش هیچ زەرەر و زیان و کاردانەوه لاهەکی ئەوتویان نییە؟ ئەو نەبیت، کە: لە پووی نرخەوه دەبیت لە پش چا و بگیریت، وە هەرچەند

خۆشەختانە لە کاتی هەنووکەدا دەرمانی نەخۆشیە درێژخایەنەکان لە کوردستان بەخۆپایە دەدریت بە هەموو ئەو کەسانە کە نەخۆش درێژخایەنەیان هەیە. هەر ئەوەی نرخەکە گرتەکە، دەنا دەرمانەکە بۆ حالەتی ئێوەی بەرێژ زۆر باشە و هەر ئەو دەرمانە بەکار بهێتە.

**پ/ سارا، تەمەن نۆزە ساڵ، خویندکار، تۆبزاو: ماوەی ساڵ و نیوسەک دەبیت، کە: هەست بە ئازاری زۆر لە سک دەکەم؟ وە ماوە ماوە ئازار و ژانە سک دەگرم، وە ئازارەکە زۆر بۆ دینیت و سک تۆرە تۆر دەکات و غازی زۆر دەبیت. جاری واهید، کە: قەز و غازاتی زۆر دەبیت یان سک دەنگی زۆر دەبیت، وام بە سەر هاتوو، کە: توانای دانیشتم لە ناو کۆمەڵ نەبیت و وا هەست دەکەم، کە: هەموو هەست بەو پنگ و هۆرە ناو زگم دەکەن؟ زۆر جار هەید، کە: ئەو ئازار و ژانە سکە سەچوونی دەگەل دەبیت، وە کە هەندێک خۆراک دەخۆم یان کە تووشی پشێوی دەروونی و خەم و دلە پاوکی دەبم ئەو ئازار و سک نیشانە زیاتر دەبیت. ئایا هۆکاری ئەمە چییە؟ وە بۆچی تووشی هاتووم؟ ئایا مەترسی نەخۆشی قورس دەکریت؟ وە چۆن چارەسەری بکەم؟ وە خواردنی دیاری کراو هەید، کە: خۆی لێ بە دوور بگرم بۆ ئەوەی ئەو نیشانانەم نەهێنیت؟ تکایە، رێنماییمان لەبەر ئەوەی تەواو و پەست و بێزاری کردووم؟**

و/ ئەو نەخۆشییە کە بەرێژتان وەستفان کردووە، کە: لە کچ و لە تەمەنی نۆزە سالی و ئەو نیشانانە هەبیت، ئەوا: هەر کت و مت باسی نەخۆشی وورژانی قۆلۆن یان تەمەنجی قۆلۆن دەکەن، وە دەتوانم بە وەسف کردنە کە سەت لە سەت بۆم کە بەرێژتان نەخۆشی تەمەنجی قۆلۆنتان هەیە. لەو نەخۆشییەدا، کە: زگ نیشە دەگەل گۆپانی دەرچوون (چ پەوانی یان ناپەوانی) دەبیت، وە کەسەکە لە کاتی زگ نیشە کە یان زگی پێچ دەکات و زگی بەل دەبیت، وە غازاتی زۆر دەبیت. وە هەشە، کە: قەز و غازاتی بە دەم دێتەوه، وە مگزیشتی کەم دەکات. ژمارەیهکی زۆر لە خەلکی لە ناو کۆمەڵگا ئەو نەخۆشییەیان هەیە، لەوانە بەگاتە بیست لە سەت بەلام تەنیا دە لە سەتی بە دوا چارەسەر دەگرتن؟ وە هەر هەوا ئەو نەخۆشییە بە زۆری لە گەنجان دەبێنیت، وە بە دوو بۆ سنی هەندە لە کچان زیاترە وەک لەوێ لە کوربان؟ وە دەگەل زگ نیشان هەموو دەم نەخۆشەکە باس لەوه دەکات، کە: بە تەواوی پیسایە ناکات؟ یان

وا هەست دەکات کە پیسایە کردنی زەحمەت بوو، ئەو چا یان ناپەوان (قەبز) دەبیت یان پەوان دەبیت (زگی دەچیت)، وە هەر هەوا نەخۆشەکە باس لەوه دەکات، کە: لەگەل پیسایە چرم و لێق دەبێنیت و هەست دەکات، کە: تەواو خۆی خالی ناکاتەوه یان هەست دەکات، کە: هێشتا پیسایەتی بەوه هەیە، کە: دووبارە بچییەوه ئاودەست و بۆ تەواو پیسایە کردن. نەخۆشەکە، هەموو دەم ئەو نیشانانە دوا پشێوی دەروونی دەبیت یان دوا تووشبوون بە کارەسات یان پووداویکەوه پوو دەدات. هەموو جار دیاری کردنی بوونی ئەو نەخۆشییە بە پشکنینی کلینیکی دەبیت، وە کە پزیشکەکە هەستی کرد کە هەموو



نیشانەکان دەگەل نەخۆشی تەمەنجی قۆلۆن دەپوات و نیشانەکان لە شەش مانگی تێپەر کرد، وە چەندەها جار سەردانی خەستەخانە کرد بوو، وە نیشانەکان دەگەل هیچ نەخۆشییەک نەدەهاتەوه، وە بە پشێوی دەروونی نیشانەکان زیاد دەبوون، ئەوا: هیچ بە دوا داچوونی ناوێت و کەسەکە نەخۆشی وورژانی قۆلۆنی هەیە. ئەو نەخۆشییە نەخۆشییەکی فرمائی رێخەلۆکەکانە و هیچ مەترسی نییە بەلام چێرە درێژ و بێ تامە، وە زیاتر پەییوەندی بە بارودۆخی دەروونی و کۆمەڵایەتی و دەروویشتی کەسەکەوه هەیە و لە پووی چەستەییەوه کەسەکە هیچ گرفتێکی نییە بەلام کاردانەوهی دەرووبەرە لە سەر کەسەکە؟ ئەو نەخۆشییە چارەسەری ئاسانە، سەرەتا دەبیت سادەیی و بێ تامی نەخۆشییەکە بۆ نەخۆشەکە پوون بکریتەوه، دواتر باس لە پێدانی دەرمان بکریت، کە: هەموو دەم دەرمانەکان بە گوێرە نیشانەکان دەدریت.

## خۇراک:

# كاربوهيدرات

كاربوهيدرات يەككە لە پىكېتەنە گىرنگە كانى خۇراک، وە نىزىكەى نىوەى بىرى ووزەى پىتويست بۇ جىبەجىن كىردى زىندە چالاكىيە كانى ناو لەش و نىوەى خۇراكى دروستە؟ كاربوهيدرات {نىشاستە} ناو خواردىن ان و پودانى كىردارى ھەرس كىردن دەگۆرپىت بۇ تاك شەكرەكان ھەتا لە پىخەلۆكە وە بەزىت بۇ ناو خوپىن و لە شىوەى خۇراک بۇ بەجىھىننى مېتابولىزىمە كانى ناو لەش بەكار دىت و سوودى لىن وەردەگىرىت. ھەموو دەم كاربوهيدراتەكان بۇ لەش پىتويستىن و دەبىت لە خۇراکدا ھەبن؟ خۇ ئەگەر بىرى ئەو كاربوهيدراتەى كە لە خۇراک وەرى دەگرىن كە متر بوو لە سەت گرام لە يەك پۆژدا، ئەوا: چەورىيەكان سى دەبنەو و دەبىتە ھۆى زۆر بوونى كىتون لە لەشدا. كىردارى ھەرس كىردى كاربوهيدرات يەك لەویدى بە گۆرەى جۆرەى كاربوهيدراتەكە جوودايە، وە دەگۆرپىت؟ ئەمەش چونكە بەتايىبەت كاربوهيدراتە {نىشاستە}كان لە يەكگرتنى سەتاھا بۇ ھەزارھا گەردى شەكر پىكېتەى و بۇ ھەرس كىردن و بەكار ھىنان كە بە پىچەوانەى شەكرە سادەكان كە ھەر بە ھۆى ئەو ئەزىمانەى كە لە لىكدا ھەن ھەرس دەبن، وە دەچنە ناو خوپنەو؟ ھەر لەمەشەو، زاراوہى پىژەى شەكر {Glycaemic Index} ھاتسوو، كە: ئەو ناستەى كە شەكرەى تىدا لە ناو خوپىندا بەرز دەبىتەو ناو نوو سەعات لە خواردىنى بىرى پەنجا گرام لە كاربوهيدرات. وە بىنراو، كە: ئەو خۇراكانەى كە پىژەى شەكر {Glycaemic Index} بەرزە، ئەوا: ئەگەرى تووشبوون بە قەلەوى و نەخۆشى شەكرە زىاد دەكەن. دەبىت ئەو بەزىت، كە: پىخراوى تەندروستى جىھانىى خۇراكى دروستى بۇ تاكىكى دروست بەو پىناس كىردوو، كە: پىكېتەى لە {پەنجا لە سەت = كاربوهيدرات}، وە {سى لە سەت = چەورى: بەمەرجىك دە لە سەتى چەورى گىانە وەرى و بىست لە سەتى چەورى پووەكى بىت}، وە {بىست لە سەتى = چەورى} بىت. كاربوهيدرات لە پەگەزانە پىكېتەى {كاربۆن، ھایدروجن، ئوكسىجىن}، وە پىژەى ھایدروجن و ئوكسىجىن تىاياندا وەك پىژەيانە لە ئەوادا، كاربوهيدراتەكان لە بەروبوومەكانى پووەكان و چەند جۆرىكىان ھەىە.

+ پىكھاتەكانى  
كاربوهيدرات: كاربوهيدرات چەند جۆرىكى ھەىە، وە بە ھەمووان دەگۆرتىت كاربوهيدراتەكان، لەوانە:

ا. شەكرەكان  
{Sugars}

يەك: سادەكان:

ئەوانەن كە لە يەك

گەردى شەكر پىكېتەى،

وەكو: گلوگۇز، شەكرى

تسى و شەكرى ميوە.

ئەمانە تاك شەكرەن.

نووم: شەكرە دوونىيەكان: بەيەكگرتنى دوو گەرد لە تاك شەكرە، شەكرە دوونىيەكان پىكېتەى، وەكو: شەكرى قامىش و شەكرى شىر.

ب. نىشاستەكان: لە يەكگرتنى ژمارەيەكى زۆر لە شەكرە تاكەكان و شەكرە دوونىيەكان پىكېتەى، وە ماددەيەكى گەرد ئالۆزى لە ئەوادا نەتاوہيان لىن پىكېتەى، پىتى دەلەين: نىشاستەكان. لە شىوەى ھەويرە بابەتەكان، ئەو نىشاستە لە دانەوئە و پەتاتە و پاقلەمەنىدا ھەىە و مۆف دەتوانىت بۇ خۇراک بەكارىان بەپىننىت.   
«كە: پۆلى سەكرایدە نىشاستەيەكان {Starch Poly-saccharides}

ا. زوو ھەرس دەبن {Rapidly digestible} ئەو نىشاستانەن، كە: زوو ھەرس دەبن، وەكو: دانەوئە {گەنم، برنج}، سەوزەى وەكو پەتاتە.

ب. ھىواش ھەرس دەبن {slowly digestible}: وەكو تۆك و فاسۇليا و بازىلا.

ت. ھەرس نابىن {Resistant}.

وو: پۆلى سەكرایدەكان: {Non-starch Polysaccharides} كە سەرچاوەكەيان پووەكىيە، وەكو: فابىرەكان كە لە سىللىوزى پووەكەو دەت.

ت. سىللىوز: كاربوهيدراتەكە لە يەكگرتنى سەدان گەردى شەكرىيەكان پىكھاتوو و ماددەيەكى ئالۆزە، كە: ھەرس ناكرىت و بەلكو ھەر يارمەتى پادانى پاشەپۆ دەدات لە پىخۆلە ئەستورە و ناپەوانى {قەبزی} ناھىتەىت.

پ. شەكرە كحولىيەكان: {Sugar alcohols} وەكو شەكرى ميوە، كە ناوى سۆرىبىتۆلە و لەو سەوزە و ميوانە ھەىە، كە: ناوكيان ھەىە، وەكو: سى، خۆخ. وە شەكرى زىلپىتۆل، كە: لە گەنەشامى ھەىە. ئەو جۆرە شەكرانە زۆر چار وەكو جىگرەوہى شەكرى ئاسايى دادەنرىت، وە بۇ تام شىرىن كىردن بەكار دەت.

+ سەرچاوە:

Davidsons Principles and Practice of Medicine, 2014.



# پوژانه‌ی پزشکی

## پزشک و یاسا

نه‌لقه‌ی  
شازده

هه‌بوو که خوښه‌ویستی خه‌لکی بۆ من دروست کرد، که نه‌وانه هه‌مووی بووه پاریزگاریه‌ک له من. له‌به‌ر نه‌وه‌ی نه‌و ساوه زۆره له فه‌تره‌ی پزشکی نیشته‌جیی خولاو (موقیم)ی له‌گه‌ل نه‌و پزشکیکه پسپۆره‌ بووم، وه دوا‌ی مانگی یه‌که‌م له‌گه‌ل نه‌و پزشکیکه ته‌واو متمانه‌ی به من په‌یدا کرد و هه‌موو کاره‌کانی نه‌و به‌پیزه له ناو خه‌سته‌خانه نه‌من رام ده‌په‌پاند به‌پراستی نه‌و پشت و په‌نا بوو بۆ من چونکه له‌گه‌ل نه‌وه‌ی که منی خوښ ده‌ویست وه‌کو کوپ‌ی خو‌ی سه‌یری ده‌کردم نه‌منیش ته‌واو هه‌موو کاره‌کانی نه‌وم له نه‌سستق بوو. زۆر جار له جیاتی نه‌و کتابم واژۆ ده‌کرد، مۆله‌تم ده‌دا به نه‌خۆش، هه‌بوو له جیاتی نه‌و وه‌ره‌قه‌م واژۆ ده‌کرد چونکه دره‌نگ ده‌هاته خه‌سته‌خانه، ده‌بووایه کاره‌کان یه‌که‌ک رایان بپه‌پاندبايه. وه بیرم دیت: جارێک هه‌ستا بووم واژۆ (ته‌وقیم)م به په‌نگی که‌سک (سه‌وز) کرد بوو له سه‌ر مۆله‌تی نه‌خۆشی، دیاره: وه‌زیر ده‌بیت به په‌نگی که‌سک (سه‌وز) واژۆ بکات و به‌پێوه‌به‌ری گشتی به په‌نگی سه‌وز واژۆ بکات و که‌سانی ناسایی وه‌کو نێمه مانان ده‌بیت به په‌نگی شین یان ره‌ش واژۆ بکه‌ین، که نه‌و کاتی نه‌وه‌م نه‌ده‌زانی؟! نه‌من هه‌ستا بووم زۆر به جوانی به په‌نگی که‌سک (سه‌وز) واژۆم کرد بوو، نازانم بۆ وابوو؟! به‌س به‌و په‌نگم واژۆ کرد بوو، له پزشکیکه پسپۆره‌که‌می پرسسی بوو نه‌و به ته‌واوی پشتگیری منی کرد بوو، وه گووت بووی که به ناگاداری نه‌و یوهه که له پاستیدا وانه‌بوو به‌لام بۆ پاریزگاری له من وای گووت بوو. نه‌وه وایکرد که به‌پێوه‌به‌ری خه‌سته‌خانه بانگم بکات، وه یه‌که‌سه‌ر پیمی گووت: نه‌فهندي، به‌قه‌له‌می وه‌زیری واژۆت کردیبه؟! جاره‌کیدى به‌و په‌نگه واژۆ نه‌که‌یت له کتابی په‌سمی، نه‌منیش گووتم: لۆ؟ نه‌و کات نه‌وه‌ی لۆ پۆن کردمه‌وه که په‌نگه‌کان له کتابه په‌سمیه‌کان نه‌وه ده‌لاله‌تانه ده‌دن. نه‌وه یه‌که‌م تاقیکردنه‌وه‌م بوو، هه‌رچه‌ند پزشکیکه پسپۆری خو‌م که به‌پرسیاریه‌تی ته‌واو خسته ملی خو‌ی به‌لام نه‌وه ته‌واو هه‌له‌یه که پزشکی نیشته‌جیی خولاو (موقیم) له جیاتی هه‌ر که‌سێک واژۆ بکات، هه‌موو پزشکیکه نوێیه‌کان پتویست

نه‌وه‌ی لای پزشکیکه پسپۆره‌که‌م بۆ ماوه‌ی زیاتر له شه‌ش مانگ ماموه. هه‌موو کات هه‌زم ده‌کرد که زۆر ساده‌ بم، وه له‌گه‌ل هه‌مووان دۆست و براده‌ر بم ته‌نیا نه‌وه نه‌بیت که پزنگام به که‌س نه‌ده‌دا که گوومان به‌وه بیات که پزشکیکم!! واتا نه‌وه قوودسیه‌ت و پیروزی هه‌موو پزشکیکه‌که‌که‌ر باوکت هات و بپوای نه‌کرد که تۆ بوویت به پزشکی (دکتۆر) و به پزشکی نه‌ژمارد نه‌کردی یه‌که‌سه‌ر ده‌ری بکه (هه‌ر چه‌ند کورد ده‌لێت: باوک هه‌ز ده‌کات کوپه‌که‌ی له خو‌ی پیاوتر و گه‌وره‌تر بیت). وه دوا‌ی نه‌وه‌ی مرۆف له کۆلیژی پزشکی ده‌رده‌جیت، یه‌که‌م که‌س که لای به که‌سیکی گه‌وره و به هه‌ند حیساب ده‌کریت باوکیتی و هه‌ر باوکیشی شانازی به‌وه ده‌کات که کوپه‌که‌ی بووته دکتۆر و قه‌ت باوک گوومان به کوپ‌ی نابات به‌لام نه‌گه‌ر باوکت حیسابی بۆ نه‌کردی که دکتۆری ده‌ری بکه!! بۆیه هه‌موو کات له‌گه‌ل نه‌و تیکه‌لاییه‌ی که له خه‌سته‌خانه له‌گه‌ل هه‌مووان هه‌م بوو به‌لام پززی خو‌م وه‌ک پزشکیکه هه‌ر هه‌بوو. زۆر هۆکار له‌و کاتی

هه‌ر له سه‌ره‌تای کار کردنم وه‌ک پزشکی نیشته‌جیی خولاو (موقیم)، هه‌موو کات وه‌کو تای ته‌ورداس ناماده بووم! به‌تایبه‌تی له مانگی دووه‌مه‌وه که چوومه قاوشی هه‌نار (باتنی) که‌وتمه لای نه‌و پزشکیکه پسپۆره‌ی که نه‌خۆشی زۆر بوو، بۆیه: هه‌نده ماندوو ده‌بووم نه‌بیته‌وه. نه‌وه وای کرد که به‌رده‌وام گرنگی به خو‌م بده‌م له پووی پاک و خاوینی و خۆپاراستن و گرنگیدان به‌خۆوه و خوښه‌ویستی بۆ کاره‌که‌م و پزیز، وه جلوبه‌رگ که به‌تایبه‌تی هه‌موو کات به‌ره‌وانکه (سه‌دریه‌ی خاوین و ئوتی کرایم له‌به‌رده‌کرد، وه هه‌موو کات چار جۆری قه‌له‌م له سه‌ر گیرفان بوو بۆ پتویستی. له‌گه‌ل نه‌وه‌ی به پزشکیکی نیشته‌جیی خولاو (موقیم)یکی زۆر چالاک ناسرا بووم، له هه‌مان کاتدا زۆر پززی پیشه‌که‌ی خو‌م ده‌گرت. هه‌تا هه‌نووک وه‌بیرم نایه‌ت هه‌لسوکه‌وتیک یان په‌فتاریکی ناشایسته‌م له ناو خه‌سته‌خانه کرد بیت! جار جار هه‌بوو به هۆی نه‌وه‌ی که‌وا شاره‌زای لایه‌نی ئیداری و به‌پێوه‌بردن و لایه‌نی یاسایی نه‌بووم ده‌که‌وتمه هه‌له‌ی زانستییه‌وه به‌تایبه‌تی دوا‌ی





دهكات ناگادار بن، با ریگاشت بدهنی که له جیاتی پسیپۆره کهت واژۆ بکهیت بهلام ههموو کتاییکی ره سمس پزیشکی پسیپۆر واژۆی بکات. ئه و جۆره رهفتارانه وادهکات له ناینده ئه گهر که سیک بیهویت دهگهکت لئیدات یان قۆرتیکت بۆ لئیدات زوو پئیهوه ببیت، چونکه ئهتوو وافیر بوویت کارهکان پا ببیت و به مه بهستی چاکه دهیکهیت بهلام ئه و له دژت به کاری دههینت. بۆیه پئویست دهکات ههموو کات پزیشکی نیشته جیتی خولاو (موقیم) ئه وه له بیر نهکات، که هیشتا له ژیر تاقیکردنه وهیه و نه بوویه پزیشکی تهواو به لکو ئه وه پامینانه و له پووی یاسایه وه ههموو کات خۆی له و لاوه دابنیت که هیچی نایه ته وه سهر و به سهری دانا شکته وه. له بهر ئه وهی له کاتی پزیشکی نیشته جیتی خولاو (موقیم) به وه ناسرا بووم که جیگری تهواوی پزیشکه پسیپۆره کهی خۆم، بۆیه: ژۆر له نهخۆشهکان که دههاتنه خهستهخانه له لایه ن بهرپۆه بهرایهتی خهستهخانه یان یه کهی کارگیزی بانگ دهکرام، که نهخۆش ببینم. ژۆری ئه و نهخۆشانهی که بهو شتپۆهیه ببینم کهسانی بهر پرس و بالا دهست بوون یان کهسانی حزبی و دهست

پۆیشتوو بوون، که ئه مه بووه هۆی ئه وهی بهو هۆیه وه ژماره یهکی دیار و بهرچاو له کهسانی بهرپرس ببینم و بیان ناسم. ئه و کهسانه که نهخۆش دهکوتن یان بۆ دُنیا بوون له باری تهندروستی خۆیان دههاتن خهستهخانه بانگی بهندهی دهکرا ئه و کات منیش وهکو فهرمانبه ریکی گوپرایه ل نهخۆشه کهم ده دیت و ئه وهندهی بزمانی بایه پشکنین و چاره سهرم بۆ کهسه که ده نووسی، ئه وه بووه هۆی کردنه وهی ژۆر ده رگا که له ناینده سوویدم ژۆر لئ ببینی بهلام له گه ل ئه وهش بئ زیان و زهره نه بوو چونکه جاریک لئژنه کی به دوا داچوونی ده رمان هات، ئه و کات: نه ده بووایه ده رمان بنووسریت به بئ پسووله ههموو ئه و وه ره قانه یان خر کرد بووه وه که ئه من نووسی بووم بۆ نهخۆش که به بئ پسووله له ده رمانخانه ی خهستهخانه ده رمانیان وه رگرت بوو له گه ل ئه وانیه که بهرپۆه بهری خهستهخانه نووسی بووی، ده رچوو: ئه وانیه ئه من نووسی بووم دوو هه ندهی بهرپۆه بهری خهستهخانه بوو. که بانگی منیان کرد، پرسیان: ئه و دوو کۆمه له وه ره قه ده بینیت؟ به لئ، ئه و کۆمه له بجووه که هی بهرپۆه به ره و ئه و به بئ پسووله نووسیوویه تی

بوو، له وئ یه کسه ر ده ستم برد وه ره قه ی ئه و که سه بهرپرسه گه وه یه ی به غدا که ببینی بووم له گه ل وه ره قه ی یه ک له وه زیره بهرپۆه کانی ئه و کاتم هاته ده ستم، گۆتم: ئه من فه رمانبه ریکی به سیتم و ئیداره چ فه رمانم پئ بکات، ده یکه م. ئه و که سانه هاتوونه ته خهستهخانه و بانگی من کرایه و ئه من فه رمانبه رم به کاری خۆم هه لساوم. وه ئه گهر ئه وه تان قه بوول نییه، هه ر ئیستا په یوه ندیایان پئوه ده کم و با بئین و هیچ په یوه ندیایان به منه وه نییه، ئه من ته نیا ببینووم و چاره سهرم کاردوون. لئژنه که که هاتنه قه ناعه ت گۆتیا ن: دکتۆر، ئه توو کوو چوو یته دووی و ابپۆ، ده سته کانت خۆش بیت. ئه وهش دووم لئژنه بوو که ببینم، هه رچه ند یه که م لئژنه له سه ر من نه بوو به لام به هۆی زمان درێژیم ریخه لۆکی منی تیوه ئالا. به س هیچ سووچم نه بوو، به س هه ر هه نده بیان هویت شته کت بۆ دروست بکن ئاسانه! لۆیه زیاتر ئامۆژگاری پزیشکه نوویه کان ده کم، که پئیش ده وام کردنیا ن باشتره شته ک ده رباره ی لایه نه قانونییه کان و کاری پزیشکی بخویننه وه و تهواو تئیی بگن ئه و کات کاری پزیشکی بگن.

و ئه و کۆمه له گه ژه که هی جه نابتانه؟ پیمان نالئیت، هۆکاری چییه؟ دیاره ده سه لاتت له بهرپۆه بهر زیاتره؟! ئه وچا ما ئه من وه رام بده مه وه، چه ندیم له هه ناوویه. جار هک یه ک له بهرپرسه بالا کانی ده سه لات له ئیراق هات بووه خهستهخانه، وه کو جار ان بانگی منیا ن کرد بوو. ئه و کات شو رنقه ک هه بوو، که نخزی گران بوو له بازار و له خهستهخانه ماوه ک ده هات و ماوه ک نه ده ما!! هه ستام ئه و شو رنقه م لۆ ئه و بهرپرسه بالا یه ی به غدا نووسی. وه دوا ی ئه وهی بۆی با سم کرد، که ئه و نهخۆشییه ی هه یه و پئویستی به چاره سهری هه یه که ئه و شو رنقه یه که له خهستهخانه نییه!! لۆیه ده بی ت له ده ره وه بیکریت. هه ر هه نده م له دم هاته ده ره وه، ئه وانیه ی له وئ بوون گۆتیا ن: کاک دکتۆر، کوو له خهستهخانه ی نییه؟! ئه توو بنووسه و هینان له سه ر ئیمه، وه کو ئه وهی ئه من له درۆژن ده ریینن!! هه ر هه نده م زانی ئه و تیلمه وه ره قه ی ئه من نووسیم له سه ر سه ران پۆیشت و هه نده ی نه برد یه ک جۆرک له و شو رنقه یه ی هات؟! عه جایی م ما!! له وه ره قانه ی که نووسی بووم و له سه ر من حسیب بوو یه کی لۆ که سی فه قیر نه بوو به لکو ههموو له ئیداره بهرپرس و که سی بالا ده ست

## پزق و پوزی!!!

خوای گوره پزق و پوزی بپووه ته وه! وه مرۆف له دهست خۆیهتی، که: نایا چون ئه و پزق و پوزییهی که ههیهتی به ههلالی یان به ههرامی دهست بکهویت. وه ههموو کاتیش مرۆف له ژیانیدا دوو پزگی دیته بهردهم پزگی پاستوکی، وه پزگی چهوتی! هه ره له ژیانه کورتهی خۆم: بهندهیهکی خوای گورهم دیت، که چهندهما پله و پزستی ههبووا! وه دهستی نه دهگپزایه وه، سنووی خوای گورهمی نه دهپارستا! شهلم کوپیم ناپارێزم، بخۆ! ههتا گه یشته پادهیهک که ئه وهی به دهستی هینا بوو قای کرده وه. دهگپزانه وه، که: کاتی خۆی پیاو چاکیک پووی له شارێک دهکات، وه ئه و پزقه ههینی ده بیته وه ختی نوێژ ده بیته.

هه رچه ند دهگ پزته خانهکی وه دهست نکهویت بارگینه که ی لئ بیه ستیته وه کاروان و باره که ی لئ بخت، وه ناشکریت که به و لاغه وه بچپته مزگوت. چاو دهگپزیت، ده بیته: میژمندالیک له وین وه ستاوه، وه له و ته مه نه نه بوو که نه یوانی پشتی پهن بیه ستزیت به لام ناسایی بوو که نه چپته نوێژ. کابرا، پرسسی کوپزگه ده چپته نوێژ؟ گزتی: نه خیر! گزتی: ده مادام وایه، له لای ئه و بارگینه به و ناگاداری به! ئه وهش قهوج و قه پاسه! کابرای پیاوچاک، له دلی خۆی دلینا بوو که له مزگوت هاته دهره وه دیناره کی بداتن له بری ئه و ماندی بوونی منداله که. هه موو پوویان له مزگوت کرد، وه که دنیا کت و مات بوو، وه خامۆش بوو. کوپه، خۆی له قهوج و قه پاسه ی بارگینه که خۆش کرد بوو، دیاره پارهی ده کرد.

هه ره هنده مه جالی بۆ دروست بوو، یه کسه ره قهوج و قه پاسه ی له سه ری وه لا کرد و غاره! کابرای پیاوچاک، که له نوێژین بسووه وه هاته دهره وه، ده بیته ی بارگین له وین وه ستاوه و هیچ قهوج و قه پاسه ی نه ماوه و کوپه عه رد قووی داوه. باشه، چی بکات؟ خه لک و خوا دهره یاندا! ها خالۆ، خیر؟! حال و مه سه له وا بوو. کوپزگه که کم لای بارگین و تفاقه کان دانا بوو، هه تا نوێژی هه ینی بکه م. هاتووه ته وه، ده بیتم: زین و قهوج و قه پاسه دیار نه ماوه، وه هه ره ها کوپزگه که ش دیار نه ماوه. ده ی موسلمانینه هیمه تیک بکه نا خه لکی چاک هه ماوه، ئه و ده هات ده پرسی ده یناسیته وه؟ ئه و ده هات ده یگوت: ئه ری ده بیته کن بیت؟ نازانین؟! هه ره که س بیت، هه نووکه چاره چییه؟! کابرا، گزتی: خیری تیدا یه! کن ئه و خیره ی ده کات و بچپته له بازاپ زین و قهوج و قه پاسه یه که بۆ بکپت؟! یه که له وانه ی له وین بوو، گزتی: من ده چم. چوو، پرسسیار به پرسسیار هه تا ئه و شوینه ی نوێیه وه که قهوج و قه پاسه و زینی تیدا ده فرۆشریت. کابرا، سه یری کرد بینی: کوپه ک پاره وه ستاوه، وه قهوج و قه پاسه یه که زینکی به دهسته وه یه و ده یفرۆشیت. یه کسه ره بۆ لای چوو، وه گزتی: ها کوپزگه ئه و قهوج و قه پاسه یه و زینه به چه ند ده ده یته؟! سه ره تا گزتی: دینار و نیوه ک! بیته و بگره! کردی به یه ک دینار، وه دیناره که ی دلین و زین و قهوج و قه پاسه که ی لئ وه رگرت.

کابرا، نوای دهست کهوتنی زین و قهوج و قه پاسه که یه کسه ره بۆ لای پیاوچاکه که گه پایه وه! هه ره که گه یشته لای، ئه و! بۆی به یان کرد، که: دهستی کهوت و به ی (یه ک دینار) پیداره. کابرای پیاوچاک، نوای هه لگپز و وه رگپز کردنی، گووتی: ئه وه هه ره خۆ ماله که ی خۆمه به پاره ت کپووه ته وه! ماشا و الله له گورهمی خوای گورهم، خۆ من به خۆم دامنا بوو که (یه ک دینار) وه کو به خشین پهن بده م. ئه گه ره که مه ک نارامی ببوویه، وه سه به ری بگرتایه ئه و پاره یه ی به هه لالی دهست ده کوت به لام ئه و په له ی کرد، وه نانه که ی له خۆی هه رام کرد.

## له بیرتان بیت!!!

پززانه به ژماره زۆر نه خۆش ده بینم! ئه وچا، مرۆف ئه گه ره به پسیپزپی ئیشه کانی خۆی بکات، ئه و! پراکتیزه کردن و فیز بوون باشترین سه نته ره له وولاتان کوردستانه که ی خۆمانه! تو وه ره ئه و کتابه مه نه جیه ی کولێژی پزیشکی بخوینه وه، وه به دوا داچوونت هه بیته و ده گه ل ئه و عه مه لیه ی که به درێژایی ئه وه نده سه له ی که دکتریت، ته ووا! نازانم، چه ند وولاتم کردیه له عێراق، ئیران، سووریا، لوبنان، تورکیا هه موو کات ناستی پزیشنیری و سه قافی ئه و میله تانه ی ئه و ناوچه یه هه تا پاده یه ک له یه ک نزیکن! بۆیه: تو ئه گه ره له و ناوچه یه دکتر بیت، ده بیته له گه ل زانیاری پزیشکی له نیدیژم و باری کۆمه لایه تی خه لکه که ش بزانیته. یه ک له پززه کان، ژنه ک وه زۆری کهوت! ئه وچا ئه و نیشانه ی که باسی ده کرد، ده گه ل یه ک یه کی نه ده گرتوه، واته: (فیزگ) بوو، وه نادیار بوو. نوای ئه وه ی هه موو پرسسیاره کانم لینی کرد، وه هیمچ نه هیشته وه و هه موویشم لای خۆم تۆمار کردوه، ده بینم: ماوه ی دوو ههفته ده بیته سه ردانی دکتره کی عه ره بی نیورۆلۆجی کردیه، وه به عه لاگه ده رمانی لۆ نووسییه؟! نوای ته ووا وین که تن، لۆم پوون بووه وه که یه ک له نه خۆشییه بین پاساوه پزیشکه کانی هه یه (هیستیریا). لۆیه: پرسسیم میژده کت زه وقی جنسی کووه! بپۆکه ک وه ستا، ئه وچا گزتم: کا میژده کت ده مه ویت! بپۆ ئه توو هیچ نه قست نییه و نه خۆش نییت. هه نده ی نه برد، له وانه یه: هه ره یه ک سه عات لۆ سه عات و نیوه ک میژده که ی هات. سه لامو عه له یکه م! عه له یکه م سه لام. دکتر، ئه من میژدی فلان که سم. ئه من به پاسه تی هیچ زه وقم نییه! وه ئه و ده رمانه ده خۆم. نوای دیتنی ده رمانه که و فه حس کردنی، گزتم: ئه و ده رمانه زه وقی جنسی که م ده کات. گزتی: ئه ری وه الله دختر چاره یه ک. گزتم: خیزانه کت هیچ نه خۆشی نییه! تۆش هیچ نییه، ئه وه ئه و ده رمانه ت لئ ده گورم و هیچ نامینیت. به داخه وه، که پززه نییه به بار غه له ت نه بینین؟! ژنه به عه لاگه ده رمانی دکتره عه ره به که ی خوارد بووا به لام هیچی نه بوو. ته نیا یه ک پرسسیار یاره تیده ره بوو، له وه ی که نه خۆشی و هه موو گرفته که ته ووا ببینرته وه. به داخه وه!!! میله ت یان خه لک هۆشیاری دروستی و سه قافه ی سه ی که مه به لام خۆ دکتر جه نابت چون ده رمان به نه خۆش ده ده یته، وه هه موو ئه و پرسسیارانه ناکه یته که پتویسته. هه ره بۆیه: هه موو دکتره نوێیه کان ئه گه ره بار و حاله تیکی واهات، که: پاساوی نه بوو، ئه و! هه موو کات حاله تی ووا له بیر بیت.



## دۆزه‌خی ئەوین



کامیل ژایر

بێ سزا، سۆزێ له کێ من چاوه‌ڕێکه‌م بۆ دڵم  
بێ برین، نه‌ونه‌مامی بێ به‌ریک و بێ گۆلم  
هه‌رچه‌نێ تو بمته‌رینی نا به‌ چارم دیمه‌وه  
بۆ ئەوه‌ی دووباره‌ ده‌ستیکی خه‌فته‌ی بی پیمه‌وه  
بێ په‌ژاره‌ی دۆزه‌خیکی تێ شکانی، یا ده‌سن  
بایه‌خی نابێ به‌هه‌شتی پووکه‌شیکێ ناکه‌سن  
تاپه‌تی گه‌ردن له‌ ده‌ستا پابکیشی بێ پشوو  
دیته‌ کۆتا ئەو بواره‌ی وا له‌ به‌ینا زوو به‌ زوو  
ئەم ئەوینه‌ تا نه‌سووتی، تا نه‌بیته‌ خۆله‌میش  
جۆشی نایه‌ت، خاوه‌ کاری، خۆ به‌ خۆ ناچیته‌ پیش  
من ئەبێ په‌ندێ له‌ دۆزی دابیرانی وه‌رگرم  
وا په‌پوله‌ خۆی نه‌سووتین به‌ نامی پرگرم  
بۆ گه‌یشتن چوونه‌ ناخۆ یا نه‌چوون و دابیران؟  
چوونه‌ گه‌ر یاخو نه‌چوونه، چوونه‌ کاری ناشقان  
بۆ به‌ره‌و کووره‌ی ئەوینی ناگرینی پابه‌رم  
بۆ نه‌چم؟ با تیا بچم خۆمن مریدی باوه‌پم  
بابسووتیم، بۆ نه‌سووتیم؟ چاوه‌ڕێ که‌م تاکه‌که‌ی؟!  
من نه‌سووتیم کێ بیته‌ مه‌شخه‌لیکی ڕیگه‌که‌ی؟  
\*\*\*

ده‌ی به‌پێزم مه‌رگه‌ساتی ناو بلیسه‌ی ناگرێ  
تا به‌دوایا ناوڕێک و چاوی سۆز و خاتری  
ده‌ست و بردی کوشتن و لیبوردنیکم تا زووه  
که‌ی به‌بێ دۆزه‌خ به‌هه‌شتی پێره‌ویکی خوا بووه‌؟!؟



### عده‌سهی چاو

عده‌سهی چاو (هاوینئی چاو) بۆ یه‌که‌م جار له لایهن پزشکیکی ئینگلیزی به ناوی (هارۆلد پیدلی) که له (۱۹۰۶-۲۰۰۱ز) ژیاوه، دۆزرایه‌وه. ئەمەش کاتیک ئەو پزشکیه له شەپری جیهانیی یه‌که‌م تیماری بریندارانی ده‌کرد، وه به‌تایبەت بریندارانی هیزی ئاسمانی ئینگلیزی که ده‌هاتنه‌وه و پارچه و ساچمە‌ی شووشە‌ی جامی فۆرکە‌یان ده‌چوو و ناو چاو، ده‌بیینی: که هەموو لەشی ئادەمیزاد ئەگەر شتیکی بچیتە ناویه‌وه هەولێ فریدانی دەدات، وه به‌تەنیکێ نامۆ و بیگانە‌ی له قەلەم دەدات بە‌لام ئەو پارچه شووشانە‌ی ناو چاوی فۆرکە‌وانە‌کان هیچ ئەو کاردانە‌وه‌یان له ناو چاو دروست نە‌ده‌کرد؟! ئەو پارچانە له (acrylic plastic) دروست کرا بوون، وه هیچ پووشاندنیان له ناو چاو دروست نە‌ده‌کرد. (rejection) هەر بۆیه: ئەو پزشکیه بۆ یه‌که‌م جار هاوینئی چاو (عده‌سهی چاو)ی له‌و مادده‌یه دروست کرد، وه خستییە ناو چاوه‌وه. وه یه‌که‌م عده‌سه و هاوینئی چاو له لایهن کۆمپانیای (Brighton & Hove, East Sussex) له هەمان ئەو مادده‌یه بۆ دروست کرا، وه ئەو کۆمپانیایه هەتا هەنوکه عده‌سه‌ی ووردی ناو چاو دروست دە‌کات. ئەو پزشکیه یه‌که‌م هاوینئی و عده‌سه‌ی به ناوی (Perspex) له به‌رواری (۱۹۴۹/۱۱/۲۹ز) دانا له خەستە‌خانە‌ی (سانت تۆماس له لەندن)، وه ئاشکرای نە‌کرد هەتا به‌رواری (۲۰۱۵/۰۲/۰۸ز) که له‌و ماوه‌یه‌دا چاودێری کرد و له ژێر چاودێری دابوو، وه ئەو کاتە ئاشکرای کرد. وه یه‌که‌م چاندنی عده‌سه‌ی چاو له ویلایه‌ته‌یه‌که‌گرتوه‌کانی ئەمریکا له سالی (۱۹۵۲ز) کرا، که هەمان هاوینئی (عده‌سه‌ی) (Ridly-Rayner) بوو! له نە‌خۆش‌خانە‌ی (ویلس بۆ چاو) له فیلادلفیا. ئەو پێگایه‌ی (پیدلی) هەر زوو له لایهن کۆمە‌لی پزشکیه‌هه‌ز کراوه، وه قەبوول نە‌کرا.

هەر بۆیه ئەو که‌وته خۆ، وه زۆر به‌گه‌رمی کاری له‌سه‌ر ده‌کرد بۆ زالبوون به‌سه‌ر ئاسته‌نگە‌کان و نە‌هه‌شتنی ئالۆزی و کاردانە‌وه لاره‌کیه‌کان، ئەوه بوو له سالی (۱۹۶۰) پێگایه‌کی نوێی چاندنی عده‌سه‌ی ئاشکرا کرد. وه دوا‌ی ئەوه که به‌پالپشتیکی باشی بۆ

دروست بوو، که: ئەویش (Peter Choyce) بوو. ئەوه بوو له سالی (۱۹۸۱ز) له لایهن ده‌زگای خۆراک و ده‌رمانی ئەمریکی، پڕۆسه‌ی چاندنی عده‌سه‌ی چاو له ناو چاو به (باش و سه‌لامه‌ت) ئەژمارد کرا، وه پێگانرا که به‌شێوه‌ی به‌ربلۆ بکیرت. هەنوکه نە‌شته‌رگه‌ری بۆ ناوی سپی چاو، ده‌گه‌ل چاندنی عده‌سه‌ی چاو یه‌کتیکه له باووترین و به‌ربلۆترین نە‌شته‌رگه‌ریه‌کانی چاو. به‌هۆی سه‌رکه‌وتنه‌کانی له‌و بواره‌دا، (پیدلی) له سالی (۱۹۶۷ز) ده‌زگایه‌کی خێرخوازی دانا به ناوی (Ridley Eye Foundation) که بۆ چاره‌سه‌ر کردنی نە‌خۆشی ناوی سپی چاو له وولاته‌که‌م ده‌رامه‌ته‌کان، وه نە‌هه‌شتنی کوێر بوون و دانانی عده‌سه‌ی چاو. ئەوه‌ی شایانی باسه، ئەوه‌یه: که (پیدلی) خۆی له سالی (۱۹۹۰ز) له هەمان ئەو خەستە‌خانە‌ی نە‌شته‌رگه‌ری چاندنی عده‌سه‌ی چاوی تیدا داهینا له هەمان خەستە‌خانه بۆ هەر دوو چاوی دوو عده‌سه‌ دانرا، که: له لایهن (میشال فالکۆن)‌وه بۆی دانرا. به‌مشێوه‌یه: ئەو داهینانه‌ی که ئەو داهینا، خۆشی له دوا‌ی تە‌مەنی سوودی لێ بینی. پزشکیه به‌ناویانگی چاوی ئینگلیزی به‌هۆی داهینانه‌که‌یه‌وه چنده‌ها خه‌لات و نیشانی پێبه‌خشا و بووه هۆی پزگار کردنی ملیۆنه‌ها کەس له کوێر بوون! دوا جار له به‌رواری (۲۰۰۱/۰۵/۲۵ز) له به‌ریتانیا چاوه‌کانی لیک نا و مالتاواپی کرد.

### نە‌خۆشی کۆمه‌لایه‌تی!!!

بوون، وه هیچیان له شەشی سه‌ره‌تایی زیاتریان نە‌خه‌ند بوو. دوا‌ی مانگیک یان دوو مانگ، کابرای براده‌رمان دکتۆرای هه‌یه و ژنه‌که‌شی ته‌له‌به‌ی خۆیه‌تی! لۆیه هەموو ئیواران له‌گه‌ل ژنه‌که‌ی پیاسه‌کیان ده‌کرد، وه ده‌گه‌ران. دوا‌ی دوو لۆ سن مانگ، له ناو مائی برابه‌کانی بووه شەپ و گاره‌گار! لۆیه برابه‌کانی هاتنه‌ لای برا‌گه‌وره‌کیان و ئەو براده‌ره‌ی که دکتۆرای هه‌بوو، گۆتیان: برام ده‌بیت له جیرانی ئیمه‌ برۆیت و بار بکه‌یت. ئن باشه، لۆ؟ هیچ خراپه‌ی ئیوه‌م هه‌یه؟! گۆتیان: ناوه‌الله به‌س برام ئەتوو هەموو رۆژ ده‌گه‌ل ژنی خۆت هەموو ئیواران ده‌چنه‌ ده‌رئ، لۆیه: ژنه‌کانی ئیمه‌ش له من قەبوول ناکن و ده‌رئ لۆ ئەوان ده‌چنه‌ ده‌رئ و پیاسه‌ی ده‌کن، ده‌بیت ئەمەش بیه‌نه‌ پیاسه‌ی. کاکه، ئەمه‌ عه‌مه‌له‌ین و ئەوه له توانای ئیمه‌دا نییه! ئەمه‌ که دێینه‌وه ماله‌وه خۆمان له‌سه‌ر قوون پاناگرین، ئەوجا حالێ چمان هه‌یه ژنه‌کانمان بیه‌ینه‌ سه‌یران و ده‌روه!! لۆ توو ده‌بیت به‌لام ئەوه لۆمه‌ نابیت. لۆیه، ناچار هه‌ستم خانیه‌که‌م به‌کێر گرت و مالم گواسته‌وه و چوومه‌ گه‌رپه‌کێکی‌ی به‌ جۆریک زۆر دوور له‌وان خانوه‌که‌م کپێ و دیسان پاره‌کی زۆرم له‌و خانیه‌دا. هەر چەند له‌و وه‌ختی به‌ قازانج بۆ من گه‌راوه چونکه‌ نرخێ خانووی زیادی کرد، ده‌نا زۆرم زه‌هر بوو و هەر وه‌ک ده‌یان گۆت: مارم بووه‌ ماری قیرووسیا‌ی!!

براده‌ریکم هه‌یه، که مامۆستای زانکویه. ئەو براده‌ره له گرانیه‌که‌ی ژنی نه‌هینا بوو له‌به‌ر ئەوه‌ی که هەموو خه‌زانه‌که‌ی به‌رپۆه‌بردنی باری دارایی به‌وه‌ به‌ند بوو، ئەو به‌ خۆی مه‌سرووفی هەموو ئەوانه‌ی ده‌کێشا که له مائی وان بوو. ئەوجا ئەو کات گراتی بوو، پیاوم ده‌وویست خۆی بژینیت. بۆیه هەموو ئەرکی بریتی بوو له‌وه‌ی که بژێوی ماله‌وه‌ دابین بکات، به‌ جۆریک زۆر کەس هەتا به‌ منیشه‌وه که ده‌ی گه‌یشتن ده‌مان گۆتی: ماری توو ماری قیرووسیا‌یه یان ده‌مان گۆتی ماری نە‌خۆری لۆ چه‌که‌م سۆری!! ئەوجا ئەو براده‌ره جار هه‌بوو تووره‌ ده‌بوو جارێش هه‌بوو ده‌یگۆت: ئەو خه‌لکه‌ زۆر سه‌یرن خۆ به‌ هەموو شته‌ک ماندوو ده‌کن. خوا کردی، هەموو خووشکه‌کانی چوونه‌ پتی خۆیان و برابه‌کانیشی ژنیان هینا. له ماری وان ئەو و پیره‌ باوکی مانه‌وه!! لۆ خوا نه‌یکرده‌ نسیب، یه‌ک له ته‌له‌به‌کانی خۆی دلێ گرتی و خوا کردیبه‌ نسیب و چوونه‌ داخوازی و گواستیه‌وه. بووه‌ ده‌نگ، کووره‌ که‌سی بێ ژن تازه‌ فلان ژنی هینا هەموو خه‌لک ژن دیتن. دوا‌ی گواستنه‌وه‌ی ژن و پێکێنانی مالم، هەر ئەو و پیره‌ باب و ژنه‌که‌ی بوون. براده‌ره‌که‌مان راسته‌ دکتۆرای هه‌بوو به‌لام خووشک و برابه‌کانی هەمووی نە‌خه‌نده‌وار