



شیردانا سروشتی
ژلایی نوزداری و شرعی فه

ندریس غازی

پەرتۈك: شىردانا سىروشتى ژىلايى نوژدارى و شەرى قە

نقىسىن: ئدىرىس غازى

بەرگ: ئەحمەد بىرى

ژمارا سپاردنى: (2166)

چاپخانە: زانا - دھوك

تىراز: (500) دانە

چاپا ئىكى: 2010

پیشگوتن

ب راستی چیرۆکا من و بابەتی شیردانا سروشتی یا کەقنە دزقپیت بو سالا (1987)ی دەمی ئەز قوتابی ل ئامادەیا تیمارکاری ل دھۆکی و پشتی ئەز چویمە پەیمانگەها تەکنیکی ل ھەولپیری (بەشی تیمارکاری) ل سالا (1988)ی پویتەپیکرنا من ب قی بابەتی یا بەردەوام بوو، حەتا ل وی دەمی ژێ، زیڤدەباری خواندنا من یا بسپوری دیباقی ساخلەمییدا من دویفچووونا روژنامە و گوڤارین زانستی ل وی دەمی دکر، وەکی گوڤارا (تەندروستی و کومەل) و گوڤارا (علوم) و روژناما (طب وعلوم).

ل (1990/1/16)ی ئیکەمین بابەت ل سەر شیردانا سروشتی من بەلافکر د ھژمارە (101) دا یا روژناما (طب وعلوم) ئەوا ل بەغدا دەردکەفت، پشتی ھینگی ژێ ئەز بەردەوام بووم ل سەر بەلافکرنا گوتاران ل دۆر قی بابەتی د چەندین روژنامە و گوڤار و بەلافکوندا و حەتا نوکە ب دەھان گوتار من بەلافکرینە، زیڤدەباری پیشکیشکرنا دەھان بەرنامەیین رادیویی و تەلەفزیونی و گیرانا ھندەک کور و سمیناران ژێ ل دۆر قی بابەتی.

د ماوی قان چەند سالیین بوریدا گەلەک ماددە ل دۆر بابەتی من کومکریە و ژ میژووەرە من ل بەر بوو ھەمی د پەرتووکەکیدا کوم بکەم بەلی دەلیقە نەبوو، د ئەڤ سالەدا من بریار دا قی پەرتوکی چاب بکەم و بەلاڤ بکەم ب ھەلکەفتنا حەفتیا جیہانی یا شیردانا سروشتی ئەوا د کەڤیتە حەفتیا ئیکی ژ ھەیفە تەباخی.

ب راستی بابهت یی دویر و دریزه بهلی من ههول دایه گهلهک
دریز نهکه م و هزرین سهره کی یین بابهتی ههمیان بهرچاؤ بکه م،
من بهحسی بابهتی ژلایی ساخله می بتنیقه نه کریه بهلی ژلایی
پهروه دهیی و شهرعی ژیفه من بهحس کریه، چونکی قی بابهتی
په یوه ندی کا موکوم ب وان بیانانقه ههیه دا کو تا رادده کی بابهتی
من یی تمام بیت، من مفا ژ چندی ژیده ران وهرگریه و د ژیا نا
خو یا پیشهیی ژیدا من سهره دهی دگهل بابهتی کریه نه خاسمه
چند ساله کان من ل خسته خانا هیقی یا زاروکان کار کریه.

من مفایه کی باش یی ژ قی بابهتی وهرگری و خوشیا باش یا دگهل
بوراندی و من دقیت خوانده قان ژی بی بهر نه بیت لهوا نیفشکی
هزرین سهره کی یین بابهتی من د قی پهرتوکیدا کومکریه ب
مه ره ما خزمه تکرنی، هیقیدارم ئەف پهرتوکه بیته ده رگه ههک بو
هنده کی دی بین بهر فره هتر ل سهر قی بابهتی بنقیسن و
پیشیخن و ل سهر زیده کهن و پتر زهنگین بکه ن.

ل دویماهی یی دی بیژم بی گومان ههر دی مینیت ئەز مروقم و
تشته کی سروشتیه کیماسی تیدا هه بن چونکی بهس خودی یی
ته مامه، قیجا ههر ئیکی تیبینیه ک یان ره خنه ک یان پیشنیاره ک ل
دور بابهتی هه بیت دی ب سینگه کی بهر فره وهر گرم و دی
سوپاسیا وی ژی که م.

نقیسه ر

2- زاك دئىتە حسابكرن وەك كەرەستەكى نەرمكەر رۇيىقىك و
ھناقىن زارۇكى باقتۇر دكەت ژ وى پىساتيا رەش ئەوا تىدا، ئەگەر
ھات و ئەف پىساتيا رەش كەفتە سەرئىك دناق رۇيىقىكىن ويدا و
نەھاتە دەرنىخستن چىدبىت بىتە ئەگەرى گرتنا رۇيىقىكىن وى و
د ئەنجامدا بىتە ئەگەرى كونبوونا وى پەردا پرىتۇنى يا تەنك
ئەوا ل دورماندورى ھناق (بۇ زانين ئەف پىساتيا رەش كەرەستەكى
رەشە ھەر ژ ھەيىقا پىنجى ژ ھەملى دناق رۇيىقىكىن زارۇكىدا
پەيدا دبىت و دقۇت پىشتى بوونى دەرکەفیت دا رۇيىقىكىن وى
دروست ب كارى خۇ يى ھەرسكرن و مېتنى رابىن).

3- زىدەبارى فى چەندى ھەمىي زاك بەرگريا لەشى زىدە و ب
ھىز دكەت دژى مىكرۇبان و د ئەنجامدا ئەف زارۇكە دئىتە پاراستن
دژى نەساخىپن قەگر ل رۇژىن ئىكى ژ بوونا وى ھىشتا ئەو يى
لاواز (ھندەك قەكولىن دبىژن كەرەستەكى دژى نەساخيان دناق
زاكىدا ھەيە و ھندەكىن دى دبىژن ھندەك كەرەستە يىن دناقدا
ھەين سىستەمى بەرگريى د لەشىدا ھىيار دكەن دژى مىكرۇبان)،
ھەر ژبەر فى چەندى دبىژن زاك ئىكەمىن كوتانە بۇ زارۇكى،
گەلەك لەشىن دژى (دژە ژيان) تىدا ھەنە، زىدەبارى ھەبوونا
تەپكىن خوینى يىن سپى ئەوین گرنگ بۇ بەرگريا لەشى،
ھەروەسا فیتامىن A گەلەك تىدا ھەيە، گەلەك فاكتەرین
گەشەپىدانى دناقدا ھەنە و ئەف فاكتەرە ل سەر خانىن قولونى
كاردكەن فىجا ژىكقەبوونا وان زىدەدبىت و د ئەنجامدا وەكى

دیوارهکی چیدبیت بهرامبهر نهساخیا نهخاسمه زکچوون و کولبوونا قولونی.

پیکهاتا شیرئ دهیکی جودایه ژ یئ زاکئ:

رئزهیا روینی د زاکیدا گهلهکه و ئەف روینه پیکهاتیه ژ ترشین زنجیره و درئژ و مفایئ وان ژئ ئەوه بو بیرئ و بیرتیژی گهلهک ب مفانه ژبو گهشپیدانا خانهیین مهژی و ل پاشهروژی بیرا زاروکی تیژ دکهن.

رئزهیا پروتینی دناف زاکیدا پتره ژ ناف شیرئ و ئەف پروتینه ژئ یئ ب ساناویه بو ههسکرن و میتنی، د (10) روژین ئیکیدا یان د ههردوو هفتیئ ئیکیدا ژ ژیی زاروکی سهنگا وی دئیته خواری قیجا ههبوونا گهلهک پروتینی دناف زاکیدا گهلهک گرنگه ژبو قهههبووکرنای هاتن خوارا سهنگا لهشی.

مفایین شیردانا سروشتی بۆ زارۆکی

پشتی زاکى شیرى تەمام دئیت و ئەفی شیرى ژى گەلەك مفا تیدا هەنە بۆ زارۆكى، ب راستى گەلەك مفا د شیردانا سروشتیدا هەنە بۆ زارۆكى، دى فان مفایان د سى ناف و نیشاناندا كورت كەين ئەوژى ئەفە: (شیرى دەيكى خوارنا نمونەییە بۆ زارۆكى، شیرى دەيكى زارۆكى ژ نەساختیان د پاریزیت، مفایین دەروونى و عەقلى یین شیردانا سروشتى بۆ زارۆكى و دەيكى هەردووكان گەلەكن)، نوکە ژى دى پیچەكى ب بەرفرەهى ل سەر فان هەرسى خالان ناخفین:

ئیک: شیرى دەيكى خوارنا نمونەییە بۆ زارۆكى

ل دەستپیکى دى ل سەر پیکهاتا شیرى دەيكى ناخفین و بەراورد كەين دگەل شیرین دى دا بزانیان كا چەوا شیرى دیکى جودایە ژ یین دى و كا چەوا باشترین خوارنە و خوارنا نمونەییە بۆ زارۆكى، دا پیکفە ل دەستپیکى سەحکەینە فى خستەى و پیکهاتا فان جورین شیرى كا پیکهاتا هەر ئیکى چەوايە و ژ نوى دا برپارى بدەين:

هـ	جورئ شيرى	روين گم/100مل	پرؤتين گم/100مل	كاربوهدرات گم/100مل
1	شيرئ گاميشا	7.5	3.8	4.9
2	شيرئ چيلا	3.5	3.3	4.7
3	شيرئ بزنا	4.1	3.8	4.6
4	شيرئ پهزى	6.2	5.2	4.2
5	شيرئ مروفا (يئ دهيكئ)	3.3	1.5	7.0
6	شيرئ حيشترئ	4.2	3.7	4.1

شروقه كرنا خشتهى

شيرئ ژ ههميان پتر نيزيكى شيرئ دهيكئ شيرئ چيلايه ژبه ر
هندي شيرئ دستگرد دئيتته چيكرن ژ يئ چيلا (د بنياتدا شيرئ
قوديك شيرئ چيلايه).

شيرئ چيلا ژ لايئ روينى فه گهلهك نيزيكى يئ دهيكئ يه، راسته
پيچهكى ژ يئ دهيكئ پتره بهئ ژ ههمى شيرين دى كيتر روين يئ
تيدا، ژ لايئ پروتيني ژى فه راسته پروتيني وى ژ يئ دهيكئ پتره
بهئ بهرانبهر شيرين دى ژ ههميان كيتره، ژ لايئ
كاربوهدراتانقه راسته ژ يئ دهيكئ كيتره بهئ ژ يين دى ههميان
پتره (ژ بلى يئ گاميشا) ژبلى پترئ ژ يين دى ههميان باشتره ژى،

ژ لای قهباری ههرسی پیکهاتین سهرهکیفه نیزیترین شیر بو یی
دیکی شیر چیلایه، ژبهر فی چهندی دی ههول دهین
ههقهبرکرنهکی بکهین د ناقبهرا شیر دهیکی و شیر چیلادا.
ئهفه ژ لای قهبارهی و چهنداتییقه بهلی ژ لای جوری و
چهوانییقه جوداهیهکا مهزن د ناقبهرا واندا ههیه، ئهوژی ب قه
رهنگیه:

پرۆتین

1- پرۆتین د شیر دهیکیدا یی کیمه بهلی گرنگه چونکی پرۆتین
یی گرنگه بو گهشهکرنا زارۆکی (مههم ب گهشهکرنا پتر لای
ماددییه وهکی زیدهبوونا سهنگ و دریژیا) و پیدفیا زارۆکی ژ بو
گهشهکرنا یا توخیبدایه، پرۆتین دناق شیر چیلادا پتره ژ ناق
شیر دهیکی ئهفه چهنده ژ خرابه چونکی دی بیه ئهگهر بو
قهلهوبوونا زارۆکی (ههر ژبهر فی چهندی ئهه زارۆکی شیر
قودیکا دخوت پتر قهلهو دبیت ژ وی زارۆکی شیر دهیکی دخوت)
هندهک دهیک وهسا هزر دکهن ئهفه تشتهکی باشه بهلی دقیت
بزاین ئهفه تشتهکی خرابه چونکی قهلهوی ماکا ئیشایه، ئهفه ژ
لایهکی و ژ لایهکی دیقه دی ئهفه قهلهوییه کارتیکرنا خراب ل
سهر وهرارا زارۆکی کهت (مههم ب وهراری پتر لای بزاف و لقینی
یه) و دی فی وهراری پاشئخیت و د ئهجامدا ههقسهنگی دناقبهرا
گهشهکرنا و وهراریدا دی تیکچیت.

2- پرۆتینی شیرئ دهیکئ دبیته هاریکار بؤ چیبوونا لهشین دزی د ناف لهشی زارۆکیدا و د ئهجامدا بهرگریا وی بهیز دئین و وی د پاریزن ژ نهساخیان.

3- پیکهاتا پرۆتینی شیرئ دهیکئ گهلهك جودایه ژ یئ چیلئ، ئهوژی ب فی رهنگییه:

دوو جورین پرۆتینی ههنه یئ ئیکئ دبیزنی (گازین) ئهف جوره یئ ب زهحمهته بؤ ههرسکرن و میتنی و یئ دووی دبیزنی (زال) ئهف جوره یئ ب ساناویه بؤ ههرسکرن و میتنی.

ریژهیا (زال)ی د ناف شیرئ دهیکئدا (65%) یه، بهلئ د ناف یئ چیلئدا (20%) یه.

ریژهیا (گازین)ی د ناف شیرئ دهیکئدا (35%) یه، بهلئ د ناف یئ چیلئدا (80%) یه.

ژ فیئرئ بومه دیار دبیت کو ئه و پرۆتینی د ناف شیرئ دیکئدا گهلهك یئ ب ساناویهتره بؤ ههرسکرن و میتنی ژ یئ چیلئا.

4- ژ لایئ چهنداتییقه ریژیا پرۆتینی د ناف شیرئ چیلادا پتر ژ دوو جارکی هندی ریژهیا پرۆتینییه د ناف شیرئ دهیکئدا زیدهباری کو ژ لایئ جوری و چهوانییقه ژ ی گهلهك د ژیک جودانه.

5- پرۆتین د بنیاتدا پیکهاتییه ژ کومهکا ترشین ئهمینئ، ریژهیا فان ترشان ژ ی گهلهك جودایه د نافبهرا ههردوو شیراندا.

گهلهك ژ وان ئهزیمین پیدفی بؤ ههرسکرنا فان جوره ترشین ئهمینئ ب رهنگهکئ پیدفی ل دهف زارۆکئ ژ نوی بووی نینن — ب

تایبہتی ئەوین بەری دەمی دبن- فێجا دی د ناف خوینیدا زیدەبن،
فەکولین دبێژن چیدبیت فی زیدەهەبوونی کارتیکرنا خو هەبیت ل
سەر لاوازا عەقلى.

هەر وەسا چەنداتیا هەر ترشەکی ب تنی ژى نە هوکارى ئیکانەیه
ل سەر مفاوەرگرتنا زارۆکی ژ فان کەرەستا بەلئ بەلکی یا گرنگ
ئەوہ جوداھی د ناقبەرا رێژەیا فان ترشا و پەیوہندی د ناقبەرا
وان و پیکھاتی دى د ناف خوینیدا وەکی (CH6).

زارۆک وی پرۆتینی ژ شیرى دەیکى وەردگریت بکارنائینیت بو
وزەیی بەلئ بەلکی بکاردئینیت بو ئافاکرنا تەقنن لەشى، و بەلگە
ژى ل سەر فی چەندی ئەوہ ئەو زارۆکی ژ نوی دبیت د حەفتین
ئیکیدا ژ ژیانای وی چو نیترۆجین دگەل میزا وی دەرناکەفیت
ئەفەژى وی چەندی دگەهینیت کو هەمی دئیتە بکارئینان بو
ئافاکرنا تەقنن لەشى.

هەندەک کەرەست یین دناف شیرى دەیکیدا هەین وە دکەن پرۆتین
ب ساناهی بێتە مێتن و هەر وەسا ئاسن ژى وەکی پرۆتینی.

روین

ژ لای چەنداتیئە جوداھی دناقبەرا شیرى دەیکى و یی چیلادا
گەلەک نینە، پیچەکی رێژەیا روینی دناف شیرى چیلادا ژ ناف یی
دەیکیدا پترە، بەلئ ژ لای چەوانیئە جوداھی یا هەى دناقبەرا
واندا.

روين ژى د بنياتدا ژ هندهك ترشېن روينى پيځهاتيه ب رهنځهكې گشتى دوو جورن: يى ئيكي دبيژنى ترشېن روينى يين تير و نهف جوره ب زهحمهتره بو ههرسكرنى و ريژهيا وان دناف شيرى چيلادا دوو جارا ژ يين جورى دى پتر، يى دووى دبيژنى ترشېن روينى يين نه تير و نهف جوره ب ساناهيترن بو ههرسكرنى و ريژهيا وان دناف شيرى دهيكيدا پتره.

شيرى دهيكې پيځهاتيه ژ ههردوو جورين ترشېن روينى ب ريژيا نيزيكي (1/2)، ئانكو ههردوو ترشېن تير بهرامبهر ئيكي نه تيره د شيرى چيلادا، بهلى د يى دهيكيدا (1/1)، ئانكو تا راددهكى ريژهيا ههردوو ترشا هندی ئيکه.

(تیبينى): پيځهاتا شيرى دهيكې كارتيتكرنهكا مهزن لى نائيتتهكرن ب ريكا خوارنا دهيكې ژبلى نهگهر گوهورپينهكا مهزن ب سهر خوارنا دهيكيدا بيت.

كاربوھيدرات

ژ لايى كاربوھيدراتيځه يا دياره كو جوداهيهكا مهزن يا ههى دنافبهره ههردوو شيراندا ژلايى قهبارهيى و چهنداتاييځه بهلى ژلايى جورى و چهنداتاييځه تا راددهكى نيزيكيهك يا ههى دنافبهره واندا نهوژى نهوه كو جورى شهكرى دناف ههردووكاندا ئيك جوره نهوژى شهكرا لاکتوزه.

كاربوھيدرات ريژهيا وي دناف شيرى دهيكيدا گهلهكه و بهروفازى.

پرؤتين ريژهيا وي دناف شيرى دهيكيدا پيچهكه و بهروفازى.

روين ريژيا وي دناف شيرى دهيكيدا تا راددهكى نيزيكى نيكه.
 كاربوهدرات چهنداتى جودايه بهي جور نيكن.
 پروتين چهنداتى و جور ههردوو زيكجودانه.
 روين چهنداتى تا راددهكى نيزيكى نيكه بهي جور جودانه.
 نهفه ههرسى پيكهاتين سهرهكينه، ههروهسا هندك پيكهاتين دى
 زي دناف خوارنيدا ههنه دبيژنى خوارنين هوير وهكى خوي و
 فيتامينا.

خوي

ژلايى خويانقه جوداهيكا مهزن يا ههى دنافهرا ههردوو
 شيراندا نهوژى ژ في خشتهى دياردبيت:

ه	جورى خوي ملگم/100گم شيرى	شيرى دهيكى	شيرى چيلا
1	مهگنيسيوم	4	12
2	سوديوم	15	58
3	فوسفور	15	96
4	كاليوم	33	125
5	كولور	43	103
6	پوتاسيوم	55	138
7	ناسن	0.15	0.06
8	نوحاس	0.03	0.02

ب رهنگه کي گشتي ژ في خشتي بو مه ديار دبیت کو ریژهیا خوی
دناف شیري چیلادا چار جارا هندی ریژهیا وایه دناف شیري دهیکیدا
و یا دياره کو نهف ریژهیا مهزن ژ خوی دناف شیري چیلادا باره کي
گران دئیخیته سهر گولچیسکین زاروکی نهخاسمه زاروکی نه تمام.
ناسن دناف شیري دیکیدا یی کیمه و کیمبوونا وی دبیته نهگه ری
کیم خوینی بهی فهکولین دبیشن (75-80%) ژ وی ناسنی دناف
شیری دهیکیدا دئیته میتن، بهی (50-60%) ژ وی ناسنی دناف
شیری قودیکادا دئیته میتن.

فیتامین

فیتامین D دناف شیري دهیکیدا یی کیمه و کیماتیا وی دبیته
نهگه ری ههستی نهرمیی، فهکولین ديار دکهن کو راسته ریژهیا
فیتامین D دناف شیري دهیکیدا کیمه بهی چونکی پیکهاتا شیري
دهیکي یا گونجایه دگهل شیانین زاروکی یین ههرسکرنی لهوا نهف
زاروکه پتر مفای ژ وان کالسیوم و فسفورا وهردگریت نهوین دناف
شیری دهیکیدا (بو زانین پهیوهندیه کا موکوم یا ههی دنافهرا
کالسیوم و فسفوری ژلایه کیه و فیتامین D ژ لایه کي دیفه)،
زیدهباری فی چهندی نه م دشین فی کیماسیی قهره بوو بکهین ب
ریکا دانانا زاروکی ل بهر ههتافی (نهگهر روژانه دهست و پیین
زاروکی ب تنی ل بهر ههتافی بن بو دهمی (20 دهقیقا) تیرا

ههيه فيتامين D بيته چيكرن د لهشيدا، و نهگهر زاروکی ههميی داننه بهر حهتافی بيی جلك (4 دهقيقه) تييرا ههيه).

پيکھاتيں شيری دهیکي د هويرن و ب ساناهينه بو ههرسکرنی. پيکھاتا شيری دهیکي د دهمی شیردانيدا گوهورين دکهفيتي و پيکھاتا وی شيری دهستيپيکي دهيك د دهته زاروکی جودايه ژ وی شيری دويقدا و ب فی رهنگی:

1- شيری دستپيکي: رهنگی فی شيری بيی شينه و گهلهک ئافيا دنافدا ههی و زاروکی ژي بيی تينيه فيجا ل دستپيکي دي بيی زاروکی ب لهز و هيز شيری ژ مهکي دهیکي د ميژيت دا تيها خو بشکينيت.

2- شيری دويقدا (بيی پيشکهفتی): رهنگی وی پتر بی سپيه و گهلهک روين بی دنافدا ههی و زاروکی پتر بی تير دبیت لهوا دي بيی ميئينن دوماهيی د هيدي ترن ژ يين نيکی و زاروکی تا راددهکی باش ژي تهنا دبیت و ههست ب ئيمناهی و تيربوونی دکهت و د نهجامدا هيدي هيدي دنقيت.

کريارا شيردانی بخو ژي هندهک مفا تييدا ههنه بو زاروکی:

- 1- پافژکرنا کهنالی ئوستاکی (دنافبهرا گوهی و دفنيدا).
- 2- ناخفتنا زاروکی خوشتر لي دنيت و دهنگی وی پتر زلال و خوش دبیت (پهيفين وی پتر روڻ و ئاشکرا و ب ساناهينه).
- 3- پافژکرنا کهنالی ههناسی.

تيبيني: هندهک فهکولينين نوی دبيژن نهو زاروکی شيری دهیکي دخوت بيها وی يا جودايه ژي دی.

دوو: شیرئ دهیکئ زاروکی ژناساخیان د پاریزیت

یا خویایه کو ئەو زاروکی شیرئ دهیکئ دخون کیمتري تووشی
نەساخیان دبن ژ وان ئەوین شیرئ قودیکان دخون وەکی نەساخیا
زکچوونئ ئەوا سالانە (3.5) مەلیون زاروکان ل جیهانئ دکوژیت.
دەمئ زاروکی دبیت یئ بی بەرگریا لەشییه (یان بەرگریا وی
گەلەک یا لاوازه) بەئ بخو ژ دیکا خو وەردگریت (ب ریکا شیرئ).
1- شیرئ دهیکئ یئ پاقره و یئ هەلگریتیه ل جەهەکی پاقر و
ئیکسەر ژ بەرسینگئ دهیکئ د چیتە دەفئ زاروکی و هندی
بمینیت د بەرسینگئ دهیکئیدا پیس نابیت و پویج ژئ نابیت.
2- شیرئ دهیکئ هەمی دەمان یئ حازره و پلا گەرماتیا وی یا ل
قایدیه بو زاروکی و پیدفی حازرکرن و گەرمکرنئ یان سارکرنئ
نینە و ب فئ چەندی نەیی بەرهنگاره بو پیسبوونئ بەرؤفاژی
شیرئ قودیکان ئەوی بەرهنگار بو پیسبوونئ دەمئ دئیتە
حازرکرن فیجا چ ژبەر نەبوونا ئافا پاقر بیت یان ژئ ژبەر
پیسبوونا وان ئامانا بیت ئەوین تیدا دئیتە ئامادەکرن یان ژئ
ژبەر هەر ئەگەرەکی دی بیت.
3- شیرئ دهیکئ جورەکی پروتینی یئ د نافدا هەمی دبیزئئ
(گلوبیولین) نەخاسمە جورئ (A) ئەف پروتینه رۆیفیکئ زاروکی
پاقر دکەت و شەرئ وان بەکتریا و فایرؤسان دکەت ئەوین
نەساخیان چیدکەن.

4- شیرئ دهیکئ تهپکئځځ خویئځ ځځئ سځځ و هئدهك ئهئزیم ځځئ د نافدا ههین ناهیلن ب رهنگهكئ ئځكسهر ئهو بهكتریئ ب زیان د روئقیكئځ زاروکیدا بژین.

5- جورهكئ دی ځځ ځځوئینیئ تاییهت ځځ ههئ د نافئ شیرئ دهیکئځا دبئژئځ (لاکئوئفرین) ئهف ځځوئینه دگهل وی ئاسئځ د نافئ شیرئ دهیکئځا ناهیلن ئهو بهكتریئ ئهوئځځ ب زیان بژین د نافئ روئقیكئځ زاروکیدا ئهوئځځ ځځوئځ ئاسئځ بو وهرارئ.

6- هئدهك خانئځ دی ځځ تاییهت ځځ د نافئ شیرئ دهیکئځا ههین وهكئ خانئځ لهمفاوی و حوبهیی و بهلعهمی كو ئهف خانهیه بهرگریا زاروکی دژئ نهساخیان ب هئزدئځځځ.

7- هئدهك كههسته ځځ ههین دنافئ شیرئ دهیکئځا دبئژئځ (Complement) جورئ (C3) هئزا خانئځ بهلعهمی زئدهدكهئ ل سهر كوشتنا بهكتریئ.

8- ههروهسا شیرئ دهیکئ كومهكا ئهئزیم و ځځوئینا ځځ د نافدا ههین بهرسینگئ بهكتریئ و فایروسا دگرن وهكئ:-

أ- (ئهئتهرفیروئ) كو فالنجئ دئځځته بزاقا هئدهك جورئځ فایروسان.

ب- (لیزوزایم) كو بهكتریئ ژ بهرئك دبهت و ژئكفه دكهت و پویچ دكهت.

9- كههستهك ځځ ههئ د نافئ شیرئ دهیکئځا دبئته هاریكار كو هئدهك جورئځ بهكتریئ ځځ ب مفا و تاییهت نههیلن هئدهك

جورپن دى يپن بهكتريا يپن ب زيان د ناف رويفيكين زاروكيدا
بژين و زكچوونى بو چيكنه.

10-شيري دهيكى هندهك لهشين دژى (Anti-Bodies) يپن د
نافدا ههين دژى هندهك جورپن بهكتريا و نهساخيان وهكى
بهكتريايپن قولونى (E.Coli) و يپن كوليرى (Vibrio
Cholera) و يپن گهزازى (Tetanus) و مشهخورى ديزانترى
(Giardia Lamblia) و ئەف چهنده دببته هاريكار كو زاروك
بيته پاراستن ژ فان جورپن نهساخيان و بهرگريا وى دژى فان
نهساخيان ب هيز بكهفيت.

11- دهى ديك تووشى نهساخيهكى دببته تهيپن خوينى يپن
سپى (WBC) يپن لهشى دهيكى هندهك لهشين دژى دردئىخن
دژى وان نهساخيان، هندهك ژ وان لهشين دژى دچن د ناف شيرى
دهيكيدا و ب ريكا شيردانى ئەف لهشين دژى دچن د ناف لهشى
زاروكيدا و وى دپارپزن ژ نهساخيا.

12-شيري دهيكى يى ب ساناهيه بو ههرسكرنى و يى نهرمه و
پيگهاتين وى ل دويف شيانين زاروكينه ژ بهر هندى ئەو زاروكى
شيرى دهيكى دخوت كيترى تووشى نهساخيا قهبزبوونى دببته ژ
وى زاروكى شيرى قوديكان دخوت.

13-ژ بهر فان ئەگهريت بوورى ئەو زاروكى شيرى دهيكى دخوت
كيترى تووشى نهساخيان دببته نهخاسمه نهساخين سيستهمى
ههرسكرنى وهكى زكچوونى و نهساخين سيستهمى بيهنى و

كولبوننا گوھى نافيں ژ وى زارۆكى شيرى قودىكان دخوت ب
رهنگهكى گشتى.

14-هندهك بيردۆزىن نوژدارى دىيژن ئەف زارۆكى شيرى دهيكى
دخوت كييمترى تووشى نەساخيان فالنجا زارۆكان و نەساخيا
شەكرى يا زارۆكان دببیت.

15-هەروەسا هندهك بيردۆزىن دى دىيژن ئەف زارۆكى شيرى
دهيكى دخوت ريزهيا توشبوونا وى ل پاشەرۆژى بۆ نەساخيپن دلى
و مەژى و بلنذبوونا فشارا خوينى كييمتره ژ وان يپن شيرى
قودىكان دخون.

16-ئەو زارۆكى شيرى دهيكى دخوت كييمترى تووشى نەساخيپن
گولچيسكى دببیت، چونكى شيرى دهيكى ريزهيهكا گونجاي ژ خوى و
كانزايان يا د ناقددا گولچيسكى زارۆكى هيشتا باش نەگههشتينه
دشپن سەرەدەريى دگەل بکەن بەلى نەشپن سەرەدەريى دگەل وى
ريزهيا بلند ژ وى خوى و مەعادنان بکەن ئەوا د ناق شيرى
چيلاندا.

17-دگەل قى چەندى هەمىي ئەم نابيژين ئەو زارۆكى شيرى
دهيكى دخوت تووشى نەساخيان ناببیت نەخيىر بەلى ئەم دببىژين
ريزهيا توشبوونا وى بۆ ناساخيان كييمتره ژ وى يى شيرى دى
دخوت، ژبەر فان ئەگەرپن بۆرى نوژدارپن زارۆكان دببىژن ئەگەر
هات و ئەو زارۆكى شيرى دهيكى دخوت تووشى نەساخيهكى بوو
ژى زويتر ژ يى دى ساخ دببیت.

مفایین دەرروونی و ئەقلی یین شیردانا سروشتی

راسته شیردانا سروشتی کەلەك مفاییت تیدا هەین بۆ ساخلەمیا لەشی دەیکۆ و زارۆکی و ئەف چەندە یا ئاشکەرایە بەئێ دگەل قۆ چەندی مفایین تیدا هەین بۆ ئەقل و دەرروونی وان ژى و دەربارەى قۆ چەندی چەندین زانایین بسپۆر دبێژن ئەگەر شیرى دەیکۆ ب ریکەکا دی بدەنە زارۆکی هند مفا تیدا نینە وەکی زارۆك ئیکسەر شیرى ژ بەرسینگۆ دەیکۆ دخۆت.

شیردانا سروشتی پەیوەندیین دەرروونی د نافبەرا دەیکۆ و زارۆکیدا ب هیز دئیخیت چونکی دەمی زارۆك شیرى ژ بەرسینگۆ دەیکۆ دخۆت ب رەنگەکی ئیکسەر دی ئەف زارۆکە هەست ب رحەتی و فیان و ئیمناهیى کەت و دی گوھ ل دەنگۆ لیدانین دلی دەیکۆ بیت و ئەف چەندە هەمی بۆ زارۆکی گەلەك پیدفیه د وی دەمیدا چونکی دی وی ل پاشەرۆژی پاریزیت ژ تیکچوون و نەساختیین دەرروونی ژ بەر هندی ئەف جۆری زارۆکان ل پاشەرۆژی کیمتری بەرھنگاری نەساختیین دەرروونی دبن ژ وان زارۆکیین جۆریت دی یین شیرى دخۆن، ئەو هەست و سوزین دەیک دگەل شیردانى ددەتە زارۆکی کەسەکی دی نەشیت بدەتی.

ئەفە ژ لایەکیفە و شیردانا سروشتی مفایین دەرروونی بۆ دەیکۆ ژى یین تیدا هەین د بابەتی مفایین شیردانا سروشتی بۆ دەیکیدا مە ئاماژە پیکریە.

كومهكا زانايان ژ وهلاتيّن نه مسا و فرهنگسا و دانيمارك و ئەمريكا
ب فهكولينهكيّ رابوون ل دۆر قى بابتهتى و گههشتنه فان
ئەنجامان:

ئەو ريكا زارۆك پىّ دئيتته پهروهردهكرن د ساليّت ئيكيّدا ژ ژيى
وى رۆلهكى گرنگ يى ههى و كارتتيكرنى ل سهر پيكيئنانا وى يا
دهروونى و جفاكى و كهسايهتى دكهن و ئەو زارۆكى دئيتته
خودانكرن ل هندهك دهزگههان وهرارا وان نهوهكى يا وان زارۆكايه
ئەويّن د ناف ماليدا دئينه خودانكرن و پهروهردهكرن، چونكى بى
بههركرنا زارۆكى ژ چافديريا دهيكى كارتتيكرنى ل وهرارا وى
دكهت د وارى ساخلهميا لهشى و جفاكى و دهروونيدا نهخاسمه ل
ساليّن ئيكيّ ژ ژيانا زارۆكى، چونكى زارۆك د ساليّن ئيكيّدا د
قويناخهكا نازكدا دبوريّت ژ لايى پهروهردهيشفه قيچا ئەگهر
هه مى پيدفيين وى يين لهشى و دهروونى هاتنه بجهئنان دى ب
رهنگهكى سروشتى مهزن بيت و بهرؤفاژى دى تووشى تيکچوونين
دهروونى و كهسايهتى بيت و دى گهلهك ب ساناهى بيت بو د
سهرداجوونى ل پاشهپۆژى قيچا ب ريكا شيردانا سروشتى پيدفيين
زارۆكى دئينه بجهئنان ژ لايى لهشى و دهروونيشه و ههست ب
فالاتيى ناكهت د فان پيدفياندا و ئەگهر هه مى نهئينه بجهئنان
ژى دى گهلهك ژى ئينه بجهئنان.

هندهك زانايان تيبينى كرىه كو ههر ده مى عويركى زارۆكى خالى
بوو، و ريژهيا ترشاتيى تيدا زيدهبوو، رژينين شيرى د مهكمى

دهيکيدا دەست ب دهرئیخستنا شیرى دکهن وهک کاردانه فهیهکا
(انعکاسی)، و ئەفهژی دئیتته ههژمارتن وهک موعجیزهیهکا
بیولوجی.

ژ لایى ئەقلى ژیشه مفا یین د شیردانا سروشتیدا ههین بو دهیکى
و زارۆكى و گهلهك فهكولین یین د قى واریدا هاتینه ئەنجامدان و
ئەنجامیت باش یین ئاشکهرابین.

فهكولینهكى ژ فان دیاركر كو پهیوهندیهكا موكم یا ههى د نافبهرا
شیردانا سروشتی و بلندبوونا ریژهیا زیرهکیى ل دهف زارۆكى و د
قى واریدا زاناینا ئاشکهراکر كو ئەو زارۆکین ب شیردانا سروشتی
مهزن دبن ئەنجامین گهلهك باشتر د ئەزموونین زیرهکیا بیریدا
ئینان (104) پله بهرانبهەر (93) پلهیان ژ وان زارۆکین دی ئەوین
شیرى قودیکان دخۆن.

ههروهسا فهكولینهكا نیوزلهندی ئەوا کومهکا نوژداران پى رابووین
و ئەف فهكولینه هاته ئەنجامدان ل سهەر هزار زارۆکان و ههشت
سالان فهکیشا دهستپیکر ژ دایکبوونی ههتا ژیی ههشت سالیى
دیاركر كو ئەو زارۆکین ب شیردانا سروشتی مهزن ریژهیا بیرى و
سهرکهفتنى د ناف واندای جودا بو ژ یین دی ل دوپف وی دەمى ههەر
ئیکى شیر خواری و ئەو زارۆکین پترین دەم شیرى دهیکى خواری
ریژهیا بیرى و سهرکهفتنى ل دهف وان پتر بوو.

فهره بیژین کو بهری قى فهکولینا نیوزلهندی گوڤارا (لانسیت) یا
نوژداری یا نافدار ئەنجامین فهکولینهكى دیارکربوون و ههەر د وی

فەكولينييدا هاتبوو ئاشكەراكرن كو ئەو زارۇكىن شيرئ دەيكى
دخون ريثهيا بيرا وان پتره و بيرا وان تيژ تره ژ وان زارۇكىن
هندهك شيرين دى دخون.

مفاييت ئەقلى د شيردانا سروشتيدا بو دەيكى ژى ييت هەين،
فەكولينهكا نوژدارى يا نوى دياركر كو ئەو هۆرموناتين دهردهفن
د لەشى ژنكييدا د دەمى حەملى و شيردانييدا وئ پارچەيا مەژى
ئەوا بەرپرس ژ فيربوونى و بيري زهنگين دكەن و ب قى چەندى
بيرا قى ژنكى كەلەك ب هيز دكەفيت و زانايان دياركر د وئ
راپورتا هاتيه بەلافكرن د روژنامەيا (لوس ئەنجلوس تايمز) دا كو
پيکھاتيپ مەژى ئەقین گرنگ بو گەھاندنى د ناقبەرا خانيت
دەماراندا هەژمارا وان دووقات لى هات د دەمى حەملى و شيردانييدا
ل دەف مشكين تاقىگەهان.

مفایین شیردانا سروشتی بۆ دهیکى

زیدهبارى مفایین شیردانا سروشتی بۆ زارۆكى چهندين مفایین دى

ژى تیدا ههنه بۆ دهیکى ئەوژى ئەقهنه:

1- ئەو دهیکا زوى پشتى زارۆكبوونى شیرى خو د دهته زارۆكى خو
خوين رشتنا ژ مالبچویكى زویتر رادوهستیت، ریزهیهكا ههره مهزن
ژ وان دهیکین د مرن پشتى بوونى ژبهه رشتنى یه و
باشترین ریک بۆ راههستاندنا خوینى ژى شیردانه بۆ زارۆكى.

2- مالبچویک ب زویترین دهم دزقپهته سهه قهبارهیی خو یئ ناسایی.

3- هندهك فهكولینین زانستی دیار دكهه كو ئەو دهیکا شیرى خو
ب دهته زارۆكى خو کیمتری تووشى نهساخیا پهنجهشیرا مهههكان
دبیت ژ وان دهیکین شیرى خو نهدهنه زارۆکین خو، ههر ئەق
فهكولینه دیار دكهه كو دهمی مههك ب کارى خو نهراين – كو
شیردانه – ئەهتیمالا توشبوونا وان ب پهنجهشیرى پتر لى دئیت،
راسته پهیهههندیهكا ئیکسهه ر دناقبههه شیردانا سروشتى و
پهنجهشیرا مهههکاندا نینه، ئانكو نه ههر دهیکهكا شیرى خو
نهدهته زارۆكى خو دى توش بیت، بهلى فهكولین دبیرن نههانا
شیری بۆ زارۆكى فاكتههههكى هاریکاره بۆ توشبوونى و ئەهتیمالا
توشبوونى پتر لى دئیت وهكى بههه نوکه مه گوئى.

4- ههروهسا فهكولین دیاردكهه كو ئەو دهیکا شیرى خو د دهته
زارۆكى خو کیمتر تووشى نهساخیا پهنجهشیرا مالبچویكى
وهیلکداتى دبیت ژ وى دهیکا شیرى خو د دهته زارۆكى خو.

5- شیردانا سروشتی په یوه نډیښ د دروونې د نابقبهره دهیکې و زاروکیدا ب هیژ دئیخیت و کا چهوا فې په یوه نډیښ کارتیکنه کا باش هه یه ل سهر دروونا زاروکی هه روه سا هه مان کارتیکنه باش هه یه ل سهر دروونا دهیکې ژی، لهوا نهو دهیکا شیرې خو د دته زاروکی خو هه ست ب رازیوون و فیان و دلرحه تیډ دکهت، نه ف ههسته ژی بو دهیکې گه لهک فهره دا دروونا وې ب هیژ بکه فیت نه خاسمه پشتی زاروکیوونې دهیک هه ست ب بیزاربوونه کی دکهت و بهرهنګاری هندهک ئاریشه و تیګچوونې دروونې دبیت، بهلې نه ف هه ستا ژ نه نجامې شیردانی بو چیدبیت دی جوړه هه فسه نګیه کی ل دهف دهیکې په یدا کهت و ناهیلیت نهو ئاریشه و تیګچوون کارتیکنه کا خراب ل سهر بکهن.

6- شیردانا سروشتی دبیته نه گهرې دویرکهفتنا هملې چونکی دهمی دهیک شیرې خو د دته زاروکی خو چه نډین گوهورپینې هورموونی د له شیدا چیدبن دبنه نه گهرې پاشکهفتنا هاتنا خولا هه یقانه یا دهیکې و د نه نجامدا همل جارها کا دی چینابیت، دوو جورین خانا هه نه د مه مکیدا؛ یی ئیکې خانه یین ماسولکی نه هورمونا (ئوکسیتوسین) دردنئخن، و یی دووی خانه یین شیرې نه هورمونا (پرولاکتین) دردنئخن و نه ف هورمونه ژی ریژه یا درنئخستنا هیکی ژ هیلکدانی کیم دکهت و د نه نجامدا نه حتیمالا ب حال کهفتی گه لگ کیم دبیت، راسته نه فه ریکه کا پشت راست نینه بو نه هیلانا ب حال کهفتنی بهلې نه م دشین بیژین هندی

خولا هه‌یڤانه یا دهیکۆ دەست پۆ نه‌کهت و نه‌که‌ڤیته د بۆ نڤیژییدا
 نه‌حتیمالا ب حال که‌فتنی نینه، ڤیجا کانۆ دۆ ئەڤ دهمه چه‌ند
 ڤه‌دکیشیت، پتریا دهیکا ژ (4-6) هه‌یڤان پشتی زارۆکبوونی ناکه‌ڤنه د
 بۆ نڤیژییدا و خولا هه‌یڤانه دەست پۆ ناکه‌ته‌ڤه، د ئاماره‌کیدا هاتیه
 کو (98%) ژ وان دهیکۆ شیری خۆ دده‌نه زارۆکۆن خۆ د هه‌ر (6)
 هیڤۆن ئیکیدا ب حال ناکه‌ڤن، ئەڤ دهمه هه‌می یۆ ئیمنه بۆ نه‌هیلا نا
 ب حال که‌فتنی، به‌لۆ پشتی ڤۆ چه‌ندی ئەگه‌ر دهیکۆ نه‌ڤیا جاره‌کا دی
 ب حال نه‌که‌ڤیت دڤیت ریکه‌کا دی ب کاربینیت، هندی شیردان یا ئازاد
 بیت (ئانکو ل دویڤ چه‌زا زارۆکی بیت هه‌ر دهمۆ ڤیا) و هندی دهمۆ
 شیردانی دریزتر بیت نه‌حتیمالا ب حال که‌فتنی کیتر لۆ دئیت، یا
 دیاربووی ل چه‌ندین جفاکۆن گوندان ل هنده‌ک وه‌لاتان کو چو ریکی
 نه‌هیلا نا ب حال که‌فتنی ژ ب کارنه‌ئیناینه به‌لۆ ب ریکا شیردانی
 دهمۆ دناڤه‌را دوو حالاندا دریز بوویه.

7- د دهمۆ چه‌ملیدا گه‌له‌ک روین وه‌کی وزه دته‌ڤنۆن بن چه‌رمیدا
 دکه‌ڤیته سه‌رئیک وه‌ک وزه‌کا یه‌ده‌ک بۆ پشتی زارۆکبوونی، ئەگه‌ر
 هات و دهیک توشی کییم خوارنی بوو دا کارتیکرن لۆ نه‌ئیته‌کرن،
 ڤیجا ئەو دهیکا شیرۆ خۆ نه‌ده‌ته زارۆکی خۆ و ریجیمی ژ
 نه‌کهت دۆ ئەڤ وزا که‌ڤتیه سه‌رئیک بیته ڤه‌له‌وی و دۆ
 کارتیکرن ل سه‌ر وینی دهیکۆ که‌ت، ڤۆ چه‌ندی ژ پهبه‌ه‌ندی ب
 خوارنا دهیکۆڤه هه‌ی د دهمۆ چه‌ملیدا له‌وا ل جفاکۆن پيشکه‌ڤتی
 و ده‌وله‌م‌ه‌ند هاتیه دیتن کو ئەو دهیکا شیرۆ خۆ د ده‌ته زارۆکی
 زویتر وینی خۆ یۆ ئاسایی دزڤرینیت و توشی ڤه‌له‌وی نابیت.

شیردانا سروشتی ژ لایی پەروردەییقە

نۆژداریا هەقچەرخ یا ئاشکراکری کو شیردانا سروشتی پەيوەندیا دەروونی د نابقبەرا دەیکۆ و زارۆکی ب هیژ دئیخیت و د ئەنجامدا دەروونا فی زارۆکی ب هیژ دکەفیت و پاشەرۆژی دئیته پاراستن ژ نەساختیپن دەروونی چونکی دەمی دەیک شیرۆ خۆ د دەته زارۆکی خۆ ئەو نەبەس شیرۆ د دەتی بەلکی فیان و هەست و سۆزین نازک ژی د دەتی و یا دیاره کو پیتفیا زارۆکی بو فی چەندی گەلەکە د فی واریدا.

زیدەباری فان فیان و هەست و سۆزین نازک ئەفین دەیک د گەل شیرۆ خۆ د دەته زارۆکی زاناییپن پەروردەیی دبیزن ئەف شیردانە سنج و رهوشەتین دەیکۆ ژی فەدگوهیژیتە زارۆکی لەوا ژ کەفن وەرە زاناییپن پەروردەیا ئیسلامی پویتەیهکی مەزن یی دایە فی بابەتی و یا دیارکری کو ئیک ژ مافین زارۆکی ئەو دەیک شیرۆ خۆ بدەتی و ئەگەر هات ژ بەر هەر ئەگەرەکی نەشیا د فی حالەتیدا ئەرکی دەبابایە ژنکەکی ب هەلبژیرن ب فی چەندی رابیت ئانکو شیرۆ خۆ بدەته فی زارۆکی.

د فی حالەتیدا و ژ بەر فی چەندا مە گوئی زاناییپن بوسلمان گەلەک دوپاتیال سەر هندی کری کو ئەف ژنکا دئیته هەلبژارتن شیرۆ خۆ بدەته فی زارۆکی دقیت ژنکەکا قەنج و خودان سنج و رهوشتین باش بیت، بو نمونە (ابن سینا) دبیزیت: (دقین ئەف ژنکا دئیته هەلبژارتن نەیا نەساخت و خراب بیت چونکی ب ریکا

شیری دى ئەف تشتە ئیتە فەگواستىن بۇ زارۇكى) ھەرودسا ئىمامى
غەزالى دىبىژىت: (ئەگەر ژنكەكا قەنج و دىندار و ھەلالخوار
نەبىت نابىت بىتە ھەلبىزاتىن بۇ شیری خۇ بدەتە زارۇكى چونكى
ئەو شیری ژ ھەرامى چىدبىت چو بەرەكەت تىدا نىنە، فىجا
ئەگەر ھات و زارۇك ب فى جۇرى شیری (ئانكوو يى ھەرام) ھاتە
خودانكرن و مەزىبوون دى د فى حالەتىدا لەشى وى ب خرابى و
پىساتىي مەزىن بىت و دى رەوشت و سروشتى وى ژى ب سەر
خرابى و پىساتىي قە چىت).

فەدگوهىژن ژ بابى ئىمامى ھەردوو ھەرمان كو دەمى ئەوى بۇ
خۇ ژنەك ئىنايى ئىكا نافدار ب چاكى و باشىي بۇ خۇ ئىنا و ب
مالى ھەلال خودانكر ھەتا زارۇكەك بووى و ئەف زارۇكە پىشتى
ھىنگى بووىە ئىمامى ھەردوو ھەرمان (بابى محەمەدى جوهىنى)
دبىژن ئەوى ژنكا خۇ شىرەت كىبوو كو ئەو ژ بلى شیری خۇو چو
شیرىن دى نەدەتى بەلى رۇژەكى ژ رۇژان دىت ژنكەكا دى يا شیری
خۇ د دەتە زارۇكى وى، دەمى ئەف چەندە دىتى گەلەك تۇرە بوو.
ژ ئەنجامى فەكۆلىنى ل سەر سەدان زارۇكان يا دىاربووى كو ئەو
زارۇكىن شیری دەيكىن خۇ خوارىن يىن بووىنە ژ وان ئەوین
سەرکەفتى د ژيانا خۇ يا دەروونىدا و ژ وان ئەوین ھەژ خەلكى
دكەن و خەلك ھەژى دكەن و ئەف مەرفە شىرەتكىرنى وەردگىرن و
ئەون ئەوین خودان رەوشتىن باش.

كۆمەكا فەكۆلەران ب ھندەك فەكۆلینان ل سەر ھۆز و ئویجاخین
جۆراوجۆر رابوون بۆ زانینا پەيوەندییا د ناقبەرا شیردانى و فیانا
دەستەلاتیدا و ئەنجامى فان فەكۆلینان دیارکر کو ئەو مرۆفى
شیردانا وی تمام نەبیت ئەف مرۆفە مەزن دبیت باوهرى ب خو
نینە و مرۆفەكە گەلەك حەز ژ دەستەلاتى و كۆنترۆلكرنى و
سەرداگرتنى دكەت، ژ بەر فى چەندى زانایین بوسلمان گەلەك
دوپات دكەن کو پیتقیە دەيك شیردانا زارۆكى خو تمام بکەت و د
ئیسلامیدا دەمى شیردانى دووسالن وەكى قورئان دبیتیت:
(والوالدات یرضعن اولادھن حولین کاملین لمن اراد ان یتەم
الرضاعە...)) وھەر وەسا ئەف زانایە دبیتن شیردانا تمام بۆ زارۆكى
دى ل پاشەرۆژى وی پاریزیت ژ حەژیکرنا مەزنى و بەرپرسیی
و ئەف زانایە فەرموودەیکە پینغەمبەرى (سلاقین خودى ل سەر
بن) وەك بەلگە ل سەر فى چەندى دئینن ئەو فەرموودە ژى
دبیتیت: (ھوین دى د رژد بن ل سەر مەزنى و بەرپرسی و ئەف
چەندە دى بیتە پەشیمانى رۆژا قیامەتى فیجا ژنکا باش ئەوہ یا
شیرى خو د دەتە زارۆكى خو و یا خراب ئەوہ ئەوا زویکا زارۆكى
خو ژ شیرفە دكەت).

ل دیمایی دى بیژین: ئەگەر زانستا ھەفچەرخ بیژیت یا باشە
دەيك شیرى خو بدەتە زارۆكى خو چونكى گەلەك مفا یین تیدا
ھەین، ئیسلام دبیتیت ئەركى دەيكى و مافى زارۆکیە دەيك شیرى
خو بدەتە زارۆكى خو چونكى خودایى مەزن فەرمانا پى كرى.

شیردانا سروشتی ژلایې شهرعی فه

ئیسلام نیشا مه ددهت کو زاروکی ب شیر مافی شیردانی یی هه ی
(ئانکو شیردان ئیک ژ مافین زاروکیه)، خودایی مهزن د قورئانیدا
دبیژیت { وَالْوَالِدَاتُ يُرْضِعْنَ أَوْلَادَهُنَّ حَوْلَيْنِ كَامِلَيْنِ لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يُتِمَّ
الرَّضَاعَةَ... } ﴿البقرة : 233﴾، ئانکو (و دهکییت بجویک شیر دی
دو سالیّت دروست شیری دهنه بجویکیّت خو، ئەفه بو یا بقیّت
شیردانا خو تمام بکهت ...)، ل فیژی خودایی مهزن پهیفا (حول)
ب کارئینا نه پهیفا (عام) یان (سنة) و فی چهندی ژی رامانهکا
مهزن یا تیدا ئەوژی ئەوه کو (حول) دئیته ب کارئینان بو
خولهکی ئەوا دهست پی دکهت ژ روژهکی و هتا سال تمام دبیت و
جارهکا دی ئەو روژه دئیته، ئانکو (حول) ل فیژی سالهکا تمامه و
یا پیکهیه و نائیته ژیکهه کرن و ژ فیژی دئیته زانین کو
ناچیبیت شیردان نیف سالی ژ سالهکی بیت و نیفهکا دی ژ سالهکا
دی بیت بهلی بهلکی دفیّت سال تمام ببیت و ل دویف ئایهتی (دو
سال)، سی تشت ژ فی ئایهتی دئینه زانین:

1- تمامکرنا شیردانی ب دو سالان نه ئهرکه (ئانکو نه فهرزه)،
چونکی خودی دبیزیت (لمن أراد أن يتم الرضاعة) ئانکو (بو وی
بقیّت شیردانا خو تمام بکهت) و ژ فیژی دئیته زانین کو مهرج
نینه شیردان ببیته دو سال بهلی ئەوا بقیّت شیردانا خو تمام بکهت
بلا بکهته دو سال.

2- شیردان د ههردوو سالیّن ئیکی دایه نهکو پستی هینگی.

3- پشتی دو سالان شیردان تمام دبیت چو شیردان نامینیت و زارۆك پشتی فی قویناغی نائیته ههژمارتن وهك زارۆكهکی شیرخۆر.

ئیسلام ل ویړی ب تنی ژی نهراوهستیایه کو برپارا مافی شیردانی بو زارۆکی بدهت بهلی بهلکی نیشا مه د ددهت نهگهر هات و خیزان ژیکفه بوو و دهیک هاته بهردان ژی دقیت مافی زارۆکی نهئیتته ژبیرکرن و زارۆك نهبیتته قوربان بو فی دووبه رهکی و ژیکفه بوونی، ژبهه فی چهندی قورئانی دوپاتکر نهگهر هات و دهیک هاته بهردان ژی دقیت باب فی ژنی خودان بکته لهوا قورئانی د تمامهتیا نایهتا بوریدا گوئی {وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزْقُهُنَّ وَكِسْوَتُهُنَّ بِالْمَعْرُوفِ}، ئانکو: (و بابی بچویکی ل دویف شیانا خو، خوارن و فهخوارن و جلکیت ژنی [ئهو ژنا دهیکا زارۆکی] ل سهرن)، گومان تیدا نینه کو دهمی باب بهرپرس بیت ژ خودانکرنا دهیکی ههر نهو بهرپرسه ژ خودانکرنا زارۆکی ژی و نهگهری فی خودانکرنی ژی ههر ژبهه زارۆکیه، نهگهر هات و دهیک و باب بهری وهختی شیردانی ژیکفه بوون دروسته بهری وهختی زارۆکی ژ شیرفه کهن و نهگهر فیا دایینان بو بگرن ژی ههر دقیت نهو دایینه بیته خودانکرن دا زیان نهگه هنه زارۆکی، لهوا خودایی مهزن د تماتهتیا نایهتا بوریدا دبیزیت {فَإِنْ أَرَادَا فِصَالًا عَنْ تَرَاضٍ مِّنْهُمَا وَتَشَاوُرٍ فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِمَا وَإِنْ أَرَدْتُمْ أَنْ تَسْتَرْضِعُوا أَوْلَادَكُمْ فَلَا جُنَاحَ عَلَيْكُمْ إِذَا سَلَّمْتُمْ مَا آتَيْتُمْ بِالْمَعْرُوفِ وَاتَّقُوا اللَّهَ وَاعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ بِمَا

تَعْمَلُونَ بَصِيرًا}، ئانكو (و ئەگەر وان قيا ب دلخوشی و مشیورەت [بەری وەختی] بچوویکی ژ شیرفە بکەن، چو گونەھ ل سەر وان نینە، و ئەگەر ھەوہ قیا دایینان بو بچوویکیت خو بگرن چو گونەھ ل سەر ھەوہ نینە ئەگەر ھوین ھەقی شیرئ وان ب دروستی بدەنی، و ژ خودئ بترسن و بزنان تشتئ ھوین دکەن خودئ دبیینت).

ھەر ل دۆر قی چەندی و ل جەھکی دی خودئ دیاردکەت ئەگەر ھات و زەلامی ژنکا خو بەردا و ژنک یا ب حال بوو پیدقیە ل سەر وی ئەو وی ژنکی خودان بکەت ھەتا حالی خو د دانیت و ئەگەر پشتی دانانا حالی وی ژنکی شیر دا بچوویکی پیدقیە ل سەر بابئ ئەو ھەقی وی ب دەتی و دناقبەرا خودا خوش تفاقەکی بکەن و ئەگەر ھەردوو پیک نەھاتن ھینگئ بلا ئیکا دی شیر ی ب دەتە بچوویکی، ئەفە ھەمی د ئایەتا (6) ئ ژ سورەتا تەلاق دا ھاتیە دەمی خودئ دببیریت { ... وَإِنْ كُنَّ أُولَاتٍ حَمْلٍ فَأَنْفِقُوا عَلَيْهِنَّ حَتَّى يَضَعْنَ حَمْلَهُنَّ فَإِنْ أَرْضَعْنَ لَكُمْ فَآتُوهُنَّ أُجُورَهُنَّ وَأُتْمِرُوا بَيْنَكُمْ بِمَعْرُوفٍ وَإِنْ تَعَاَسَرْتُم فَسْتَرْضِعْ لَهُ الْأُخْرَى } ﴿الطلاق : 6﴾.

دقان ئایەتین بوری یین پیروزدا خودایی مەزن برپارا مافی شیردانی د دەت بو زارۆکی، ھەروەسا برپاری د دەت کو دەیکی مافی ھەی بیته خودانکرن ئەگەر شیر دا زارۆکی خو، دیسا خودایی مەزن دەیک و بابان ئاراستە دکەت کو مشیورەتی دگەل ئیک بکەن و ب دلخوشی تفاقئ ل سەر قی زارۆکی و شیردانا وی

بکەن، ھەر چەندە د حالەتی بەردانیدا گەلەك ژیک دویربوون
چیدبیت بەلی ژبو بەرژەوهندیا زارۆکی دقیت ھەر فی چەندی
بکەن و خودایی مەزن فان تستان ھەمیان ب ترسا خوڤە گریدەت
و ھەست و سوزین وان نازدار دکەت.

ل جھەکی دی خودایی مەزن د قورئانیدا دبیریت {وَوَصَّيْنَا الْإِنْسَانَ
بِوَالِدَيْهِ حَمَلَتُهُ أُمُّهُ وَهَنَا عَلَى وَهْنٍ وَفِصَالُهُ فِي عَامَيْنِ...} ﴿لَقمان :
14﴾، ئانکو (و مە ئەمری مرؤفان کر دگەل دەبابییت خو دباش
بن [نەخاسمە دەیکێ] نەخوشی و بی تاقەتی ل دویف نەخوشی و
بی تاقەتی پی برن دەمی دزکیدا و دوو سالان ل سەر ئیک شیر
دایی ژ نوی ژ شیر فەکر....).

دقی ئایەتیدا خودایی مەزن بەحسی شیرفەکرنا زارۆکی دکەت،
پشتی دوو سالان ژ شیردانی دقیت زارۆک بیته ژ شیرفەکرنا و کا
چەوا مە دیارکر د ئایەتا بۆریدا خودایی مەزن دیاردکەت کو
شیردان دوو سالن ل قیری دبیریت شیرفەکرنا پشتی دوو سالایە ژ
شیردانی، کا چەوا د ئایەتا بۆریدا خودایی مەزن دیارکر کو شیردان
دوو سالن بۆ وئ دەیکێ یا بقییت شیردانا خو تمام بکەت ھەر و ھەسا
دقی ئایەتیدا خودایی مەزن گۆتی (وفصاله في عامين) ئانکو
وشیرفەکرنا د دوو سالاندا، و (في عامين) ئانکو زارۆک بچیتە د
دوو سالییدا، ل قیری خودایی مەزن دیاردکەت کو دەمی زارۆک
سالەکی تمام دکەت و دچیتە د سال دوویدا ژ ویری پیڤە دروستە

بیټه ژشیرفه کرن بهلی وهکی د نایه تا ئیکیدا هاتی باشره نه گهر
دوو سالان تمام بکته.

ل جهه کی دی د قورئانیدا خودایی مه زن دبیزیت {وَوَصَّيْنَا الْإِنْسَانَ
بِوَالِدَيْهِ إِحْسَانًا حَمَلَتْهُ أُمُّهُ كُرْهًا وَوَضَعَتْهُ كُرْهًا وَحَمْلُهُ وَفِصَالُهُ ثَلَاثُونَ
شَهْرًا...} ﴿الأحقاف : 15﴾، نانکو (و مه نهمری مروغان یی کری
قهنجی و باشیی دگهل دهیابیت خو بکته، دهیکا وی نهو ب
نه خوشی و زحمهت یی هه لگرتی و ب زحمهت و نه خوشی یی
بووی و هه لگرتنا وی و هه تا شیرفه کرنا وی سیه هه یفن...)،
چیدبیت ژ فی نایه تی بیته زانین کو کی مترین شیردان نهوه یا
دگهل حالی ببیته سیه هه یف، یان چیدبیت نه م ب رهنگه کی دی
بیژین هندی ده می حالی کورتر بیت دقیت ده می شیردانی دریژتر
بیت ژ بهر پیدفیا زاروکی شیرخوړ بو فی چهندی، و ل دور فی
چهندی فه دگپرن ژ زانایی نافدار (عه بدولایی کورئ عه بیاسی)
کو دبیزیت (نه گهر ده می زارو ک دبیت حال ببیته نهه هه یف تی را
هه یه دهیک (21) هه یغان شیری ب ده تی و نه گهر زارو ک حهفت
هه یفی بیت تی را هه یه (23) هه یغان شیری ب ده تی و نه گهر
زارو ک شهش هه یفی بیت دقیت دوو سالین تمام شیری ب ده تی
چونکی خودی دبیزیت حال و شیرفه کرن سیه هه یفن).

ژ فان نایه تان دنیته زانین دوو بوچون یین هه ین یا ئیکی نهوه
کی مترین شیردان نهوه سالا ئیکی تمام ببیت و زارو ک بچیته د سالا
دوویدا و ژ نوی د سالا دوویدا دهست ب شیرفه کرنی بیته کرن ب

رەنگەكى پلە پلە (تدریجی) و چىدبىت ئەف شىرقەكرنە چەند
حەفتىەكان يان چەند ھەيشەكان فەكىشىت و نوژداريا ھەفچەرخ
ژى ھەر قى چەندى دىبىژىت كو دقئىت شىرقەكرن يا پلە پلە بىت،
بوچۇنا دووى ژى ئەو ھە كو كىمترىن شىردان ئەو ھە زارۇك سالا ئىكى
تمام بىكەت و بچىتە د سالا دووئىدا بەلى ب وى مەرجى كو حال و
شىرقەكرن ھەردوو بىنە سىھ ھەيف دا بشىين فان ھەردوو ئايەتان
(وفصالة في عامين) (وحملة وفصالة ثلاثون شهرا) ل بەرچاڧ
و ھەر بىگرىن و ئەگەر ئەم ل دويف كىژ ھەردوو بوچۇنان بچىن
دقئىت شىردان ژ سالاھى كىمتر نەبىت و دقئىت زارۇك سالا ئىكى
ھەر تمام بىكەت.

ب رەنگەكى گشتى و ب كورتى ئەم دشىين بگەھىنە ھندەك
ئەنجامان ژ فان ھەرسى ئايەتان (والوالدات يرضعن اولادھن حولين
كاملين) (وفصالة في عامين) (وحملة وفصالة ثلاثون شهرا) و ئەف
ئەنجامەژى ئەفەنە:

1- پىدقە ل سەر دەھىكى ئەگەر ئەو بشىت شىرى خۇ بو دەمى
سالاھى ب دەتە زارۇكى خۇ و كىمترىن دەم ئەو بچىتە د سالا
دووئىدا.

2- يا باشتر ئەو شىردان دوو سالىن تمام بن پشتى بوونا زارۇكى.

3- ناچىبىت دەمى شىردانى بىتە درىژكرن پتر ژ دوو سالان ژبلى
ھندەك حالەتەن تايبەت نەبىت.

4- شیردانا زارۆکی نه هه‌فدزه دگهل وئ چه‌ندی کو دگهل فئ
شیردانی هندهک خوارنئ دی ژی ب دهنه زارۆکی چونکی ئایه‌تی
خوارنا زارۆکی د شیردانی بتنی‌دا ل قالب نه‌دایه.

5- زارۆکی به‌ری ده‌می حه‌ملی تمام دبیت پی‌دقی ب ده‌مه‌کی پتر
هه‌یه بو شیردانی ژ زارۆکی سروشتی و نوژداریا هه‌فچه‌رخ ژی هه‌ر
فئ چه‌ندی دوپات دکه‌ت.

پشتی بورینا (14) چه‌رخان ژ هاتن خوارا فان ئایه‌تئ پی‌روژ ژ
نوی ری‌کخستیی نیف ده‌وله‌تی یئ به‌یاننامه ل دویف به‌یاننامئ
ده‌ردنیخن و تیدا گازی ده‌یکا دکهن کو شیری خو ب دهنه زارۆکی
خو و ژ نوی ده‌زگه‌هئ نوژداری یئ گوتار و به‌لاقوکان ل دۆر
مفایئ شیری ده‌یکی یئ نه‌ئینه هه‌ژمارتن ده‌ردنیخن، راسته‌ دقئ
ده‌میدا ئەفه دئته کرن به‌ئ بگه‌هیته وئ پله‌یی کو یاسایا نیف
ده‌وله‌تی مه‌زاختنئ بو ده‌یکا شیرده‌ر ب درپژیا ده‌می شیردانی
قه‌بریت ئەفه تشته‌که هیشتا شارستانیا فئ سه‌رده‌می
نه‌گه‌هشته‌یی، به‌ئ به‌ری (14) چه‌رخان ئیسلامئ ئەفه یا کری
ده‌می فه‌رمان کری مه‌زاختن بو ده‌یکا شیرده‌ر قه‌برئ ب درپژیا
ده‌می شیردانی.

د چیرۆکا موسا پی‌غه‌مبه‌ریدا (سلاقی بن) هنده‌ک ئاماژه ب قئ
بابه‌تی هاتینه‌کرن، ده‌می ده‌یکا موسای ژ ترسئ فیرعه‌ونیدا
هافیته د ئافی‌دا، ئیلچیی فیرعه‌ونی دیت و هه‌فژینا فیرعه‌ونی
گۆتی دئ بخو خودان که‌ین، چه‌ندین ئافه‌رت بو ئینان به‌ئ ئەوی

شیرئ چؤیا نه خوار، هتا دایهف دهیکا وی ئیکسهه قه بویل کر و شیرئ وی خوار، پشتی موسا بوویه گهنج جارہکی ل رهخی باژپری دیت کو ئیکئ بهنی ئیسرائیلی ژ ملهتی وی و ئیکئ دی ژ دژمنین وی یین ب شهر چووین، ئهوی ژ ملهتی وی داخوآزا هاریکاریئ ژیکر، ئهوی چو هاریکاریا وی کر و کولهک ل ئهوی دی دا ئیکسهه کوشت.

(د.السید الجمیلی) د پهرتوکا (الاعجاز الطبي في القرآن) دا دبیژیت: چیدبیت دهمی موسای چو شیر نه خوارین ژبلی شیرئ دهیکا خو ئهف چهنده بیت نهینیا هیزا زهقلهکین وی، و نیشانین فی هیزی دیاربوون دهمی موسای کولهک ل ئهوی دژمن دای و ئیکسهه مری ژبهه فی کولی.

ئیک ژ خالین گرنگ یین شیردانئ ژلایئ شهرعی فه ئهوه کو د ئیسلامیدا هرامه ئهوی شیرئ دهیکهکی خوارین ببنه ههفرینین ئیک (ئانکو خویشک و براینن ئیک یین شیرئ) و د فهرموودهکا پیغه مبهریدا هاتیه (سلافین خودئ ل سهه بن) کا ب مروفاینیئ چ هرام دبیت ب شیردانئ ژئ هه هرام دبیت، بی گومان ئهف بابته یی بهر فرهه و ژلایئ شهرعی فه ئاخفتن گلهک یا ل سهه ههی دهلیفه نینه ئامازه پی بکهین، بهلی ئهفهژی بهلگهیهکی دی یه ل سهه گرنگیا شیردانئ و چهوا شیردان دبیته ئهگهرئ ههرا مبوونا ههفرینین و کارتیکرنا شیرئ ل سهه پیگهاتا لهشی و دهروونی و کهساتین.

تېببىنى و پېزانىن و شېرەت

ئەفە ھىندەك تېببىنى و پېزانىن و شېرەتتىن جودا جودا بخۇفە دگرىت، نەچوويىنە دىن ناف و نىشانىن بۇرىقە، من دانانىنە ل ژىر فى ناف و نىشانى وەك تاممكەر بۇ بابەتى و رۇنكرنا ھىندەك خالىن بابەتى يېن فەر بۇ پتر مفاوەرگرتنى.

1- ئەو زارۇكى شىرى دەيكى دخوت پىدقى ب ئافى ھەيە ب دەنى نەخاسمە ل دەمىن ھىكاتى و گەرماتىي و يا فەرە ئافى ب كەفجكى ب دەنى.

2- (6-4) ھەيىن ئىكى ژىي زارۇكى شىرى دەيكى تىرا وى ھەيە و پىدقى ب چو خوارنىن دى نىنە، و ھەر خوارنەكا دى د فى دەمىدا دگەل شىرى دەيكى ب دەنە زارۇكى دى بىتە ئەگەرى ھىدى بەرھەمى شىرى دەيكى كىم ببىت، بەلى پىشتى فى دەمى زارۇكى پىدقى ب خوارنا زىدەكرى ھەيە وەك تەمامكەر بۇ شىرى دەيكى نە وەك جەگر، ئانكو دقىت دەيك بەردەوامىي ب دەتە دانا شىرى خۇ بۇ زارۇكى نەكو ب راوہستىنىت و فان خوارنىن دى دگەل شىرى خۇ ب دەتى.

3- دەيك پىدقى ب پالپىشتيا دەروونى يە دا بشىت شىرى خۇ ب دەتە زارۇكى خۇ نەخاسمە ئەگەر زارۇك نەخرى بىت (ئانكو يى ئىكى بىت)، چونكى د فى حالەتىدا دەيكى شارەزايى نىنە و ھىندەك ترس يا ل دەف ھەي.

4- پیدفیه پشتی بوونی ئیکسەر یان د دەمژمیرا ئیکیدا ژ بوونی دەیک شیرئ خو ب دەته زارۆکی خو دا شیرئ وی زیدەببیت و بەرسینگادا نەکەفیتە سەرئیک و د ئەنجامدا بەرسینگین وی نەوهرمن و نەئیشن ژی، هەرەسا پیدفیه ل سەر دەیکی ئەو بەرسینگیت خو ب روژانە ئافا گەرم بشۆت و دامالیت چونکی ئەف چەندە دی بیتە هاندر بو هاتنا شیرئ.

5- یا فەرە دەیک چو دەمین قەبەر نەدانیت بو شیردانئ، بەلئ بەلکی هەر دەمی زارۆک پیدفی بیت، چونکی هندی دەیک پتر زارۆکی دانیتە بەرسینگئ خو دی بەرەمی هاتنا شیرئ پتر لئ ئیت.

6- دقیت دانانا زارۆکی ل بەرسینگئ و شیردان یا دروست بیت داکو زارۆک توشی زکئیشان و دلرابوونی نەببیت و ب دروستی شیرئ بخۆت، پسار ل قیرئ ئەو دە چەوا زانین دانانا زارۆکی یا دروستە؟ بو بەرسقئ دی بیژین: ئەگەر ئەف نیشانین ل خواری هەبن بەلگەنە ل سەر دروستیا دانانا زارۆکی:

أ- لەشی زارۆکی هەمی بەرەف دەیکا وی بیت.

ب- زارۆک دەمەکی دریز شیرئ دخۆت و گەلەکی دخۆت.

ج- لەشی زارۆکی یئ خاف بیت و ئەوژی یئ کەیف خۆش بیت.

د- دەیک هەست ب ئیشانا سەرکی مەمکان نەکەت.

7- دەمی زارۆک د گریت مەرج نینە ژ برسادا بیت یان پیدفی ب شیرەکی دی هەببیت ژبلی شیرئ دەیکی، بەلئ بەلکی چونکی پیدفی هەلگرتن و راکرنئ هەیه، چونکی زارۆک پیدفی وی چەندی یە

ههست ب گهرماتی و فیانی بکته دهمی دهیک فی زارۆکی د دانیته
بهرسینگی خو یان د کهته د کۆشا خۆدا.

8- مینا مه مکی (میژمیژۆکی) دهستکرد بو زارۆکی ب ساناھیتره
ژ مینا مه مکی دهیکی، چونکی بو مینا مه مکی دهیکی زارۆک
پچهکی پیدفی خۆزهحمهتدانئ یه، بهلی یی دهستکرد یی ب
ساناھیتره، لهوا یا فهره شیرئ دهستکرد دگهل شیرئ دهیکی نهدهنه
زارۆکی، چونکی د فی حالهتیدا زارۆک دی مینا مه مکی دهیکی و
خوارنا شیرئ دهیکی رهت کهت، چونکی یی ب زهحمهتتره.

9- نهگهر هات و زارۆک نهشیئ شیرئ دهیکی بخۆت ژ بهر ههر
ئهگهرهکی ههبيت باشتین خوارن بو زارۆکی دفی حالهتیدا ئهوه
شیرئ دهیکی بیته دۆتن و پشتی هینگی ب کهنه د پهرداغهکا
پاقریدا ب ئافا کهلاندی و ژ فی پهرداغی ب کهفچکی - نه ب
مه مکی - ب دهنه زارۆکی، چونکی پهرداغ ب سلامهت تره و بو
پاقرنی ژ ب ساناھیتره (بو زانین شیرئ دهیکی دئیته ههلگرتن
حهتا بو دهمی (8) دهژمیژان ژ ی خراب نابیت).

10- نهگهر ژ بهر ههر نهگهرهکی ژ نهگهرا دهیک نهشیا شیرئ خو
ب دهته زارۆکی خو یا باستر ئهوه ژنکهکا دی شیرئ خو ب دهتی
(نهگهر د شیاندا بیت و بی ئاریشهبيت)، مه رهما مه پی ئهوه ب
ساناھی برپارا دانا شیرئ دهستکرد نهئیته دان.

11- نهگهر دهیک نهچاربوو شیرئ دهستکرد (یی قودیکا) ب دهته
زارۆکی خو پیدفییه ئاف باش بیته پاقرن ب ریکا کهلاندنی و

پاشى بېتە تەزاندىن و ژ نوى بېتە ب كارئىنان بۇ حازركرنا شىرى و د فېت ھند شىر بېتە حازركرن ھندى تېرا وى بۇ جارەكى بىكەت و ئەگەر ژبەر ما و نەشيا ھەمىي بىخوت دىفېت ئەوى مايى بېتە ھافىتن و ناچىبىت جارەكا دى بېتە ب كارئىنان.

12- ئەگەر ئەو ئاڧا بۇ حازركرنا شىرى دئىيە ب كارئىنان باش نەئىتە پاڧركرن و كەلاندن و مەمك ژى باش نەئىتە پاڧركرن ب ئاڧا كەلاندن بەرى شىردانى دى ئەحتىمالا توشبوونا زارۇكى بۇ زكچوونى پتر لى ئىت، لەوا ئامار دىاردكەن كو ئەحتىمالا توشبوونا وى زارۇكى شىرى دەستكرد دخوت ب زكچوونى (25) جاران پترە ژ وى زارۇكى شىرى دەيكى دخوت د ھەر شەش ھەيفىن ئىكىدا ژ ژىي وى زارۇكى.

13- شىرى دەيكى باشتىن خوارنا نەوونەيى يە بۇ زارۇكى سەنگا وى چەند بىت و گەشەبوونا وى يا چەوا بىت.

14- دىفېت دىمى زارۇك مەمكى دگرىت نەبەس سەركى مەمكى بىكەتە د دەڧى خۇدا بەلى بەلكى دىفېت دگەل سەركى وى دەڧەرا رەش ئەوا دورماندورى سەركى مەمكى ژى بىكەتە د دەڧى خۇدا چونكى دوماھيا كەنالين شىرى يىن ل وى دەڧەرا رەش فىجا ئەگەر زارۇك وى دەڧەرى نەگڧىشيت شىر دەرناكەڧىت.

15- دانانا زارۇكى ل بەر سىنگى ل دەمى شىردانى گەلەك يا گرنگە، دىفېت لەشى زارۇكى بەرەڧىي دەيكى بىت، زارۇك بېتە نىزىككرن بۇ سىنگى دەيكى نە سىنگى دەيكى بېتە نىزىككرن بۇ

زارۆكى، دقيت سەر و ستۆ و سينگى زارۆكى هەمى ب ئىك سەمت
بن و هەمى ژى بەرهف دىكى بن. (پيئەه بيت، بەرانبەر بيت، راست
بيت).

16- هاتيه تيبينىكرن ژلايى زانايانفە كو زارۆك هيشتا سوريلانك
د زكى دهيكيدا تلا خو دمىژيت وهك راهيئان ل سەر ميئنا مەمكى
پشتى بوونى و ويئە ژى ل سەر فى پيئانينى هەنە.

17- سى (منعكس Reflex) يئن خورسكى (فطري غريزي)
زكماكى ل دهف زارۆكى هەنە پشتى بوونى ب كاردئينيت گريداى
شيردانى نە، ئەوژى ئەفەنە:

1- (منعكس) ئ ليگهريانى ل مەمكى: دەمى زارۆك دبیت سەرى
خو باددەت و دزقريئيت و دەفى خو دلقلشينيئ و ل مەمكى
دگهريئيت.

2- (منعكس) ئ ميئنى: هەر تشتهكى بكهيه ددهفى زارۆكيدا دى
ميژيت، ئەگەر مەمك ژى ديت دى ميژيت.

3- (منعكس) ئ داعويرانى: پشتى مەمكى دبينيئ و د ميژيت
دادعويريت.

پشتى بوونى ئەف هەر سى (منعكس) ه دى وەرارى كەن حەتا
دگههيتە (منعكس) يئن ديتن و گوھليبوون و بيئەهلكيشانى.

ژیدەر

ئىك: پەرتوك:

- 1- قورئانا پىرۆز.
- 2- تەفسىرا ژيان، ئىسماعىل سگىرى.
- 3- تشجىع الامهات على الأرضاع الطبيعي، د.فيلستى سفج كنع، ترجمة: الهام عثمان.
- 4- تغذية الرضع، اليونيسيف.
- 5- الموضوعات الطبية في القرآن الكريم، د.محمد جميل الحبال، د.وميض رمزي العمري.
- 6- خلق الانسان بين الطب والقرآن، د.محمد علي البار.
- 7- الاعجاز الطبي في القرآن، د.السيد الجميلي.
- 8- الرضاعة الطبيعية، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي.
- 9- أسس الرضاعة الطبيعية، تأليف: سيسيليا وورث، ترجمة: محمد علي عبدالكريم التميمي.
- 10- الانسان ومعجزة الحياة، تأليف: د.خلوق نورباقي، ترجمة: أورخان محمد علي.
- 11- العقيدة واثرها في بناء الجيل، د. عبدالله عزام.
- 12- بيت المسلم، رفاعى سرور.

دوو: رۆژنامه و گوڤار و بهلاقوڪ:

- 1- رۆژناما (طب و علوم) ههژمار (101) ل (1990/1/16).
 - 2- گوڤارا (علوم) ههژمار (88) ل (1996) ئ.
 - 3- گوڤارا (الوسط) ههژمار (384) ل (1995) ئ.
 - 4- گوڤارا (المجتمع) ههژمار (1325) ل (1999) ئ.
 - 5- گوڤارا (التربية الاسلامية)، ههژمار (12)، سالا ههشتی.
 - 6- گوڤارا (التربية الاسلامية)، ههژمار (5)، سالا دهی.
 - 7- بهلاقوڪا (مرؤف و ساخلهمی) ههژمار (13) (2003/7).
 - 8- گوڤارا (تهندروستی)، ههژمار (29) تیرمهه (1999).
 - 9- گوڤارا (تهندروستی و کۆمهل)، ههژمار (41) چیریا ئیکی (1998).
 - 10- رۆژناما رهسهن، ههژمار (192) ل (2003/8/5) ئ.
- زیدهباری مفا وهرگرتنی ژ چهندی وانهیین زانستی ئهوین مه ل
نامادهیا تیمارکاری و پهیمانگهها تهکنیکی وهرگرتین و چهندی
خولین ساخلهمی یین تایبهت ئهوین مه پشکداری تیداگری د
ماوی کارکرنیدا ل دهزگههین ساخلهمی.

ناقھرۆك

- 3 بېشگۆتن
- 5 رېخوشكرن
- مفايىن زاكى بۇ زارۆكى
- 5
- 8 مفايىن شيردانا سروشتى بۇ زارۆكى
- ئىك: شيرى دەيكى خوارنا نمونەيىه
- 8 بۇ زارۆكى
- 10 پرۆتين
- 12 روين
- 13 كاربوھيدرات
- 14 خوى
- 15 فيتامين
- دوو: شيرى دەيكى زارۆكى
- 17 ژ ناساخيان د پارېزيت
- سى: مفايىن دەررونى و ئەقلى
- 21 يىن شيردانا سروشتى
- مفايىن شيردانا سروشتى بۇ دەيكى
- 25
- 28 شيردانا سروشتى ژ لايى پەروردەيىقھ
- 31 شيردانا سروشتى ژ لايى شەرعيقھ
- 39 تىببىنى و پىزانين و شيرەت



نقیسهرد چه ندر ریژه کاندادا

ئدریس غازی سالیح

* ل ساللا (1969) ئی هاتییه سهر دنیا یی.

* ل ساللا (1988) ئی نامادهیا تیمارکاری ل دهوکی

ب دوماهی ئینایه (دهرچویی ئیکی بوو ل سهر

پاریزگه ی و یی سیی بوو ل سهر عیراقی).

* ل ساللا (1990) ئی بهشی تیمارکاری ل په یمانگه ها ته کنیکی ل هه وئیری ب دوماهی

ئینایه (دهرچویی ئیکی بوو ل سهر په یمانگه ی و یی دووی بوو ل سهر عیراقی).

* ل ساللا (1991) ئی هاتییه دامه زانندن ل سهر میلاکی ریژه بهریا ساخله میا به غدا ل

خه سته خانا (کازمیه) و بو دهمی (8) هه یشان ل وئیری کارکریه.

* ل ساللا (2004) ئی هاتییه دامه زانندن ل سهر میلاکی ریژه بهریا ساخله میا دهوکی و ل

خه سته خانه یین نازادی و هیثی و بنگه ی (11) ناداری و خانکی یین ساخله میی کارکریه و

نوکه ژی ل کهرتی ساخله میی ل سییمی کاردکه ت.

* بو دهمی (9) سالان دگهل چه ندین ریکخراوین بیانی کارکریه د بیاقی ساخله مییدا.

* پشکداری د گه له ک خول و کوپ و سمینار و کونگره یاندا کریه.

* نه فسه ژ ساللا (1994) ئی وهره ل رادیوی و ژ ساللا (2004) ئی وهره ل ته له فزیونی

به رنامه یین ساخله می و ژینگه ی و زانستی پیشکیش دکه ت و یی به رده وامه.

* ب سهدان بابه ت و گوتارین ساخله می و زانستی و رهوشه نبیری د چه ندین روژنامه و

گوفارین هه ری مییدا به لاقکریه و یی به رده وامه.

* (7) په رتوکی چا پکری هه نه (دوو نقیسن و پینج وهرگیبان).

* نوکه ژی سهر نقیسه ری گوفارا (زهنگ و بهنگ) به یاروکان.

* نه نداهه د شان کومه نه و سه ندیکا و ریکخراوین خواریدا:

1. سه ندیکا کارمه ندین پیشه یین ساخله می.

2. کومه لا نه هیلانا جگاره کیشانی ل کوردستانی.

3. کومه لا خوین به خشین کوردستانی.

4. سەندىكا رۇژنامە نقيسەن كوردستانى.

5. فىدرا سيۇنا نېف دەولەتى يا رۇژنامە نقيسان.