

ئەنترۇپۇلۇجىيە پىزىكى

---

ناوی کتیب: ئەنترۆپۆلۆجیای پزیشکی

نووسینی: د. مەجید حەمید عارف

وەرگیڕانی: غازى عاصى محمەد

بابەت: لیکۆئینەو

بەرپۆەبەری هونەری: شیروان توفیق

مۆنتاژی کۆمپیوتەر: سەیران عەبدوڵرەحمان

هەڵەچنی: سازان قادر

بەرگ: قادر میرخان

سەرپەرشتیاری چاپ: فەرهاد رەفیق

تیراژ: ۱۰۰۰ دانە

ژمارەى سپاردن: ۱۲۰ ی ۲۰۰۵

دەزگای چاپ و پەخشی سەردەم

چاپی: یەكەم سالی ۲۰۰۵

كوردستان-سليمانی

[www.sardam.info](http://www.sardam.info)

---

د . مهجيد حميد عارف

## ئەنترۆپۆلۆجىيە پزىشكى

ومرگىپرانى

غازى عاصى محمەد

سلىمانى ۲۰۰۵

**زنجیره‌ی کتبی ده‌زگای چاپ و پخش سردم**  
**کتبی‌گیرفانی ژماره (۷۲)**

**سهرپرشتیاری گشتی زنجیره**  
**نازاد به‌رنجی**



## پىزىشكى مىللى لە نىۋان كەلتوورو ئەنئىنەۋىي پىزىشكى

### پىشەكى:

پىزىشكى زانستىيەكانى مۇقىملىقى لە بوۋى پىزىشكىدا لە سەرەتاي چىلەكانى سەدەي پىزىشكىدا، ئەنئىنەۋىي پىزىشكى ۋەكىلى لە مۇقىملىقى گىشى ناسرا، ۋايدەخواست كۆمەلگە پەره بە ۋە زانىريانى بەدات كە لاى خەلك كەلەكە بوۋى، سەبارەت بە ھۆكۈمەتكانى نەخۇشى، بارى زىيان ۋە شىۋازى خۇپاراستن لە نەخۇشى<sup>(۱)</sup>، نەۋىش لە ميانەي تۇيۇنەۋەي سەرجەمگىرى لە دىاردەي كۆمەلەيەتى ۋە كەلتوورى ۋا بەستە بە نەخۇشى ۋە ساخلىمەۋە<sup>(۲)</sup>.

لەم سالانەي دوايىدا چالاكى تۇزەردەۋەكان گورىكى زىاترى بەخۇدا، ئەۋ دەمەي مۇقىملىقى لەگەل پىزىشكىكاندا سەبارەت بە پىزىشكى كۆمەلگە لە دەمەتەقىدا بوۋى ۋە لىكچەرى خۇيىندىگە پىزىشكىكاندا بەشداربوۋى، بەلكو لە كۆمەلگە

دواکەوتووھکاندا لە بواری خزمەتگوزاری تەندروستی گشتیدا کاریان کردوو، لە دروستکردنی نەخۆشخانە و چالاکییە کۆمەڵایەتی و ژیاڕییەکاندا (flow of life)، لە قاوشەکاندا، تۆژینەوھیان ئەنجام داو و بەشداری چاوپێکەوتنی ئەو نەخۆشخانەیان کردوو کە ئەچنە ژووری نەشتەرگەرییەو (Plastic Surgery)، پیادەکردنی چارەسەری دەروونی لەنیو کۆمەڵگە سادەو تەقلیدییەکاندا پائەنرێک بوو بۆ ئەو دامەزرارو پزیشکی و چارەسەر سازانە، چونکە چاودێری زیاترو ھەولدان لە بواری تۆژینەوھی سالاھە زانیانی مرۆناسی و کۆمەڵ، وەکو دەلالەتیک بۆ پەییوەندی کارای نیوان کۆمەڵناسی و بواری پزیشکی لە بەرزەوھەندی مرۆفدا بەردەوامییەکی راستەقینە ھەبوو<sup>(۲)</sup>.

ئەنترۆپۆلۆجیای پزیشکی بریتییە لە تۆژینەوھی نەخۆشی و بیروباوەری پزیشکی و چارەسەری خۆمائی لە رێرەوی پیکھاتە کۆمەڵایەتیدا<sup>(۳)</sup>، لە ھەمان کاتدا ئەم زانستە پەییوەندی بە فاکتەرە کۆمەڵایەتی و کەلتووریەکانەو ھەییەو بە تەندروستی و نەخۆشییەو پابەندە<sup>(۴)</sup>.

بەرفراوانتر بلىين: ئەنترۇپۆلۇجىيا يان مروناسى پزىشكى لە گەلى بابەت ئەدوى وەكو پەيوەندى نەرىتە باوەکان، توشبوون بە نەخۆشى، پەيوەندى پيشە بە نەخۆشىيەو، دابەشبوونى پۇشنىرى و كۆمەلايەتى نەخۆشىيەکان لە نيوان تاكەکانى كۆمەلگە، پەيوەندى ئاستى ئابوورى بە جوړى خۇراکەو، كارىگەرى پۇشنىرى لە ليكدانەو و نەخۆشىيەکان و ھەندى بابەتى تر ئەكۆلئیتەو<sup>(۶)</sup>.

ھەندى لە مروناسەکان بەشىكى گەورە تۇزىنەو ھەکانيان بۇ شىوازە ساكارو سەرەتاييەکانى پزىشكى مروناسى بە ھەردو لايەنى خۇپاراستن و چارەسەرکردنەو، تەرخان کردو. ئەو ھەولانە ناوەرۆكى ئەفسووناوى و ئەو رپورەسمە پزىشكىانە ئەخەنە روو، كە مروناسى بە شىو كەلتوورى تەقلىدى و شىو كۆمەلايەتايەکاندا پشتى پيەستوو<sup>(۷)</sup>. سەرەپاي گەپان بە دواى تيۆرەکانى نەخۆشى كە كۆمەلگەو كەلتوورە جياوازمەکان، لەگەل تۇزىنەو و ابەستەکان بە كەلتوورو نەرىتە كۆمەلايەتايەکانەو، بە بەراورد لەگەل نەخۆشىيە دەروونى و زەينى و جەستەيەکان، بە تايەتى لە ھەلومەرجى گۆرانى خىراى كۆمەلايەتيدا كارىان

پيكر دووه<sup>(۸)</sup> . مرؤناسى له كاريگه رىي كؤمه لگه ي  
 مه دهنى و گه شه كردن و تازه گه رى له سه ر واقعى  
 تهن دروستىي گه لان و كؤمه له هه مه جهوره كان  
 ده كؤلئته وه، به تايبه تى نه و گؤرانكارى يانه ي به سه ر  
 كؤمه ل و كؤمه لگه ي ته قلبيديدا هاتوون .

نهم زانسته تهنها به پيشكه وتنه پيشه سازى و  
 ته كنيكييه كانه وه، له بواره كانى پيشه ي ده ستى و كارى  
 كشتوكالئيه وه ناوه ستى، به لكو هه موو نه و دهر دو  
 كيشه و كاريگه رى يانه ش نه گريته خو كه پيوستى يان  
 به ده ستى هاريكارى، خزمه تگوزارى پزىشكى،  
 تهن دروستى، خو پاراستن و چاره سه ره كردنى  
 نه خو شى يه كان به شيوه يه كى گشتى و نه خو شى يه  
 دهر وونى و زه ينيه كان به تايبه تى هه يه . گرنگى  
 رؤلى مرؤناسه كان له چالاكييه كان ياندا له و ديده وه  
 سه رچاوه ي گرتووه كه زانايان له رووى تيؤرى و  
 پراكتيكه وه، له تؤزينه وه ي مرؤيسى (له رووى  
 كؤمه ل و رؤشن بى رى و دهر وونى يه وه) پشتيان  
 پي به ستووه، كاتى باسى تهن دروستى نه كه ن  
 مه به ستيان لايه نه ئؤرگانى و تيسته لايوورى يه كان  
 نييه، كه په يوه ندييه كى نزىكى به پسپؤرى  
 پزىشكه كانى چاره سه ره كردن و نه و بايؤلؤزى يانه وه



ھەيە كە لەگەل كېشە مىكرۇبىيەكاندا كارئەكەن، كە ئەيىتە ھۆى نەخۇشى. بەلكو مرۇناسەكان ھەولەكانيان لەسەر بارى كۆمەلایەتى، كەلتوورى، دەروونى، تەندروستى و نەخۇشى چىركدۆتەو، كە پشت ئەستوورە بەو توخم و كردار و پەيوەندىيانە كە لە بوارى تەندروستىدا بو تۆزىنەو ئەنترۇپۇلۇجىيەكان ئەشى، ئەبى ئەوەش بلىين مرۇناسەكان زىاتر كەسانى پسپۆرى ھۆشيارى كۆمەلایەتىن، ئەوان درك بە پەيوەندى نيوان دابو نەرىتو چەمكە تەقلىدى و ئەو ژىنگەيە دەكەن، كە كارىگەرىي لەسەر ساخلەمى و تەندروستى ھەيەو پەكى دەخات، واتە لە وردو درشتى ئەو كارتىكردە تەندروستىيانە دەكۆلنەو، كە لە ئەنجامى بەرىەككەوتنى ئامىرە تەكنۇلۇژىيە نوپىەكان و پاشكۆكانى لەگەل كۆمەلە بەشەرىيەكاندا سەريانەلداو و دروستبوون..



## بەشى يەكەم

### مرۇناسى و ساخلەمى دەروونى

تەندروستى دەروونى، چەمكىكە بۇ بارى ئەو كەسىتتەيەي كە رەنگە تواناي وەرگرتنى ئەو ھەلۆپتە كەلتوورى، كۆمەلايەتى يان دەروونىانەي ھەبى كە بەرەنگارى دەپتەو. ھەر پەشپويەك تووشى بىت بە ھەلچوونى دەروونى و ئەقلى گوزارشتى لىدەكات، كە رەزامەندى خەلك و دەوروبەرى لە دەست دەدات.

ئەم پەشپويە واتە نەخۇشى دەروونى و ئەقلى ئەپتە ھۆي ھەلچوونى سەرتاسەرى لە رەفتارى مرۇف كە لە بارى ھەلچون، بىر كەرنەو، رەفتارى كۆمەلايەتى، وەزىفە فىزىكى و جەستەيەكانى لە يەك كاتدا كۆپونەتەو.

ئەگەر لايەنەكانى سۆزدارى و وىژدانىي تووشى پەشپوي بوو، ئەوا بەو حالەتە دەللىن ھەلچوونى دەمارگىرى<sup>(۹)</sup>، وەكو حالەتى رارايى، ھستىيا، فۇبىياو دلتەنگى ئەگەر سەرچاوى پەشپويەكە تىكچوونى بارى فىكر كەرنەو بوو ئەوا پىلدەللىن نەخۇشى زەينى<sup>(۱۰)</sup>.

كە بە شىۋەى جىاواز بە دىار دەكەوى ۋەكو  
 نەخۇشى شىزۇفرىنىيا، ۋرپنەو پارانۇيا.  
 لادانە سايكۇپاتىيەكان<sup>(۱۱)</sup>، كە گوناھ و تاوانى  
 لىدەكەۋىتەۋە، بە ھۇى پەشىۋى رەۋشىتى  
 كۆمەلەتتەۋە. نەخۇشىيە سايكۇماتىيەكانىش<sup>(۱۲)</sup>  
 نىشانەن بۇ پەشىۋى دەروونى و كارىگەرىى لەسەر  
 ئەركە فىزىكى و جەستەيەكانى مرۇف ھەيە. لەو  
 نەخۇشىيانەش، بەرزبونەۋەدى فشارى خوين،  
 تەنگەنەفەسى Dyspnea و برىنى گەدە، ھەر جۇرپىك  
 لە جۇرەكانى پەشىۋى، ئەۋا ۋەزىفەكانى تىرىش  
 توۋشى پەشىۋى دەكات، بۇ نەۋنە پەشىۋى لە بارى  
 راپايدا ئەۋا كارىگەرىى لەسەر لايەنە ۋىژدانى و  
 جەستەيى و رەۋشىتى و زەينىيەكان دەبى..  
 ھەرچەند سەرچاۋەى پەشىۋىيەكە ۋىژدان  
 خۇيەتى، نەخۇشىيە دەروونىيەكان كۆپىنكىن بۇ  
 كىشە كەلتوورى و كۆمەلەتتەۋە زەينىيەكانى تر، كە  
 كۆمەلگە پىشكەۋتوۋە پىشەسازىيەكان و كۆمەلە  
 تەقلىدىيەكان ۋەكو يەك توۋشى دەبن<sup>(۱۳)</sup>. لە كاتىكدا  
 ئەنترۇپۇلۇجىيە دەرووناسەكان، جەخت لەسەر  
 نەخۇشىيە دەروونىيەكان دەكەنەۋە لەو كۆمەلگەيانەى  
 تۇزىنەۋەيان لەسەر كراۋە، لەگەل ئەۋەشدا ھەندى

لەو پەشئويىيە بۇ نەخۇشئىيە سايكۇماتىيەكان (Sychomathy)<sup>(۱۴)</sup>، دەگىرئەوۋە كە كەمتر لە كۆمەلگە سەرەتايىيەكاندا بەدەردەكەون.

پەشئويىيە دەروونىيەكان بە ھۆى بەركەوتەى فاكتەرە ژىنگەىى و كەلتوورى و فىزىكى و كۆمەلەئىيەكانەو، بە تاك يان بە كۆمەل رۇودەدەن.

ھەر لەم پىئودانگە مئتۇدىيەو، مۇئناسەكان لەو نەخۇشئىيە دەروونىيەكانە كە خۇيان بايەخيان پىدا، كۆلئىنەوۋە ئەوانىش بابەتەكانى نەخۇشى و ساخلەمى بوون. كە لە تۆزىنەوۋە مۇئناسىيەكاندا لىئى دواين.

ئەوان لايەنە ئۆرگانى و فىزىكى و بەكتىرىيەكانىان (كە جىئى گىنگىدانى پىسپۇرەكانى ترە) مەبەست نىيە، بەلگو چاويان پىوۋەتە سەر رۇوۋە كۆمەلەئىيەكەى و لايەنە كەلتورىيە دەروونىيەكەى نەخۇشى و ساخلەمى وەكو تەندروستى دەروونى و پەشئويىيە كەسئىيەكان. زۇر نەرۇىشتووين ئەگەر بلىين، مۇئناسەكان پىسپۇرى ھۇشيارى كۆمەلەئىيەتەن بۇ وردەكارىيەكانى كارىگەرى تەندروستى كە دەرھائىشتەى دىاردەى كارلىكى گرووپە بەشەرىيەكانە، لەگەل تەكنۇلۇجىيە

نۆپىداو لە كايەى پيشكەشكردنى ھاريكارى  
خزمەتگوزارى پزىشكى و ساخلەمى -خۇپاراستن و  
چارەسەر- دايە، بە شيوەيەكى گشتى، و نەخۇشايە  
زەينى و دەروونىەكان بە شيوەيەكى تايبەتى.  
ئەم پەيوەندىيەى نىوان كەلتوورو كەسىتى و  
پەيوەندىيى نىوان تەندروسىتى و نەخۇشايە  
دەروونىەكان بەرەو روى تۇزىنەوەى توخمەكان و  
ئەو فاكترانەى كە سەقامگىرىي كەسىتى ئەخەنە  
بەرچاۋ، دەكرىنەو، ھەرۋەكو بوو ھۇى لەدەستدانى  
سووربوون و راستگۆيى، ھەرۋەھا مرۇناسەكان كەوتنە  
گەران بە دواى پەيوەندى نىوان كەلتوور، بە ھەموو  
پىكھاتەو فاكترە ئۆرگانىيەكانى لەگەل نامادەگى و  
كارلىكى لەگەل توخمەكانى ترىشدا. پەيوەندى  
ھەريەك لەمانە بە نەخۇشى دەروونىەو، ھەرچۇن  
فاكتەرى كەلتوورى و رۆلى ئەم فاكترە وەكو  
بابەتىكى بنەرەتى لە لابردن و جىگىر كىردىدا بۆ  
بۆچوون و تۇزىنەوەى زاناکانى ئەم بوارە،  
چاۋى لىكرا.

### كەلتوورو نەخۇشىيە دەروونى

زانا لىنتۇن بۇ پېناسەي كەلتوور ئەلى: كۆلتور  
برىتتېيە لە تىكپراي گشتىي جۆرەكانى رەوشتى  
بەدەستەينراوو ئاراستەو بەھاو ئەو پېودانگانەي كە  
تاكەكانى كۆمەلگەيەكى ديارىكراو بەشدارى تيا  
دەكەن و دەستاودەست دەيگۆيزنەو<sup>(۱۵)</sup>. لىرەو  
بەدياردەكەوئ كە جۆرەكانى رەوشتى كۆمەلەيەتى كە  
تاك فيرى دەبى لە چوارچىوئەي پەيوەندىيە  
كۆمەلەيەتتېيەكانەو وەرىدەگرئ، لەبەر تىشكى  
كۆمەلە بەھاو پېودانگىك ئەم جۆرە شىوازانە  
ديارىدەكرين، كە شىوازي ژيانى كۆمەل ئاراستە  
دەكات.

گومانى تىدا نىيە جۆرى ئەو كەلتوورەي كە  
خاتوو (رۇت بندكن) جەختى لەسەر دەكات،  
كاردانەوئەي كارتىكەرى لەسەر پىكھاتەي سىماي  
كەسىتى ھەيە، ئەو كەلتوورەي كەسىتى ئەشىوئىن و  
جىلەقى دەكات و گۆرانكارى لە ناواخنى كەسىتى، لە  
ئەنجامى تىكەلبوونى مرۇق بە يەكترييەو، دەكات،  
لە كاتى راھاتنى لەگەل ئەو كەلتوورەي تىيدا دەژى.

كەسپتى ۋەكو ساپكۆلۈژىيە كلىنىكى باسى لىۋەدەكات  
 ھەركاتى توۋشى پەشپىۋى يان پاراپى دەبى، نەخۇش  
 دەكەۋى ۋ لەبەرىيەك ھەلدەۋەشى، لەبەر نەبوۋنى  
 خۇگونجاندىن لەگەل كەلتوۋردا، ئەمەش دەبىتە ھۆى  
 شىۋاندىنى ھاۋسەنگى لەژىر قورسايى جۆرەكانى  
 كەلتوۋر كە دەنگدانەۋەى لەسەر كەسپتى ۋ  
 شۋىنەۋارو لەسەر جوۋلە پىكھاتەى كەسپتى ھەيە  
 دواتر لەسەر بارى كۆمەلەيەتى فراۋانتر كارىگەرى  
 دەبى<sup>(۱۶)</sup>. كارىگەرى كەلتوۋر لەسەر كەسپتى ئەۋانەى  
 ملكەچىن ۋ لەگەلدا كارلىك دەكەن، بەرەو پروۋى  
 نەخۇشپىيە دەروونىيەكانىيان دەكاتەۋە، لىكۆلپىنەۋەو  
 تۆزىنەۋە مروناسىيە دەروونىيەكان پەردەيان لەسەر  
 سروۋشت ۋ بەھاۋ دابونەرتىيەكان لە خولقاندىنى  
 حالەتى گرژبوۋون ۋ پەركەم ۋ پاراپى دەروونى لەنپو  
 تاك ۋ كۆمەلدا، بە شىۋەپەك لە شىۋەكان،  
 ھەلدەپەۋە<sup>(۱۷)</sup>. ھەرۋەكو پىشكەۋتەنە كەلتوۋرىيەكان ۋ  
 پرۆسە ھاۋچەرخەكان ۋ بەكارھىنانى تەكنۆلۇژىياۋ  
 زۆرانبازىيە لەگەل دابونەرتىيە كۆمەلەپەتتەيەكان، بە  
 تاپبەتى كۆمەلگەى تەقلىدى، لەگەل ئەۋ  
 دەرنەجامانەى شارستانىيەتى نوۋ لە بوۋارە  
 جىياچىياكاندا رەنپوۋى ھىناۋە، نەخۇشى دەخەنەۋە.



ھىچ گۆرانكارىيەك بەدى ئايەت تاكو كاريگەرى  
سلبى لەسەر ژيانى تاك و كۆمەل دانەنيت، وەكو  
نەگونجان و ناسەقامگىرى لەگەل چالاکى ژيانى  
رۆزانەدا، لە بۇچوون و ھەلۆيستەكان، كە جۇرئىك لە  
گرژبوون و پەشئوى، لە ئەنجامى ناكۆكى لە رەفتارى  
ئاسايى خەلك لە ھەمبەر بارودۇخە نوئيەكان  
سەرھەلئەدا. يان لە ئەنجامى دەرکەوتنى ھەلۆيست و  
ووزى نوئى كە تاكەكان يان كۆمەلەكان ناتوان  
شئووزى گونجاو بۇ بەرەنگارى ئەو ووزى نوئيە  
بەدەستئىن، بەدىئى. تۆزىنەوەكان بەلگەن كە  
كاردانەوہى ئەو كەسانە بەرەو شئووەكانى كۆنەپارىزى  
دەيانگىرئىتەوہ ھەروەكو رەفتارىان بە شئوويەكى  
نالۇجىكى دەبى و كەمتر پابەندى ملكەچبوون بە  
ياسا و ريساكان دەبن، كاتى مرؤف ھەست بە رووخان  
دەكات، گرژبوون و ھەلچوونە دەرروونيە  
كەلەكەبووكان، بۇ كارى شەپەنگىزانە وەكو توورەو  
تۆسنى، كارى ئاشووبى و تىكەرانە، پەلاماردان،  
جوئىندان و بەكارھئىنانى وشەى ناشىرىن، ئاراستە  
دەكات. تاكەكان بە نەخشەدانان بۇ كارى دەستدرئىزى  
كردن و توندوتئىزى خەرىك دەبن، لە دوايىدا تووشى  
خالەتى دارووخانى دەرروونى<sup>(۸)</sup> دەبئت و دەخريئە

پەراوئىزەمە Marqinal man تاك تووشى گىرژبوونىك دەپپىت كە نە ئەھوۋەن دەپپىتەۋە نە چارەسەر دەكرى (ئەگەر پىگەي پىزگار بوون لەو دارووخان و نەگونجاۋىيە، نەدۇزىتەۋە)، زۇرجار بە پىرەۋى شەكەت بوونىكى بەردەوام (اعىاء مستمر) دا دەروات، خولپاي سەرقالبوون بە تەندروستى خۇپەۋە دەپى، لەگەل رەۋشتى مەزاجى خۇنەۋىستانە، تۆمەتكردن بە خەلكەۋە، لەو حالەتە گىرژبوونە دەمارگىرى و دەروونىانەۋە، گۇپرانكارى لە كەلتوورو بارى كۆمەلەپەتى، بەدى دەكرى. ئەم گۇپرانكارىيانەش وەكو كلايد كلاكھون<sup>(۱۸)</sup>، باسى لىۋە كات، دابونەرىتە كۆمەلەپەتى و فاكتەرە كەلتوورىيەكان وەكو يەك بەرپىرسىيارن بەرامبەرى، بۇ نمونە دانىشتوانى مەلایۇ، خولپاي پىۋاۋكوشتن لە مېشكىانداپە و تىنوۋى خوپىن<sup>(۲۰)</sup>. ھەندى لە ھىندىيەكانى كەنەدا وەكو مرۇف خۇرەكان ھەلئەسن بە پەلاماردانى مرۇف<sup>(۲۱)</sup> Canni balism. ھەندى لە دانىشتوانى خواروۋى رۇژەھەلاتى ئاسيا واپىردەكەنەۋە كە بوونەتە پىنگ، ھۇزەكانى سىبەرىيا خۇپان بە پالەۋانى ھستىراي جەمسەرى باكور دەزانن<sup>(۲۲)</sup>، دانىشتوانى (سۆمترە) تووشى شىپى بەراز دەبن<sup>(۲۳)</sup>.

ھاۋكىشەى جىاۋاز لە كۆمەلە جىاۋازەكاندا سەبارەت بە توشبوون بەم ھەلچوونانە بەدى دەكرى، ئەمپۇ لە ناو چىنە بالاكاندا شىزۇفرىنيا<sup>(۲۴)</sup> بلأوه، چىنەكانى ناۋەندىش لە ئەنجامى ھەزموونى چەپاندىن<sup>(۲۵)</sup> توششى ھەلچوونە دەروونى و جەستەيىھەكان Psychosomatic دەبن. مرۇناسەكان تىببىنىيان كىرد كە كارىگەرى نەخۇشى دەروونى لەنىۋ دانىشتوانى ئەو كۆمەلانى كە گۇرانكارى بە وىستى پىششىنەى خۇى كىردوۋە نەك لە روى ناچارىيەۋە، زۇر كەمە، يان دەگمەنە.

ھەرۋەھا نەخۇشى بىرىنى گەدە لەژىر بارى رووخان Frustration لە نىۋياندا بلأودەبىتەۋە. ژاپۇنىيەكان لە دورگەى ھاۋاى توششى ھەلچوونى دەروونى، ۋەكو وروژانى سۆزدارى لەۋانە خەمۇكى دەبن، بەلام ئەم نەخۇشىيە توششى ئەو ژاپۇنىانە ناپىت كە لە ۋلاتى خۇياندا كەلتوورى پەسەنى خۇيان پىادە دەكەن، بەلكو ئەم حالەتە ۋەكو كاردانەۋەيەكى كەلتوورى، يان كارىگەرى كەلتوورىكى نامۇ لە سەرى شتىكى سەير نىيە، چونكە كاتى گەرانەۋەى ژاپۇنىيەكە لە تاراۋگە بۇ ۋلاتى خۇى، ئەو لادانە دەروونىيەى لە كۆل دەبىتەۋە<sup>(۲۶)</sup>.

كەواتە لېرەو ھەم بۇمان دەردەكەوئ ئەو كارتىكردنە  
دژوارەى كە كەلتوورو كۆمەلگە جۇراوچۆرەكان  
لەسەر كەسپى دايئەنپن، فاكتەرن بۇ ئەو نەخۇشى و  
وروزانە دەروونىەى كە كەسپىتتەكان تووشى  
ھەلچوون دەكەن، لېرەدا جىاوازى نىيە لە نىوان  
كەلتوورى تەقلىدى و كەلتوورى كۆمەلگە  
ھاوچەرخەكاندا، لە پروى رۇلى تەندروستى  
دەروونىەو، چونكە جىاوازى دياردەى نەخۇشىەكان  
بە پىى ھەلۆپست و تايبەتمەندىيە كەلتوورى و  
كۆمەلايەتتەكان ھەرەھا سرووشتى توندرەوى و  
ئەو دارووخانانەى كە مرۇف تووشى دەبى جىاوازى  
ھەيەو لە ھەلئەزو دابەزدايە، ھەرەكو رۇلى  
وھسىلەكانى راپھىنان و پەرەردەو ئاراستەى كۇنترۇلى  
كۆمەلايەتى و نەرىت و بەھا تەوھرىيەكان كە ئەو  
كەلتوورە پشت ئەستورە پىى، زۇر گرنگە.

تۆزەرەوھەكان پىوھننىدى نەخۇشىيە  
دەروونىيەكان و كەلتوور، بە زاراوھى ئەپىدمۇلۇجى  
كەلتوورى<sup>(۲۷)</sup> Cultural Epidemiology، ناودەبەن.

ئەوانەى لەم بواردەدا كاردەكەن وای دەبىنن كە  
نەخۇشىيە زەبىنى و دەروونىيەكان بە پىى كەلتوورى  
نەخۇشەكان جۇراوچۆرن، رەچاوى ئەوھيان كەردووه

كە ئەم نەخۇشيانە لە كەلتورى كۆمەلە تەقلىدى و ساكارەكان كە لىكۆلىنەوھىيان ئەنجام داو، جىاوازە لە كۆمەلە پىشكەوتوو ھاوچەرخەكان، بەو پىيەى ئەو نەخۇشيانەى كە ئەتنوگرافەكان لە كۆمەلگە سادەو تەقلىدىيەكانىدا دۇزىيانەو ھەرچەندە لای لىكۆلەرە دەروونىيە رۇزاواپىيەكان شتىكى نوئ بوو، وەكو نەخۇشى ئامۆك Amok و ھىستىرياي جەمسەرى باگورى Arctic Hysteria و نەخۇشى وىندىگۆ Windigo، بەلام ئامازەيان بەو دا كە ئەم نەخۇشيانەو ھاوشىوھى ئەم نەخۇشيانە بە كۆمەلە نەخۇشى تازە دانانى، بەلكو چەند حالەتتىكى دەروونى تىپەر بوو، بەو كۆمەلانەى ئەم نەخۇشيانە تيا بلاوبوو، لەگەل ئەوھشدا ئەم تايبەتمەندىيە ھاوبەشە لەگەل كۆمەلە پىشەسازىيەكانىشدا، بواری ئەپىدمۆلۆجى كەلتورى دوو راستى گىرنگى وروژاند ئەوانىش:

۱-كۆمەلگە كەلتورىيە جىاوازەكان بە شىوھىيەكى بەرچا و لە رووداوى (inciolence) نەخۇشىيە جىاوازەكان بە گوپرەى دانىشتوانى ھەرىكەيان لە قۇناغە زەمەنىيە جۇراوچۇرەكاندا جىاوازی ھەيە، ئەمەش بەلگەى ئەوھىيە جىاوازیيە كەلتورىيەكان

رۆلئان لە تیکرای تووشبوون بە نەخۆشییە جیاوازهکان، ھەبە.

۲- کۆمەلگەکانیش پێژەری تووشبوونیان بە پێی کۆی دانیشتونەکە، جیاوازیان ھەبە، ئەمەش ئەو رایە بەھیز دەکات کە کەرەستەکانی چارەسەرکردن ھەرچیک بێت ئەو جیاوازی ژینگە کەلتووورییەکان لەسەر پلەیی بۆیوونەو نەخۆشی Prevalence کاریگەری ھەبە. سروشتی ئەم پەيوەندییە، کاتی بۆ کەلتوووری کۆمەلگەیکە ئەروانی روونتر ئەبێتەو، بەو سێفەتە فاکتەرێکە لە کەسیتی ئەندامەکاندا جیکاری سلبی ھەبە. لەبەر ئەو رۆشناییەش پەنگە لەو گۆشە نیگایەو کەرتیکردنی نەخۆشی بۆ کەلتووور بەم جۆرە پوخت بکەینەو:

۱- کەلتووور، وەکو گەرەنتی نەخۆشی: نەخۆشییە دەروونییەکان بەرجەستەیی ئەو فشارانەن کە دەزگاکان لەسەر تاکی پێرەوی دەکەن ھەر لە قۇناغی مندالییەو، ئەویش بە ھۆی بێبەشکردنی لە سۆزمەندی، لە ئەنجامدا پڕۆسەیی پازیکردنی پائەنرەکانی لەو قۇناغەدا تووشی شکستیکی جوزئی دەبێت.

۲-گۆشەى ماناكان بۇ تىگەيشتن له نهخۇشى:  
كىشەى نهخۇشى كيشەى پىناسەيه Definition يان  
دياريكردى ئەو كيشەيه به پىي ئەو مانايانەى كه  
له رووى كۆمەلايه تىيه وه لاي نه ته وه و كۆمەلهكان  
له سەرى كۆكن.

۳-گۆشەى گۆرانكارى هاوچەرخ و كۆمەلايه تى: ئەم  
پرۇسەيه له و هاوچەرخ بوئەدا وه بەردى كه  
كۆمەلهكان له رىگەى داگىركارى كه لتوورىيه وه له  
لايهن سيستمە به هاييه رۇئاواييه كانه وه، تووشى  
دىن و بەرەنجامىكى دەر و ونى زيانبەخشى  
لىدەكه و يتە وه.

۴-گۆشەى به ريه ككه وتنى رۇلهكان Role- Conflict:  
لەم گۆشەيه دا تاكهكان به پىي رىكخستى به هاكان  
نه گونجاون، ساىكۇلۇزى كلينيكى به فاكتەرە  
كه لتوورى و هەموو فاكتەرە دەرەك ييه كان، كه  
بەرەنجامى هەلومە رچىكى كۆمەلايه تىيه، دەلى  
نهخۇشى وه زىفى، يان فاكتەرەى وه زىفى و هەندى  
تۆزەرى تر به فاكتەرەى كۆمەلايه تى يان كه لتوورى  
ناودىرى دەكهن.

## ليكدانه وهى فيزيكى

### بۇ نه خۇشى دەرروونى

ليكدانه وهى فيزيكى بۇ نه خۇشى دەرروونى، به كۆى فاكتەر ره مهكى و نه خۇشيه فيزيكى و نه و پيگهاتانه دوتريت كه رۇئىكى زيندوى له روودانى به شىوى و نه خۇشيه دەرروونيه كاندا ههيه، له لايه ن كلينيكى سايكۇلۇژيه وه به هه موويان ده لىن هۇكاره زينده گيه كان. نه توانين به م جوړه به دريژى لىي بدويين<sup>(۲۸)</sup>:

۱- فاكتەر به بۇ ماوه ييه كان Hereolitary: خه سلته مرؤيه كان، له پيگهاته تايبه تيبه كانى بۇ ماوه، به ره م هاتووه، جگه له كارىگه رى هيزه كانى دهوروبه ر. خه سلته بۇ ماوه كاتى به گشتى پشت نه ستوره ته نها به جينه كانى بۇ ماوه وه كو رهنگى چاوه كان و دريژى و رهنگى پيست نه وا به خه سلته بۇ ماوه په تى يان يه ك خه سلته دائه نرى. به لام نه گه ر خه سلته كه له نه جامى چه ند جينيكه وه بوو و دهوروبه ريش هاتبووه سه رى، نه وا خه سلته كه خه سلته تىكى بۇ ماوه يى رووت نييه، به لكو



خەسلەتتىكى زىگماكىيە Congenital كاتى فاكترە دىيارىكراۋەكان لەناو منالداۋە گۇرپانكارى لە ھىزە بۇماۋەيەكە دەكاو خەسلەتتى تىكەل لە بۇماۋە دەوروبەر ۋەبەردىنى.

لە تۇزىنەۋە نوپىيەكاندا شىۋە ۋە ۋمارەى كرۇمۇسۇمەكان، پەردە لەسەر چەند راستىيەكى نوپى ھەئەداتەۋە، سەبارەت بە رۇلى بۇماۋە لە پەشىۋىيە دەروونى ۋە زەينى ۋە رەۋشە مەۋىيەكان بە گشتى. لىرەدا كرۇمۇسۇمى رەگەزى نىرەنە (Y) لەۋانەى كە شەرنىگىزى ساپكوپاشىن، كرۇمۇسۇمىكى زىادە (۷)يان ھەيە، بەلام قەدو بالۇۋ زىرەكىيان سەۋىيە. بەلام زۇرپىك لە نەخۇشە زەينىيەكان لە نەخۇشخانە ئەقلىيەكان كرۇمۇسۇمىكى رەگەزى مەينە (X)ى زىاد لە ۋمارەى سەۋىيە، چ لە نىرە، چ لە مەيە، لە خۇى دەگرى. بوونى بەلگەى بەھىز بۇ ھۇكارە رەمەكىيەكان ۋەكو نەخۇشىيەكانى شىزۇفرىنيا، خەمۇكى ۋە پەستى ۋە پەركەم، مەرج نىيە ئەم فاكترەنە، نەخۇشى بۇماۋەى روت بن، بەلگو ئەۋانەى ھەلگىرە ئەۋ جىنانەن كە باسماۋە كەردن، زىاتەر ئامادەگىيان تىايە بۇ نەخۇشى، ئەگەر ھەلومەرجە كەلتوۋرى كۆمەلەيەتتى دەروونىيەكە لەبار بى.

ب-فاكتەرى پىكھاتن Constitutional مەبەستى كۆى خەسلەتە زىندوودەكانى تاكە لە ئەنجامى كۆبونەوہى فاكترە جياوازەكان وەكو كرۆمۆسۆم، جىنەكانى بۆماوہ، جۆرى ژىنگەو لەش، سروشتو سىستەمى ھۆرمۆنى Termperment، بەرھەم ھاتوود. سىستەمى ھۆرمۆنى كە تەوہرى كەسىتتییە، ھەر خۇشى سروشتى سۆزدارى لای مرؤف لە بەرامبەر ھەئۆیستو دەوروبەردا برپارى لئەدا. بۆ نموونە ئەگەر تاك بەرامبەر كارتىكردنەكان زۆر ھەستىار بوو، ئەوا بەرامبەر تەنگژەكان تاقەتى ئەچىو ھەندى شۆوہى پەشپۆیى دەروونى سەرى تىدەكات. بەلام سىستەمى ھۆرمۆنى و فىزىكى لەش پەيوەندىيەكى پتەوى بە كارى سىستەمى دەمارو ساخلەمى جەستەو گەشەكردنى لەش ھەيەو، ھەرودەكو كارىگەرى زىندووى لەسەر سروشتى مرؤف ھەيە.

كەواتە ھۆكارە پەمەكییەكان، بەرەنجامى پىكھانى جىن و كرۆمۆسۆمەكان بوون بەلام فاكترە پىكھاتەيیەكان بەرەنجامى پەمەكى و پەحمى و فىزىكى و دەوروبەرن بە ھەموویانەوہ.

ج-فاكتەرى نەخۇشسىيە ئۆرگانىيەكان Physical disease تووشىبون بە نەخۇشسىيە فىزىكىيەكان (Somatic) برىتسىيە لە گۇرپانكارى لە پىكھاتەى لەش و لە كۇئەندامەكانى لەش و سىستەمى كۇئەندامى دەمار كە ئەبىتە ھۇى رۇودانى پەشۇى دەروونى و زەينى تا ئەگاتە رادەى خرفبون. لە و نەخۇشسىيە گرنگانەى كە كارئەكاتە سەر ژىرى و رەوشتى مرۇف وەكو ھەوگردنى مېشك، تاى بەرز، نەخۇشسىيەكانى دل، بەدخۇراكى، نەخۇشسىيە درىژخايەنەكان.. ھتد جگە لە ئازارو لېدان و بەركەوتنى سەر. ھەرودھا چەند جۇرپىك لە دەرمانەكان و دەرمانە ئازارشكىنەكان رەنگە ببنە ھۇى گۇراكارىيە زەينى و دەروونىيەكان بە شىۋەيەكى كاتى، بۇ نموونە مادە سركەرەكان بە ھەموو جۇرەكانىەو، ھەبى منال نەبوون، دەرمانى فشارى خويىن ژاروى بوون بە مادەكانى فلزو جيوەو رەساس.

بۇ ماوئەيەكى زۇر دەمەتەقئىيەكى بەردەوام لە نىوان لايەنگرانى ئاراستە فىزىكىيەكان كە نەخۇشسىيە دەروونىيەكان ئەگىرپتەو ھۇى كارى زىندەگى، بى ئەوھى دان بە كارىگەرى ئەزموننە كۆمەلايەتتىيەكاندا بنى، لەگەل ھاوكارانى ئاراستە

كۆمەلایەتییە- رووناكبیرییهكان، كه لیكدانەووە  
 فیزیکییهكان رەت دەكەنەووە، جەخت لەسەر ئەووە  
 دەكەن كه نەخۆشیە دەروونیەكان تەنھا ملكەچی  
 ھۆكارە كۆمەلایەتی و كەلتوورییەكانن، لە ئەنجامی  
 ئەم جیاوازییەووە لایەنگری ھەر ئاراستەییەك رینگە  
 سەریەخۆیان گرتەبەر بئێھووی ھاریكاری  
 ئاراستەكەى تر بكەن، ئەمە بۆ ماوہیەكى زۆر ھەروا  
 مایەووە تا وای لە پەسپۆرەكانی یەكی لە بواریەكان كرد  
 تیۆری پەسپۆرانی بواریەكەى بەرامبەر پەسپۆرانی بۆخەن،  
 تاكو دامالینی تیۆرەكان لە تێرمان و قوولبۆونەووە  
 خۆیندەووی سەرتاسەرى، ناكری تەنھا لە رینگە  
 پەسپۆرەكان بە بايۆلۆجیا یان تەنھا لە رینگەى واقەى  
 كەلتورى و كۆمەلایەتیەووە بەدى بەینرى.

ھەرچەندە لایەنگرانى قوتابخانە زیندەگییەكان و  
 قوتابخانە كۆمەلایەتیە- كەلتورییەكان، تۆزى  
 دەمارگىریان لە خۆیان تەكاندو باوەریان بە  
 پەسپۆرەكانى چاودىرىكردن بە لیكدانەووی ھەردوو  
 جۆزى ھیزەكە لە وەسفى شىكردنەووی پەشەوویە  
 دەروونى و زەینییەكان ھینا، بەلام تاكو ئیستا لە  
 تیۆرییە زانستییە سەرجەمگىرییەكان بۆ  
 روونکردنەووی پەسپۆرەكانى نۆوان پەسپۆرە

زىندەگىيەكان و كارىگەرە كەلتووربىيەكان لە  
روودانى نەخۇشىيەكان بېيەشىن.

### حالىتەكانى ئەنئەنەۋىي پىششىقلىق

#### بۇ نەخۇشىيە دەروونىيەكان

دوای ئەوۋى لە ساتەوۋەختە جياوازەكاندا شوپىنى  
كارىگەرى لەسەر كەسىتى و پەشپەشە تەندروستىيە-  
دەروونىيەكان و دەركەوتنى نەخۇشى دەروونىمان بۇ  
ساغ بوۋەو، ھەندى ھالىتە ئەنئەنەۋىي پىششىقلىق لە  
پاثلۇجىيە كەلتوورى بۇ ھەردو كۆمەلى ئەسكىمۇ  
ھەندى تىرەى ھىندىيە ئەمەرىكىيەكان لە دووتويى  
واقى كۆمەلىيەتى و كەلتوورى ئەخەينە پىشچاۋ.

(ئەسكىمۇ نەخۇشىيە)

دەروونى "پىپلۇكتۇ"

مىرۇناسە ھاۋچەرخ و دەروونىناسەكان لە  
تۆزىنەۋەكانىندا لەسەر كۆمەلانى ئەسكىمۇ، لە ناۋچە  
سەھۋەلەندەكانى باكورى كەنەداۋ ئالاسكاۋ گرېنلاندا،  
نەخۇشىيەكان دۆزىيەۋە، ناۋىكى خۇمالى يان

ناوچەییان لېنا (peblocto) كە زاراویەكە لە  
 زمانەكانی ئەسكیمۆدا مانای ھستریا دەگەپەنی، ئەم  
 چەشنە ھستریایە لە جەمسەری باکور Aretic  
 Hysteria دا ھەییە و تووشی خەلکی ئەسكیمۆو ئەو  
 كۆمەلانە دەبی كە ناومان ھینان، زیاتر لە وەرزی  
 زستاندا سەرھەلئەدا<sup>(۳۹)</sup>. دیارترین سیمای ئەم  
 نەخۆشییە، تووشبوو تووشی ھەلچوونییکی سۆزداریی  
 سەرکەش دەبی و تووشبوونەكە بە تاویك لە گۆرانی  
 وتن دەستپێدەكات، شپۆیەكی ھستیری  
 لەخۆدەگری<sup>(۴۰)</sup>، لەگەڵ ئەو ھەشدا ئەم تاوگیرییە  
 ھسترییە بەدووورە لەھەر ئارەزوویەكی شەرەنگیزانە،  
 زیاتر ئەم نەخۆشییە لە نیوان ژنانی قەیرەدا  
 بلاو دەبیتەو، زیاتر لە پیاوان. زۆرجار تووشبوونی  
 مێینە لە ئەنجامی مردنی مێردەكەپەووە یان كەسێکی  
 نزیکییەووە یان لە ئەنجامی نیگەرانی لەسەر كەسانی  
 نزیك كە ماویەكی زۆرە لێی دووركەوتوونەتەو، یان  
 بە ھۆی ترسی زۆرەو لە ئاینەدی نادیارو تەمومژ،  
 تووش دی. نیشانەكانی ئەم نەخۆشییە، گریانی  
 ھیستیری لەگەڵداپە یان بە بی مەبەست زۆر بە  
 خیرایی دەچیتە دەرەوھی مأل و خیرا بە پاكردن  
 دەگەریتەو. زۆرجار ئەم تاوگیرییە لە خۆپەووە

نامىنى ۋە نەخۇش دەگەرپتەۋە سەر خۇي ۋە بەرەبەرە  
ھېۋر دەپتەۋە، ئەنجا دەست بە گىرانيكى كپ دەكات  
كە ئەمەش ماۋەيەك دەخايەنى ۋە لەگەلىدا چاۋەكانى  
سوور دەپتەۋە.

بۇ ماۋەيەكى كورت لىدانى دلى خىرا دەپى، لەشى  
بۇ ماۋەيەك دەستدەكات بە لەرزىن ۋە جارىكى تر  
ئەگەرپتەۋە سەر بارى ئاسايى خۇي. تىبىنى كراۋە  
ئەۋ كۆمەلانى كە ئەم نەخۇشپىيەيان تىادا بالاۋە  
بەشدارى چەند سىمايەكى كەلتوورى دەكەن، بە  
تايپەتى كۆمەلەكانى ئەسكىمۇ، ئەۋ خەسلەتەنەش  
ئەمانەن<sup>(۳)</sup>.

۱- لە منالاندا پالئەرى پىشتەخۇبەستىن كەم  
دەپتەۋەۋە خۇدى بالا تىياندا لاۋاز دەپى، رەۋىتى  
پەرۋەردە پىشت ئەستوورە بە خەلگى تر.

۲- گىرنگى بە بەھە دەستەگەلىيەكان  
Communalistic Value ئەدەن ۋە بە پەيۋەندىيە  
كەسىيەكانەۋە پابەندىن كە لەسەر بىنەماي  
يەكتىناسىن ۋە ھارىكارى يەكتىيە.

۳- پايەى ژنان لە چاۋ پىۋاندا زۇر نزمە، لەبەر  
رووناكى ئەۋ بىرۋباۋەرى كە خەقى ژىردەستەيى  
ئەبەخىش، ئازارى پاشكۆبۈۋى بە پىۋا ئەچىزى.

۴-بىلاۋبوونەۋەدى رابۇچوونى پەيوەندىدار بە دەسەلاتى رۇخەۋە بەسەر مەرۇقىدا لە سرووتە رۇخىيەكان مۇركىكى ھستىرى لەخۇ دەگرى.  
ئەم تايبەتمەندىيە ھاۋبەشانە لاي ئەو كۆمەلانى ئەگەر جوزئىش بىت وا لىكدەدرىتەۋە لە سىياقى واقىكى كەلتوورى و كۆمەلایەتيدا دەتوانىن لەم ھەلچوونە دەروونىانە بگەين.

ئاستى گونجاۋى ھارىكارى دەستەجەمعى و ھىزى پىشتەستىن بە سۆزى يەكتىرى و ھىزى جەختىردنەۋە لەسەر ھەلۋىستى ھارىكارى و تەۋاۋكارى تەنھا لە چەند دەروازىيەكى كەلتورى پەسەندىكارا وەكو چالاقى وتاردان و ستايشدا خۇى دەبىنىتەۋە، كە ئەۋىش لە يەكتى كۆمەلایەتيان ھەپشە ناكات، ئەگىنا زۆر كەنالى پاكىردنەۋەدى سۆزى سلبى وەك رىق و كىنە و ئىرىيى و گومان ھەن شاراۋەن و ئەتوانىن بلىين ھۆكارى سلبىن بۇ سەر دەروونى تاك.

مامۇستا دكتورى النورى ئاماژە بەۋە دەكا، كە پەخىندەيى و ئامادەكى گەۋرەۋ گىانى ھارىكارى و كىشەى دەستەگەرى كە كەسىپتى ئەسكىمۇى پى دەناسرىتەۋە، ئەگەر بە شىۋەيەكى كەمىش بىت ئەۋەمان لا گەللاۋە دەكات، ھۇى تەشەنەكردنى



بەرفراوانى دىاردەى ھەلچوونە سۆزمەندىيە ھستىريەكان لاي ئەم دەستەگەلانىە چ لە شىۋەى پىكەنىنى تاوگىرى توندا بىت يان لە شىۋەى گريانى ھاوار ئامىز<sup>(۳۳)</sup> بىت دەگەپتەوۋە بۇ ئەو پىكەتە كۆمەلايەتىيە كەلتورىيەى كە حوكمى واقعيان دەكات، ئەمەيە وا لە تاكەكان دەكات بەرەو شىتگىرى ھستىرى پالپان پىۋە بىت لە جياتى ئەۋەى بەرەو شىۋەى تىرى تاوگىرى پالپان پىۋە بىت ۋەكو پارانۇيا<sup>(۳۴)</sup> ۋ دەردى خەمۇكى<sup>(۳۵)</sup> (بۇ نموونە).

ھىندىيە سوورەكان ۋ نەخۇشى دەروونى (ۋىندىگۇ) نەخۇشى (ۋىندىگۇ) Windigo دەروونى لە نىۋان دانىشتوانى ھەندى تىرەى ھىندىيە سوورەكانى ئەمەريكا لە ھەرىمى نىۋان نىمچەدورگەى ئەبرادۆرو دەرياچەى ۋىنىگ لە ئەمەريكاي باكور، بەدەرئەكەۋى، بە تايبەتى لە نىۋان ھەردو ھۆزى ئوجىبوا Ojibwa ۋ گرىك Greek. ۋىندىگۇ لە زمانى ئەم ھۆزانەدا ناۋى دىۋىكە لە بەفرى ئەفسانەيى ۋ لەسەر گۆشتى مرۇف ئەزى، ھىزىكى لە رادەبەدەرى لەسەر سىروشتدا ھەيە ۋ مرۇف راودەكا، ھەروەكو ئەفسانە ۋ پىروباۋەپريان بە ۋرە گوزارشت لە ۋ دىۋە دەكات<sup>(۳۶)</sup> ئەم زاراۋەيە لە لايەن مرۇناسەكانەۋە بەكاردەھىنرى ۋەكو ئامازەيەك

بۇ نەخۇشسىيەكى دەروونى كە مرۇناسەكان لەو ھۆزانەدا دۇزىيانەو، ئەم نەخۇشسىيە تووشى نىرو مى دەبى و نىشانەكانى بەرەبەرە بە ديار ئەكەون و دوايى نامىن و بە شىوہى نۆرە جارىكى تر دەرئەكەوئەوہ. يەكەم نىشانەى ئەم نەخۇشسىيە تووشى خەمۆكى دەبى و ئەنجا تووشى ئىلنجدان و بىزلىھاتنەوہ لە زۆربەى خۇراكە خۇمالىيەكان دىت. ئەنجا خەيالى پارانوئيا Paranoia سەرى تىئەكا، ترسى لە سىجرىزەكان پالى پىوہ ئەنى. بىر لە خۇكوشتن بكاتەوہ يان خەلك بكوژى، خەيالى نەخۇشەكە دەئالۆسكى تا ئەگاتە بالاترين رادەى نەخۇشى، وا بىردەكاتەوہ چووہتە پىستى كەسىتى دىوہكەى (ويندىگۆ)وہ، بۆيە خەلكى دەوروبەرەو خىزانەكەى خۇى وەكو نىچىرى پرتامو لەزەت دەبىنى و ئارەزوو دەكات گۆشتەكەيان بخوات. لىرەوہ قۇناغى نەخۇشسىيەكە ترسناك دەبى، ئەو كاتەى ئامادەكارى تەواوى ھەيە خەلك بكوژى و راويان بكات، بۆيە خەلك ناچار دەبى، بىر لەوہ بكاتەوہ خۇى لى رزگار بكات، پىش ئەوہى يەگىكىيان پارچەپارچە بكات. لەنىو ئەو كەسانەى كە ئەم نەخۇشسىيەيان خستە بەر باس و تۆزىنەوہ مامۇستا ھالويل<sup>(۳۶)</sup>

بوو، كە وايدەبىيى نەخۇشى ويندىگۇ ئاۋىتەيەكە  
Complex لە فاكتەرە سرووشتى و كەلتوورىيەكانەوہ  
پەيدا بوو، لاي ئەم كۆمەلانى، نيشانە جەستەيىەكانى  
نەخۇشى، لىكدانەوہى خەلك بۇ ئەم نەخۇشىيەو  
كارلىكى ھەلۋىستى نەخۇش لەگەل ئەو تاكانەى  
بەريەك دەكەون، لەگەل واقى دەروونى كاپەيەكى  
سىخرنامىز لايان بەرجەستە دەكات. دواى دەركەوتنى  
يەكەم نيشانەى نەخۇشىيەكە، نەخۇش يەكسەر  
تووشى پارايى دەبى، چونكە ئەو نيشانانەى لە لەشيا  
دەرئەكەون وەكو ئىلنجدان و رشانەوہ، لاي كۆمەلگە  
ئەبنە بەلگەى حەتمى بۇ تووشىبون بە نەخۇشى  
ويندىگۇ لەگەل بەردەوامبوونى ئەم نيشانانە نەخۇش  
تووشى پارايى زياتر دەبى تا دەگاتە لوتكە، بۇيە  
خەلك دەگاتە ئەو فەناعەتەى كە بە شىۋەيەكى حاشا  
ھەلنەگر تووشى ئەم دەردە بووہ. بۇيە دەبىتە  
ھەوالىك و بە خىرايىەكى سەرسورھىنەر لە رىگەى لە  
دەنگۆۋە لەنيو تاكەكانى كۆمەلدا بلاودەبىتەوہ، تاكو  
دەگاتە ئەوہى سىجر بەسەر ئاۋەزدا زال دەبىت،  
نەخۇش زياتر دوودل ئەبى، چونكە پىيى وايە  
نەخۇشىيەكەى لە ئەنجامى كارىگەرىيى ئەو  
سىجرکردنەوہ (واتە پىيى وايە جادووى لىكراوہ)

دروستبوو. بەو جۆرە فاكتەرە كەلتوورى و فيزىكى و دەروونىيەكان لىيدا كۆدەبنەو تاكو گومانلىكراوھكە ئەكەوئتە گىزاوئىكەوھ كە زەحمەتە لىي دەرچى، شەو و رۆژ لەژىر سەرپەرشتى كۆمەلدا دەمىنئىتەو، دوای ئەوھى نووشدارە جادوووبازەكان ناتوانن چارەسەرى بكەن، نەخۆش خۇى داوا دەكات بىكوژن. زۆر جار داواكەى جىبەجى دەكرى بەو سىفەتەى تاكە چارەسەرە كە نەرىتە كۆمەلئەتتەيەكان برىارى لەسەر دەدەن. ھەرچەندە لىكدانەوھى تر بو ھۆكارى توشبوون بە وىندىگۆ ھەيە، جىاواز لەو بوچوون و بنەمايانەى پشتى پىئەبەسترى، بەلام بە گشتى لىكدانەوھى ژىنگەيى يان جوگرافى و لىكدانەوھى كەلتوورى بو ئەم نەخۆشئەيە ھەيە، جگە لە لىكدانەوھى دەروونى كلينىكى.

خاوەنى لىكدانەوھى ژىنگەيى و جوگرافىەكان پىيان وایە كە ئەم نەخۆشئەيە لە ھەلومەرجىكى سروشتى دژوارەو سەرىھەلداو، گوايە ئەو بەروبوومەى كۆمەلئەى وىندىگۆ لەسەرى دەژىن زۆر كەمە، بۆيە ناچار بوو گۆشتى مرۇف بخوات تاكو ئەم ئەزموونە لە دابونەرىتدا سەپىنراو، بەلام ئەم لىكدانەوھىە لىكدانەوھىەكى زۆر سادەيە، ئەوان دەلئىن

دووبارە بونىۋە دەي ئىم ئەزمونى كە گۆشتى مرۇقى تىدا خووراۋە، بە ھۆى چىرۆك و ھەقايەتە دەماودەم باسكراۋە تا لە مېشكىاندا چەسپىۋە بوۋە بە باۋەپىكى رۇخى بەھىز كە ناۋەندىكى بەھىزى لە فكى رۇخى گشتى ئەم كۆمەلەندا ھەيە، ئەۋەى كە فۇبىيە نەخۇشپەكان لاي تاكەكان ئەيخولقۇنى، بەرەۋ كەشىكى دەروونى نالەبار پالپىۋە دەنى بە رۇلى خۇى نەخۇشپەكە بەۋ شىۋەيە بەسەرماندا رابورد گەۋرە دەكاتەۋە. بەلام ئەم رابۇچوۋنە توۋشى بەرھەلىتى زۇر بوۋەۋە، لەۋانە فاكتەرى زىنگەى سروشتى بە تەنھا بۇ لىكدانەۋەى ئەم نەخۇشپە ناگونجى. بۇ نەۋنە ئەسكىمۇكانى جەمسەرى باكور لە ھەرىمىكى جوگرافى زۇر دۇۋاردا دەزىن، ھەزاتر لە ھەرىمى ھۆزەكانى ئۇجباۋا گرىك، لەگەل ئەۋەشدا تۆزەرەۋەكان ھىچ شوپنەۋارىكى نەخۇشى وىندىگۇ، يان ھاۋشىۋەى ئەۋ نىشانە ۋەكو كاپنالىيەت واتە گۆشتى مرۇف خۋاردن، بەدى نەكرد.

كەۋاتە ئەگەر زىنگەى سروشت بە تەنھا بۇ لىكدانەۋەى نەخۇشى وىندىگۇ بەس نەبىت، پىۋىستە لىكدانەۋەى كەلتۋورى بۇ ۋاقى ھۆز يان كۆمەلەكان

كە تووشى ئەم نەخۇشسىيە ھاوشىيە ئەم نەخۇشسىيە دېن، بىكرىت.

مىراسەكان پىيان وايە، بنەماي كەلتورى بۇ وتويزو لىكدانەوۋى نەخۇشى ويندىگۇ يان نەخۇشى لەو بابەتە لە ميانەى تەوزىفكردى دىدى كەلتورى بۇ بابەتەكە يەكى بوو لەو بنەمايانەى كە تۆزىنەوۋە مەيدانىەكان بۇ واقعى نەخۇشسىيەكە لاي ھۆزى ئۇجبوا پىشت ئەستور بوون پىي، ئەم تۆزىنەوۋە لەو كۆسپو تەگەرەو ئاسانكارىيانە دەكۆلئىتەوۋە كە پابەندە بە دابونەرىتى ئەم ھۆزانەوۋە، سەبارەت بە لايەنى سۆزدارىي ئەندامانى ئەم ھۆزانە. تۆزەرەوۋەكان تىيىنىيان كىرد كە كۆمەلگەى ئۇجبوا، كەرەستەى رادەربىرىن و دلدانەوۋە بۇ پالئەرە شەرانگىزى و رقى و كىنەكانى شك نابات، چونكە بەربەستى جۇراوجۇر لە رىگەى ئەم پالئەرانەدا ھەيە ئەویش شىۋازى رىزگرتن و راگرتنى شعورى بەرامبەرە لەگەل زۇرىك لە ياساكانى رىگرى و تەحرىم كىردن، بۇيە لىرەدا تاكەكان لە رىگەى وروژاندى دەنگۇو جادوۋگەرىيەوۋە خەمى دلىان ئەرەوۋىنەوۋە ھەر كاتى بيانەوۋى گوزارشت لە سۆزەكانى رقى و كىنەو كارى شەرەنگىزى بىكەن.. ئەم ھۆيانەش لەگەل ئەو رايەدا ئەگونجى كە

مامۇستا ھالويل بۆي چوۋە، ئەو پىيى وايە نەخۇشى  
ويندىگۇ ۋەسىلەيەكە بۇ رزگار بوون لەو سۆزە  
پەنگخوار دوۋەي كە خۇي لەو رقى و كىنەو دوۋدلىيەو  
دەبىنئىتەو، كە ھۆزى ئۇجىوا لە چارەى نووسىو.  
ۋەسقى پىشوۋ بۇ نەمۋنەى ئەم نەخۇشىيانە ۋ ئەو  
كەلتوۋرەى كە جىيى ئەم نەخۇشىيانە دەكاتەو،  
ئامانجى دىارىكردى نەخۇشىيەكان نەبوو ھەرۋەكو لە  
تۆزىنەو ھەرۋونىيە كلىنىكىيەكاندا، ھاتوۋ، بەلكو  
جەخت لەسەر چەند دىاردەيەكى كەلتوۋرى دەكاتەو،  
لە ھەلومەرجىكى دىارىكراۋ و بە تەبىعەتى خۇي  
ئەبىتە ھۆي پەيدا بوونى چەند حالەتتىكى نەخۇشى  
دەرۋونى. ئەم ئاراستە كەلتوۋرىيە ئەتتىيە،  
لىكۆلىنەو ھەدى نەخۇشىيە دەرۋونى و دەرە  
تەندروسىتەكان بە شىۋەيەكى ئاسانتر دەگرىتە  
ئەستۆ، واتە بە لابردىنى ئەو كۆسپانەى كە  
ھەلومەرجى تاكەكانى كۆمەلگەى تەمومىز كىرەبوو،  
ئەمەش رىخۇشكەرە بۇ گۆرپىنى تۆزىنەو ھەدى  
نەخۇشىيە دەرۋونىيەكان لە چوارچىۋەى تاكەو بۇ  
چوارچىۋەيەكى كەلتوۋرى و كۆمەلەپەتى.

## بەشى دووھم

### پرۆسە و نەرىتە كۆمەلە تىبەكان و

### رۇلىيان لە تەندروستى گشتىدا

لە بەشى پېشودا، كەلتوورمان بەو پېناسە كرد،  
كە كۆى گشتى شىۋازەكانى رەوشتى وەرگىراو و  
ئاراستە و ئەو بەھاو پېودانگانەيە كە تاكەكانى  
كۆمەلگەيەكى دىيارىكراو بەشدارى تىدا دەكەن- بە  
پىي پېناسەى لىنتۇن.. كەلتوور لەو رەوشت و  
پېودانگانە پىكىدئ كە تاكەكانى گرووپىكى رۇشنىرى  
بەشدارى تىدا دەكەن، ئەو مىراتە كۆمەلە تىبەش  
چارەسەرى نامادەى بۇ كېشەو تەنگزەكانمان ھەيە.  
ئەویش كۆمەلە لىك شىۋازە تاكەكانى كۆمەلگە  
ھەلپدەگرن تاكو خۇيان لەگەل ژىنگە دەرەكەكان و  
تاكەكانى تردا بگونجىن. ھەرچەندە چارەسەرى بۇ  
كېشەى ئەو تاكانە ھەيە، بە ھەمان ئەندازەش  
كېشەيان بۇ دەخولقېنى<sup>(۳۷)</sup>. ئەم رەوشت و مومارەسە  
پشتىبەستراوانە لە لايەن ئەندامانى كۆمەلە  
رۇشنگەرىيەكانەو خۇى لە چەند نەرىتىكى  
كۆمەلە تىبەتى دەبىنىتەو، بەو پىيەى ئەو رەوشت و



بەھايانەى كە كۆمەلى كۆمەلەيەتى بە راست و پەسەندى دەزانى، ئەگەر لەگەل كەلەپوورە رۆشنگەرىيە ھەنووكەيىەكان بەراوردى بىكەين<sup>(۲۸)</sup> كەرەستە و سەرچاۋەى مەودايەكى درىژخايەنن، تاكو رى بەلەدىيە ژيان بىكەن. رۈونترىن تايبەتمەندى، دەستكەوتىكە خەلك فېرى دەبى و لە مال و دەوروبەرە و كىلگە و يەكە كۆمەلەيەتى و كەلتوورىيەكانى ترەدا دەماودەم دەگىرپىتەوۋە تاكو دەگاتە كۆمەلگە گەرەكە<sup>(۲۹)</sup>.

كىشەكانى تەندروستى گىشتى لە و بوارانەى كە كەلتوورەكان لە ميانەى باوۋەر و نەرىتە كۆمەلەيەتتەيەكان بە شىۋەى ئەنقەست و نائەنقەست، ئەيخەنە ژىر چاۋدىرىيەوۋە لەوۋەدايە، ھەرچى ئەنقەستە يان بە مەبەست ئەنجام دەدرى، لە رىگەى ئەو ھەولانەوۋە دەبى كە مەبەستى نەھىشتى نەخۇشى و بەرزكردنەوۋەى ئاستى تۈانا جەستەيى و دەروونى و زەينىيەكانە بۇ ئەندامانى كۆمەلگە، بە ھۆى ھەول و مومارەسە دەستەجەمەيەكانەوۋە بەرەنگارى پەشۋىيەكانى كۆمەلگە دەبنەوۋە، تاكو چاۋدىرىيەكان سەرتاسەرى قۇناغەكانى ژيان دەگرىتەوۋە، بۇ نەھىشتى و لابردنى نەخۇشىيەكانى

پەككەوتن و كەمئەندامى ھەروھە خۇپاراستن و كوتان دژى نەخۇشى<sup>(۴۰)</sup>. بەلام مومارەسە و نەرىتە نائەنقەستەكان كە كارىگەرى لەسەر تەندروستى گشتى ھەيە (ھۆكارەكانى نەخۇشى و خۇپاراستن و چارەسەرکردن) لە ميانەى نەرىتە و پيسا و بەھا و بيروباوەرو توخمە رۆشنىبىرەكانى ترەو دپتە ناوہو بە خۇراك و پاك و خاويىنى و ھەسەلەكانى دابىنکردن و شىوازەكانى بژيوى و رپورەسى پەرسىگاكانەوہ.. ھتد پابەندە. لە ھەندى لىكۆلئىنەوہدا پەيوەندى پتە و لە نيوان نەرىتە باوہكان لە لادى ۋەك مەلەكردن لە ئاوى جۆگەلە و كاريزەكان، دابەزىنى جوتيار بە پيى پەتى بۆ ناو جۆگەكانى ئاودپىرى و گۆلاوہكان لەگەل نەخۇشى بەلھارزىادا ھەيە. پراھاتن لەسەر جىل شوشتن و فاپ و قاچاغ و سەوزە شوشتنەوہ لە ئاوى جۆگەلە يان نزيكى كە ھەندى جار لە ھەمان شوپن خۇيان دەشۆن و ميزو پيسيشى تيا ئەكەن و (لە لايەن مرۇفۇ و گيانەوہرەكانەوہ). ئەمانەش دەبنە ھۆى نەخۇشى جۇراوجۇر بە ھەمان شپوہ نەرىتە كۆمەلايەتپەكان توخمى خۇپاريزى و چارەسەرکردنىشى ھەلگرتوہ – لە دپرەكانى داھاتوودا لىيى ئەدويپن) ھەروھە نەرىتە

كۆمەلەيەتەكەن ھۆكۈمەت يەككەلەپ رەھبەرلەرگە ھەممەيە لە جياگردنەھەي تووشىۋى ئىرو تووشىۋى مى لە زىنگە گۈندەيەكاندا. مېينە كەمتر تووشى دەپت لە پياۋان - ۋەكو بەلھارزىياۋ لىشمانيا لە ئەنجامى ئەو نەرىتەي كە كچانى لە مائەۋە بەند كىرەۋە ناتۋان لە مال دەرىچىن بە تايبەتەي دۋاي تەمەنەيىكى ديارىكراۋ، بوۋارى نادا لە جۆگەلەكاندا مەلەبكات بەلكو دەپت جلى شۆرۋ داخراۋ لەبەرىبكات<sup>(۴)</sup>.

لە ميانەي باسكىردنى كەلتوردا باسى شوپنەۋارو نەرتىە كۆمەلەيەتەكەنمان كىرە - لە تووشىۋىنى بە ھەندى نەخۇشى دەروۋنىۋ زەينى، ھەرۋەكو رۇلى خۇپاراستن ۋ چارەسەركىردنىش لە دزى ئەم نەخۇشىيانە باسى لىۋە كرا، ھەرۋەھا رۇلى نەرىتە كۆمەلەيەتەكەن لە رېبەرى كىردنى ئاراستەكاندا رۋونە، تاك لە كۆمەلگەپەكى ديارىكراۋدا ئەژىۋ كەلتۋورىكى ديارىشى ھەيە، ئاراستەكانى رۋوبەروۋى خەلك ۋ شتەكان ۋ دياردە تايبەتەكەن دەكاتەۋە، بە تايبەتەي نەخۇشىۋ تەندروستى، بەرەنگاربوۋنەھەي نەخۇشى پېۋىستى بە دروستكىردنى ئاراستە پەلامار دەرىيەكانە كە خەلك ھاندەدا بۇ بەرەنگارى نەخۇشى - بە خۇپاراستن ۋ چارەسەركىردنەۋە - بۇيە

وا دەخووازی ئاراستە پۈزەتتەنەکان بەرەو فیکرەى پاكوخواوینی و نەریتە تەندروستتەنەکان بچینین، ھەرەکو لە رپۆرەسمى ئیسلامیدا باسى تەندروستی و پاكوخواوینی ھاتوو، بە تاییبەتى (النظافة من الایمان)، بە پئی رپۆرەسمەکان لەگەل سرووتەکانى خواپەرستیدا دەستنوئێ ھەلگرتن بە لای کەمەو ھەندئ نەخۆشى بەکتیری یان میکروبی کەم دەکاتەو، ئەو ھەش پەیوہستە بەو باکگراوندە مەعریفییەو کە لەگەل نەریتە میراتگرییە کۆمەلایەتتەکاندا بەراورد کراو<sup>(۴۲)</sup>.

ئەم باکگراوندە مەعریفییە لە فەلسەفەى کۆمەلایەتتیدا کە پشت ئەستووورە بە فەلسەفە خۆمائییەکان- باسى دیاردە مرۆیی و بوونەوہرییەکان لەخۆ دەگرئ، بە تاییبەتى دیاردەى نەخۆشى بە پئی چەند چەمکی تاییبەت باسى دەکات، بەو جۆرەى بەشیکە لە کەرەستەى قەلاچۆکردنى نەخۆشى- خۆپاراستن و چارەسەرکردن- نەخۆشى و چوارچۆو کەلتووورییەکە بو کۆمەلئیک بەھاو نەریتی کۆمەلایەتى باو پیکەوہ گرئ دەدا<sup>(۴۳)</sup>. ھەر ئەو ھەشە پالی بە ئەنئەروپۆلۆجییەکانەوہ نا بە شیوہییەکی زیندوو گرنگی بە چەمکی نەخۆشى لە کەلتووورە

جىياۋزەكاندا بىدەن، ئەۋەش كارىگەرىيە لە ئاراستەكردنى نەرىتە كۆمەلەپتە و مومارەسە چارەسەرى و خۇپارپىزىيەكاندا ھەبوو، كە كۆمەلە لە ميانەى وەرگرتىدا شىۋازى كاركردنى لەگەل نەخۇشىدا گەشە پىدەدا بۇ بەدەستەپىنانى كايە جۇربەجۇرەكانى پىزىكى<sup>(۴۴)</sup>. چەمكەكانى نەخۇشى ھەمىشە باسى ھۆكانى نەخۇشى و شىۋازى بەرگىرىكىردن لە نەخۇشى دەكات، ئەم چەمكەنە بە مومارەسە و نەرىتە كۆمەلەپتەتيەكانەۋە بەستراون كە كارلىك دەكاو ئەپتە ھۆى دەرپىنى جۇرى رەۋشت لە چوارچىۋە كەلتورى و كۆمەلەپتەتيەكاندا لە كاركردنى لەگەل ھەلۋىستا.

لە و كۆمەلەگانەى كە ھىزى لە رادەبەدەرى سرووشت بەرپىسىار دەكەن لە باران بارىن و وشكە سالى، ھەر ئەو ھىزەپە بەرپىسىارە لە نەخۇشى. بەلام ئەو كۆمەلەنەى بە دىدگايەكى مىكانىكى بۇ دونيا دەرۋانن بە شىۋەپەكى گشتى پىيان وايە ھۆكانى نەخۇشى ھۆكارى مىكانىكىيە. زۇر لە ھىندىيەكانىش پىيان وايە، خواردن بە شىۋەپەكى نەگونجاو "سارد" يان "گەرم" ئەپتە ھۆى ژمارەپەكى زۇر لە نەخۇشى. لەگەل ئەۋەشدا

باوەرپان بە کاریگەری فاکتەرە سايكۆلۆجىيەكان  
سەبارەت بە ھۆكەنى نەخۆشى و شىۋازى بەرگى،  
ھەيە<sup>(۴۵)</sup>.

كەواتە چەمكى تەندروستى و نەخۆشى لە  
تەقلىدى ھەموو كۆمەلگەيەكدا پابەندە بە  
قەلاچۆكردى نەخۆشىيەو ھەتوانىن ئەو ھەش بە  
بەيوەندى نىوان لىكدانەو ھى كەلتوورو نەخۆشى<sup>(۴۶)</sup>  
و نەرىتە كۆمەلەيەتتەيەكان ناوبەيەن، كە لە  
بەرگىكردى لە نەخۆشى، بەرپرسيارن.

ئەگەر لە ژىنگەيەكى ديارىكراودا نەخۆشىيەك  
لە نەخۆشىيەكان بە ھۆى رۆحە شەپەنگىزەكانەو  
بلاوبوو ھەو، ئەوا خەلك پەنا ئەبەنە بەر شىۋازى  
ناديارو غەيبى لە خۇپاراستن و چارەسەركردى،  
ئەمەش ئەيىتە كۆسپىك لە بەردەم بەدىكردى  
ھۆكارى راستەقىنەى نەخۆشى، پرۆسەى  
بەرگىكردى لە نەخۆشى پەكدەخات. لە ژىنگەدا  
لىكدانەو ھى ميكانىكى يان سروشتى بۆ نەخۆشى  
ھەيە، بەلام رەنگە لىكدانەو ھى ھەلە بن، چونكە لاى  
ھەندى لە گوندنشىنەكانى ميسر نەرىتتىكىان لا  
گەلە بووبوو حالەتى تووشبوون بە بەلھارزىا لە  
نیشانەكانى كە مەزەكەيان خويىنى لەگەل بوو، ئەوان

پېيان وابوو ئەمە نىشانەى بالق بوونە، بۇيە  
نەخۇشپىيەكە رۇژ بە رۇژ زىادى ئەكرد، بەلام ئەوان  
گوپيان پى نەدەدا<sup>(۴۷)</sup>.

لە كۆمەلگەى خۇشماندا قەلەوى ھىماى جوانىيە،  
ئەۋەى پى دەلېن شۇخ و شەنگى (رشاقە)، لاي ئەوان  
بەلگەيە بۇ بەدخۇراكى، منالى قەلەو پېيان وايە  
زىاتر ئەگەرى ئىرەيى پىردنى لەسەرە<sup>(۴۸)</sup>. ئەمەش  
بەلگەيە بۇ گرنكى تىگەيشتن لە لىكدانەۋەى خەلك  
بۇ نەخۇشى. ھەرۋەھا تىگەيشتىيان سەبارەت بە  
تۇژىنەۋە كارىگەرەكانى نەرىتو مومارەسە  
كۆمەلەيەتەكان لە بەرگرى نەخۇشىدا گرنكى خۇى  
ھەيە، چونكە پىشتەستىن بە توخمە كەلتوورىيەكانى  
تر لە چوارچىۋەى گىشتىدا، بە لىكدانەۋە  
سەرچەمگىرىيەكانەۋە بەستراۋە.

مومارەسەۋ نەرىتە كۆمەلەيەتەكان كە بۇ  
مەبەستى تەندروسىتى گىشتى ئاراستەكراون و  
چەمكەكانى لە ژىنگەى كەلتوورى ۋەردەگرى و  
شىۋازەكانى بە پى چەند وئىنايەكى جۇراوجۇر، لە  
كارلىكى مۇقايەتى و ژىنگەى سروسىتى ۋەرگرتوۋە،  
لەو سەرچاۋانە ۋەكو گىياى پىزىشكى، بەردى پىرۇزو  
لەم، سوۋدى بەو ژىنگەيە گەياندوۋە، بەلام بەبى

شارەزایی مەزەبى لى مەنەى رۆشەنگەرىيە كۆمەلەيەتتەيەكانەو، بە تەنیا نەيتوانیو نەخۆشى چاكبكاتەو، ئەم شارەزاییەش بە ھۆى كەلەپوورى سەرزەرەكییەو وەكو پەندو چىرۆكى مىللى و مومارەسە نوژدارییەكان گەپەنراو خەلكانى تر، رۆژانە لى رېگەى راپھىنانى كەلتوورىيەو، لى رېگەى چالاکى رۆژانەو، لى رېگەى سىرووتەكانى خواپەرسىتەو، یان لى مەنەى ئەو كەردە (مەبەست) یانەو، كە نووشدارە مىللى و بەختگرەوەكان یان نووشدارە جادووویازەكان ئەنجامى دەدەن. دەرژیتە ناو مومارەسەى رۆژانەى خەلگەو.

لى راسسىتیدا رېگەكانى خۇپاراسىتن و چارەسەرکردنى تايبەت بە تەندروسى گشتى و چارەسەرى نەخۆشى، ئەو كەرەستە و توخمە كەلتوورىيەنە دەگرەخۆ كە وەزىفەى پەيوەست بە بېكھاتە كۆمەلەيەتى و كەلتوورىيەكانى جىبەجى دەكات، لەبەرئەو لى تۆژىنەوەى مەزەبى پزىشكىدا چەند بەشكە بۆ لایەنى چارەسەرکردن و خۇپارىزى دەكەپنەو. ھەرچەندە ناكىرئ لایەنى خۇپارىزى لى لایەنى چارەسەرکردن، جىابكەپنەو بەلام (مەبەستدارىتى) لى مومارەسەى



چارەسەر كىردىن ۋە دەرگەۋەتنى ئامانچە كەي، لەگەل پېۋىستى بوۋنى چارەسەر كار لەگەل مومارەسە كارى خۇپارېزى لە نەخۇشى ۋە پېداگرتن لەسەر نەرىتە كۆمەلەيە تىيەكان ۋە ھەندى لايەنى مەبەستدارىتى، زۇرجار ناچارمان دەكات لە يەكيان جىياكەينەۋە:

۱- لايەنى خۇپاراستن لە لېكۆلېنەۋە

ئەنترۇپۆلۇجىيە پزىشكىدا

لېكۆلېنەۋە ئەنترۇپۆلۇجىيە تازەكان كە بە ھۆى ئەۋ پەيۋەندىيە زۇر نىكانەى نىۋان مروناسى ۋە بوارە پزىشكىيەكان ھاتە بەرھەم، سەلماندىان كە باۋەرۋە ھەلۋىستە دەروونىيە ناديارەكان ۋە نەرىتە كۆمەلەيە تىيەكان، شوپنەۋارىكى گەۋرەيان لە واقى تەندروستى زەينى ۋە دەروونى ۋە جەستەيى، دۋاى ئەۋ زنجىرە تۇزىنەۋەيە كە شىۋازى مىللى لە بوارەكانى خۇپاراستن ۋە چارەسەر كىردىن بە تايبەت لە كۆمەلگە تەقلىدىيەكاندا گرتەبەر<sup>(۴۹)</sup>، بە جىھېشتۋە. نەخۇشى دياردەيەكى تەندروستىيە كە سروسىتىكى كۆمەلەيەتى كەلتۋورى لەخۇ دەگرى، بە حوكمى بلاۋىۋونەۋە لە نىۋەندە كۆمەلەيەتى ۋە كۆمەلە مرونىيەكاندا، تاكو بېيتە دياردەيەكى پابەند بە ھەر كۆمەلەيە، بۇ ماۋەيەكى زەمەنىي ديارىكراۋ، چونكە ئەۋ كۆمەلەى

كە يەككەك لە نەخۆشییەكان تیايدا بلاودەبیتەو، ئاراستە كۆمەلئییەكان بەرەو رووی دەچی، شوین شیوازی رەوشتیك دەكەویت، لەناو كۆمەلدا بە نەریتە كۆمەلئییە كەلتوورییەكان دەناسریت. بلاو بوونەو دە نەخۆشی یان بەرھەلستیکردنی نەخۆشی کاریگەری یان كارتیکردنی لە لایەن بیکھاتە كۆمەلئییە ھەنووكەییەكانەو ھەییە، ئاستی ئابووری كۆمەلگە، چانسی تاكەكان سەبارت بە فیربوون و كارامەیی و پەيوەندی كەلتووری و سروشتی سیستەمی سیاسی باوو سیستەم و مرؤفوشتی لەو بابەتە ھەموو ئەمانە وابەستە توشبوون بە نەخۆشین، ھەرچۆن وابەستە چالاکى پرؤسەى چارەسەرکردن یان بەرگری لە پینا و خۆپاراستن<sup>(۵۰)</sup> بوون.

لە پینا و ئەم فرمانەدا پسپۆرانی كایە زانستیە مرؤییەكان لە رووی پزیشکیەو ھەرگیزیان بە تۆزینەو ھەکانی سیستەم و ئابووری و مرؤفوشت خزمایەتی، تویژبەندی كۆمەلئییەتی، سرووت و باوەر و شیوازەکانی كۆنترۆلی كۆمەلئییەتیدا لە پەيوەندی ھەموو ئەو ھالەتەنە بە بارى تەندروستی مرؤفەو. رینگەو شیوازی پەروەردەى منداڵ، خۆراك و

پاكوخاۋىنى، گوزارشتى سۆزدارى جۆرى سۆزمەندى باۋى ناۋ كۆمەل، شىۋازى ئامادەگى بۇ ژيانى گشتى، بەھاۋ نمونە باۋەكان و جۆرەكانى بەرھەمھىتان و ھەلومەرجى ئابوورى و كەشى كارگردن و جۆرى نىشتەجىببون و مادەى بىناكارى و شوپىن و پەيوەندى بە ژىنگەۋە ھەموو ئەمانە ۋەكو توخمى كەلتوورى ناسراون، بە ئەندازەى ئەۋەى ئەۋانەى سەرەۋە فاكتەرو شوپىنگەۋتەى نەخۇشىن، بە ھەمان ئەندازەش فاكتەرى چالاكن لە بەرەنگاربوونەۋەى نەخۇشى و تووشبوون بە نەخۇشى لە كۆمەلگەكانى تردا.

پاكوخاۋىنى نمونەى بەھايەكى گىرنگە لە كۆمەلگەى ئىسلامىدا. پىغەمبەرى مەزن (د. خ) ئەفەرموى (پاكوخاۋىنى لە باۋەرەۋەيە) ئەم ۋتە پىرۆزە ۋەكو قەلغانىكى پارىزەر بۇ زۇربەى نەخۇشىيەكان چاۋى لىدەكرى، بە پىچەۋانەى ھەندى كۆمەلگە كە بە ھەمان ئاۋ لە دەفرىكدا چەند كەسىك دەشۋن يان ھەندى كۆمەلگەى ئەفرىقى سەرەتايى ھەندى ئەندامى لەشى بۇ ماۋەيەكى زۇر ناشۋات، لەبەر ھەندى ھۋى ئىكۆلۋجى و رېپورەسمى باۋەرپىكراۋ. لە زۇر

كۆمەلگەدا شېۋازى خواردنه كانيان و جۆرى خواردن  
لايان ئەبېتتە ھۆى ھەندى نەخۇشى وەكو  
بەدخۇراكى، بۆ نموونە خۇراك قووت دەدەن بى  
ئەۋەى بىجۈون.

يا بېرىكى زۆر خواردن دەخۇن بى ئەۋەى بىر لە  
پېۋىستىيەكانى لەش و ھەۋانەۋەى گەدە بکەنەۋە.  
پېچەۋانەى ئەمانە كۆمەلگەى تر ھەن نەرىتەكانيان  
ۋايە خۇراك باش بچوون و پەلە نەكەن لە خواردندا،  
لاى خۇشمان چەند پەندىك ئامۇزگارى خۇپارىزىمان  
لە خواردن لىدەكات وەكو (گەدە، مالى دەردە) يان  
(سىيەكى گەدە بۆ خۇراكە، سىيەكى بۆ ئاۋ، سىيەكى  
بۆ ھەۋا). ئەم ئامۇزگارىانە خۇپارىزى پزىشكىى نوئ  
لە لايەنى دەروونىيەۋە پىشتىگىرى لىدەكات.

ھەندى كەلتوور باس لە ئازادى منال دەكەن لە  
ھەلبىژاردنى جۆرى يارىيەكانى، وردبۈونەۋەو  
فېربۈون و رەھاكردنى وزە چەپىنراۋەكانى،  
كەلتوورى تر ھەن مندال ناچار دەكەن بەرەنگارى  
ژيان بېتەۋەو بچېتە مەيدانى تىكۇشانەۋە بى ئەۋەى  
بوارى يارىكردنى پېبىرى، ئەمەش مندال توۋشى  
نەخۇشىيە دەروونى و دەمارىيەكان دەكات،  
گەشەكردنى لە سىبەرى كەشىكى دەروونى پەۋادا

ئەخاتە مەترىيە، ھەرۋەھا لە قۇئاغى شىرەخۇرەو قۇئاغى بىرپىنەۋە لە مەمك. لەگەل شىۋازو ئامرازەكانى كۇنترۇل كىردىدا.. ھتد بە ھەمان شىۋەيە.

زۇر كۇمەلگە ھەن پارانەۋە لە رەفتارەكانىندا پەسەند دەكەن ئەۋىش بە شىۋازى جادوۋوكىردن، نوۋشەكردن، بەردى پىرۇز، ھەلەم كىردن و سىرووتى ئاينى ھەرۋەھا كەرەستەى تر بەكار دەھىنن ۋەكو شىۋازى خۇپاراستن لە نەخۇشى. ھەندى لەۋ شىۋازانە لە روى بەدېھىنانى فرمانەكانى ئۇقرەيى دەروونىەۋەيە، بەلام زۇرجار نوۋشدارو نەخۇش لە ھەمبەر تىگەيشتن لە ھۇكارە راستەقىنەكانى نەخۇش و دەستنىشانكىردنى نەخۇشى دەستەۋستان و ھەلخەلەتاون.

بۇ ھەموو كەلتوۋرەكان، كەرەستەى خۇپارىزى ئامادە كراۋە، ھەرۋەھا بۇ بەرپۆۋەبىردنى ھەموو لايەنەكانى كەسىتى مرۇفايەتى لەسەر ئاستى تەندىروستى دەروونى، كەش و ھەۋاى دەروونى بۇ لاپىردنى پالئەرە چەپپىنراۋەكان، فەراھەم كراۋە، لەۋانە مۇسىقا، گەمە ۋەرزىيەكان، بەخت گرتنەۋە، ئاھەنگى بۇنەكان، سىرووتى قوربانى، رۇشنگەرى بە

ھەموو سىستەم و دەزگاكانىيەو، بە كەرەستەى پەسەندكراوى ئامانجدار بۇ بەدەستەھىنانى كالكردەنەوہى پارايىى و بەرتەسك كرددەوہى لەو سنوورەى كە چوارچىوہو چەمكە كۆمەلگەيىيەكان نەخشەيان بۇ كىشاوہ.

ياساو رېسا ئايىنيەكان بە پاداشتو سزا دونيايىى و ئەو دونيايىيەكانىيەو، بە ئامۇژگارىيەكانى كە لە خانەى پەرستگاي ئايىنە جۇربەجۇرەكانەوہ بۇ خۇشويستنى خەلك و سىستەم و كاركردن بۇ ئۇقرەيى و كارى چاكە، بە گوئى خەلكىدا داوہ، ھەرۈھا جەختكردەنەوہ لەسەر ئەو بىروباوہرەنەى كە ھەرەشە ئامىزن، سزاي كۆتايىى، باسكردنى پاداشتى ئەو دونيا لەسەر كارى چاكەو بونىادنەر، ھەموو ئەمانە كارىگەرييەكى گەورەى لەسەر بەدەستەھىنانى كۆنترۆلكردن و ئەو ئاراستانە ھەيە كە تەندروستى دەروونى لاي تاكو كۆمەل مسۆگەر دەكات كە خۇى لە قەلغانى خۇپاراستندا دەبىنئىتەوہ.

بەلام ئەم پىوہندىيە ئەنئەرىۋپۇلۇجىيە پزىشكىيە رۆلى لە تۆزىنەوہى لايەنى خۇپارىزى لە كەلتووردا چىيە؟ لە بەشى رابووردوودا وتەمان، ئەركى سايكۇلۇزى پزىشكى تۆزىنەوہى نەخۇشى و

بىرۈبۈرە پزىشكىيەكانە لە رووى -خۇپاراستن و چارەسەرکردن-۵۰، مومارەسە مىللىيەكان لە سىياقى بېكەتەى كۆمەلەيەتيدا. بەۋە گرنگيدان بە نەرىتە كۆمەلەيەتەىكان لەم بارەيەۋە بۇ گەشەپيدانى زانىارى خەلك سەبارەت بە بارى تەندروستىيان و ھۆكارى نەخۇشەيەكانيان و شىۋازى پارىزگارى لە خودى خۇيان تاكو بنەماى (خۇپاراستن لە چارەسەرکردن، باشترە) بەدەست بىت و لەبەر رووناكى ئەو بنەمايە بچەسىپت.

## ۲-لايەنى چارەسەرکردن لە تۇژىنەۋەى

### ئەنترۇپۆلۇجىيە پزىشكىدا:

بە حوكمى ئەو تىكەلبوونە روونەى لە نىۋان لايەنى چارەسەرى و خۇپارىزىدا ھەيە، قسەگردن لەسەر لايەنى چارەسەرى، ئەو بەردەۋامىيە دەنۆينى كە خۇى لە لايەنى خۇپارىزى جيانەكاتەۋە، ھەرۋەكو بېشتر نامازەمان پيدا. لايەنى چارەسەرى كە باسى دەكەين لەو شىۋازانەدا خۇى دەبىنيتەۋە كە بەكاردىت بۇ لابرندى ئازار يان پەشۋويىە دەروونى و زەبىنەيەكان و گېرانەۋەى نەخۇش بۇ بارى تەندروستى سروسىتى، كە ئەمىش دەرمان و كارى پزىشكى دەگرىتەۋە، كە جادووكردن، نووشتە،

سرووت خویندن، ئەستېرناسیی و بتهکان دەگریتەووە. گەلانی تەقلیدی لە رپورەسمی ھەئەم کردن و پاکژکردنەووە گۆزیان بەکارھێناو، کرمی زەروو و داخکردن و شیلان و شیوازی تری لەو جۆرەیان پپەرەو کردوو.

ھەرودھا نەشتەرگەری کە پپیش ھەزاران سال ناسراووە دەیناسی، ھەندئ گەلانی تەقلیدی پپەرەوی دەکەن، ھەرودھا گراووە مەرھەمی نامادەکراویان لە گزوگیاو تۆو کەرەستە ی چارەسەرکردنی تر کە ئەزبەر کراووە دەماو دەم (بە کەلەپوری زارەکی) بۆ خەلگانی تر گواستیانەتەووە کە ئەویش خۆی لە نەریتی کۆمەلایەتی و ئەدەبی میللیدا دەبینیتەووە. بەلام ئەو زانیاریانە تەنھا چەند کەسێک بۆ خۆیان قۆرخیان کردوووە کاری پپیدەکەن، وەکو پپیشەییەکی تاییبەت پپویستی بە دەستپەنگینی یان شیوازی ھونەری ئالۆز ھەییە، بەلام ئەووی ئاسانە خەلگی رەشۆکیش پپیی ھەل دەستن<sup>(۵۱)</sup>.

ھەرودھە پپیشتر ئاماژەمان پپیدا کەرەستەکانی چارەسەرکردن بە تیگەپشتنی خەلگەو بەستراو، بوونی پپیوھندی پتەو لە نیوان چارەسەرکردن و توخمەکانی باوەر و نەریتە کۆمەلایەتیەکانی تر



ۋەكۈ كارى جادوۋوگىردن (بۇ نموونە) ھەيە. ھەندى نەخۇشى ۋا لىكەدەدرىتەۋە، ھۆيەكى سىجىرى لە پىشتە، لەبەرئەۋە بە رېۋرەسى سىجىرىش چاك دەببىتەۋە، يان ھۆكارى سرووشتى لە پىشتە، بۇ ئەۋ مەبەستە لە ميانەى تېبىنى ۋ ئەزمونى سالاھى سال بە بىنىكى درىژەۋە خۇى نامادەگىردوۋە تاكو چارەسەرىك بدۇزىتەۋە كە لە سرووشتەۋە (رۋەك ۋ گىانەۋەرو تەنى رەق) ۋەرىگىرتوۋە. كەلتوورىش كارى چارەسەركىردنى بۇ نەھىشتى رۋودانى بارى دەروونى تەۋزىف كىردوۋە پىشتى پىبەستوۋە، پىيى ۋايە كۆمەل ئەم نەخۇشىيە بە شاپىستە نازانى يان بۇ چارەكىردنى ئەم بارە كاردەكات. رېگەچارەى ئەم بارانە تەنھا كەرەستە كەلتوورىيەكانە، ئەركىكى ۋابەستەيە بە پىكھاتە كەلتوورى ۋەزىفىيەكانەۋە. لەۋ كەرەستانەش<sup>(۵۲)</sup> :

#### ۱-فاكتەرى دىئەۋايى.

ھەندى جار كەلتوورەكان كەشى ھەۋانەۋەو دىئەۋايى Recreative بە شىۋەى ۋەرزى بە سازدانى بۇنەى دىارىكراۋ، ئەپەخسىنى كە رېگە بە تاكەكان ئەدات، گوزارشت لە ئارەزوۋەكانىيان بكن تاكو

پشووئەکی دەروونی بەدەن، جگە لەو بۇنانە ناتوانن  
گوزارشت لەو کەشى وچانە، بۆ پائەنەرە  
چەپپنراوەکانیان بکەن کە چەند شیوئەئەکی  
ھەمەجۆر لەخۆ دەگرئ ھەندیکیان بە شیوئە  
ھەلگشان (Sublimation)<sup>(۵۲)</sup> دەردەکەوئ لەگەن  
کۆنترۆلکردنی پائەنەرە جەستەئەکان بە شیوئەئەکی  
راستەوخۆ یان ناراستەوخۆ، بەشیکی بەرفەرەوانی  
ئەم کەرەستانە خاوەن سرووشتیکی زاخا و رپژن،  
وچانیك بە دەروون دەدەن وەکو موسیقا، نواندن،  
وئەنەکیشان، وەرزش و چالاکیی گەشتکردن و ئاھەنگ و  
سرووتە جیاوازەکان.. ھتە، ئەمانە شیوئەئەکی  
تیرکردنی- چارەسەرییە بەشداری تیرکردنی ئەو  
پائەنەرە دەکات کە پازی ناگرئ، ئەو راستە  
دەردەخات کە کەشیکی گونجاو لە ھەلومەرجیکی  
رۆژانەئە ئاساییدا ھەراھەم دەکات تاکو مرؤف بکارئ  
خوئ بە پیادەکردنی رۆلە کۆمەلایەتییە  
جیاوازەکانەو لەناو پیکھاتەئە کۆمەلایەتییدا،  
سەرگەرم بکات.

۲-دامەزراۋە كۆمەلەيەتى(۵۴):

ئەو ئامرازە پەسەندىكرائانەيە، كە ئامانجى بەرتەسكىردنەۋەى رارايى و كەمكىردنەۋەيەتى، بە جۇرئىك كە ئەم رارايىيە نەتوانى ھەرپەشە لە يەكئىتى كۆمەلگەو سەقامگىرى و ئوقرىيى بىكات. ئەم دامەزراۋانە ۋەكو بەدىلىك بۇ ئەو رارايىيە نەخۇشيانە دېتە ناۋەۋە كە ئەبنە ھۆى لە دەستدانى كەسىتى لە پىيادەكىردنى رۇئەكانى لەناۋ كۆمەلدا. ھەرۋەھا توۋشى خالەتى تاۋگىرى و دلەراۋكەى دەكات و دواتر ئەبىتە ھۆى نەخۇشى دەمارگىرى، بەۋەش سىستەمى كۆمەلەيەتى ئەكەۋىتە بەر ھەرپەشەو دارۋوخانى نوئ دەستپىدەكات ۋەكو لە بزاۋتە رۇخى و غەيبىيەكان دەكەۋىتەۋە، ئەو بزاۋتانەى كە ئامانجىان گۇرپىنى واقىعە لە ميانەى توندىرەۋىيەۋە.

كەمايەتبيە عرفىيەكان لە كۆمەلگەى رۇژئاۋا يان لە زىنگەى كۆمەلەيەتى- كەلتورى كە تىكەل بە كۆمەلگەى نامۇۋ نىشتەجى بوو لە خاكەكەيدا دەبن، پىشت بە زۇرئىك لە دامەزراۋە كۆمەلەيەتى- ئەھلىيەكان دەبەستى كە ناۋەرپۇكى رۇخى و غەيبى

تیا بەدی ئەکرئ وەکو (شامانی، رېگەى سىجرئامىزى جىاواز، ھەندى سرووت و مەراسىمى رۇحى).  
ئەم كەمايەتيانە ناچار دەبن بۇ بەرەنگار بونوونە وەى تەنگەژە دەروونىيەكان و كەمكردنە وەى بارى دلەپراوكە و ھەستكردن بە نائومىدى و ورتەردان، پەنا بەنە بەر شىوازى سروشتى ھەلچوون و تاوگىرى سۆزدارى بەھىز كە كەلەپوورو كۆمەل رېگەى پىداون، وەكو سەماى شىت ئامىزى ھستىرى و گۇرانى پىر ھاوارو قىژە.

### ۲- شىوازى ستراتىژى بۇ كۆنترۆلكردن:

ئەم شىوازە بە رېگەى سرووتە دەستەگەلىيەكانە وە پابەندە، كە پشتگىرى لە پىداگرتن لەسەر ئە و پەيوەندىيە كۆمەلايەتيانە دەكاتە وەو ناگايى دووركەوتنە وە لە ناراستە داوەشىنەكان دەكات، ھەروەكو لە و خوتبە رۇحى و ئەخلاقىيەدا دەوترىنە وە، مەرۇف ئاگادار دەكاتە وە بەلاماردەرو شەرەنگىز نەبىت، سىستەم و خەلكيان خوشبوئ، كار لەسەر ئاسايش و كارى چاكە بكەن، بەلگە لەسەر ئە وە جەختكردنە وەيە لەسەر ئە و بىروبوچوونانەى كە ھەرەشەى سزاي دوارپۇژو

پاداشت لەسەر كارى چاكەو خىرو بابەتى  
ئامۇڭگارى و هاندانى رۇحى و ئەخلاقى لەخۇ  
گرتووه، ئەم شىوازانه و نمونەى لەو جۆره  
كارىگەرىيەكى گەورەى ھەيە بو دابىنكردى  
كۇنترۇلكردن ھەروھە تەمبى كردنى تاكە  
شەرەنگىزو دەررون نەخۇشەكان، كە شىوازی  
ھەرەشەكردنە بە سزای دوارۇژ، ئەم شىوازه  
ئاراستەكراوه، كارىگەرىى دەررونى چارەسەرىشى لای  
تاكە ناچوون يەكەكان ھەيە، چونكە توخمە زەينىيە  
ھەمەجۆرەكان لەوانە خودى بالاً Superego<sup>(۵۵)</sup> لە  
كەسىتى تاكە دوودلەكان و بەھىزكردنى ھەستكردنى  
خود لە بەرپرسىارىتى، لا دروست دەكا.

رۇلى مروناسىي پزىشكى لە بواری  
چارەسەركرندا بەم جۆره دەرئەبىرین:

۱- مومارەسە و نەرىتە كۆمەلایەتییەكان لە  
دەررونى خەلكدا جىگە و ئاراستەيەكیان لە  
چارەسەرى ھەندى نیشانە و نەخۇشیدا ھەيە كە  
مرۇف تووشى دەبى. باشترین بەلگە لەسەر ئەو  
ھەندى لە نەرىتانە بەھرە و دانراوى ئەدەبى پەند  
ئامىزىان سەبارەت بە كاروبارە مىللىيەكان ھەيە،

لەوانە چارەسەری میلی، جادووکردن، وەرگرتنی رای دەورووبەر، بۆ سەرکەوتووترین چارەسەری نزیك.

کەواتە کارلیکی تەواو لە نیوان ئارەزووی نەخۆش بۆ چارەسەرکردن و نەریتە کۆمەڵایەتیەکاندا ھەبە کە لە بیروباوەرە میلییە باوەکانەو سەرپهه‌لداو.

۲-ھەندئ لەو باوەرو پراکتیزانە بە ئامرازی چارەسەری سەرکەوتوو دائەنرین، بە تاییبەتی لە چارەسەرکردنی ھەندئ نەخۆشی سادە وەکو ئارامبەخشی دەروونی.

۳-دۆزینەوێ ئەم مومارەسەو باوەرە میلییانەو ئاراستەکردنیان بە شیوەی راست و دروست و ھەولدان بۆ لابردنی ئەو نەریتە کۆمەڵایەتیە ناشایستانەو ئەبنە ھۆی ئەو نەخۆشیانە ئەرکی سەرشاری مرقفناسە پزیشکییەکانە، لە رێگەو تۆزینەوێ نیوان کەرەستەکانی چارەسەری خۆمائی و چەمکی نەخۆشی کە لە شیوازە کەلتووری و عەقیدەییەکانەو سەرپهه‌لداو کە کردەو و چالاکو و چەمکە باوەکان بە دەوریدا ئەسوورپنەو، تاکو بە پێی شیوازەکانی خۆپاراستن و چارەسەرکردن لە لایەن (مەبەستداریتی) کۆمەلگەو سنووردار بکریت.

۴-تېگەپىشتەن لەم فاكتەرانە بە (گەپىشتەو دەرهاۋىشتەو) بوۋار لە بەردەم نەخشەدانەرى تەندروستى گىشتى خۇشەدەكات، چاۋدېرى تۆزىنەۋەى مەۋناسىيە پىزىشكىيەكان بىكات، كە ئاسانكارى لە پىراكتىزەكردنى ئەم نەخشەدانە دەكات و سەركەۋتن بەدەست دېنى و ھارىكارى و سەرخستنى ھەموو ھەۋلە دىيارىكراۋەكان لە ئەستۆ دەگرى، تاكو مەبەستەكانى لە گەشەسەندى كۆمەلگەو خۇشگوزەرانى مەۋفدا بەدەستىيى.

## بەشى سىيەم دېدگای ئەنترۆپۆلۇزى بۇ تەندروستى و نەخۇشى

دېدى ئەنترۆپۆلۇجى بۇ تەندروستى و نەخۇشى  
لە سىياقە ئىكۆلۈجى و كەلتوورى و  
كۆمەلایەتیهكەپەو، وەكو فاكتەرېكى كارا لە  
دىارىكردى واقى تەندروستى كۆمەلەكان و گەلان  
باسى لىوۋ دەكرى.

ئاراستەى ئەنترۆپۆلۇزى بە شىتەلكردى وردى  
پېكھاتە زىنگەيى و كەلتوورە كۆمەلایەتیهكان  
(نەرىتو بەھاكان) و مومارەسەى تابىەتى رەوشتى  
تاك كە ملكەچى ئەوانە، كۆتايى دى. ھەررەھا  
پىوۋەندى ھەموو ئەمانە بە كارلىكى سروشتى نىوان  
خەلك- تاكو كۆمەل و زىنگەى سروشتى، و كارىگەرىي  
لەسەر تەندروستيان لە رووى جەستەيى و دەرروونى و  
زەبىنيەو<sup>(۵۶)</sup> كە پېشتر بە وردى لە ھەردوو بەشى  
رابدوودا لىى دواين، بەھىزە. پۇشنگەرى رۇلى  
دىارى لە بەخشىنى ماناى دىاردەو شتەكان ھەيە،  
لەوانە تېگەپشتن لە تەندروستى و نەخۇشى و



چارەسەز كىردىن بە پىيى باۋەرە كەلتۈۋىيە  
كۆمەلەيەتتە رېكخراۋو زىندە چالاكىيەكان كە  
زانستى فاكتەرى ناۋەند (عامل الوسيط) ئەسەپپىن  
كە خۇي لە نيوان نەخۇشى (كە پىۋىستە چارەسەر  
بىرى) لەگەل رەۋشتى مەرۇف، كە فېر ئەكرى چۈن  
بەرگى لە نەخۇشى بىكات<sup>(۵۷)</sup>. ئەم فاكتەرە بە  
ئاراستە كۆمەلەيەتتەكان دەناسرېت<sup>(۵۸)</sup>.

ئاراستە شىۋازە چارەسەرىيەكان ۋەكو  
توخمەكانى كەلتۈۋر:

ئەو كۆمەلەيە كە نەخۇشىيەك لە نەخۇشىيەكان  
يان پەتايەك لە پەتاكانى تىدا بلاۋدەبېتەۋە، ئاراستە  
كۆمەلەيەك لەنىۋ خۇياندا، بەرەۋ رۋوى ئەو  
نەخۇشىيە، يان پەتايە، دروست دەكەن. ئەم  
ئاراستەپەش بەندە بە شارەزايى كەلەكە بوو و  
كارتىكىردنە كەلتۈرىيەكانەۋە. بەلام بزاۋتە  
جوۋلەكەي لە بەرەنجامى ھەلۋىستەۋە ۋەردەگرى،  
كۆمەلە ۋە گروۋپەكان شوپىن شىۋازە رەۋشتەكان  
دەكەۋن و كۆمەلەگە خۇي پىدەناسىن تىكو ئەبېتە  
بەشىك لە كەلتۈۋرەكەي<sup>(۵۹)</sup>. مەرۇف ھەر لە  
سەرۋبەندى دروست بوۋنىيەۋە لەسەر زەۋى توۋشى  
نەخۇشىيەكان بوۋە، بۇيە بەرامبەر بە ۋىستەگە

مەترسیدارەکان گە ھەر پەشەی لە تاکو کۆی  
 کۆمەلە کە ی کردوووە کەلتوورە کە ی خستۆتە  
 مەترسیەو، بە تاییبەتی بە بلاو بوونەو ی پەتاو  
 درمەکان، لەبەر ئەو کەلتوور و کۆمەلگەکانی  
 کەرەستەکانی خۆیان بۆ بەرەنگاری ئەم مەترسییە  
 خستۆتە گەر بۆ وەستاندنی یان چارەسەرکردنی یان  
 خۆپاراستن لێی. گرنگترین شیوازەکانی دەرمان و  
 جادووگەری بوو، بۆیە کەلتوورەکان دۆزینەووە  
 گەشەپێدانی شیوہەکانی مامەلەکردن لەگەڵ  
 نەخۆشیدا خستە بەرچاو، ئەویش بە کاری نوژداری  
 ناسراو. مومارەسە ی نوژداری و شیوازەکانی بەشیکی  
 لە کەلتوور لە ھەر کۆمەلگەدا<sup>(۱۰)</sup>.

کەلتوور دەستکەوتیکە بۆ تاکەکان، لە بەشیک لە  
 رەوشتەکان پیکدی کە تاکەکانی کۆمەلە  
 کەلتوورییەکان فییری دەبی و بەشداری تیدا دەکات،  
 ئەو ی لە چارەسەری ئامادە بۆ کیشەکانمان  
 پیشکەشی دەکات رۆلی خۆی لە پیکخستنی ھەر  
 گۆشەییەک لە لایەنەکانی ژیا نمان دەبینی، ھەر و ھا  
 جۆرە رەوشتیکە پیشینەکان دایانھیناوە<sup>(۱۱)</sup> و  
 لەناویاندا ئاراستە و شیوازەکان لەگەڵ نەخۆشیدا  
 مامەلە دەکەن، بنەما کەلتوورییەکان سەرچاوەیان لە

ئاراستە كىردى ئەم ئاراستە و شىۋازانە ھەيە بەۋەى  
كۆمەل لەسەرى كۆگە و نەۋەكان بە ئەزمون و  
ھەۋلدا و زانىارى خۇيان بە ماۋەيەكى دىژخايەن  
كۇيان كىر دۆتەۋە و لە ئەنجامى واقىعە ئىكۆلۇجى و  
مرۇفايەتەكانەۋە بۇ ئەم مەبەستە ۋەرىان گىر تۋە.

### زانستى پزىشكى چۆن

#### بۇ مرۇف نامادە كراۋە؟

دۋاى ماۋەيەكى زۆرۈ ئەزمونىكى تال و  
شارەزايىكى كە ئەكە بوو مرۇف دركى بەۋە كىرد، كە  
فاكتەرى جىاۋاز بۇ ھالەتەكانى نەخۇشى ھەيە كە  
تۋوشى مرۇف دەبىت. لەۋ فاكترانەش، فاكترەرى  
سرووشتى، رۆلئىكى دىارى ھەيە ۋەكو قىرچەى گەرماو  
سەرماى جگەر بىر يان بە ھۇى جىاۋازى كىتوپر لە  
نىۋانىاندا، دروست دەبى.

ھەندى جار ھۆكارەكانى خۇراكى يان ژىارى، يان  
ژاراۋى بوۋنە، يان بە ھۇى تۋوشبوۋنى مرۇف بە  
ھەندى رۋوداۋى كىتوپر ۋەكو شكاۋى، بىرىن، سوتاۋى و  
شتى تر<sup>(۱۲)</sup> ھەندى جارىش ھۆكارەكان نادىارن و  
ھەستىان پىناكرىت، ئەيگىر نەۋە بۇ ھىزە

غەیببەھکان، سزا ئەدری یان تووشی بەلای دەکا، یان بە گویرە دیدگای دونیایی تۆلە ی لیدەکاتەوہ<sup>(۶۳)</sup> تیگەیشتنی بۆ نەخۆشی، جۆرەکانی بیرکردنەوہی پەیوہست بە دیاردەو ھۆکانی نەخۆشی، ناسینەوہی ئەو ڕووداوانەپە کە لە ژینگەپەکی کەلتووری دیاریکراودا ئەدریتە پال دونیای نەخۆشی، لە ژینگەپەکی کەلتوری دیاریکراودا، گواپە توخمی کۆمەلایەتی ڕۆژانەن، نەک فیکرو بیروباوہرە نادیارەکان کە بە بالای شارەزاو پسیپۆرەکاندا براون<sup>(۶۴)</sup>.

چەمکی نەخۆشی (وہکو پیدایا رەت بووین) جگە لە بەشیک لە وەسپیلەکانی چارەسەرکردنی کە ماناوە دەلالەتەکانی لە پپوہندی نیوان نەخۆشی و پیکھاتە ی کۆمەلایەتی وەردەگرئ، شتی تر نیپە. بەوہش نەخۆشی لەگەل سپیستەمی کۆمەلایەتییدا پەکدەگرئ، ناتوانین وەکو دیاردەپەکی ژیااری- سرووشتی لە تۆژینەوہ داپیرین، بەلکو دوای فاکتەرە کۆمەلایەتی و کەلتووریپەکەشی دەکەوئیت.

مرۆقی سەرەتایی ھەوئیدا رزگاری بیی لەو نەخۆشیپە ی تووشی دئیت یان بە برینداری پەکی دەکەوئیت، یان ئازاریک پەکی دەخات، بۆپە ھەوئ

زۆرى دا ئەۋەى لە خاك بەردەستى دەكەۋى لە خۆل  
 يان روۋەك يان پاشەرۋى گيانەۋەر بە كارى بىنى،  
 ئەمە سەرەتاي كارى پزىشكى و چارەسەر بوو يان  
 ئەكرى بلىين مەعريفەى نووشدارى<sup>(۱۵)</sup>. نەخۇشى تا  
 چەند سەدەيەك كارىكى ناديار بوو ئەنجا بە  
 چارەسەرى جادووگەرى و ئەفسانەۋە بەسترايەۋە.  
 لەگەل ئەۋەشدا شىۋازى ئەقالانى بە پىنى ئاسۇ  
 مرۇفايەتتەيەكەى لە چوارچىۋەى زانستى ئەۋ دەمەدا  
 رىگر نەبوو. بەلام برين و ئەنگاوتنەكان لە كۇندا بە  
 جۇرىك لە جۇرەكان بە رىگاي ماقوول چارەسەر  
 دەكران وەكو (تربنة)<sup>(۱۶)</sup>. بو ھەندى مەبەستى  
 چارەسەر كىردن پىشتيان بە روۋەك بەستوۋە، بەلام  
 جادووگەرى بو ئەۋ نەخۇشيانە پىرەو كراۋە كە  
 ھۆيەكەى نەزانراۋ بوۋە<sup>(۱۷)</sup>. لە كۆمەلى شىۋازە  
 فىكرى و مومارەسە پزىشكىيەكاندا رىتمىكى پزىشكى  
 بو مرۇف نامادەكرائە، پەيوەندى بەۋ نەخۇشيانەۋە  
 ھەيە كە مرۇف تووشيان دەبى<sup>(۱۸)</sup>. ئەم رىتمەش  
 لەگەل رىتمەكانى پىكھاتە كۆمەلەيەتتەيەكاندا بو ھەر  
 كۆمەلگەيەك بە پىنى كەلتوورى ئەۋ كۆمەلگەيە  
 يەكانگىر دەبىتەۋەۋە سەر جەمگىرى كارلىكى لەگەل  
 دەكات.

## سەرھەتاكانى گرنگيدان بە پزىشكى

### مىللى لە پرووى ئەنترۇپۇلۇژىيەو

زاناي بەرىتانى (رېفرز) لە كتيبى (نوژدارى)، يان (پزىشكى مىللى)، يەكەم كەس بوو لەسەر باوەرى مومارەسە نوژدارىيەكان لەنيو گەلانى دواكەوتەو نەخويندەواردا نووسى و پېبەرى كردنى بەستەوئە نوژدارى بە لايەنەكانى وەكو كەلتووور و سيستەمى كۆمەلایەتى گرتە ئەستۆ<sup>(٦٩)</sup>. گرنگيدان بەم چەشنە پزىشكىە بەو بابەتە گرنگانە دائەنرى، كە مرۆناسەكان كاتىكى زۆريان بو تەرخان كردو لەو كۆمەلە تەقلیدیيانەشدا نەركەكانيان پيادە كرد كە نوژدارى مىللى تیدا بلاو<sup>(٧٠)</sup> بەوئەش مەعريفە سەرھەتايیەكانى مرۆفى سەرھەتايى لە تەوزيف كردنى سەرچاوە مەعريفى و ژینگەيیەكاندا، كەلكى وەرگرت و كەرەستە پشنت پېبەستراوەكانیش شيوەكانى خووى لە سەرچاوە كانزايى و رووھكى و گيانەوهریيەكان و سرووتە رۆجیيەكان كە شوینەوارى دەروونى لەسەر مرۆف جییدیلى بەشدارى لە مومارەسە چارەسەرى و خوپاريزیيەكان دەكات، بە

كورتى مەبەست لە چارەسەر كىردن يان پزىشكى مىللى، ئەو شىۋازانەپە كە كۆمەلە دواكەوتوو و نەخوئىندەوارەكان و كۆمەلگا تەقلىدىيەكان پىشتى پىدەبەستىن، لەسەر ئەو بىنەمايەكارى لەسەر دەكەن، كە موژدەى چاكبوونەوہى لە خۇگرتووہ، بى ئەوہى ھىچ كارىگەرىيەكى لاپەلەى لەسەر لەش ھەبى. زۇر راجىتەى جىاواز لای ئەم گەلانە ھەپە. لە شىۋەى مەرھەم و گىراوہ، ھەندى جىار كىردارى نەشتەرگەرىش بە شىۋەى ساكارو سەرەتايى لەو دەمەدا بە ئەنجام گەشتووہ. نوژدارى، وەكو تۇژىنەوہ ئەتنۇگرافىيەكان باسى دەكەن، زۇر جىار ئەنجامى باشى بەدەستەپىناوہ، لای ھەندى كەلتووور و كۆمەلگەى شارسىتانى (وہك چىنىيەكان، ھىندىيە سوورەكان، دانىشتوانى دورگەى كىنىيە نوئ)، رەسىدىكى گەورەپان لە كارى نوژدارى<sup>(۸)</sup> لا كەلەكە بووہ.

ئەگەر نوژدارى نوئ لە كۆمەلگە تازە پىگەشتووہكاندا شوپن پىي خۇى كىردىتەوہ، ئەوا مەۋناسەكانىش بۇ ماوہپەكى درىژخايەن گىرنگىان بە لاپەنى نوشارى ئەدا بى رەچاوكىردنى لاپەنى رەسمى. ئەم لاپەنە وەكو بابەتتىكى بىنەپەرتى بوونى

بابهتى تايبەتمەندى مرۇناسە پزىشكىەكان،  
 ھەرچەندە گرنگىشيان بە پراكتىكە نوپىەكانى  
 پزىشكى و دامەزراوہ پزىشكىەكانى كۆمەلگە  
 نوپىيەكان ئەدا. ھىچ كەلتوورېك لە كەلتوورەكان  
 نييە، توخمەكانى پزىشكى مىللى (نوژدارى)يان لەخۇ  
 نەگرتىپ، جياوازى نيوان ئەم كۆمەلگەيانەش  
 مەسەلەيەكى رېژەبيە. كۆمەلگە ھاوچەرخەكان  
 زياتر پىشت ئەستوورن بە پزىشكى نوپوہ، كەمتر  
 باوہريان بە كارى نوژدارى ھەيە بە پىچەوانەشەوہ  
 راستە. بەلكو گەرانەوہيەك ھەيە بۇ پزىشكى  
 دەوہن و گژوگياو تيماركردن بە بەرھەمى سروشتى  
 لە ژينگەدا، وەكو مرۇف پيش گەيشتنى بە پزىشكى  
 نوپى بە كارى ئەھيئا، بەلام ديدى كۆمەلگەى نوپى بۇ  
 ئەم شىوازە ئەوہيە، بە شىوازىكى دواكەوتوو  
 مامەئەى لەگەل دەكات<sup>(۷۳)</sup>. رەنگە ئەم گەرانەوہيە  
 لەسەر رووى لاپەرەو گۇفارەكان بەدىي بىكەين،  
 ئەويش بە دەرخستنى بوارو تايبەتمەندىي  
 چارەسەركردن بۇ ھەندى لەو گژوگياو تيماركردنانە،  
 لە دەروازەى ئەزموننگەرييەوہ. ئەم واقەە وای لە  
 زانايەكى وەكو (ئەكىركخت) كە يەكپكە لە ديارترين  
 ئەو كەسانەى كە لە بوارى مرۇناسىي پزىشكىدا



كارىكردوۋە بلى ئىستا تۆزىنەۋەيەكى بەراوردكارى  
گەۋرە ئەكرى بۇ نوژدارى سەرەتايى كە بەھايەكى  
گەۋرە بۇ سەر مېژوۋى نوژدارى و دەردەكان بە  
گشتى ھەيە<sup>(۷۳)</sup>.

بە كىردەۋەش، ھەندى لە پىسپۇرانى كايە  
پىزىشكى و دەرمانسازىيەكانىش ئەۋ ئەركەيان گرتە  
ئەستۇى خۇيان لە شىۋازەكانى و مادە چارەسەرىيە  
چالاک و بېزىانەكان، لە بەرھەمە پىشەسازىيەكان –  
دەرمان و گىراۋەكان. كە ھەندىكىان زىانى لاۋەكى و  
كارىگەرى لاپەلە بۇ سەر نەخۇش ھەيە. ھەروھە  
نائومىدبوۋنى ھەندى لە تاقىگەكان لە دۆزىنەۋە  
چارەسەرى گونجاۋ بۇ ھەندى لە نەخۇشەيەكان.  
ئەۋەش وى خواست بە دۋاى تاقىكردنەۋەى گەلاندە  
بچىن، لەۋەى كە تۆزەرەكان رەنپۇيان ھىناۋە لە  
مومارەسە و شارەزايان سوۋدەمەند بوۋنە. ئەم  
گەرەنەۋەيە، كە تۆزىنەۋەى بەراوردكارى لەسەر  
كراۋە، بىرۆكەكەى (ئەكىركخت) بەسەرماندا  
ئەسەپپىنى سەبارەت بە نوشدارى سەرەتايى (مىللى  
تەقلىدى) تاكو لە تىگەپىشتن و پىۋدانگى خۇمان  
دووركەۋىنەۋە<sup>(۷۴)</sup> ئەمەش دامالنى بەھاۋ مېتۇدە  
بابەتەيەكان و دىدگا رېژەيەكە، ئەسەپپىنى تاكو

لەگەن سىياقە ئىكۆلۈجى و كۆمەلايەتى و  
كەلتوورىيەكە بگونجى كە دەسەلاتى بەسەر  
مومارەسە پزىشكىيەكاندا ئەشكى و ئاراستە يان  
پيشكەشى دەكات.

### چۆن لە نوژدارى دەگەين؟

رەنگە ديارترين پيودانگى پيويست بۇ تيگەيشتن  
لە نوژدارى، گەرانەوہ بى بۇ چەمكى كۆمەلگەو  
كەلتوورەكەى كە تەندروستى و نەخۇشى لە ھەناوى  
خۇيدا ھەلدەگرى، ليرەدا نموونەيەكى (رېفرز) كە لە  
سى كۆمەلە مەسەلە دەدوئ دىننەوہ، ئەو  
گۆرانكارىيە سەبارەت بە رەوشت رەچاوى كردووہ،  
بە تايبەتى رەوشتى كۆمەلە تەقلیدیيەكان لە  
بەرەنگارىبوونەوہى نەخۇشىدا. بەلام  
گۆرانكارىيەكانى ئايىندە<sup>(۷۵)</sup> پىي وايە تەنھا ئاراستەى  
كۆمەلە بەرەو جىھان يان دىدگای بوونەوہرى  
(المنظور الكونى)<sup>(۷۶)</sup>. رېفرز لە ھەولئ ئەوہدايە  
ھەرسى دىدە بوونەوہرىيەكە لىك جىابكاتەوہ، لە  
بەرامبەر ھەرىكەشيان باس لە شىوازى رەوشت لە  
بەرەنگارىبوونەوہى نەخۇشىدا بكات، بەم جۆرە<sup>(۷۷)</sup> :

۱-دېدى جادووبازى: ئەم بۇچوونە پىيى وايە نەخۇشى بەرھەمى كىردەو جادوويىيەكانە، ھەندى كەس پىيان وايە ھىندە ناديارەكان (غىيى) بلاوى دەكەنەو، بۇيە تەنھا بە جادووگەرى و بەختگرتنەو، بەرەنگارى نەخۇشى دەبىتەو.

۲-دېدى ئايىنى: ئەم باوەرە پىيى وايە ھىزە رۇخى و ناديارەكان، فاكتەرى كىتوپرن بۇ نەخۇشىيەكان، بە مومارەسە ئەخلاقى و ئايىنىيەكانىش رازى دەكرىن.

۳-دېدى سرووشتى: ئەم دىدە وى دەبىنى فاكتەرە سرووشتىيەكان ھۇكارى نەخۇشىن، پەيوەندى ھۇكارى لە نىوان ديارە سرووشتىيەكان و روودانى نەخۇشىدا (ناوەكى و دەرەكى) ھەيە، بە رەوشت و مومارەسە چارەسەر دەكرى، ئامرازەكانى مومارەسەش پىشت ئەستوورن بە چارەسەرى دەرمانى و گىراو و راجىتە سرووشتىيەكان بۇ ئەو نەخۇشى و كۇسپانە. لەسەر ئەو بنەمايە ئەبىنىن تىكەلكردنىك لە نىوان ھەموو قۇناغەكان بۇ ئەم ئاراستانە بوونى ھەيە، بە واتاپەكى تر، تىكچىرژانى چەمك و لىكدانەو و رەوشت و مومارەسە ئاراستەكراوكان بۇ چارەسەر كىردن و خۇپارىزى،

لېرىدا پېرەوگراۋە، جادوۋگەر لەگەل پياۋى ئايىنى،  
 ئايىن لەگەل سروشت، رەنگە لە كەلتوورى كۆمەلگەى  
 خۇماندا بۇ نەخۇشى و باۋەرەكانى ئەو نىشانەيەمان  
 پىكابى كە دەلى، بەلاۋ ئاشوۋبىيى، خوا بە سەرمانىدا  
 ئەدات (نبلوكم الخىر والشر، فتنه) ئايەتى قورئانى  
 پېرۆز، ھەرۋەھا فاكتەرە سروشتى و ژيارىيەكان بۇ  
 توۋشبوون بە دەردو نەخۇشى وەكو ھۇكارى  
 راستەوخۇ بوونى ھەيە. بەلام باۋەرەكردن بە  
 جادوۋگەرى چارەسەر و لىكدانەۋەى بە جۆرىكە  
 گوايە دەستى رەشى ھىزە غەيبىيەكان وەكو جنۇكە و  
 گيانە شەرەنگىزەكان ئەو چارەسەرەيان لايە،  
 ھەرچەندە باۋەرەداران فاكتەرە نەخۇشى و  
 كارىگەرىيەكەى لايان روون و ئاشكرايە، بەلام  
 كارىگەرىيى بنەرەتى لە رېگەى ئەو كەلتوورەۋە  
 سەرپھەلداۋە كە ھىچ ئەندامىكى ئەو كەلتوورە  
 ناتوانى بە ئاسانى چاۋى لىبپۇشى و چەمۆلەى ئەو  
 دىۋەزمەيە لەسەر خۇى لابات.

ئەم جياكارىيە لە چارەسەرى و خۇپارىزى كارە  
 نوشدارىيەكاندا ھەلقولوى ناخى ئىكۆلۆجى،  
 كەلتوورى، كۆمەلايەتتەيە كە (ئەكىركخت) بەم جۆرە  
 روونى كردۆتەۋە<sup>(۷۸)</sup>.

۱-نۆزدارى تەقلىدى يەك جۇر نىيە، بەلكو چەند جۇرئىكە لە كارى پىزىشكى تەقلىدى بە شىۋەى جىاواز.

۲-ئەم جىاوازيانە زۇر جار لە ئاستى شىۋەدا دەبن، بەلام لەسەر ئاستى توخم و پىكھاتەكان زىاتر لىكدهچن و يەكانگىرن - چونكە شىۋە پىزىشكىيەكان بە ژمارەيەك لە توخمى ھاوبەش لەنيو خۇياندا بەستراون، لە روى چارەسەرگىردن و نەخۇشىيەكان يان ھەندى توخمى كەلتوورى لاي ژىنگە سرووشتىيەكان، ھاوشىۋەن، ھەرچەندە كۆمەلگەكان جۇربەجۇر بن، جىاوازي لەسەر ئاستى جۇرى پىزىشكى كە لە سەرى دروستبوو ھو پىشت بە سىاقە كەلتوورىيەكەى دەبەستى، نىيە.

۳-سەر جەمگىرى و پابەندبوونى توخمە پىزىشكىيە جىاوازهكان و بەستنەو دەيان بە پىكھاتە كەلتوورىيە گىشتىكە، بۇ كۆمەلگە جىاوازه، بە جىاوازي پىكھاتەى كەلتوورىيى كۆمەلگەيەك بۇ ئەويدى بە پىيى ئەو سنووربەندىيانەى كە جۇرى كەلتوورە باوھكە پىكىدىنى.

نۆزدارى مىللى يان تەقلىدى و شوپىن و ئەو بابەتانەى تر كە ئەچىتە خانەى باوھرە

میلیییه‌کانه‌وه، چەند وەزعیکی جیاواز وەردەگری له لایەن بلا‌و‌بوونە‌وه‌و مومارەسە‌وه. ئەم جیاوازیەش بە چەند فاکتەرێکی دەرروونی و کۆمە‌لایەتی، کەلتوری و ئیکۆ‌لۆجییە‌وه پابەندە. نوژداری له ژینگە دابرا‌وه‌کاندا بە هۆی لاوازی له پە‌یوهندیکردن بە دونیای دەرە‌وه، زال دەبی، هەرچە‌نده پە‌سە‌ندکراو بی‌ت و له هەندئ شوینی مە‌دەنی‌دا مومارەسە بکری و هاوشان له‌گە‌ڵ پزیشکی نویدا پێ‌رە‌و بکری سەرە‌پای ئە‌وه‌ش نوژداری کە‌م‌تر له کۆ‌مە‌لگە شارنشینە‌کاندا کاری پێ‌دە‌کری<sup>(۷۹)</sup>.

### سنووربە‌ندییە کاریگەرە‌کان له شی‌وازی

#### نوژداری و پ‌رۆ‌سە‌کردنی‌دا

نوژداری بە توخم و پیکهاته‌و شی‌وازه‌کانییە‌وه، چەند سە‌ده‌یه‌کی له تی‌پ‌امانی کارا، تی‌و‌ری زە‌ینی نە‌ترسانە بە‌سەر‌بردو‌وه، بە‌وه‌ی ئە‌زموونە‌کانی چە‌نده‌ها بار جە‌ختی له‌سەر کرا‌وه‌تە‌وه‌و تا‌وتو‌ی کرا‌وه، جگە له پ‌است‌گۆ‌یی ئە‌م با‌وه‌رو تی‌ورانە، ریکە‌وت هە‌ندی جار رۆ‌لێکی گ‌رنگی له دۆ‌زینە‌وه‌ی تاییبە‌تمە‌ندی ئە‌و توخم و مادانە بینو‌وه دواتر وە‌کو مادە‌یه‌کی پزیشکی دە‌وستا‌و دە‌ست دە‌کات و وە‌کو

شېۋازىكى چارەسەرى يان خۇپارېزى باۋ پىشتى  
پىدەبەستى.

نومونەى ئەۋەش ئەۋەيە كە نوژدارى عەرەبى  
(اسحق بن حنين) باسى لىۋە دەكات، دەلى زنىك  
توشى نەخۇشپىيەك بو، پىزىكەكانى ھاۋدەمى  
خۇى نائومىد بوون لە چارەسەركردنى، ھەرۋەھا  
ئەلى بە رېكەوت چىنگى لە پوۋەكى (راسن)<sup>(۸۰)</sup>  
گىر بو، لىي خواردو چاكبوۋەۋە، ئەنجا لەسەر خەلگى  
تر تاقىكردەۋە ھەمان ئەنجامى دەستكەوت. بەم  
جۆرە خەلك ئەم دەرمانەيان ناسى كە چاكەو  
بەكارىان ھىنا.. ھەر بەو جۆرە مرۇقى سەرەتايىش.  
ناۋى ئەو دەرمانەى ئەزبەردەكرد كە لىي سوودمەند  
دەبوو يان خەلگى تر سوودى لىدەبىنى لەو  
نەخۇشپىيانەى كە تووشپان دەبوو. ھەرۋەھا ئەو  
دەرمانانەش كە چالاك نەبوۋايەو زىانبەخش بوۋايە  
رەفزى دەكردەۋە، نوژدارى و دەرمانسازى ھونەرى  
چارەسەركردن ھاتە كايەۋە<sup>(۸۱)</sup>.

لىقى شتراوس رۆلى ئەزموونگەرى و گەرانە  
خۇۋىستەكانى بە دۋاى كەرەستەو مادەكان بو  
مەبەستى پىزىكى، پىشپاست كردهۋە، لە ھەندى لە  
وتارەكانىدا<sup>(۸۲)</sup> نامازە بەۋە دەكات چەند بە خىرايى

به كار هينانه پزيشكويه كهى ئهو نه مامهيان  
دؤزيه وه، كه له دونهاي نوپوه بو فليپين  
گواستيانه وه و په روه رديان كرد، به هه مان شيوه كه  
له دابونه ريتى مه كسيكدا پيپره و كراوه بو هه مان  
مه به ست به كاريان هيناوه.

هه روه ها شتر اوس شايه تچالي يه كي له زاناکاني  
زينده وه رزانييه له ليك دانه وهى ئه م ديارده يه دا  
ئه نووسى، ئه و روه كانه ي كه قه دو گه لاکه يان تاله له  
فليپين بو چاره سه رى نازارى گه ده به كاري ديئن.  
هه ر كاتى روه كيك بدؤزنه وه هه مان ئه و  
تايه تمه ندييه ي هه بي، يه كسه ر ده يخنه سه ر  
تافيكر دنه وه كه ي خويان. چونكه زور به ي خه لگي  
فليپين خه ريكي تافيكر دنه وه ي روه كه كانن و هه ر  
خويان زوو درك به ريگه ي به كار هيناني ئه و  
روه كانه ده كه ن كه له ده ره وه پييان ده گات، ئه وه ش  
پيوره يكه بو ئه و جوړه روه كانه ي كه له  
كه لتووره كه ياندا ئه يناسن.

تؤژه ره وه كان ئه و رۆله ي كه پرؤسه ي پيگه ياندى  
كه لتوورو به كۆمه لايه تيبوون، ئه يگيپري به هه در  
نادن، له پاراستنى ئه و شته ي په يوه ندى به  
نوزدارييه وه هه يه، له شيوازو ناخ و چه مكه كان



ئەۋەدى كە لە كۆمەلگە لە ميانەى زنجىرە كەلەكەبوۋە  
درېژخايەنەكاندا بۇ فاكتەرەكانى پېشوو، گىرنگىيە  
خۇي ھەبوۋە.

### كارىگەرىيە كارلىكى مرۇيە-

### ئىكۆلۆجى سەبارەت بە نوژدارى

### ۋەكو فاكتەرلىكى سنوردار

لە گىرنگىتەن سنووربەندە كارىگەرەكانى نوژدارى،  
كارلىكى نىۋان مرۇف و رېتىمى ئىكۆلۆجىيە. سەرچاۋە  
ژىنگەيىيەكان لە گىزوكىيە پىزىشىكى و بەردى پىرۇز، لەم  
پىكىدېت، ئەمانە ناتوانن بە تەنھا نەخۇشەكان  
چاكىكەنەۋە، ئەگەر كارامەيى مرۇقى لەگەلدا نەبى و  
مامەلەى لەگەل نەكات. كارامەيىش بەبى بوونى  
سەرچاۋە سىرووشىيەكان كە مامەلەى لەگەل ئەكاۋ  
ملكەچى دەكات بۇ بەكارھىنان، ھىچ بەھايەكى نىيە  
بە چاۋپۇشىن لە مەۋداى راست و دروستى ئەم  
بەكارھىنانە يان بەكارھىنانى ھەلەى ئەم  
سەرچاۋانە. كارلىكى نىۋان شارەزايى مرۇف و  
سەرچاۋە ژىنگەيىيەكان لە جۇرو كەرەستەى  
بەكارھىنان، لە پىادەكردنى كارى نوژدارىدا

مومكينه. شارهزايى كه لتوور بههيز دهكات، كه لتوور خوشى شارهزايى دهكات. بۇ نموونه ئەگەر رووهك يان چەند سەرچاويهكى گيانه وهى تىكەل بىكرى و چەند مادديهكى ترى وهكو ماستو ههنگيوبىن تىبىكرى و دواى كولان بدرىته نهخوش، ئەوا شىوازي چارهسەر كردن، كاراترو كاريگه رتر دهپىت<sup>(۸۳)</sup>.

مرؤف له نيوان كارامه بوون و ژينگه دا له سنوورى خوى ناوهستى، بهلكو نهكشى تاكو له هه موو توانا ژينگه يى و مرؤف ييه كانى تر سوودمه ند دهپى. هه ندى جار لى گهرم له چاره سه رى هه ندى نهخوشيدا به كارده برى، هه ندى جار يش به رد له چاكبوونه وهى هه ندى نهخوشيدا به كارده به ن وهكو ره زوى به رد ين و شيرى ئەو گيانه وه رانه ي كه ناخو رين وهكو شيرى كه ر له چاكبوونه وهى هه ندى نهخوشى وهكو هه وكردنى زمان به كاردىت.

كه واته خه لك هه موو ئەو شتانه تاقى ده كه نه وه كه له گه ل ياساو ريساو نه رتبه باوه كان يه كانگير دهپىته وه، له گه ل پيودانگه كه لتوور ييه كان، دهگونجى پيش ئەوهى په نابهرن بۇ كارى پزىشكى نوئ<sup>(۸۴)</sup>.

گه لانى سيبه ربا به ره مه سه سرووشتيه كان بۇ مه به ستى پزىشكى له ميانه ي پيناسه ي وردده وه، له

مىيەنى بەھاي تايىبەتمەندە، لەسەر چاودىرى تايىبەت، بلىمەتى، تىبىنى وردى وردەكارىيەكان، ئىشكرىن لەسەر جىياۋىزى بەراوردكارىيەكان، ھەموو ئەم خەسلەتەنە لەسەر نەخۇش و پىشەوەر يان نوۋزدارو بەھرمەند يان لە رىگەي رىكەوتەو، پىراكتىزە دەيى.

ھەندى كۆمەلگە پىيان وايە خواردىنى جانجالۆكە و كرمى سىپى بۇ چارەسەرى نەزۆكى باشە، لاي (ياقوت و ئەتلىمان) بەزى گوپىرەكەي رەش بۇ ھارىي سەگ (داء الكلب) بەكاردىت، لاي (ئۆسەيت) رپوۋەكى (وردان) ئەگەر ورد بىكرىت يان زراوى مرىشك ئەگەر بخورى بۇ دومەل و فتق بەكاردىت، لاي رپوس لە سوتركت كرمى سوورى فلىقاۋە، بۇ نەخۇشى جومگە بەكاردى. لاي ياقوت زراوى ماسى جوپى (زنجور)<sup>(۸۵)</sup> بۇ نەخۇشىيەكانى چاۋ بەكاردىت، (لاي بۇرىيات) ماسى سىپىلكە<sup>(۸۶)</sup>، قرزال ئەگەر بە ساغى بخورىت لە پەركەم و ھەموو نەخۇشىيەك چاكان دەكاتەو (لاي خەلگى سىبەريا)، مەرگەي كۆتر بۇ چارەسەرى كۆكە (لاي بۇرىيات)، ئەگەر ھەردوۋ قاجى بانئەدى تىلفۇس ورد بىكەيت بۇ چارەسەرى گازى سەگ بەكاردى (لاي قەوزاقەكان). ئەگەر شەمشەمەكوپىرە وشك بىكرىتەو

بۆ تا بەگاردییت (لای رووسەکان لە ئەلطای)، گەلی  
 بۆریات پیی وایە گوشتی ورج ۷ جۆر نەخۆشی  
 چارەسەر دەکات، خویئەکە ۵ جۆر نەخۆشی،  
 بەزەکە ۹ نەخۆشی، میشکی ۱۲ نەخۆشی زراوی ۱۷  
 نەخۆشی، مووہکە ۲ نەخۆشی چاکدەکاتەوہ.

هەر وەھا لیفی شتراس ئاماژە بەوہ دەکات کە  
 رەگەزە گیانەوہری و رووہکییەکان نەناسراون بەوہی  
 سودبەخشن بەلگو وا وەسف کراون یان کراون بە  
 بابەتییکی گرنگ چونکە لە سەرەتادا بابەتییکی  
 مەعریفی بوون.. لەبەر رووناکی ئەوہی کە راپورد،  
 ئەو فاکتەر و سنووربەندیانەکی کە کاریگەری لەسەر  
 مومارەسەو ئەو شیوازانە ھەییە کە نوژداری پشتی  
 پێدەبەستی، بەم جۆرە کورت دەکەینەوہ:

۱-فاکتەری ژینگەیی: بە بوونی سەرچاوە  
 سرووشتی، کەنزیایی، رووہکی و گیانەوہرییەکانەوہ،  
 سەرچاوە دەگرئ.

۲-خۆشویستی پێشەکە یان ئارەزووی فێربوون و  
 خۆھەلقورتانندن.

۳-ئەزموون و شارەزایی پێشوو و زانیارییە  
 کە ئەکەبووہکان و ئاسۆی زەین فرەوانی.

۴-فاکتەری رێکەوت و خواستن و دۆزینەوہ.

- ۵-چەمك و باوەرو ئەو دیدانەى كە كۆمەل سەبارەت بە نەخۆشى و تەندروستی باوەرى پېیەتى.
- ۶-پىتمى پزىشكى كە لە ھەناوى كەلتووردایە، بەشىكە لىی و بە توخمەكانى كاریگەرەو ئەركى بونیدانان لە ئەستۆ ئەگرئ.
- ۷-نەرىتەكانى خواردن و شیوازی خۆراك.

## نوژدارى لە نیوان زانستو

### نووشتەگەرىدا

ئەكیركخت ئەلئ: (بۆ تیگەیشتن لە نوژدارى سەرەتایى، پېویستە دوورتر لە پېودانگو تیگەیشتنى خۇمان ھەنگاو ھەئینىن)، ئەم دەستپېكە رېسایەكى میتۆدى دەگریتەخۆ، داوا لە تۆزەرەوھەكان دەكا بۆ دامالینى بەھاو دیاردەو ھەلۆیستە كەلتوورى و كۆمەلایەتییەكان، لەبەر رۆشناىى واقع و كارى نوژدارى، ئەگینا ئەو بېرگانەى لە بەھاو پېودانگو تیگەیشتنى كۆمەلگەكانیانەو دەرنەچى، بە پېچەوانەى واقع و دیاردە لىكۆلراوھەكان بېپارى لىئەدرئ.

ئەگەر لەم سەرەتاگەيەو دەستپېكەين، ئەوا ئامانجمان لە نوژدارى دەبېتە شېوھيەك لە نوشتەگەرى يان نموونەيەك لە زانست، يان لە نيوانى ھەردووکیاندا؟ نوژدارى بەو دەناسرى، ھەلگىرى ھەموو ئەو فيکرو بىروبوچوونە تەقلىدى و باوھرانەيە سەبارەت بە نەخۆشى و چارەسەرکردن، لەگەل ھەموو ئەو شتانەى پەيوەندى بەوانەو ھەيە لە رەوشت و شېوازو ئەو مومارەسانەى پەيوەندى بە خۇپاراستن لە نەخۆشى و چارەسەرکردنى ھەيە.

بە چاوپۆشین لە رېتمى رەسمى بۆ پزىشكى زانستى<sup>(۸۸)</sup>. زانا (يۆدر) ئاماژە بە دوو لقى بنەپرەتى لە نوژدارى دەکا<sup>(۸۹)</sup> ئەوانيش:

۱-نوژدارى روحى: بە (نوژدارى تەمومزاوى) يان (نوژدارى ئايىنى- سىجىرى) دەناسرى، نووشتە (الرقى) جادوو (التعاويد)، ورتە ورتو وشە پىرۆزەکان وەکو چارەسەرى نەخۆشىيەکان، بەکاردەھيئى. ئەم جۆرە نەريئە دىدىكى ئالۆزى بۆ جىھان ھەيە و لۆجىكى نىيە (پيش بە زانستى بوونى).

۲-نوژدارى مىللى سرووشتى: ناوى تر لە خۆى دەنى وەکو نوژدارى روهكى، نووژدارى گژوگيا يان

نوژدارى زەينى. ۋەگو كاردانە ۋەيەكى خىرا بۇ  
ۋەلامدانە ۋەي مەرۇف بۇ ژىنگە سىروشتىيەكە كە  
ھەستىردى مەرۇف لە چارەسەرى نەخۇشەكاندا لە  
پىگەى گزۇگىياو رۋوۋە كانزاكانە ۋە مەسۇگەر دەكات،  
ھەرچۇن ئەندامانى لەشى گىانە ۋە رىش ئەخىرەتە  
كايەكە ۋە.

لەم دەروازەيە ۋە ئەتوانىن بىلەن كە ناتوانىن  
بىرپار لەسەر بوونى دوو لايەنەى كارى پىزىشكى ۋە  
چارەسەرى مىللى بەدىن بەلكو تىكەلبوون لە نىوان  
ھەردوو لايەنەكە ھەيە ۋە مومارەسە ئايىنى ۋە  
سىحىرىيەكان ھاۋكات لەگەل مومارەسە ۋە شىۋازە  
سىروشتى ۋە زەينىيەكاندا تىكەلگىش كراون.

ھەندى جار بەسەر كۆمەلگە مىللىيەكاندا  
زالدەبى ھەندى تۆژىنە ۋە (۹۰) ئامازە بە بوونى ئەم  
پەيوەندىيە دەكەن، لىرەدا ھەندى مادەى چارەسەرى  
مىللى ھەن كە سىروشتىكى كانزايى، گىاندارى،  
رۋوۋەكىيان ھەيە ۋەگو قورۇ قورۇ ۋە شك (الصلصال)  
ۋە ئەندامى گىانە ۋە، مىزى مەرۇف، پىسى مەرۇف ۋە  
گىانە ۋە.

زۆر شتى تىرى لە ۋە بابەتە لەسەر ئاستىكى  
بەرفەرەوان بۇ مەبەستى چارەسەر كىردن بەكارھىنراۋە

له‌گه‌ل بوونی شیوازی تر وه‌کو خوینبه‌ردان  
 Scarification، گهرماوی تهن‌دروستی Hotbaths و  
 مه‌له‌کردن له ئاوی کانزایی و ئاوی کانیهه پیرۆزو  
 بیره‌کان، به‌لام ئەم کهرهسته و شیوازانه به شیوه‌ی  
 سرووت و پۆرپه‌سمی ئاینی به‌کارهاتوووه و توخمه  
 سیحری و ئاینیه‌کانی تریش به‌شداری تیا کردوووه  
 وه‌کو نوشته و جادوو و دووعاو سرووته ئاوازییه‌کان  
 (تراتیل).

ئەم بارودۆخه پسیپۆره‌کانی هه‌ژاندوووه  
 پرسییوانه، ئەو چاره‌کردنه‌ی له پێگه‌ی ئەم  
 مومارسه‌وه و شیوازو ره‌فتاران‌ه‌وه به‌دی دیت،  
 ئەگه‌رپیت‌ه‌وه بو کارتی‌کردنه مادییه‌که یان بو  
 کاریگه‌رییه پۆحی و ده‌روونیه‌کان؟

### نوژداری میلی پۆحی:

جادووگه‌ری له پووی تیۆری و پراکتیکه‌وه پشت  
 به‌چهند سرووت و فۆرمیۆلایه‌ک که کاریگه‌ری  
 له‌سه‌ر هیزه‌کانی ئەودییوی سرووشت هه‌یه، وه‌کو  
 پاساویک بو پووداویک که به‌هوی پووبدات یان  
 نه‌هیل پووبدات. ئەمه‌ش له دیدی پیره‌وه‌که‌رانییه‌وه



كارىكى لۇجىكىيە، نەمۇنەى يەكەم چەمكى دەردو ئەنجامەكانىيەتى كە مرۇفۇ لە ژيانىدا پىرەوى كىردوو<sup>(۹۱)</sup>، جادووگەرى رۇئىكى دىارى لە بوارى پزىشكى مىللى، لە كۆمەلگە تەقلىدىيەكان ھەيەو چارەسەرى سحىرى بەشىكى زىندوو لە مومارەسە مىللىيەكانى نوژدارى، بۇ ئەم مەبەستە بە نووشتە، جادوو، سرووتە ئاوازىيەكان (تراتىل)، ئەستىرەناسى، فىشات و مانا بەست كە رەنگدانەوہى كارلىك پابەست بوونە لە نىوان توخمە جىاوازەكانى كەلتووورى مىللى.

لە كاتىكدا زۇرچار ناتوانىن نوژدارى يان پزىشكى مىللى لە توخمە تيۇرىيەكان و بىروباوەرەكان وەكو سىجرو ھىزى غەيبى لىك جىابكەينەوہ. خەلك پىي باشە ھۆى نەخۇشى بگىرپىتەوہ بو ھۆكارە سىجىريەكان، جادووگەرەكانىش بە شىوازى خۇيان چارەسەرى ئەو نەخۇشيانە دەكەن وەكو نەخۇشىيە دەروونى و زەينىيەكان، نەزۇكى، زاوانەبوون ھۆكارى ئەم نەخۇشىيانە بە ھۆى كىردەوہ جادوووى و ھىزە شەرەنگىزەكانەوہ رۇودەدات، بۇيە چاكبوونەوہش بە رىپورەسى نووشتەگەرىيەوہ بەدى دى، بە پىي

پەيوەندى نىۋان چەمكى تەندروستى و نەخۇشى كە  
لەگەل شىۋازو چارەسەركردندا بگونجى.  
دەستنىشان كردنى نەخۇشى و ناسىنەۋەى  
فاكتەرهكان يارمەتى شىخ و نووشتەگەران و  
جادووبازەكان ئەدا كە ھەلسن بە پىۋانى حالەتى  
نەخۇشەكە بۇ زانىنى ھۆكارى نەخۇشىيەكە (بەم  
پرۇسەيەش دەلىن پىۋەرى شوپنەۋار).  
ئىتر ھۆى نەخۇشىيەكە ھەرچىيەك بىت وەكو  
ئىرەيى و ھەسوودى پىردن، بە ھۆى ھىزى سەرووى  
سرووشتەۋە، يان نەخۇشەكە لە لايەن جنۆكەۋە  
دەستى لىۋەشىنراۋە، يان دىۋەزمەى شاخدار كە  
رووحەكان خۇيانى تىدا ئەشارنەۋە<sup>(۹۲)</sup>. رەنگە  
نەخۇشەكە چاكبىتەۋە ئەگەر ھۆيەكەى سىجر بىت  
يان جنۆكە دەستى لىۋە شاندىبى يان ھەسوودى  
پىررابى ئەۋىش لە ميانەى رپورەسىمى پزىشكى  
سىجرئامىزەۋە، لە رىگەى پووح و ھىزەكانى سەرووى  
سرووشتەۋە، لە رىگەى خواردىنى دەرمان و دەرمانە  
روۋەككىيەكان، دەرمانە گيانەۋەرىيەكان، دەرمانە  
كانزايىيەكان، لە گەلىشيا سرووتە نووشتەگەرىيەكان،  
جادوۋگەرى بۇ دەرپەراندنى پووحەكان و بە  
بەكارھىنانى سرووتى گۆرانى و سەماى سىجرى –

ۋەكىل زار بۇ نەمۇنە<sup>(۹۳)</sup>، تەبەرىك لى لايەن سەيدەكانەۋە، ھەروھە چاكردەنەۋە نەخۇش بە دەستى پىياۋچاڭ ۋە ئولىياكان بەلكو تەننەت ھەندى گىل ۋە گەمژەش ئەۋ كارە دەكات، سەردانى نەخۇش بۇ سەر مەزارى پىياۋچاڭ ۋە ئەسحابەكان، ھەروھە بە فالگرتنەۋەۋە بەختگرتنەۋەۋە دوعاى دەمبەست (حجىب ۋە تەزىم)<sup>(۹۴)</sup> ئەگەر پىرسىيارەكەى پىشۋومان ئەۋە بى، ئايا ئەۋ چاكبۋونەۋەيەى لەم رىگايانەۋە بە دەست بىت بۇ كارىگەرە مادىيەكان يان رۋحىيە توندوتىژەكان دەگەرپتەۋە، ئىمەش دەلىين فاكتەرى ئەۋ نەخۇشيانە كەلەكەبۋونى نەخۇشىيە دەروونىيەكانە، دەۋرۋەرى نەخۇشەكەۋە ھەلومەرج بۇ ئەۋ نەخۇشيانە رەخساۋە تاكو كارىگەرى لەسەر ژيانى نەخۇش داناۋە، زۇرچار بەرژەۋەندى ھەلچۋونە دەروونىيەكان ۋە سەركەۋەتنى چارەسەرە رۋحىيەكان ۋەى خواستۋە، لى نەخۇش ۋە پىشان بدرى تۋاناي سەركەۋەتنى نوۋزدار يان نوۋشتەگەر زۇر بەرفرەۋانە تاكو نەخۇشەكە لە نەخۇشىيەكەى دامالرى ۋە چاكبىتەۋە، لىرەۋە كارىگەرىيى فاكتەرە دەروونى ۋە بىرۋاۋەرە ئايىنيەكان لە چارەسەرى ئەم حالەتانەدا روون دەبىتەۋە.

ھەندى كەرەستەى نوژدارىيى مىللى رۇخى و  
شېوازەكانى ئەو شېوازو كەرەستانەى لە كارى  
پزىشكى و چارەسەرى رووحى لە مومارەسەو  
پېرەوھەكانىدا پىشتى پىدەبەستى ئەمانەن:

۱-مانا: ھىزىكى نادىارى بەدەر لە سرووشتە، بە  
تەواوى لە ھىزە مادىيەكان دابراوھو بە شېوھى  
جۇراوجۇر كارىگەرى ھەيە ئىتر يان خىرى پىيە،  
يان شەپ. بە گوپىرەى ھەندى بىروباوېر ئەم ھىزە  
توانايەكى لە پادەبەدەر ئەخولقېنى، گورىكى  
سىحرئامىزى دەداتى، بۇيە كى بىھوئى بارى خۇى  
بختە ژېر پكېفییەوھ، ئەوا ھىزو شكۆمەندى  
ئەبەخشىتە ئەوانەى گوپراپەئى ئامۇژگارىيەكانى  
بوونە<sup>(۹۵)</sup>.

خاوەن ماناگان ھەندى كەسانى ئايىنى سەر بە  
ئەسحابەو سەرورەران و يارانى خودان، لە عىراق  
خاوەن نىشانەى پياوچاكى و شكۆمەندو باوېرداران  
بە مانا لە نيوان پۆلىتيزىيەكاندا بلاوھ، ئەوان  
سەرچاوەى ئەم چەمكەن، ھەرورەھا شامانىەكانىش  
باوېريان بەم چەمكە ھەيە كە لە ئەسكىمۆو  
ئەمەرىكاي باكور ئەژىن.

لە كاتىكىدا شامانەكان لە پېشكەشكردنى خزمەتگوزارى بۇ كۆمەلگاكەيان لەسەر ئەو بىنەمايە كاردەكەن كە نەخۇشى لە ئەنجامى بزرىوونى رووحەو پەيدائەبى، شامانەكان بە پىگى تايبەتى خۇيان رووح ئەگىرپنەو بۇ جەستە، ئەگەر نەگەراپەو، ئەوا نەخۇشەكە بەرەو مەرگ دەروات، شامان ھەيبەت و تواناي لە دەست ئەدات<sup>(۹۷)</sup> گەراندىنەو رووح لە ميانەى چەند رىو رەسمىكەو دەكرى تاكو تەندروستى بۇ نەخۇشەكە بگىرپتەو ئەویش لە ميانەى تىف رۇكردنە دەمى نەخۇشەو لە لايەن شىخ و سەيدەو، يان دەستەپىنان بەسەردا و بە بەرەكەتى پياوچاك يان لە لايەن جادووگەرەنەو نەخۇش چاك دەبىتەو، زۇر مەزار لە عىراق و نىشتمانى عەرەب و دونىاي ئىسلامىدا ھەن ئەم بىروباوەرە مىللىيانە لەخۇ دەگرى، ھەندى لەو مەزارانە چارەسەرى ھەندى نەخۇشى دەكەن لەوانە ھەردو گومبەزى سەيدەكانى عەلى غەربى و عەلى شەرقى، تا ئىستاش باوەر بە تواناكانيان دەكرى.

۲-نووشتە (التمائم): Fetish: تەنىكى سرووشتە يان دەستكردە، زىندووە، يان تەنى پەقە باوەر وايە ئەم تەنە ئەتوانى ھىزىكى ناسرووشتى بەدەستەپىنى،

ئەگەر رووح كاريگەرى بەسەرىيەۋە ھەبى، دواتر پيويستە رازى بكىرى و بو مەبەستى جادووگەرى بەكار دەبرى، دواى ئەۋەى پىر لە رووح كراۋە<sup>(۹۸)</sup>. چاۋەزار (تميمة) دەكرىتە قەد نەخۇشدا، تاكو نەخۇشى و شەپ دەرىپەرىنى، باۋەركردن بەم ئامرازانە لە كەلتوورو كۆمەلگە جۆرىيەجۆرەكاندا بىلۋە. مىسرىيە كۆنەكان نووشتەى فرەش شىۋەيان بەكارھىناۋە، عبرىيەكان بۆكسىكى بچووكى شىۋەى قاپ قورئان (احجىيە)يان ھەلگرتوۋە دەقەكانى تەۋراتيان تىا نووسىۋەتەۋە، خاچپەستەكان خاچيان بەكارھىناۋە، موسلمانەكان مىدالىاي شىۋە قورئان يان قاپ قورئان، بەكارھىناۋە، نوشتە و چاۋەزار شتى پىرۋزو دەقە ئايىنىيەكانى لەخۇگرتوۋە. چاۋەزار مادەكەى جىاۋازە، ھىندىكىيان لە دان و ئىسك و پروسكى گىانەۋر دروستكراۋە جۆرى ھەيە لە شىۋەى پەيكەرى بچووكدايە، ھەروھە كۆزەكە، قوماشى لە بىنىشت گىراۋ، بەردى پىرۋز نەقىمى سەر نەنگوسىلە كە باۋەپ وايە ژارو نەخۇشى دەمژى.

خەلگى بەغدا ئەم ئامرازانە بو ھەندى نەخۇشى ۋەكو كۆكە پەشە كە لە دەنگى چەرخەى ئاۋ (خىزىرە) دەجىت (بە جۆرىك دەنگى كۆكەكە پەق و

ناخۇشە) بەكار دەھىنن. ئەگەر مائالەكە تووشى ئەم نەخۇشىيە بىت ئەوا دايكى مائالەكە لاي پىلاو دروويەك پارچەيەك پىست لە شىوہى ئاسك دەپرى، لە مى مائالەكەى دەكات و ھەموو رۇژىكىش بۇ ماوہى ھەوت رۇژ لە كاتى زەردەى خۇراوادا دەيباتە لاي قەسابىك كە پىشەكەى بە مىراتى بۇ مابىتەوہ تاكو شىوہ ئاسكەكە بە چەقۇكەى دەستى برىندار بكات دواى تەواوبوونى ھەوت رۇژەكە كۇكەكە نامىنى وىنەى ئاسكەكەش لە سەرە رىگە فرى ئەدرى<sup>(۹۹)</sup>.

۳-دېوبەند (التعاويد): تاليسم (الطلسم) برىتییە لە تەنىكى بچووك، نەخۇش ئەتوانى بە ئاسانى ھەلىگرى وەكو كوزەكەى شىن، باوەر وایە دېوبەند كارىگەرەكەى جادوویى ھەيە، رەنگە سوودى ھەبى يان ئازار بەخش، ئەم تەلىسمە ھىزو بەختىك لەگەل خوى ھەلدەگرى پى دىلین چاوەزار (تمیمە) ئەویش بەوہى كە تاك ئەپارىزى و پى دىلین دېوبەند (حجاب) كە لە تەنگزەو مەترسىيەكان دەپپارىزى<sup>(۱۰۰)</sup> لەم پىناسەيەوہ ئەتوانىن بلىين لەگەل نووشتەدا نزيكە.

(سەلىم) پېيى واىە ئەم دېۋبەندە شىۋازىكى  
 قسەکردنى ئامادەكراۋە، مەبەست لېى ئەو كرده  
 جادووگەرىيانەيە بە شىۋەى وشە يان رپستە يان  
 گۆرانى و لۆرە كە جادووگەرەكە بۆ مەبەستى  
 دەستەبەرکردنى كارىگەرى سىجرەكە ئەيلىتەۋە،  
 دەستەۋاژەو گوزارشتى كۆن بە شىۋەى چرپە و ورتە  
 ورت كە نارۋونەو ھەندىكىان رپستەى بېمانان و  
 ئەينووسىتەۋە تاكو ئەيخاتە نىو نووشتەيەكەۋەو  
 نەخۆشەكە بە شانى خۇيدا ھەلىدەۋاسى<sup>(۱۰۱)</sup>.

نووشتە بە پارانەۋە لە خوداۋ رووحەكان  
 دەستىدەكاۋ بۆ دەفەى بەلاۋ نەخۆشى بەكاردىۋ لە  
 كۆمەلگەى ئىسلامى خۇماندا پارانەۋەكان بە ئايەتى  
 قورئانى لە نووشتەكانى تر جىادەكرېنەۋە. تا  
 ئىستاش نووشتەكردن لە كەلەپوورى مىللى خۇماندا  
 دەستىكى بالۆ كارىگەرى لای ھەندى كەسدا ھەيە بە  
 تايبەتى لای لادى نىشنەكان. عەرەب نووشتەيان  
 ناسىۋەۋ لە سەرو پرچيان ھەئۋاسىۋە لە كارى  
 نوژدارىدا، لە ناۋمىدى ئاكامى خۆشەۋىستىدا، بۆ  
 خۇپاراستن لە نەخۆشى بەكارىان ھىناۋە<sup>(۱۰۲)</sup>  
 عىراقىيە كۆنەكان لە كۆنترىن كەرەستەكانى  
 چارەسەرکردنى دائەنپن و پېيان واىە نووژدارى



په یوه ندى به كارى جادووگه ريبه وه هه يه. له كه له پوورى ميليماندا زؤر جار جادووگه رو سه يډو مه لا له ريگه ي نووشته و هه ندى جار نزاى تايبه تى تيدا دهنووسرى نموونه ي نه وهش به م جوړه يه<sup>(۱۰۲)</sup>:

أَنْزَاي تَايْبَه تْ بَه سَهْرُؤَيْشَه (بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ الْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِيْنَ، وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلٰى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ خَاتَمِ النَّبِيِّيْنَ، وَ عَلٰى اٰلِهِ وَصَحْبِهِ وَسَلَّمَ اَجْمَعِيْنَ، وَالْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِيْنَ، وَلَهٗ مَا يَكُنْ فِي الْلَيْلِ وَالنَّهَارِ وَهُوَ سَمِيْعُ الْعَلِيْمِ. اَلَمْ تَرِ بَيْتَ كَيْفِ مَدِ الظَّلْمِ، وَلَوْ شَاءَ لَجَعَلَهُ سَاكِنًا. بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ، ذَلِكْ تَخْفِيْفٌ مِّنْ رَّبِّكُمْ وَرَحْمَةٌ، بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ، يَرِيْدُ اللّٰهُ اَنْ يَّخَفِّفَ عَنْكُمْ وَخَلَقَ الْاِنْسَانَ ضَعِيْفًا. بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ، الْاَن خَفَّفَ عَنْكُمْ وَعَلِمَ اَنْ فَيَكُمْ ضَعْفًا وَلَا حَوْلَ وَلَا قُوَّةَ اِلَّا بِاللّٰهِ الْعَلِيِّ الْعَظِيْمِ).

ب- نوژدارى ميللى نزاى پيچراوه به كار دىنى بو مه به ستى پزيشكى گيانه وه ريش.

د. محمد عبده محجوب نه گيرپته وه به ريگه وت له مالى يه كى له نووژداره ده وارنشنه كان ده بى كه (التجازى پيدهلين، بياويك هات و گازنده ي نه وه ي كرد كه مهرو مالاته كه ي يه ك له دواى يه ك مردار ده بنه وه. توجازه كه لى پرسی ژماره ي فه وتاوه كان

چەندە، ئەو ماوەیەى نۆوان مردار بوونەوئەوئەى سەرئىكى  
 مەر لەگەل ئەوئەى تردا چەندە، ئەنجا شریئىكى  
 بارىكى كاغەزى دەرھانى و لەسەر نووسى:  
 "بسم الله الرحمن الرحيم (فسبحان الله حين  
 تمسون وحين تصبحون) سبحان الله (يخرج الحى من  
 الميت ويخرج الميت من الحى، ذلکم الله فانى تؤفکون)  
 اعوذ بالله من الوباء، والوخم والاوراجاع ومن الابيض  
 والاسود والاهود، والحسود، وجنودهم، اخرج ايها  
 الوباء والوخم بقدره من يحيى ويميت" ئەنجا ئەم  
 شۆوئەى خوارەوئەى دروستکردو چەند پىئىكى لەناو  
 دانا، ھەندى ھىماى لە پال پىئەکانەوئەى نووسى بەم  
 جۆرە<sup>(۱۰۴)</sup>: لەو پىئەو ھىمايانەى كە زۆرتر بو  
 مەبەستى نووشتەكە نووسران: (محروح، طمخ،  
 ذوولھەم، عسس، معصص حم عسق، جگە لەو ژمارەو  
 شۆوئەى ھىمايانەى تر، ناوئەى ديارەكانى خوداى گەورەى  
 نووسى.. ھتد

ر	ط	ب
ج	ھ	ز
ح	أ	ر

۴-شېۋازى تر: نزاكردن و حال لېھاتن Hymns لەو شېۋازانەيە نووژدارى مىللى و تەقلیدى، لە ميانەى خويىندنەو و ئاوازدارەكانەو، كە پارانەو لە خوا يان لە خواوندەكان يان لە ھىزەكانى سەرروى سرووشتن، پشتى پىدەبەستى.

لاى ئەو گەلانەى كە خواى تاكو تەنيا ناپەرستن، بە زىكرەو نزاى بەزەيى پياھاتنەو لە خواوندەكانى خويان دەخويىنەو، داوا دەكات لە خەم بېرەخسىيى، نەخۆشەكەى چاكبكاتەو، ئارەزوويەكى بەدى بىنى نزاو زىكرە ئايىنيەكان، گرنگىەكى گەورەى لای گەلان ھەيە، پياوى ئايىنى زىكر دەكات لە كۆمەلگەكانى ئەسكىمۆ لايەنەكانى شامان يان قەشە لە بۆنە ديارىكراوكاندا بەشدارى تاكەكانى كۆمەل دەكا (وھكو كۆرس)، كۆرسەكە لە كەش و ھەواى سەماو زىكردا Circumambulation بە دەفو تەپل لىدان دەچىتە ناو سرووتە ئايىنيەكانەو نمونەى ئەو سرووتانە زىكرى دەرويشەكانە<sup>(۱۰۵)</sup>. ئاھەنگەكانى (زار) یش لە ھەندى كۆمەلگەدا تاببەتە بە ژنان، ھەندى جار شېۋازى لىدانى لە بەكاردى. لەم لىدان، ئەوھەيە نەخۆشەكە دەستى لەسەر لەم دائەنى، بەوھش شېۋەى ناولەپى

لەسەر لەگە نەخش دەبی، نوژدارەگە یان بەختگرەووەگە جوۆری نەخۆشییەگە بزانی ئەنجا ھەوت موورو بە شیوەی بازنە دەکاتە دەستی، ئەنجا چاوی نەخۆشەگە دەنووقیئێ تاکو نھیی نەخۆشییەگە بزانی (کە زۆرجار ئیرەیی پێردنە). ئەگەر دەرکەوت نەخۆشییەگە ئیرەیی پێردنە ئەوا نوژدارەگە پارچەبەگ گەلا دینی و لە شیوەی ژنیگدا دەپێت ئەنجا گەلاگە بە دێک کون دەکا، لەگە ناوھینانی ئەو کەرەستانە کە ھۆی ھەسوودی پێردنەگە، دوا ئەو گەلاگە دەسووتیئێ بەو بە باوهری خۆی نەخۆشەگە چاگدەبیتەو<sup>(۱۰۶)</sup>.

ئەو ئموونانە لە بارەیانەو دوا چەند شیوەیەکی نوژداری پۆخی رووندەگاتەو کەنوژدارە میلیھەکان لە پیاوانی ئایینی خاوەن توانا لە رادەبەدەرەکان، وەکو سەیدو پیاوچاگان و ھەندی جادووگەر ھەئەسن، ھەندی جار ئەم ئموونانە نزاکردنەکیان ھیچ ھۆیەکی زەینی سرووشتی تیا بەدی ناکرێ. تۆزینەو نوپەکان ئامازەیان بە کاریگەری فاکتەرە دەررونیەکان سەبارەت بە خولقاندنی ئامادەگییە وابەستەکان بە چاکیوونەو بە باری تەندروستیەو بۆ ھەندی نەخۆشی بە تاییبەتی

ئەوانەى تووشى نەخۇشىيە دەروونى و دەروونى-  
جەستەيەكان (Sychomatic) بوونە، بەلام  
مومارەسەكانى تر مۆركى جادووگەرىيى و فرتوفىل  
تېيدا زالە، لە ميانەى گالتەکردن بە ئەقل و ھۆشى  
مرۇفە ساكارەكان. لە راستيدا ئەم مومارەسانە  
ھەندى وەزىفەى كۆمەلایەتى و تەندروستى لە  
بەرژەوہەندى كۆمەلە لە رووى خۇپاراستن و  
چارەسەرکردنەوہ جىبەجى دەكات، بەلام بو  
نەخۇشىيە نۇرگانى و فيزيكىيە تەمومژەكان  
كارىگەرىيى لابلەلەى ترسناك و زىانبەخشى  
لیدەكەوئتەوہ. ئەو مومارەسە نوژدارىيانە و ھارىكارى  
ئەو مومارەسانە و ئاراستەكەرى ئەم مومارەسانە كە  
باوہرى بە پىويستى كەلتوورى كۆمەلایەتى ھەبى لە  
ميانەى ئەو مومارەسەگردنەوہ، ئەو پىويستىيە  
مرۇفايەتيە بەرفراوانەكان بەدەستدېنى. بەلام ئەو  
مومارەسانەى كە بە جادووگەرىيەوہ پەيوەستن، ئەو  
بەسەر شىوازو رەوشتى ئەو تاكە جادووہوازوہ  
پراكتيزە دەبى كە لەو كۆمەلانەدا سەريان ھەلداوہ،  
كە كۆمەلى سادەن و ساكارو ساويلكەن، وەكو خەلكى  
لادى و گەرەكە ميلليەكان. ئەو جادووہبازانە كتوپر  
دېنەسەر سىنگى كۆمەلگە، چونكە سىياقە

كەلتوورىيە ھەكەن زۇر سىماي ئەقلا نىيەتى  
لەخۇگرتوۋە، بەلام ئەوان بەدەر لەو سىياقەن و فيكرو  
بىر كىرنە ۋەيان لەگەل رېپرەوى پېكھاتە  
كۆمەلايە تىيەكانى ئەو كۆمەلگايەدا يەكناگىتەۋە،  
بۆيە لە راستگۆيى دا ئەمەلى، چونكە پېچەۋانەى ئەو  
ئاكارو رەۋش تانە رەفتارى كىردوۋە، كە سىياقە  
كەلتوورىيەكان بىر يارىان لىداۋە. ئەو سىياقەنەش زۇر  
لە زانستەۋە نىكىن، نەك لە كارى جادوۋگەرىيەۋە،  
بە تايبەتى ئەگەر زانىمان جادوۋگەرى بە سىياقەكانى  
خۆي نەمۇنەيەكە لە زانست و ھۆشمەندى كە بە  
ئەزمۇن و تاقىكىرنەۋە بەدى ھاتوۋە، ئەگەرچى  
لايەنى پۈزەتيف بىت، بەلام ئەوان نامرازى كاراۋ  
چالاكىان بۇ گەيشتن بە مەبەست لە دەستداۋە،  
كەرەستەكانى بىروباۋەرىش پىرۇگراممە نەك فرتوفىل.

## دەرمانە مىللىيەكان و

### بىنەما كەلتوورىيەكانى

ھەممۇ كۆمەلگەيەكى كۆن، ئەزموون و كارامەيى خۇي لە باوبايرانەوہ بۆ بەجىماوہ، لە ميانەي رايىنانى كەلتوورىيەوہ. لەو شىوازە ميراتگريانە، شىوازى چارەسەركردنى مىللى بۆ ئەو نەخۇشيانەي كە بەرەنگارى مرۇف دەبنەوہ، چۈنكە ژىنگە نزيكتىن سەرچاوى داھاتى سرووشتى مرۇفە، ئەگەر چارەسەرييە رووحىيەكانى ليدەركەين. ئەوا ژىنگە سەرچاوى چارەسەركردنە سەرەتاييەكان بووہ. ژىنگە و دەوروبەر يەكەم بەرھەستىكەرى مرۇف بووہ، وەلامدانەوہى مرۇف بۆ ئەم ژىنگەيە لەسەر شىوہى تىگەشتن و شىوازىك بووہ كە بتوانى كۆنترۆلى بكات. لەبەرئەوہ ھەرچى تواناي زەينى و جەستەيى ھەبوو لە پىكھاتەي كەلتوورىكى سنوردادا خەرجى كردووہ. مرۇف بە رادەي سادەي كەلتوورەكەي و ئامرازەكەي وابەستە بووہ بە ژىنگە، ئەنجا مەبەست و ئامانجەكانى خۇي ھىواش ھىواش بەسەريدا سەپاند ئەوئىش لە ساتەوہخت و ھەلومەرجىكى ديارىكراودا.

مرۇف ھەر لە سەرەتای دروستبوونیەوہ ئارەزووی زانینی ھۆیە نادیارەکانی کردووە، دیاردەى نەخۆشى چپەچپی مرۇفایەتى بوو، لە میانەى ھەولدانى بۆ فیربوون بە راستى، بە ھەلەکردن، بە پەسەندکردنى زیانەکان تاكو توانى چەند چارەسەریك بۆ نەخۆشییەکان بدۆزیتەوہ لە رینگەى ئامانج یان ریکەوتەوہ. چونکە لەگەڵ دەوروبەرى خۆیدا کارلیك دەکات، لە ئەنجامى کەلەكەبوونی ئەزموون و تیگەیشتنى خۆى بە تىپەربوونی سەدەکان چارەسەرى یەكەمى دۆزییەوہ. بەم جۆرە دەوروبەرو مرۇف یان مرۇفو دەوروبەر کەوتنە بەربەرەکانى یەكتر، مرۇف لە پیناو مانەوہى خۆیدا توانى وەلامى گونجاوى دەوروبەر بەداتەوہ، بۆیە کەلتووورەكەى بە چەمك و شیوازی سیستەمەکان بەرفرەوان کردوہ.

کەواتە سیستەمى ئیکۆلۆجى و ژینگەى سروشتى رۆلیمان لە ئاراستەکردن و پيشکەشکردنى کەرەستەکانى چارەسەرکردن بۆ گەشەپیدانى کەلتووور بىنى.

نوژدارى یۇنانى (ابى قراط) لە ئامۆژگارییەکانى خۆیدا دەلى: (ھەموو نەخۆشیک بە دەرمانى خاکەكەى خۆى تیمار دەکریت) ئەم گوزارشتە ریک



لەگەل پېنومنىدى سىياقە كەلتوورى و ئىكۆلۇجىيەكان و  
بنەماكانياندا دېتەو، سەبارەت بە ئاراستەكردنى  
چارەسەرە سروشتىيە گونجاوكان بۇ نەخۇشى، بە  
شويۇن ئەوئەشدا رەنگە بنەما كەلتوورىيەكان بۇ  
دەرمانى مىللى بەم جۇرە:

### دەرمانى مىللى لاي كۆچەرەكان

ئىيىن خەلدون كە كارى پىزىشىكى لاي كۆمەئەى  
شوانكارەكان باس دەكات، ئەئى، كارى پىزىشىكى  
زۇرجار تايبەتە بە چەند كەسىك كە لە پىرو  
دونىادىدەكانى پېش خۇيانەو بە مىرات بۇيان  
ماوئەتەو، ئەوئەش نە ئارەزووى خۇيانى تېدا بوو،  
نە ھىچ رېسايەكى سروشتىيان بۇ ئەو مەبەستە  
پېرەو كىدو (۱۰۷).

ھەررەھا ئامازە بەو دەكات كە دەوارنشىنەكان  
ھەول ئەدەن تەندروستى خۇيان بىپارىزىن نەخۇشى  
بە خۇراىك و دەرمان چاكبەنەو، دواى ئەوئەى كە  
بۇيان دەرکەوت ھەموو دەرديك دەرمانى ھەيە.

ھەموو دەرديك دەرمانى لە گىزۇگىاو ماددى  
كانزايى و گىانەوئەرى بۇ دروست دەكرى، بەلگەشيان  
بۇ ئەو تېكەلكردى دەرمانەكانەو كارىگەرىي لەسەر

نەخۆشەگەش ئەو نیشانانەپە كە نەخۆش پەسەندى  
ئەكات<sup>(۱۰۸)</sup>.

ھەندى پېيان وايە، كۆمەلگە شوانكارەكان لە  
ناوچە ەەرەببەكاندا، لەو شىوازانەى كە ئاستى  
تەندروستى بەرز دەكاتەو ەببەشن. باوەرپان وايە  
تەنھا خودا خۆى نەخۆش چاكدەكاتەو ەو خۆى  
تواناى ژيان و مردنى ھەپە ئەوانەى وا بىردەكەنەو ە  
لە ژىنگەپەكى ناتەندروست ئەژىن، ھەندى نەخۆشى  
سەنوردار بە ھۆى نەبوونى گوپراپەلى  
تەندروستىپەو ە بلاودەبنەو ە<sup>(۱۰۹)</sup> وەكو ئاوتە (لە  
رابردوودا)، نەخۆشپەكانى پېست، سىل، مەلارپا  
ئەبنە ھۆى مردن.

مامۇستا حامد الصراف لە بارەى پزىشكى  
مىللىپەو ە يان نوژدارى بەم جۆرە دەدوى<sup>(۱۱۰)</sup>:

۱-داخكردن: پېنگەپەكى ناسراو ە لاى كۆچەرەكان  
ھەندى جار سوودبەخشەو ە ھەندى جارپش ئەگەر  
داخكردنەكە جىپى مەبەست نەپېكى ئەوا زىانى  
لاوەكى لېدەكەو یتەو ە.

۲-شىر خواردنەو ە: بە تايپەتى شىرى وشتەر  
باوەرپان وايە ھىچ خواردن و خواردنەو ەپەك ناگاتە  
شىرى وشتەر.

۲-خواردەنەۋەي شەلمەنى: ئەم كىر دارە بەۋە دەبى،  
نەخۇش پىش ئەۋەي قىۋەتتى بىكات، كوپىك ئاۋ  
لەگەل خۇيدا بىبات بۇ لاي ئىستەكەي، كلكى  
ئىستەكە بىكاتە ناۋ كوپە ئاۋەكەۋەۋە لە ئاۋەكەي  
راژەنى، ئەگەر بەۋ كوپە ئاۋە چاكبۋەۋە ئەۋا وازى  
لېدىنى ئەگەرنا كوپى دوۋەم سېيەم تاقى دەكاتەۋە  
تا دەكاتە مەبەست.

يەكى لە وانەي گىنگىيان بە نوژدارى دەدات  
رووداۋىك دەگىرپتەۋە لە دەشتى سەماۋە بە چاۋى  
خۇى بىنيۋىتە، كاتى ھاۋرپىيەكى لە كاتى  
مىزكىرەندا ئازارپىكى بەسۇ تۋوشى دىت، خۇى  
پىشانى پىزىشكەكان دەدات پىدەلەن بەردى  
گورچىلەي ھەيەۋ ئەبى بە نەشتەرگەرى بەردەكەي  
بۇ دەربىنن. ئەۋىش لە ترسى نەشتەرگەرى گازندەي  
خۇى دەباتە لاي نوژدارپىكى كۆچەرى كە (صلبىي)  
پىدەلەن لە دەشتەكانى ترى عىراق (التجازى)  
پىدەلەن. نوژدارە كۆچەرىيەكە پىۋ وت ھەندىك لە  
مىزەكەت پىش قىۋەتتى كىردن بۇم بىنە، پۇۋى دوۋەم  
بە ھەمان شىۋە داۋاى مىزى لىكىردو تىي رامما، داۋاى  
ئەۋە بە نەخۇشەكەي وت بەللى دەردەكەت  
چارەسەرى لاي منە، پۇششت چەند نمونەيەك لە

گوئی دەشتەکانی کۆکردەو، لە مەنجه ئیگی  
پەستاوتو ئاوی تیکرد ئەنجا خستیه سەر ئاگرو  
کولانی، وای گوشین و پالائوتنی داوای لە نەخۆشەکه  
کرد هەندیگی لیبخواتەو، هەموو ئیوارەیهک بۆ  
ماوەی سێ رۆژ تاگو لە رۆژی سێیەمدا لەگەڵ  
میزگردندا برپیک بەردی رەقی فرپیدا، دواتر تەواو  
چاکبوووەو لەو ئازارە کە ماوەیهکی زۆر  
بەدەستییهو ئەینالاند<sup>(۱۱۱)</sup>. خەلگە کۆچەرییهکان  
چارەسەری (تا)یان تاي گرانه تا (تیفوئید) بە دەنکه  
رووەکی شملی چارەسەر دەکەن، دەنکهکە دەهاری و  
تیکه ئی خواردنەوێ نەخۆشەکهی دەکەن تاگو  
(تا)کە ی دائەبەزی<sup>(۱۱۲)</sup>.

لە دەشتەکانی لیبی- تونس، کاتی گیانەوەر  
ژاراوییهکان وەکو مارو دوویشک.. شتی تر هەن بەم  
جۆرە چارەسەری نەخۆش دەکەن کە مار پێووی  
دەدا.

- ۱- شوینی پێو دراو بە پەتیگی بەهیز دەبەستن  
بۆ ئەوێ ژارەکه رۆنەچپتە لەشی نەخۆشەو.
- ۲- شوینی پێو دانەکه شەق دەکەن ئەم جارە  
خوینی سەر برینهکە ئەمژن و رۆیهکەنەو سەر ئەرز  
ئەنجا چەند دانەیهک سیر دینن و لەگەڵ چەند

دانه يەك خويى زىر دەيكوتن و ئەيخەنە سەر  
برينەكە و ئەيپچىن، گوايە ناھيلى زار بلاۋە بىكات،  
ئەم پىچانە وەيە شوينە وار لەسەر برينەكە جىدىلى و  
ھەندى جار پىست دەسووتىنى.

۳-يەكى لە بەختگرە وەكان (العزائم) يان تالىع  
روان دەستى ئەخاتە سەر شوينى پىۋەدانەكە و چەند  
ورتەيەكى لە دەم دىتە دەرەو كە تايبەتە بەم  
حالتى پىۋەدانە.

۴-ديارە ئەم دەرمانە سوودبەخشە، بەلام نوژدار  
ھەئەسى بەرخىكى نىر سەرئەبرى گەدەى بەرخەكە  
دەردىنى، شوينى پىۋەدانەكە ئەخاتە ناوەرەستى  
گەدەكە، ئەنجا شوينە پىۋەدراۋەكە لەناو كىسەى  
گەدەكە بە تەواۋى دائەپۇشى، تاكو گەدەكە سارد  
ئەبىتەو، ھەندىكىان بەمەشەو ناوەستىن بەرخى  
دوۋەم سەرئەبرى و گەدەكە بو جارى دوۋەم  
برينەكەى پى ئەپچىنەو، تا جارىكى تر سارد  
ئەبىتەو. ئەوۋى جىگەى سەر سوورمانە گەدەى  
بەرخەكە شىن ھەئەگەرى، ھىندەى نەماۋە بۇگەن  
بىكات، كرم لىي ئەدات، ئەنجا ئەيخەنە نىو چالىكى  
قوۋلەو تا گىانەوۋەرى تر پىي زاراۋى نەبىت.

شوانكارە كوردەكان بۆ پېكھاتەى دەرمان بنەماو  
رېسايەك پيادە ئەكەن، كەمپك لە پېكھاتەى دەرمانى  
نوئى جياوازە، لەوانە بە شيوەى گيراوہ يان حەب يان  
كولائى، گيراوہى تۆز، مەرھەم، بەستەر، چەوركردن،  
گۆزو جۆزى ترى داودەرمان كە لە تافىكردنەوہى  
مىللى كوردىيەوہ، بەرھەم ھاتووہ. بەھەمان شيوە  
كوردىش كەرەستەى پزىشكى رۆحى لە ميانەى  
ھەندى سەيدو شىخەوہ، بەكاردەھيئى.  
دەرمانگرتنەوہ لای ھەوارنیشىنانى كوستان لە  
رووہك و گژوگياو، كانزاكان، فلزو گۆگردو نەوتو  
خوئى.. تاد دروست دەكرئ، بىرى نەوتو كانى و ئاوى  
كانزاكان بۆ نەخۆشى پيست بەكاردى، ھەر لە  
كۆنەوہ ئەم كانى و سەرچاوانە وەكو چارەسەرىك  
بەكارھاتووہ جگە لە بەكارھيئانى خۆراك و گۆشت و  
ماست وەكو دەرمان بەكارھاتووہ. سەرچاوەى ئاوى  
كانزاكان لە ناوچە شاخاوييەكاندا بەكارھيئانى زۆر  
بلاوہ، لە كوردەواريدا دەيان ئيىسگەرەوہ نوژدارى  
مىللى لە لادى و شارۆچكەكاندا ھەن، زۆر بە  
كارامەيى شكاوى چارەسەر دەكەن، كاتى لەو كەسانە  
دەپرسى ئەم پيشەيە لە كى فيربووہ، زۆر بەيان  
ئەلئىن بە ميرات بۆيان ماوتەوہ، ھەندىكيان دەلئىن

پېشتر لە بواری گرتنەوہی شكاویى ئازدەلانددا کاریان کردووہ.

شاخی بەرانە کیوی بو خوین بەربوون بەکاردهینن پئیان وایه، ئەم خوین بەردانە لە پئویستیهکانی پاراستنی تەندروستییه بە تایبەتی لە وەرزی بەھاردا پپرەوی دەگەن<sup>(۱۱۴)</sup>.

چارەسەری میلی لە دەشتەکاندا تەنھا لەسەر مرؤف پیادە نەکراوہ بەلکو ئاولەشیان تیمار کردووہ بە تایبەتی وشترو مەر بەو سیفەتەى ئەو ئازدەلاندە سەرچاوەی ژیان و چالاکیی رۇژانەیانن. ھەر بەو جۆرەش گیانەوہرەکانی تریان بەو کەرەستانەى کە لە دەورو بەر بە چنگی دەھینن چارەسەر کردووہ. تاکو لە فاکتەرە ئیکۆلۆژی و کەلتووری و کۆمەلایەتییهکان، توخمە چالاکەکان لە چارەسەری دەردو کیشەکانیاندا بەکار بیینن.

۲-دەرمانی میلی لای گوندنشینان (کۆمەلە کشتوکالییەکان) دانیشتوانی گوندەکان شارەزاییهکی تەواویان لە پیشکەشکردنی وەسفەکاندا ھەیه بو ھەموو ئەوانەى خویان و ئازدەلەکانیان، تەنانەت رۆوہک و بەرھەمە کشتوکالییەکانیان تووشی نەخۆشی دەبن. بە کردەى پەپوھندی بەھیز لە نیوان

نوژدارى لە لادى و سىياقى ئىكۆلۆجى و كەلتورى، لەنىو بىروباوەرەكانياندا ھەيە<sup>(۱۱۵)</sup>. نوژدارى ۋەكو توخمىكى بنەرەتى لە مومارەسەكردنى ھەندى نەریتا ۋەكو منالېوون – بۆ نموونە لە ميسردا- ژنان ھەندى لە ڤووبارى نيل يان ئاۋەكەى دەخۇنەۋە تاكو بە ئاسانى منالېان ببى<sup>(۱۱۶)</sup>.

ھەرۋەھا لە لادىدا كارى پزىشكى تىكەل بە نووشتە و جادوو دەكەن، لە ميانەى لىكدانەۋەى ئەو نەخۇشيانەى كە ھۆيەكەى سىجر بىت، بۆ ئەۋەى ھەندى نەخۇشى لەژېر كارىگەرىى سىجرئامىز رزگارى بىت وا دەخۋازى لەگەلىدا ھەندى چارەسەرى سرووشتى ۋەكو مادەى كانزايى و ڤوۋەكى و گيانەۋەرى كە بۆ كارى چارەسەرو تىماركردن بشى، بەكاربھىنرى. يان بۆ پاراستنى تەندروسىتى، كەمىك لە ئەزمون، زۆرىك لە ئەفسانە و جادوو، كارىگەرىى يان ئەكتىف بوونى ئەو ۋەسفانە لىكدەداتەۋە، بۆ نموونە گەلای دارخورما لە ئاۋدا دەخووسىنرى لەگەل گەلای گەنمەشامى بۆ شىۋانى رىخۆلەكان، ئاۋى پيازو خۆلەمىشى دارى لۆكە بۆ چاۋ. شىرەى ھەندى دار بۆ بەستنى شكاۋى،



بەستەرى رۈۋەكى لىف (قنب) بۇ رۇماتىزم و ئاوساۋى<sup>(۱۱۳)</sup>.

چارەسەركردن بەم شتانه تىكەلئىكە لە ئەزمون و باوەرى بنىادنراو لەسەر خەيال.

گوندنشىنەكان سوود لە تاقىكردنەۋەى گەلانى تر وەردەگرن لە كاتى پىكگەپىشتن و ھەندى لە چارەسەرە جىاۋازەكانىان لىۋەردەگرن و بە تاقىكردنەۋە شارەزايى خۇيان كە بۇيان ماۋەتەۋە بەھىزى دەكەن.

لە نوژدارى مىللىدا لادىي رۈۋسى، كەلك لە ھەندى دانەۋىلەو پارچەدار وەردەگرن بۇ مەبەستى پىزىكى و تەندروستى جۇراۋجۇر. خەراتەكان لە توپكىلى دارى تەبولا Birch يان دارى تر كەلك وەردەگرن و ۋەكو پلاستەر بۇ چارەسەرى بىرنەكان بەكارىدەھىنن، مەرھەم و پاۋدەرى پىزىكى لى دروستدەكەن، چەورى لە خونچەى ئەو دارە بۇ شۈشتى بىرن بەكاردىنن.

خۇشاۋى بەرھەمى ئالوۋ يان ھەلوۋزە بۇ چارەسەرى سىچوون Diarrhea بەكاردەھىنن، لە چارەكردنى نەخۇشىيەكانى چاۋو دەردەشا (داء الملوك Scrofula) دا زۇر چالاكە. ھەندى لە

بەکارھەنراوھەکانیان لەگەڵ تۆزینەوھەکانی دەرمانسازیی نویدا کۆکن<sup>(۱۱۸)</sup> زۆر مادەو شیوازی پشٹیپبەستراو لە کۆمەلگە کشتوکالییەکاندا وھکو شیوازی دەرمانی میلی و خۆل و قور، خۆلەمیش، کا، کەرەستە ئۆرگانییە جیواوھەکان وھکو میزی مرۆڤو میزی گیانەوھرو پاشەرۆو ئازەلی بەرزە، رۆنی گیانەوھری بەکاردەبری<sup>(۱۱۹)</sup>.

مەرج نییە بەکارھێنانی ئەو شیوازو مادانە ی باسکران لە کۆمەلگە جیواوھەکاندا، بە ھەمان شیوہ بیت ھەرچەندە لە ھەندیکیاندا ھاوبەشن، جیوازی رێژیی لە باسکردنی ھەر مادەبەئو بە گوێرە ی ھەر نەخۆشییە ک یان ھەر کۆسپییکی تەندروستی بە لیکچوون لە نەخۆشییەکی دیاریکراودا سنووربەند نییە، بەئکو ھەموو شیوھەکانی دەگریتەو، نەخۆشییە دیارەکان یان نەخۆشییە غەیبییەکان، نیشانە ی ئەم نەخۆشییە لەگەڵ نیشانە ی نەخۆشییەکی تردا لیکچووە، بە پێچەوانەشەو نوژدارە میلیییەکان بە پێی نیشانەکان چارەسەری نەخۆشی دەکەن لەو نەخۆشییانەش سەراسییەو برینەکان و ھەوکردنی چاو، گورچیلە، سکچوونی منال دواکەوتنی سککردن، رۆماتیزم، کەچەلی،

شكاۋى ئىسك، گازگرتى سەگى ھار، مارپىۋەدان و دوۋىشك پىۋەدان.. تاد.

لە كۆمەلگە كشتوكالىيەكانىشدا ھەر بەو جۆرە بە ئامرازى تر وەكو داخكردن، كارى نووشتەگەرى، ھەندى جار ئەم چارەسەرە رووحييە لەگەن چارەسەر كىردنە سروشتىەكاندا لە لادى، تىكەن دەكرىت.

#### پاشبەند:

شتىكى ھىندە ئاسان نىيە بتوانىن بابەتى پىزىشىكى مىللى يان نوژدارى لە چەند لاپەرپەيەك، يان كۆرسىكى خويىندىدا، سەرتاپاگر باسبەكەين. تۆژىنەۋەى بەرفرەۋان سەبارەت بەم بابەتە، پەنىۋ ھاتوۋە نامەى ئەكادىمى زۆرىش پىشكەش كراۋە، بە تايبەتى ناوردانەۋەكانى ئەم دوايىيە بو سەرچاۋە سروشتى و شىۋازو بىروياۋەپەكان لە كايەكانى چارەسەر كىردن و تىمار كىردىدا بوارى پەخساندوۋە گىرنگى زياتر بەم بەشە بدرى، دواى ئەۋەى تافىگە و تۆژىنەۋەكان، زىانەكانى ئامرازەكانى چارەسەرى

كیمیایی، لە زیانە لابەلاو نەخۆشییە نوێیەکان  
پشتراست کردووە، بە ئەنجام گەیاند.

ئەگەر ھەندیک کەس لەوانەى برپارى توندوتیژ  
ئەدەن پێیان وایە نوژداری رەھەندیکی ئەفسانە یان  
جادووگەری تەنھا مەبەست و ئامانجەکانی ئاراستە  
دەکات بە چاوپۆشی لە لایەنە ئەقلانییەکانی کە  
ھاوشانی راستییە زانستیەکان ھەلۆیستی ھەییە و  
داوای دامائینی بەھاو نەسببەت دەکا، داوا دەکا  
دیاردەو ھەلۆیستەکان بە سیاقە ژینگەیی و کە  
لتووری و کۆمەلایەتیەکانەو ھەلۆیستەکان بە تەبەت  
تۆژرەو زانستیەکان و مەزھەبەکان بە تەبەت  
زیاتر بابەتین و پشیمان بە میتۆدە زانستیەکان  
بەستوو، باوەرپی بەو گشتگیریە ھەییە کە مەزھەب  
خائیکدا چەردەکاتەو دەکەوێتە ناو دیاردە  
گەردوونییەکەو.

(ئەکیرکخت) یەکیکە لەوانەى کە نوژداری یان  
پزیشکی تەقلیدی لە زۆربەى مومارەسەکانیدا  
سەرکەوتوو بوو -زۆر جار لە بەرزییەو ھەلۆیستە-  
بەم جۆرە<sup>(۱۲۰)</sup>.

۱-ژمارەییەکی گەورە لە فاکتەرە بابەتیەکان  
کاریگەرییان لەسەر کاری پزیشکی تەقلیدی ھەبوو،

ئەو هەشە وایکردوو زۆر نزیکی دەرمانسازی نوێ و  
پزیشکی نوێ بۆ لە هەندێ له ئامانج و شیوهکانیدا  
له گەل جیاوازی له شیوازهکانی و مه‌دای سه‌لامه‌تی،  
وه‌کو چوونه‌ گه‌رماو و چاره‌سه‌رکردن، داخ‌کردن و  
گرتنه‌وه‌ی شكاوی، نه‌شته‌رگه‌ری كه‌له‌سه‌ر، كوتانی  
دژی ئاوه‌، چاره‌سه‌ری ماریپوه‌دان، كاری دەرمانسازی  
جۆراوجۆر وه‌كو: ئەفیون، كینین كه‌ له‌ چاره‌سه‌ری  
مه‌لاریادا سوودبه‌خشه‌، زۆر چه‌شنه‌ دەرمانی  
سه‌رکه‌وتووی تر كه‌ سروشت و ژینگه‌ پێی  
به‌خشیوین.

به‌لام ئەم چاره‌سه‌رانه‌ به‌ هه‌ستیکی واقعییه‌وه  
کاریان نه‌کردوو به‌ئكو به‌ هه‌ستکردنیکی  
جادووگه‌رییه‌وه‌ پابه‌ند به‌ نووشته‌گه‌ری، بانگو  
سه‌لادان، سرووت و حال لیهاتن به‌ پێی سیاقه  
كه‌لتووری یان رپۆره‌سمی هەندێ له‌ كۆمه‌لگه‌كان،  
كاری له‌سه‌ر كراوه‌.

٢-دابینکردنی چاره‌سه‌ری دەرروونی، له‌ میانه‌ی  
هەندێ موماره‌سه‌و سرووته‌وه‌ باوه‌رو نه‌ریته‌كان  
دایانرشتوو هه‌رچه‌نده‌ بۆ مه‌به‌ست ئاراسته‌ كراوه‌و  
خۆبه‌خۆ کاریکردوو، به‌لام وه‌چه‌كان خۆیان له‌گه‌لدا  
گونجاندوووه‌ شوپنه‌واریکی زیندووی له‌ سه‌رخستنی

چاره سهرکردندا له زور حاله تی نه خوښیدا به  
تایبه تی له بواری په شیوی د پروونی و زهینیدا،  
به جیهیشتوو.

۲- فاکتوری په یوه نندیه که سیټییه کان له نیوان  
نوژدارو پلهی رازیوونی نه خوښ به و که رسته تانهی  
که که لتووری کومه لگه که په سندی دهکات،  
هروه ها ناماده گیی خودی نه خوښ به و کارتیکردنه،  
له بهر ژه و نندی ده سته و ته کانی چاره سهرکردندا،  
به رامبه ر به نه خوښی د پروونی، هاوبه شی به هیزی  
یه کتری دهکن.

(نه بیقرات) له بانگه شه که یدا بو چاره سهری  
نه خوښ، وهکو پیشتر لیی دواين، به وهی: نه و  
دهرمانه ی خاکی نه خوښه که به ره می دینئ  
چاره سهری نه خوښییه که دهکات، چونکه زور نزیکه  
له سرووشتی جه سته و توخمه سه ره له داوه  
زیندوو دکان، مادامه کی زور و زه بنده و خه لکیش پیی  
ناشنایه، چی له رووی هه رزانی به ها که یه وه، چی له  
رووی تواناو هیزییه وه که خه لک نه زانی توانای  
چه نده.

ناتوانین له واقعی نیستاماندا جیاوازی بکه یین له  
نیوان نه وهی کۆچه رییه (بدوی) له گه ل نه وهی

دەشتى (گوندى) يە لە كاتى گىرانبەو بۇ ئەسلى چارەسەرەكان، چونكە ھەريەك لەوانە لە دەرەوۋى بازىنەى زىنگە كەلتوورىيەكەى لەگەل شوپنەكەيدا، زانىارىيەكانى وەرگرتوۋە. ئەم خۇگونجاندىنە لە شارۇچكەكاندا ئاشكرا ترە، چونكە خەلك خۇى لە دوكاندارى پزىشكى مىللى، پىۋىستى بە ھەرچىەك بىت داۋاى دەكات، يان نوژدارى خاۋەن دوكان خۇى ھەندى جار دەرمانى تەقلىدى لەگەل دەرمانى ھاۋچەرخ تىكەل دەكاۋ دەيداتى لەو بەرھەمە ھاۋچەرخانەش كە لە بوارى پزىشكىدا بەكاردەبىرئىن وەكو باندىچ (اربىطە)، پلاستەر، پاكزكەرەوۋە شىۋازى ھونەرى تر لە چارەسەرەكردنى برىن و شكاۋى.. تد. بەكاردىن. ديارە باۋەرى خەلك بە پزىشكى مىللى، بەندە بە باۋەركردنىان بە پزىشكى رەسمى و فەرمانبەرە دوكتۇرەكانەو، ھەرۋەكو تۇزىنەوەكانى د. الخولى و ئەكىركخت باسى ئەم بابەتەيان كرددوۋە.

ھەرچەندە مەرۇف بە روۋى دونىاي زانستو ھونەرى پزىشكى نوپدا بىكرىتەو، ئەوۋەندە لە بىروباۋەرە كۆن و تەقلىدىيەكان، كە چەند وەچەيەك پىش ئىستا فاكتەرى تووشبوون بە نەخۇشى و

چارهسەری ئەوسای ناسیوه، ئەم گەشتە بە کاری  
نوژداری میلیدا بەلگەبەکی حاشا هەئەگرە، بۆ  
زیاتر چوونە ناو دونیای تۆزینەووە لیکۆئینەووە  
ئەترۆپۆلۆجییە پزیشکییەکانەووە، بۆ سەر خستنی  
ئەو مەبەستانە ی که لەم بواری زانستیدا هێشتا لە  
قۆناغی (گاکۆلگی) کردنایە، لە کۆمەلگە ی ئیمەدا لە  
کاتیکیدا گرنگی بەو بواریانە ی تر ئەدات که هیچ  
پەيوەندییەکی بەو ئامانجانەووە نییە که ئیمە  
ئەمانەوی.



### پهراويزه كان:

- ١-د. حنا، نبيل صبحي: الاتجاهات التقليدية والحديثة في الانثروبولوجيا الاجتماعية، دار المعرفة الجامعية الاسكندرية- مصر ١٩٨٥، ص ٢٧.
- ٢-د. حنا، نبيل صبحي: الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض- مصر.
- ٣- Caudill, william: Applied Anthropology in medicine.
- ( In)Anthropology Today, (ed), kroeper Al ) .chicago 1953. p 771
- 4-Reading, Hugo. F: Adictionary of the social sciences london 1978. p 18. 19.
- ٥-د. حنا، نبيل صبحي: الاتجاهات الحديثة مصدر سابق ص ٢٧.
- ٦-هه مان سه رچاوه.
- ٧-د. النوري، قيس: المدخل الى علم الانسان، دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل ١٩٨٢ ص ٣٩٨-٣٩٩.
- ٨-د. حنا، نبيل صبحي- المصدر السابق ٢٤٣-٢٤٤.

۹-ددمارگیری: په شـیوپییه کی وهزیفییه،  
سهرچاوه که ی دهر وونییه، تووشی کوئه ندامی دهمار  
دیټ له مرؤفدا، زاناکانی شیکردنه وهی دهر وونی  
وهکو دیاردهی زؤرانبازی ناووهی مرؤفه کان  
لیده کهن که له ئه نجامی دارووخانی یه کیټ له  
هاندره غه ریزییه بنه پرتییه کانه وه، تووش دیټ.  
موسوعة علم النفس، ص ۲۰۷.

۱۰-زهینی: Psychosis: په شیوپییه کی زهینییه، هیزه  
ئه قلییه کان له مرؤفدا ده شیوین، به مهش تووشی  
په ککه وتنیکی سهرتاسه ری به رده وام ده بیټ، له واقع  
یان له شته کانی دهوروبه ری تیناگاو لائهدات  
رهفتاره کانی زؤر ترسناک دهن و که سیټی له دهست  
ئهدات.

۱۱-سایکوپاتی یان نه خوشی که سیټی Psychopathy  
نه خوشیه کی دهر وونی تایبه ته، به لام سرووشتی  
نه خوشییه که ی دیاریکراو نییه، زؤرجار له ئه نجامی  
که مته رخه می له دؤزینه وهی چاره سه ری گونجاو بوؤ  
کیشه دهر وونییه کان، ئه که ویتته وه. که نه خوش به  
دهستیه وه گرفتاره بیئه وهی تیچوونیکی دهر وونی  
روونی له گه لدا بیټ. ههمان سهرچاوه لا ۱۶۰.

- ۱۲- سايكوماتيك: Psychomatic يان دهر وونى-  
جهستهيى، به پهيوه ندى نيوان ديارده سايكولؤژى و  
باره جهسته ييه كان نهوترى، له نه نجامى كار ليكى  
نيوان ديارده جهستهيى و دهر وونيه كانه وه سهر چاوه  
گرتووه. هه مان سهر چاوه لا ۳۱۷.
- ۱۳- د. ابراهيم عبدالستار- العلاج النفسى الحديث  
قوة للانسان- الطبعة الثانية، القاهرة ۱۹۸۳ ص ۴۲-۴۳.
- ۱۴- هه مان سهر چاوه ص ۳۵.
- ۱۵- د. يونس، انتصار، السلوك الانسانى، دار المعارف  
بمصر- القاهرة ۱۹۷۴ ص ۲۶۴-۲۶۵.
- ۱۶- د. اسماعيل قباري محمد، علم الاجتماع الثقافى-  
مشكلات الشخصية فى البناء الاجتماعى- مصر ۱۹۸۲.  
ص ۵۲۲-۵۲۳.
- ۱۷- د. النورى، قيس، طبيعة المجتمع البشرى فى  
ضوء الانثروبولوجيا الاجتماعية، الجزء الثانى مطبعة  
الاداب- النجف الاشرف- ۱۹۷۲ ص ۲۸۲.
- ۱۸- ههروهكو به سهر هيندييه سورده كاندا هاتووه له  
دهشته مه زنه كانى نه مريكا، له نه نجامى بى سهر و  
شوين بوونى گاميش گهلى كيوى كه له سهر دهستى  
خه لكى شاره كه (سپى پيسته داگير كه ره كان)

لهناوبران كاتى ئهو كهسانه له حالتهتى  
كهمتهرخه مى و ئالووده بوون به مهى و كهول و ماده  
سرپكهرهكان.

د. النوري هه مان سه رچاوهى پيشوو لا ۴۰۲.

۱۹-كلايد كلاكهون، الانسان فى المرآة ترجمة د.  
شاكر مصطفى سليم، المكتبة الاهلية بغداد ۱۹۶۴ ص  
۳۷۷.

۲۰-ئهم نهخوشيه پيى دهلئين Amok  
په شيوپيهكى زهينيه تووشى تاكهكانى ههندي له  
گهلانى سه رهاى دهى، به تايبهتى له مهلايو و  
فليپين به هوى كيشه و تهنگزهكانى ژيانه وه، به  
خه موكى و خو خواردنه وه ده ستپيدهكات يو ماوه يهكى  
درى ژخايه ن. ئه نجا زياد دهكاو ده چي ته قوناغيكى  
ترسناكتره وه، نهخوش هه ولى ئه وه ئه دات هه ر  
كه سيكى تووشبى بيكوژى به بى جياوازى، به هوى  
له ده ستدانى تواناكانى كوئنه ندامى دهماره وه، قاموس  
الانثروبولوجيا ص ۴۸.

۲۱-بهم نهخوشيه دهوترى وينديگو windigo  
نهخوشهكانى تووشى خه وزران ده بى خواردى  
پيناخورى، هه ست به ته نيايى دهكات، ههنديكيان

ئەگەنە رادەي دەستوۋەشاندىن لە تاكەكانى خىزان و كۆمەلگەگەيان، يان بە زىندوۋىتى گۆشتەكەيان دەخوات.

۲۲-ھىستىرئاي جەمسەرى باكورى Arctic Hysteria جۇرئىكە لە رەفتارى ھىستىرئاي لە شىتئى دەچئى، تاكەكانى خەلگى باكورى سىبەريا، بە ھۆى ساردى كەش و ھەواۋە توۋشى دەبن، لەگەل ژيانى سەخت و شەش مانگك لە تارىكىدا بە بەردەوامى، دانىشتوانى ناۋچەكە پىيان وايە فاكتەرو بارودۇخى دىيارىكراۋ ئەبىتە ھۆى ئەم نەخۇشئىيە..

قاموس الانثروبولوجيا ص ۶۴.

۲۳-ھالەتەكانى پەشئىۋى ئەقلىيە ھەلچوون و رەفتارى سەيرى لىدەبىنى، ھەر لە حالەتئى ھارى سەگ دەچئى.

۲۴-شىزوفرىنيا Schizophrenia پەشئىۋىيەكى ئەقلىيە بە لىكداۋەشان و شىبوونەۋەدى پىرۇسە فكىرى و ھەستىيارى و سۆزمەندىيەكانەۋە جىادەكرىتەۋە، كاتئى توۋشى دەبەنگى و ھەلچوون دەبئى.

موسوعة علم النفس ص ۲۳۷.

۲۵- ھەلچوونەکان لە ئەنجامی بەرکەوتنی تاکەکان بە ھەلومەرجیەک دیت کە ھێزە ھاندەرەکانی تیژیوونی غەریزە شەپەنگیزی لە مەملانییادیە لەگەڵ ھێزە بەرھەڵستکارەکانی بەدەستھێنانی ئەو تیژیوونە. رافەکردنی دکتۆر سلیم.

۲۶- د. اسماعیل، قباری محمد، ھەمان سەرچاوە ص ۵۲۲-۵۲۳.

۲۷- وشەى ئەپیدمۆلۆجى واتە زانستى دەردەکانى.

۲۸- د. الدباغ فخري، اصول الطب النفسى، الطبعة الثانية، مؤسسة دار الكتب جامعة الموصل ۱۹۷۷ ص ۸۳-۸۵.

۲۹- د. سلیم شاكر مصطفى، قاموس الانثروبولوجيا جامعة الكويت، ۱۹۸۱ ص ۷۳۹.

۳۰- ھستریا Hysteria، دەمارگیرییهکە توانایەکی توندوتیژ ئەداتە مرۆف، بەرەو ئیجاو وەرگەپرانی ئینفعالی دەبا تووشی لاوازی بارگە ویزدانیەکانی دەکا ھەرودھا ناخی شعورو سۆزداریی لیکهەلدهوشی، ئەم نەخۆشییە لە ئەنجامی زۆرانبازی نیوان زەینی بە ئاگاو ھەزە چەپینراوە ناهەستییهکانەو، دروست دەبێ، ئەم چەپاندنە ئەبیتە ھۆی دەرکەوتنی نیشانەى پازیکردنى ھەزە شاراوەکان، نیشانەى

ھىستىرى لەگەل ئەۋەدى توۋشى لادان بوۋە، لە ھەمان كاتدا جوۋلە، دەروون، لەش توۋشى حالەتى سەير دەكات.

موسوعة علم النفس ص ۲۲۶

۳۱-د. النوري، الحضارة والشخصية مصدر سابق

ص ۱۸۷-۱۹۲.

۳۲-كارى بە كۆمەل و ھەرەۋەزى و خۆكرده لەم جۆرە ھەلچوونەدا دەگەرپتەۋە بۇ ھۆكارى دەروونى، چونكە ئەم بوارانە لە ھۆيەكانى دئەۋايى و ھەسانەۋەدى دەروونىيە تاكو ئەو چەپاندنە دەروونىيەى يەخەى گرتوۋە، بۇ تاۋيكيش بىت لە كۆل بىتەۋە.

۳۳-پارانۇيا Paranoia ئەم پەشۋويىيە بەۋە ئەناسرپتەۋە ۋەھم و وړپنە سەرى لپنەكا لە ئەنجامى چەوساندنەۋە يان گەۋرەبوونەۋە، گەشە ئەكا ئەم ۋەھم و خەيالانە مۆركيكي نەخۇشى دەروونى ۋەردەگرى، ئەشى توشى گرىپ چەوساندنەۋە بوۋى، يان خۇى لا گەۋرە بۆتەۋە كە تواناي گەپشتن بە خوداي گەۋرەى ھەيە، يان نوپنەرى چارەسەركردنى ھەموو كيشەكانى جىھانە.

۳۴-خه مۆكى و دلگرانى Depression مرؤف لاي خوييه وه خوئى به كه مته رخه م و نه توانا و بئ دسه لات و نائوميئد ئه زانئ، ئه م باره دهر وونيه هه ندى جار چالايى دهر وونى و جهسته يى په ك ده خات.

۳۴-هه مان سه رچا وه.

۳۵-كاشدان، شيلدون، علم نفس الشواذ، ط۲ ترجمه د. احمد عبدالعزيز سلامة، دار الشروق، القاهرة، ۱۹۸۴ ص ۱۴۸-۱۴۹.

۳۶-هالويل Hallowell, Alfred ئه نثرو پؤلؤجيه كى ئه ميريكييه له داىكبوى ۱۸۹۲ پسيپورى تۆزينه وه كانى كه لتوورو كه سيئتييه، هيندى و ئه ميريكييه كان و ريكخستنى بارى كۆمه لايه تيه.

۳۷-كلاكهون، كلايد، الانسان فى المرآة ص ۴۹-۵۰.

۳۸-هولتكرانس، ايكه، قاموس مصطلحات الانثروبولوجيا او الفلكلور. ترجمه د. محمد الجوهري، د. حسن الشامي، دار المعارف مصر، ۱۹۷۲ ص ۲۴۷.



- ۳۹-د. نور، محمد عبدالمنعم، الخدمة الاجتماعية الطبية والتأهيل، مكتبة القاهرة- القاهرة الحديثة، القاهرة ۱۹۷۳ ص ۲۷.
- ۴۰-د. بدوي، احمد زكي، معجم العلوم الاجتماعية، مكتبة لبنان، بيروت ۱۹۷۸ ص ۳۳۸.
- ۴۱-د. حنا نبيل صبحي، الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض في مصر (في) د. محمد الجوهري (اشراف) الكتاب السنوي لعلم الاجتماع العدد الثالث دار المعارف، القاهرة، ۱۹۸۲ ص ۷۸-۷۹.
- ۴۲-هه مان سه رچاوه، ل ۸۵.
- ۴۳-فلانز، مانفريد (و) هنريش كيوب، نظرة اجتماعية الى مفاهيم المرضى، ترجمة امين محمود الشريف (في) المجلة الدولية للعلوم الاجتماعية، العدد ۱۹۷۸/۳۲ مركز مطبوعات اليونسكو، القاهرة، ص ۲۲.
- ۴۴- Caudil, William, Applied Anthropology in medicine (in) kroeber Al (ed) chicago, 1953 p, 772, .777
- ۴۵-فلانز مانفريد وزميله، مصدر سابق ص ۲۰.
- ۴۶-لاى كؤمه لئاسه كان به كؤمه لايه تييونى نه خوؤشى ليكده دريٲته وه.
- ۴۷-د. حنا نبيل صبحي، مصدر سابق ص ۸۲.

- ٤٨-د. محجوب، محمد عبدة، الدلالات  
الانثروبولوجية لبعض عناصر التراث الشعبي، مجلة  
المأثورات الشعبية، العدد ٦/١٩٨٧، الدوحة ص ٣٠.
- ٤٩-ف. م ص ٣٢.
- ٥٠-د. حنا نبيل صبحي- مصدر سابق ص ٧٧.
- ٥١-د. سليم شاكر مصطفى، قاموس  
الانثروبولوجيا، جامعة الكويت، الكويت ١٩٨١ ص ٦١٧.
- ٥٢-د. النوري، قيس، الحضارة والشخصية، مصدر  
سابق ص ١٩٩-٢٠٣.
- ٥٣-هه لكشان Sublimation زاراويه كه فرؤيد  
دايهيناوه وهكو به لگه يهك له سه ر پرؤسي سي گؤريني  
هي زي حه زه چه پينراوه كان (المكبوتيه) و  
به تالكردنه وهى له و بوارانهى تر دا كه بارى  
كؤمه لايه تى و دابونه ريته كان ريگه ي پيددهن، وهكو  
گؤريني حه زى سيكسى بو حه زى هونه رى و گؤريني  
هي زي ره مهكى (غهريزى) له پيناو نامانجه  
كؤمه لايه تيه كاندا وهكو گرنگيدان به هونه رو  
ئه ده ب و مومار سه كردنيان، هه مان سه رچاوه د.  
بدوى، احمد زكى لا ٤١٢.
- ٥٤-دامه زراوه كؤمه لايه تيه كان Social institution  
زاراويه كه، كؤمه لگه بو ريكخستنى په يوه ندى نيوان

تاكەكان لە پاىە جىاوازهكاندا، بە كارى دىنى. ئەوئىش رىگەى بىر كىرەنەووە كارى پىشووە لە سەرھەئدان و دروستبوونىووە لەنىو تاكەكاندا، كە كۆمەلگە ئەخولقنىو تاكەكان پىرەوى دەكەن و ملكەچىن و دەستى پىوہ دەگىرەن چونكە راگرى كەلەپورى كۆمەلايەتپانە، ھەر لەو دەروازەشەوہ سىستەمى ھاوسەرىتى و پەرورەدەو فىر كىرەن و ياسا و ئابوورى.. تاد. رىكەدەخرى.

-ھەمان سەرچاوە لا ۲۲۰.

۵۵-خودى بالا يان ويزدان Super- eqo:

لايەنىكى پىكھاتەى كەسىتپىيە كە لە خود (يان مەن) ھوہ سەرھەئەدا، ھىزە خولقنىسەرە چەپىنراوہكانى تىدا بەرجەستە بووہ، تاك لە مندالىيەوہ لەگەل ھەلگىر پىودانگەكان بە تايبەتى داىك و باوكى، دەستەملان بووہ، خودى بالا وەكو رەقىبىكى ناخ كاردەكات ھەرچون پىشتر ھەلگىر پىودانگەكان كارىان كىردووە.

-ھەمان سەرچاوە لا ۴۱۵.

۵۶-د حنا نبيل صبحى: الانثروبولوجيا الطبية وخدمة قضايا الصحة والمرض في مصر (في) د. محمد الجوهري (اشراف) الكتاب السنوي لعلم الاجتماع.

العدد الثالث، دار المعارف، القاهرة، اكتوبر ١٩٨٢ ص  
٨٥.

٥٧-م.

٥٨-ناراسته- ناراسته كان Attitude: حاله تيكة له  
نامادهگى دهر وونى و دهمارگيرى له ميانهيدا  
شارهزايى و كارامه يى تاك ريكدخرى، كارتىكر دنياكى  
ناراسته يى يان دينامى هه يه له بهر په رجدانه وهى  
تاك بو هه موو هه لويست و بابه ته كان، كه نه م  
وه لامدانه وه يه نه وروژنين، پروانه د. احمد زكى،  
معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية، مكتبة لبنان،  
بيروت ١٩٧٧، ص ٣٠.

٥٩- د. حنا، نبيل صبحى- المصدر السابق ص ٧٧.

60-(Candil, William: Applied Anthropology in  
medicine, Anthropology today, Kroeber. A. L.  
C.ED) Chicago, 1953 p. 772.

٦١-كلاكهون، كلايد، الانسان في المرأة، ترجمة د.

شاكر مصطفى سليم، بغداد ١٩٦٤ ص ٤٩.

٦٢-البكرى، د. حازم، العقاقير الشعبية والادوية

العطارية، مجلة التراث الشعبي، بغداد العدد ٩-١٠/١٩٨١

ص ١٠٥.

٦٣-دونيا بىني World view: يان نواريى

سهرتا پاكيرى به جيهاندا World out look

ھەرچى سىستەم و كۆمەلگە ھەيە دەگرىتە خۇ،  
وھكو لە دىدى تائو كۆمەلەو، تەماشە دەكرى  
ئەويش لە ميانەى رېتمى بەھاو پراكتيزە كردنى  
ئەم تيۆرانە لە ميانەى رەوشت و ئاراستە  
گونجاوھكانەو.

پروانە: بدوي د. احمد زكي- ھەمان سەرجاوەى  
پېشوو، لا ۴۴۶.

۶۴-فلانز، ما. نغريدو زميلە: نظرة اجتماعية الى  
مفاهيم المرض، ترجمة امين محمود الشريف، المجلة  
الدولية للعلوم الاجتماعية، مركز مطبوعات  
اليونسكو، القاهرة، العدد ۳۲ / ۱۹۷۸ ص ۲۲.

۶۵-البكري، د. حازم مصدر سابق ص ۱۰۵.

۶۶-تەربەنە (التربنة) كردنەوھى كونىكى خپە لە  
كەللەسەردا، پاشماوھى ئيسك و پروسك لە تۆزىنەوھ  
شوينەوار ناسيەكان و ئەنترۆپۆلۆجىيەكاندا، ئەم  
پروسيە زياتر روون دەكاتەو.

۶۷-غريال- محمد شفيق (اشراف): الموسوعة  
العربية الميسرة، ط ۲، دار الشعب، القاهرة ۱۹۷۲ ص  
۱۴۹-۱۵۰.

- ۶۸- Reading, Hugo. F: Adictionary of the social sciences london, 1978 p. 211
- ۶۹- حنا، د. نبيل صبحي: مصدر سابق، ص ۴۶.
- ۷۰- هه مان سهرچاوه، لا ۴۰.
- ۷۱- سليم، د. شاکر مصطفى: قاموس الانثروبولوجيا، جامعه الكويت، ص ۳۶۱-۳۶۲.
- ۷۲- حنا، د. نبيل صبحي: مصدر سابق ص ۴۰.  
73-Candill, william: op. cit. p. 774  
74- I bid, p. 773.
- ۷۵- دکتور نبيل صبحی حنا، پيی وایه گورانکارییه کان له بیروباوه پری کومه له وه، نه وهی په یوه نندی به سروشت و هوکانی نه خوشییه وه ههیه، سهرچاوهی گرتووه.
- ۷۶- حنا، نبيل صبحی: مصدر سابق ص ۴۷.
- ۷۷- نفس المصدر ص ۴۷.  
78-Candill william: op. cit. pp. 771-772.
- ۷۹- الخولي، د. حسن: الريف والمدینة في مجتمعات العالم الثالث، دار المعارف، القاهرة ۹۸۲ ص ۱۹۵.
- ۸۰- الراسن: پروه کيکی سالانهی قهد کورته، گه لاکانی وردو بچووکن، ره گيکی یاقوتی بونخوشی ههیه، تامی تیژه، له کوندا بو چاره سهری نه خوشییه جوراوجوره کان به کاریان هیناوه.

- ۸۱-البكرى، د. حازم: مصدر سابق، ص ۱۰۶.
- ۸۲-شتر اوس، كلود ليفى: مقالات في الاناسة، اختارها ونقلها الى العربية. د. حسن قبيس دار التنوير للطباعة والنشر، بيروت ۱۹۸۳ ص ۳۰.
- ۸۳-الجوهري، د. محمد محمود: مظاهر التغيير مجتمع غرب اسوان، مطبعة جامعة القاهرة ۱۹۷۵ ص ۱۵۴.
- ۸۴-نفس المصدر. ص ۱۵۵.
- ۸۵-الزنجور: ماسى دريژى شيوه لاکيش و زار گه ورديه.
- ۸۶-سپيلک (البیوضه) ماسییه که له پروباردا دهژی.
- ۸۷-شتر اوس، کلود ليفى: مصدر سابق ص ۲۱.
- تموونهى زۆرو به رفروه وان له م بارديه وه ههيه، تهنها بو به لگه نه وه نده مان لييهه لبارد.
- ۸۸-ئهم چه مکه پيناسه يه کى خوازراوه له چه ند برگه يه کدايه. چونکه يه که يه کى کوک بو پيناسه ي پزىشكى ميللى نييه.
- ۸۹-الخولى، د. حسن / مصدر سابق، ص ۱۵۹.
- ۹۰-نفس المصدر، ص ۱۶۳.

- ٩١-الجوهري، د. محمد محمود، مصدر سابق، ص ١٥٥.
- ٩٢-نفس المصدر: ص ١٥٦-١٥٧.
- ٩٣-سليم، د. شاکر مصطفى: مصدر سابق ص ٦٨.
- ٩٤-العاني، عبدالعزيز: المدينة الممزقة- دراسة ميدانية فولكلورية لمدينة عنة- دائرة الشؤون الثقافية والنشر، بغداد ١٩٨٥ ص ٢٣٨.
- ٩٥-سليم، د. شاکر مصطفى: مصدر سابق ص ٥٩٧.
- ٩٦-(نیشان) لاي ساداته کانی عیراق و هه ندى کۆمه لگه ی عه ره بی ئیسلامی، به بیی مه زه بی شیعه، هیزو توانای (مانا)یه، یان شیوهیه ک له شیوه کانیه تی.
- ٩٧-النوري: د. قيس: الأساطير وعلم الاجناس، دار الكتب للطباعة والنشر، الموصل ١٩٨١ ص ١٦٣.
- ٩٨-بدوي، د. أحمد زكي، مصدر سابق ص ١٥٩.
- ٩٩-الحجیة، عزیز جاسم، بغدادیات، الجزء الخامس، دار الرشید، ١٩٨١ ص ٢٠٧.
- ١٠٠-بدوي، احمد زكي، مصدر سابق، ص ٥٧.
- ١٠١-سليم، د. شاکر مصطفى: مصدر سابق ص ٩١٤.
- ١٠٢-غریبال، محمد شفیق: مصدر سابق، ص ٥٣٤.
- ١٠٣-العاني، عبدالعزيز: مصدر سابق، ص ٣٥٤-٣٥٥.



- ١٠٤-محجوب، د. محمد عبدة: الدلالات الانثروبولوجية لبعض عناصر التراث الشعبي، مجلة المأثورات الشعبية، الدوحة، العدد السادس ١٩٨٧ ص ٢٧-٢٨.
- ١٠٥-سليم، د. شاکر مصطفى: مصدر سابق ص ٤٧٠.
- ١٠٦-الجوهري د. محمد محمود، مصدر سابق ص ٥٦=٥٧.
- ١٠٧-ابن خلدون، عبدالرحمن: مقدمة ابن خلدون، دار العلم، بيروت، د. ت ص ٣٩١.
- ١٠٨-المصدر نفسه، ص ٣٩٠.
- ١٠٩-زياده رؤيومان كردووو ئەگەر كۆمه‌لگه كۆچەرو شوانكاره‌كان له تواناكانی چاره‌سه‌رییان، دامالین، چونكه ئەم كۆمه‌لانه كهرهستهی خۆیان ههیه، به‌لام تۆزهره‌وهو بههره‌مه‌ندان، ئەوان به دواى بارودۆخی تهن‌دروستیى كۆمه‌لگه‌كانماندا وێڵن و دهیان‌ه‌وئى به‌و پێوه‌ره‌ی خۆیان به‌راوردكارى تواناو كهرهسته‌كان بكهن، بئى ئەوه‌ی ره‌چاوى سیاقه كه‌لتوو‌رى و كۆمه‌لایه‌تى و ئىكۆلۆجیه‌كه‌ بكهن.
- ١١٠-انظر، البرازي، د. نوري خليل: البداوة والاستقرار في العراق، معهد البحوث والدراسات العربية، جامعة الدول العربية- ١٩٦٩، ص ١٧١-١٧٢.

- ١١١-هدو، حميد مجيد، لمحات عابرة في الطب الشعبي العربي والتداوي بالاعشاب، مجلة التراث الشعبي، بغداد- العدد ١٢/١٩٨١، ص ١٥٠-١٥١.
- ١١٢-المرزوقي، محمد: مع البدو في حلهم ترحالهم، الدار العربية للكتاب، ليبيا- تونس ١٩٨٤ ص ٢١٦.
- ١١٣-المصدر نفسه، ص ٢١٩-٢٢١.
- ١١٤-ينظر للتفصيل: باجلان ابراهيم، الطب الشعبي الكردي، جريدة العراق، بغدادية الاعداد ٣٧١٣ و ٣٧١٩ في ٥ نيسان ١٩٨٨ و ١٢ نيسان ١٩٨٨. وايضاً التداوي بالاعشاب والنباتات الطبية، العدد ٣٦٦٣ في ٧ شباط ١٩٨٨.
- ١١٥-الجوهري، د. محمد محمود: مصدر سابق ص ١٥٣.
- ١١٦-عيروط، الاب د. هنري حبيب: الفلاحون، ط ٨ ترجمة محي الدين اللبان وزميله، مؤسسة الحلبي وشركاه للنشر والتوزيع- القاهرة ١٩٦٨ ص ٢٤٩.
- ١١٧-المصدر نفسه، ص ٢٥١.
- ١١٨-ينظر:
- Toren, M, D, The use of wild, Growing plants .in the Russian folk medicine P. P. 508-512
- ١١٩-الخولي، د. حسن: مصدر سابق، ص ٤١٣.

.Candill, William, op. cit, P.P 773-774-۱۲۰.  
سەرچاوه: فی الانثروبولوجیا الطبیة، الدكتور  
مجید حمید عارف، الموسوعة الثقافية تصدر عن دار  
الشؤون الثقافية العامة، بغداد/ ۲۰۰۴  
نووسەر له چەند دێرێکدا:  
\*سالی ۱۹۴۶ له قەرەداغ/ سلیمانی له دایک بووه.  
\*بەکالۆریۆسی له میژوو له کۆلیژی پەروردەدی  
زانکۆی بەغدا تەواوکردوو.  
\*دکتۆرای لە ئەتنوگرافیا لە ئامۆزگاری  
ئەتنوگرافی سەر بە ئەکادیمیای زانستی سوڤیەتی  
مۆسکۆ ۱۹۷۷ هیناوه.  
\*له کۆلیجی ئاداب له زانکۆی سلیمانی مامۆستای  
کۆمەڵناسی بووه، هەرودها له کۆلیجی ئادابی زانکۆی  
بەغداش مامۆستای کۆمەڵناسی و زانستە  
دەررونییەکان بووه.  
\*چەند تۆزینەوهیەکی لەم بوارەدا بە زمانەکانی  
عەرەبی و کوردی و ئینگلیزی، بلاوکردۆتەوه.