

ذستان و که می فیتامین

هه موومان ده زانین که شوکولاته و کنکه کان خاوندی وزیمه کی زورن، بدلام قفت بیرت لمو خواراکانه کردؤتهوه که حمزیان لیده کهیت، ئایا چمند چهوری شاراویان تیدایه؟ لیزددا باسی چمند جوزیکی خواراک ده کمین که ریزدیه کی بهرزی چهوری شاراوه **Hid-den Fat** زوریهی سه لاتکان خوش دهکات، له گمل خواراکی خیرادا ده خوریت، بهلام ئایا درکت بهوه کردووه که ریزدیه چهوری ناو مایونیز ده گاته 80% يان 80 گرام له همر 100 گرامدا، وا باشتره که له جیاتی ئوهودی

خواراکی رۆزانه به شیوه کی سه ره کی سی گروپی تیدایه: چهوری، کاربوبهیدرات، پروتئین. زور به ئاسانی ئەم سی گروپه له خواراکدا ده بینیت، بهلام ئایا ئیمه جوړه باشە کان يان جوړه تەندروستیه کان هەلده بیزیرین؟ بینگومان بیستوتانه که چهوری باش و چهوری خهراپ له خواراکدا همیه، هروهه کاربوبهیدراتی باش و کاربوبهیدراتی خهراپ. چى وا له پروتئین دهکات که تەندروستیانه بیت؟ نزیکه هه مسو پروتئینه کان له هه مسو خواراکه کاندا باش و وه کو يەکن، بدلام ئەوه گرنگه که کام چهوری له گەلدايە، هروهه سه رچاوه خواراکیه کەی پروتئین

به رکه وتن به تیشكی خور سه رچاوه ده سه ره کیه بۆ فیتامین D، بۆیه له ودرزی زستاندا و بەتاپهتی له و لاتانه که به ریزدیه کی کەم تیشكی خوریان لیده دات، بۆ نمونه باکوری کالیفورنیا تا ده گاته ناوچهی بۆ ستن له مانگه کانی زستاندا تیشكی کی کەمی خوری لیده دات که ریزدیه کی باش له تیشكی سه رووی ونه وشیی ناگمه نیتیه زووی که توانانی دروستکردنی فیتامین D بۆ دانیشتوانی شو ناوچانه دابین بکات. بۆیه له فیتامین D به ریزدیه کی بەرز له خواراکدا ناوچانه و له هەر شوئیکی ترى جیهاندا که له ودرزی زستان ریزدیه کی کەمی فیتامینه به ئاسانی دابین نە کریت، دهکات که فیتامین D بە شیوه ده رمان **-Supple-ments** يان يارمه تیددری خواراکی ده خرتنه ناو گەلیک خواراکه و وه کو شیر، سیریلاک، پەنیر و خواراکی تر، له ش توانانی ئەوهی همیه که به هۆی بەرکه وتن به تیشكی خوره ده فیتامین D بۆ خۆی دابین بکات. ده توانین بلىن که



شیرهی ترى له نەخۇشى دل دەتپارىزىت

شیره نجھىي. شیره ترى به تاييه تى شيره ترىي رەش تا رادىيە کي زور بۆرييە کانى خوين له نەخۇشى دەپارىزىت، ئەمەش دەگەرپەتەوە بۆ کانزاي سيلينيوم Selenium و مادە دژەنۋەكسانە کانى ناو شيره ترى بەتاپهتى فلاقوټۈيەدە کان کە مادەي كۈلاجىنى ناو دىبورى بۆپىسيە کانى خوين دەپارىزىن کە گەنگن بۆ دروستىي و پەتھوي خوتېبەرەكان. خواردنەوە شيره ترى، دەزگاى بەرگرى لەش دژى بەكتىرا و ئايروس و كەپووهە كان بەھىز دەكەت. ئەوه ماوه بلىن کە شيره ترى لەبەر ئەوهى کە ریزدیه کي بەرزى له شەكرى مىوه (فركتۇز) تىدايە، ئەوانەي کە نەخۇش شەكرەيان همیه يان كىشى لەشيان لە سەرپىيە واباش له خواردنەوە ئەم شيره خۆيان بپارىزىن.

ترى لهوانىيە پەستانى خوین دابىزىتىت له توشبوون به بەر زىبونەوەي پەستانى خوین. خۆىيى كانزاي، بۆتاسىيۇم، ئاسان، بۆرۇن، سيلينيوم، فیتامین PP، A,C, B1,B2, B5,B6 خواردنەوە شيره ترى كارىگەررې خاپەه کانى تیشكى سەررووی ونه وشەيى ناو تیشكى خور کەم دەكاتەوە به مەش لە زوپىپۇرۇنى پىست و گۈرانى رەنگى پىست و چەرچەبۇن و شىپەنچەي پىست دلپارىزىت. هروهه دژەنۋەكسانە کان و کانزا و فیتامينە کانى ناو شيره ترى مەرۇف لە توشبوون به گەلیک جۆرى شىپەنچە دەپارىزىت بەتاپهتى به هۆى ئەمادە دژەنۋەكسانەي کە لە شيره تىزىدان خانە ساغە کان بە كارىگەررې دەرهەكى و ناوه كىيە کانه و ناگۇرپىن بۆ خانەي

Grape Juice شيره ترى تاو بە مرجيڭ تاو و شەكرى تىنە كرایىت ریزدیه کى بەر زى دللاقۇنۇيدە كان تىدايە، ئەم مادانە دژەنۋەكسانى بەھىزىن كە مەرۇف دلپارىزىن لە نەخۇشى دل، جەلتىمى مىشك، نەخۇشى شەكرە، خوتېبەرەكان لە توشبوون به رەقبۇن دەپارىزىت، هروهە لە چەندىن لىنگۈلەنەوە دەرسووھ كە شيره

تەندروستى

كۈلان

زمارە (771)
2010/2/1

چهوریه شاراوه کان Hidden Fats



و له له شدا ثاستی کولیستیرول بهرزده کنه و، ثه گهرچی گوشتشی سورر ریزیه کی چدوری که متری تیدایه له جاو گدليک خوارکی تر که چهوری شاراوه یان تیدایه، به لام لمبر شه وه که گوشتشی سورر به برو زياتر دخوريت بؤیه درهنجام ریزیه کی زياتری چهوری دهه خشیت. گفیز، باوی، گازو به ریزیه پتر له 70% چدوری له خوده گرن، ثم چهوریانه سوودبه خشن بؤ تهندروستی، به لام زیاد خواردنیان لهوانه که بیته زیادبونی کیشی لهش. ریزیه چدوری لمنو جیسی په تانه دا ده گاته 35% که چهوریه نیوندیه کانن و بؤ تهندروستی په سند ناکرین. میوهی نئفوکادو Avocados به ریزی 17% چهوری تیدایه که به چهوریه باشه کان ده میزین، به لام دیسان زیاد خواردنی. نه فوکادو لهوانه که کیشت زیاد بکات.

مایونیز بخديته ناو ساندویچی مریشك یان ماسی تونا، هندیک ساسی سویا یان ماست و پهپری کم چهوری یان تهمانه یان بیمهه رهش وه کو (دریسینگ Dressing) بخديته سمر ساندویچ و سلاته. گردی فستق عبید Peanut butter به ریزی 50% چهوری تیدایه. په نیره کان به گشتی ریزیه کی بهرزی چهوریان تیدایه، بؤ نموونه ریزیه چهوری ناو پهپری شیدار Cheddar ده گاته 31%. گوشتشی سورر به ریزی 33% چهوری له خوده گریت که چهوریه تیره کان

پروتئینی تهندروستیانه

چون بؤ خواردن ثاماده ده گرت. پروتئینه کان به گردی بچحولک پیکهاتونون به ناوی ترشه ئه مینیه کان Amino acids 20 جوزری ترشه ئه مینی له پروتئینه کاندا هن، لمشی مرؤف توانای دروستکردنی 11 جوزری ههیه، 9 جوزه کهی تر به ترشه ئه مینه زهرووره کان Essential Ami no Acids نزاوذه ده گرین و پیویسته له خوارکه وه وریگیرین. له کاتی خواردندا، کۆئندامی هرس خوارکی پروتئینی تیکده شکیت بؤ يه کهی ترشه ئه مینی، پاشان دهسته کات به هله مژینیان، شینجا لهش به کاریان دینیت بؤ دروستکردنی پروتئینی نوی به پیی پیویست، بؤ نموونه بؤ ماسولکه



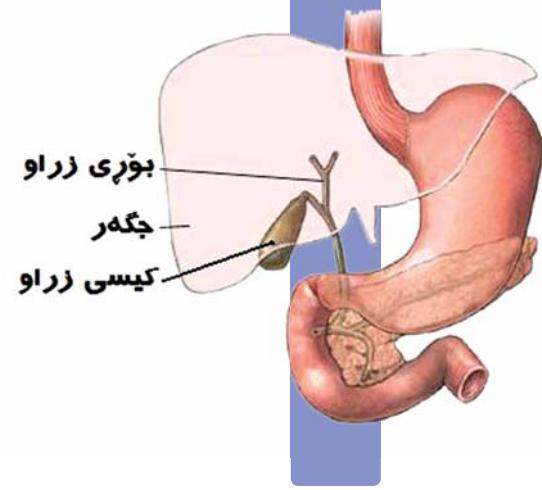
خواه اویکردن به قیتامینه کان

قیتامین E. زیادبونی ئهو قیتامینه که له چهوریدا دهتوشه و له شی مرؤفدا گرفتی تهندروستی پهیدا دهکن به تایبەتی قیتامین A. ئهو راستییه به تهواوی سملیتراوه که له شی مرؤف باشت سوود له قیتامینه کان ورده گریت که له رینگای خوارکه وه وریگیریت نهک به شیوه دهنک یان که پسول. به کارهیتاني قیتامینه کان به ده رمان تمنها له لاین دکتوره وه ته رخان ده گرت، ئه ویش بؤ هندیک حالت و له خوشی.

له هر بارو ده خیکدا باش نییه، ئه مدهش ئهو گوتەیه مان دینیتەو باد که دەلی برى زیاد لهوانه یه زبانبه خش بیت "excess can" به تایبەتی یارمه تیدری Nutrient Supplements خوارکی که زیاتر قیتامینه کان و کانزاکان ده گریتەو. بهم دواییه یارمه تیدری خوارکی که جگه له قیتامین و کانزاکان، ماده دژنۆسکانه کان له خز ده گرن، که که وتوونه ته بازاره کانه و، به لام به کارهیتانيان به تایبەتی به برى زؤر لهوانه کی زیانی تهندروستی لى بکویتەو. گدليک لهو یارمه تیدر خوارکیانه ئهو قیتامینه زیاتر سووده خش بیت به تایبەتی قیتامین و کانزاکان، شهوا برى زیاتر سوودی زیاتر به تهندروستی ده گدیدنیت! به لام ئهو له خوده گرن که له چهوریدا دهتوشه وه سیفەتی دژنۆسکانیان ههیه وه کو بیتا کارۆتین و قیتامین A.

له گەل هه مهو ئهو زانیاریه به رفراوانه له باره گرنگی خوارک و قیتامین و کانزاکان ههیه، ده رکه تووه که په یوندی خوارک به نه خوشی و پاراستنی تهندروستی تا دیت به رجهسته تر و روونتر دهیت. تا نیستا شمه سەلمیتراوه که تەنبا له ریگاکای خوارکمه ده گرت به ریزی 80% خوت له نه خوشی جزارا جوچر پاریزیت. گەلیک کەس پییان وایه که مادام هر جورنکی خوارک یان ماده کی خوارکی که سوودبه خش بیت بؤ تهندروستی و به برى بچحولک پیویست بیت به تایبەتی قیتامین و کانزاکان، شهوا برى زیاتر سوودی زیاتر به تهندروستی ده گدیدنیت! به لام ئهو بؤ چونه یان هەلەیه. دەبى ئهو هر گیز لمیاد نه کەین که برى زیادی هر ماده کی خوارکی

خوراک و نه خوشیه کانی کیسی زراو



نه خوشی له کیسی زراو Gallbladder یان بهردی زراو Gallstones باون و هندیک جاریش بهترسی دخنه سه ریان. گهلهک جاریش بونی بدرد لمناو کیسی زراودا بُر ماوهی چمند سالیک هیچ نیشانه نایت و نه خوش درکی پستانات. بهردی زراو لهوانیه بخزته نار بُری زراو بیگرت، لیرهدا نیشانه ودکو تازار و زهدووی سرهلهدهن، ثم حالته شه گهه دریزه بکیشت ئوا شانه کانی جگه زیانی زوریان پنده گات. له گهله نه خوشیه کانی زراودا، پیویسته تا پاش چاره سفرکدن پاریزی له خوراکی چهور بکرت، بُر نومونه که مکرنه ودی چهوری رُزَانه به شیوه زیتی زیتون یان زیتی گوله برقه به مرجیک زیاتر نهیت له 3 کوچکی گوره (که وچکی شیوه). دوروکه وتنموده له خواردنی ثم خوراکانه: شیری پرچهوری (فول کریم) و همر بهره میکی ثلبان که له شیری پرچهوریه و دروستکراو بیست و کو پهنج و ماست، هممو جوزه کانی بیسکویت، همه مو جوزه کانی کیک، ئایس کریم. خواردنی هیلکه به کولانن نهک سورکردنمه لمناو رُون یان زیبتا که مد فتانه له چوار هیلکه پتر نهیت. همروهها باشتره رُزَانه تینک ای بری چهوری یان زیت له خوراکدا پتر نهیت له 25 گرام که دهکاته 5 کوچکی کوب یان 2.5 کوچکی گوره

کام میوه زور شه کر له خوده گریت؟

به بُری کام بخورین، ثم جوزانه برتین له: کاللهک (گندوره)، شوتی، قیسی، -Grape لیمو، پرتقال، گریپ فرووت fruit، خُر، ئالو، کیوی. هر کامیک لم جوزانه میوه، باشتره که ئاوا بى وردکدن يان کردن به شیره بخوریت تاکو زوریه ماده خوراکیه به سووده کانی پاریزراو بیت، بُر نومونه هم میوه دهکرته شیره ئموا ریزه ریشالله که زور کم دهیته وله خودی میوه که. جگه له مەش، به وردکدن میوه ریزه فیتامینه کانیش کەمتر دېنەوە. همروهها که میوه به ورد نەکراوی بخوریت، ئموا روویه ریزکی گوره له گەددادا داگیگر دهکات، به مەشەوە هەستی تیزیون زووتر دەبەخشیت، هر بُریشه که خواردنی میوه کان بەتایه تسى ئهوانه که ریزه کی نزمی شه کر له خوده گرن بەبین وردکدن و تارادیده کیش بُر نه خوشانی شه کر بە شیره، بُر دابه زاندی کیشی لەش زور گونجاوه.

مه ر جیڭ



تمدروستى

ڪولان

ژماره (771)
2010/3/1

دڙهئۆكسان

دڙهئۆكسانه کان
Antioxidants

فیتامینه کانی دواروڙ ناوazد دهکرتن، لهوانیه بهم دواییه نهک زاراویهه بیستیت که له میدیا کاندا باسی لیوھ دهکریت، ماده کیماییه رووه کییه کان Phytochemicals.

له بەرروبوو مە رووه کییه کاندا جگه له ماده خوراکیه کانی ودکو پرتوین، کاربۆھیدرات، چەوری، فیتامین و کانزارا کان چمند مادیه کی تر هن بُر پاراستنی تەندروستی مرۆڤ زور گرنگن، زوریه یان سیفەتی دڙهئۆكسانیان هەدیه وانه دئی کرداری ئۆكسان دوھەستن کە دېیتە شه گگری پەيدا کردنی ماده یان کۆلکه سەریه سەستانه کاریگەری خەرپ دەکەنە سەھر تەندروستیمان و تووشی شیرپەنجه و نه خوشی دل و نه خوشی ترمان دەکەن. ئەوه سەلمىنراوە که ئەم ماده دڙهئۆكسانانه له پاراستنی مرۆڤ لە شیرپەنجه و نه خوشی



کوارگی خورسک لهوانه یه کوشنده بیت



پیست، دله کوتی، شیوان، قورسبونی هئاسه. له لایه کی ترهه کوارگی نازلاراوی که بُو خواردن شیاوه، به تایبته تی کوارگی قاویه، ماده گرنگی زیاتر له کوارگی سپی تیدایه وه کو: کانزای سیلینیوم (که درنه کسانیکی به هیزه)، B3، فیتامین B2، فیتامین B5، فیتامین B3 (نیاسین)، کانزای کوپه، پوتاسیوم، فوسفور، ناسن، زینک.

کوارگ له یارمه تیدانی و ددهسته نانی وزه له کاربؤھیدرات و پروتئین و چهوریدا گرنگی زوره، مرؤف دهاریزیت له نوره دل و جملته میشک، کولونیش دهاریزیت له تووشبوون به شیپه نجه، سه رهای پاراستنی دل له نه خوشی، یارمه تی که مکردنده وه نیشانه کانی رهبو و هه کردنی جومگه کان ده دات. پاش خواردنی کوارگ نازار و ثاوسانی پهیوه است به هه کردنی رؤماتیزمی جومگه کان کم دهیته وه. جگه لمانه، به تایبته تی له کاتی شه که تی درونی (ستریس) ادا، کوارگ هانی فرمانی گلندی نه درینال ده دات.

ژاراویبون به کوارگ له بمه ئه و ماده ژه را ویانه که لمناو کوارگی Wild mushrooms خورسکا همنه لهوانه یه مهترسی بخاته سهر ژیان. له هزارهها جوزه کانی کوارگ نزیکه 32 جوزهان کوشنده، هه رو ها نزیکه 52 جوزی دیکش ماده ژه را وی کان رنگیان زدق و برقه دارن. نیشانه کانی ژاراویبون به کوارگ له شله ژانی گهده و دهستپیده کات، تا ده گاته له کارکه وتنی نهندامه کانی وه کو جگه ر و گورچیله. رشانه و، سکچون نهوانه یه که له پاش خواردنی کوارگ به 6-12 کاتر میر دهستپیده کات، همندیک جاریش پاش 2-3 روز. پاشان نیشانه تر له تووشبوودا پهیدا دهین وه کو: سدریشه، سه رسو ران، هه ستکردن به ماندو بون و هیلاکی، دهست له رزین، نازاری ماسولکه، زهدووی، که مخویتی، سووبونه وه

خوراک ته نیا هوکار نییه بُو زیاد نه کردنی کیش لاهش

سه رفکردنی وزه کی زور بین شهودی که به خوراک قدره بیو بکریته و، گرفت له نازه زووی خواردندا به تایبته تی که مبوبونه وه نازه زووی خواردن له بمه هه ره کاریک، زیاد بیوونی هه ره که تی گلندی ده دقتی (ژاراویبونی گلندی دره دقتی)، *Thyrotoxicosis*، خه موقکی، نه خوشیه دریز خایه نه کان به تایبته تی نه خوشی شه که دی جوزی یه کم که له ته منی گه نجیتیدا به دی ده کریت و به ده زی نینسولین چاره سه ره ده کریت، به ده خوراکی و که می خوراکی جوزا وجزو، خوراکی ناهارو سندنگ وانه خوراکیک که هه ممو جوز و ماده گرنگه کان له خونه گریت. به هه حال پیوسته که بپری وزه ره زانه که له خوراکه و ده ده گیریت *-Hyperactivity* که زیاتر له متدالان به دی ده کریت. هیلاکی به دنی یان ماندو بونیکی زوری جهسته میی، زیاد و درز شکردن که بیتنه هه زوزه زور بیت.

له کاته که زور بمه خه لک گرفتی شه وه بان همیه که چون کیشی له شیان دابه زنن، گلیک که میش گرفتی لاوازی جهسته بیان هه بیه بُو زیاد که ند کیلو گرامیگ کیشی له ش به دوای چاره سه ره ده گه پرین. سه ره تا با بزاین هوکاره کانی که می کیش، له ش بُو چی ده گه ریتیه وه. چون دنین فاکتمه کاریگه بریان هه بیه له سه ره زیاد نه بونی کیشی له ش یان که مبوبونه وه کیشی له ش وه کو: کفتی یان شه که تی درونی (ستریس) *Stress* توند، بُو نه بونه نیگه رانی و بارگرانی قورسی کارو پیشه، گرفت له هم لرینی خوراک له کوئنه ندامي هه رسدا، زیاد جولانه وه و زیاد بونی چالاکی به دنی *-Hyperactivity* که زیاتر له متدالان به دی ده کریت. هیلاکی به دنی یان ماندو بونیکی زوری جهسته میی، زیاد و درز شکردن که بیتنه هه زوزه زور بیت.

کانی دوا آر قژ

دل رو لیان همیه. له تویزینه وه کاندا هاتووه ده کری به ریزه هیه کی زور له تووشبوون به شیپه نجه ریگا بگیری، به مانایه کی تر شیپه نجه لوه نه خوشیانه وه که ده توائین خومانی لی پاریزین، تنهها به چهند گوپراینک له ستایلی ژیانماندا ده توائین به ریزه 65% پاریزراو بین له شیپه نجه. 30% ته مه ش رونکرا وه که هه کاری یه حالته کانی تووشبوون به شیپه نجه ده گمپریتیه وه بُو نارپنکی له خوراکدا وه کو خوراکی چهوری زور و خوراکی که مه ریشال. ددمیکی باشه که زیاد خواردنی میوه و سه وه شه گفری تووشبوونی مرؤف به گلیک جوزی شیپه نجه که مه کرد ده کری وه، به لام بُو ته دروستی باشت جه خت ده کری وه، له سه ره (رہانه پینچ جار سه وه و میوه)، ته مه ش له لایه پدیمانگای شیپه نجه نیشتمانی شه مریکیه و ((NCI)) جه خت له سه ره کرا وه که وه.



بُوچی خونی ناخوش ده بینی؟

کاتیک له خمویکی قوول راده چنیت، دوچاری دله کوتی دهیته وه، لمبر بینینی خونیکی ناخوش **Nightmare** هنایست سوار دهیت، وا بیرده که یمهوه که تو تنهایه که سیت خونی لم جزره دهیت، لممهش زیاتر، لموانیه که بلیت نایی یه کیکی پیگیشتوی ودک من خونی ناخوش بینی، زانیمه که زیاتر مندالان به خونی ناخوش دهترسنه و له خو راده پدرن. له لیکلینه وه کاندا هاتوه که مندالان زیاتر له گهوره کان خونی ناخوش ده بینن، بدلام لموانیه که هر که سیک له هر ته مهندیکدا خونی ناخوش بینیت. ثایا خونه ناخوش کان نازارت ددهن؟

ثایا به برده امی خویان لئی تالل کردوه؟ نه گر واپیت، دهی ههولی دوزنیه وه هؤکاره کمی بدرست به مهندیتی که مکردنیه وه یان بنبر کردنی. خونی ناخوش له کاتی خوی قوول و زیاتر له کاتز میزدکانی

برده یانی زودرا رووددهن. له زوریهی حالمه ته کاندا، خونی ناخوش له خویه و رووددهات بیی بونی هؤیه کی دیار، هؤیه کانی بینینی خونی ناخوش بیتین له: خواردیک له درنگی شهودا، هندیک درمان وه کو زیانی لابلا بونه درمانه کانی دری خدموکی و درمانه کانی پهستانی بمنزی خوین، هرودها پاش واژینان له به کارهیتانی درمانه شارامبه خشنه کان، پاش واژهینان له خواردنه وه لکھول، کم خوتن یان که یه کیک برده وام هوگری خو بیت لموانیه که خونی ناخوش بینیت. گرفته درونیه کانی وه کو پهستی و نیگهرانی، خدموکی، گریز درونی پاش روودانی هر کارهساتیک (PTSD) و نازاری قاچه کان له کاتی نووستندا، هنایسته نگی له کاتی نووستندا. هندیک جاریش هیچ هوکاریک بونی خونی ناخوش نادو زرته وه، ته و کاته خونه ناخوش کان دهنه به شیک له گرفته کانی نووستن **Sleep Disorders** که حالمه تیکی تایه ته و له لایه نی دکتری درونیه وه مامه له تایبته وه گهلا ده کرت و هگهه بینینی خونه ناخوش کان کم دهنه وه.

تمدروستی
کولان
زماره (۷۷۱) ۲۰۱۰/۳/۱

زیادبوونی ری

ئیشه، هندیک جاریش گرفت له مهینی خونیدا پیدا دهیت. له جوئری دودمه شه و خالتمدا که له ئەنجامی هندیک نەخوشیدا پیدا دهیت وه کو نەخوشی درېخایم له سییه کاندا، نیشانه وه کو همناسه ته نگی و کۆکه و تیکچوونی خو له نەخوشدا

زیادبوونی خپرکه سووره کانی خونی **Polycyhemia** واته زیادبوونی ریزه و هیمۆ گلوبین له خونیدا که پتر بیت له ۱۸,۵ گرام له هر دیسلیترینکی خونی واته (۱۱۴٪) له پیاوان و پتر له ۱۶,۵ گرام له هر دیسلیتریکی خونی واته (۱۰۲٪) له ئافریدا، ئەم حالمه زور جار هیچ نیشانه کی تایبته نییه، هندیک جاریش نیشانه کان جیگای مهترسی نین. بەلام نیشانه مەترسیداره کان بربیتین له: بى ھیزی گشتی، زوو ماندویون **Fatigue** پیستدا به تایبته تی لەپاش خرچوشتان به ئاواي گرم **Post-bath pruritus** تازار له جومگە کاندا، سرسووران، سک

قژرووتانه وه نیزینه تا ئیستا چاره سەری نییه

لموانیه که لمبر کەمی ریزه کەمی تا چەند سالیک دواتر هەستی پېشە کرت، پاشان بە تیپه بیونی کات بەرە بەرە قژهملۇرینە کە زیاتر دهیت کە هەرگیز ناوهستیت، بەلام لموانیه کە توندى هەلۈرینە کە له سالانی دواتردا کەم بیسته وه. هندیک جار لمبر هەلۈری دیار و هندیک جاریش لمبر هەلۈری ناچار و له خۆرای توندى هەلۈرینە کە زیاد و کەم دەکات، هەرگیز ناتوانى کە زیاد و کەمی و خیزای ئەنمەنەن بەخەملیتىز بۆ هەر تاکیک، بەلام نەخوشی، خۆرایکی ناچاریک و مامەلەی خاپ له گەل قرق و پیستى سەردا یېگىمان کارداری هەلۈرینە کە زیاتر دەکەن. گەر قژهولوین لەپەن دەلەرینە کە زیاتر دەکەن. گەر قژهولوین لەپەن شیوه يەك ناچارەتەوە، چونکە گۈزۈانی هەمیشەیی له رەگى مۇوه کاندا روودەدات کە هەرگیز وەکو پیشان ناگەرەتەوە. تا ئیستا چاره سەر بۆ قژهملۇرینى هۆرمۇنى نەدۋەزى اوەتەوە، بەلام لە تەمەنی ژیز ۴۰ سالىدا دەکىت بە هندیک دەرمان هەلۈرینى مۇوه کان کەمیک رايگىت يان دوابختىت، بەلام لە كۆتايدا هەلۈرینەن خەتمىيە، لەم دەرمانانە گۈزۈانى يان شامپۇي مىنۆكسیديل **Minoxidil** کە تەنها سوورپ خونین له پیستى سەردا زیاتر دەکات کە ئەمەش وادەکات ریزه کە باشتى خونین بگاتە رەگى مۇوه کان، واته بېرىنگى زیاترى ئۆكىجىن و خۆرایکى پتر بگاتە رەگى مۇوه کان. هەر وەھا دەرمانى دىرى ھۆرمۇنى ئەندەرۆز جىنە کان يان تىستۆستېرۇن وەکاتە لووتکە، هەر لەو كاتدا قژرووتانه وه ھۆرمۇنى دەستپىدە کات، بەلام

قژرووتانه وه نیزینه يان قژرووتانه وه نیزینه بىریتىيە لە هەلۈرینى قىر لە ئەنجامى چەند ھۆکارىک بە یەکەو، لمانە ھۆکارى زگماکى و ھۆرمۇنە کانی نیزینە بىي (ئەندەرۆز جىنە کان **Androgens**). ئافرەتائىش بە ریزه ۴٪ دووچارى ئەم گرفته دەپىشەو. له زۆریه پیاوه تووشبووه کاندا، قىر لە لای پیشەو و تۆقى سەردا هەلەدەری، كەچى قىزى لا تەتىشە کان يان سەر گۈئى و پاشت گۈئىه کان و پاشوهى سەر ھەلۇاھىت. هندیک سەرچاوهى پېشىكى زاراوهى قژهملۇرینى نیزینە بىي بۆ ئەم گرفته بەكارناتەتىن، چۈنكە گرگفتە کە له هەر دوو ئىز و مىدا بەمدى دەکىت، بەلام لە هەر دوو كىياندا ھۆرمۇنى نیزینە ھۆکارىنى زوق و سەرەتىيە، لە هەندیک پیاوا و له زۆریه ئافرەتاندا کە دووچارى گرفته کە دەپىشەو تەنکوبۇنى قىر بە گىشتى (Loss) نیزینە بىيتنى دەکىت کە زیاتر لە تۆقى سەردا روودەدات. لە گەل بالغۇوندا ئاشتى ھۆرمۇنە ئەندەرۆز جىنە کان بە تایبەتى ھۆرمۇنى تىستۆستېرۇن دەگاتە لووتکە، هەر لەو كاتدا قژرووتانه وه ھۆرمۇنى دەستپىدە کات، بەلام



وشکبونی چاو هوکاریکی کویربونه

وشکبونی چاو Xerophthalmia

لهوکاتنه که توانای چاو بز برمه مهینانی فرمیسک کدم پیستوه یان نهمیت رووددات، هئمهش مهترسیه کی زور دهخاته سمر چاوه کان. زور جار که می فیتامین A دهیته شگری و شکبونی چاوه کان، بدلام پیروون، دانه خزانی پلکووه کان به ته اوی له بدر هر هوکاریک، یونی ثاسوار له سمر چینی کوزنیا Cornea لبه ره زبر و برینداریونی چاو، هه وکدنی روماتیزمی جومگه کان که



ناراسته و خوکاریگه ری ده کاته سمر چاوه کان، هئمانه هه مویان ده بنه شگری هه وکدنی دریز خایهان له چاوه کاندا. هه ودها چاره سمر به یزدی تیشكداریش Radioiodine به شیوه کی کاتی له زوریه حالت کاندا دهیته شگری و شکبونی چاوه کان. و شکبونی چاوه کان له بدر که می فیتامین A به شیوه کی سه خت، به شیکی زوری چاو و چینی کوزنیا ده گریته وده. له گمک و شکبوندا چرجی پیدا دهیت، لیره ده شگر زورو چاره سمر نه کریت دهیته هزی کولبونی چینی کوزنیا و له کوتایشدا کویربون رووددات. شگرچی پیستا نه حالته له ولاته پیشکو و تووه کاندا زور به ده گمده، بدلام له هندیک ولاته تازه گمکه کردوودا دهینری. ده تانین بیلین که که می فیتامین A به شیوه کی توند به هوکاری حوه می کویربونی چاوه کان دزادریت. زورو چاره سرکردنی و شکبونی چاوه کان به دو زنده و هزی که و چاره سمر کردنه یان به کاره بنه ای فرمیسکی دهستکد Artificial Tears تا راده کی زور ریگا له کویربون ده گریت.

جگه له نیشانه کانی تایبیدت به زیادبوونی هیمۆ گلوبین چهندین نیشانه تر له نه خوشدا دهیزرن به شیوه لوازیون یان دابه زنی کیشی لهش و زردبوونی و سک یشه. همونی تیرتر پوچیتین Erythropoietin که

تایبیدت به هاندانی مؤخی ییسک بو دروستکردنی خرکه سوره کانی خوین به شیوه کی سه ره کی له گورچیله کاندا دهیتیرت، له جگه ردا به ره هم ۱۰٪ و به ریزه دهیت، له جگه ردا کانی شیرینجه گورچیله و شیرینجه جگه ردا ریزه دهیت زیاد دروستبوونی خرکه سوره کان له ناو مؤخی ییسک کاندا.

ژدی هیمۆ گلوبین

بسه دی ده کرین، سه ره رای زیادبوونی ریزه دهیت زیادبوونی خوین. هه ودها شگر زیادبوونی ریزه دهیت هیمۆ گلوبینی خوین له نه جامی شیرینجه گورچیله یان شیرینجه جگه ردا روویدات، نهوا

قهله وی له کاتی دووگیاندا

لهشی کوزریه که زیاد ده کات. له بدر شهودی که کوتایشدا کشی لهش له دوا هه فته کانی دووگیانی هینده ثاسان نبیه، پیوسته له سمر ٹافریتی دووگیان که له مانگه کانی سه ره تای دووگیانیدا کوتایشدا کشی لهشی بکات به ریگای خواردن و جولانه وی سه لامه ده لغزیر چاوه زیری راسته و خزی دکتوردا. زوریه تا فرهنه دووگیانه کان ده توان به دریزی مانگه کانی دووگیانی چالاکی به دهنی ناسابی رفرازه ده نجام بدن. ده کری و هرزشی مام ناوندی وه کو رؤیشتنی خیرا یان مله ده نجام بدریت. و هرزشی توندتری وه کو را کردن هم گیز بز تا فرهنه دووگیان په سند ناکریت.

بسه ده ده ره که نه خوشی تری په یوهست به قله ده بینین. تیستا که مهترسی شهود ده کریت کو ره له ناو مندادا نیشدا تووشی گرفتی قله ده بینین. قله دهیت له گمک دووگیانیدا شگری پیت. قله دهیت دووگیانی زیاتر ده کات، که مهترسیان بز دایک و کو ره که همیه، پیگمان هم گیز نایت که ریجیم و هرزشی توندی بدرنامه دابه زاندی کیش له کاتی دووگیانیدا په یوهست، وا با شتره که تا فرهنه سمر له بپیاران بز دووگیانی پلان دابنیت و کشی لهشی خوی به چاودری دکتور کوتایشدا بکات. هه ودها هم گیز نایت که تا فرهنه دووگیان به مههستی دابه زاندی کیش درمانی وه کو زینیکال یان سیبوتارامین یان درمانی تر به کاره بنه چونکه زیانی زور گه ره به خوی و به کوزریه که ده گات. له کاتی دووگیانیدا به شیوه کی ناسابی له بدر چهند گورانیکی فسیلوزی

کیشی لهش زیاد ده کات که ده گاته نزیکه ۱۵ کیلو گرام به دریزایی مانگه کانی دووگیانی. زیادبوونی پتر له ۱۷ کیلو گرام، ریزه ده چهوری له لهشی تا فرهنه که و ریزه ده چهوری له