

دهزگای چاپ و بلاوکردنهوهی



زنجیره ی رۆشنیبری

\*

**خاوهنی ښمتهیان: شهوکهت شیخ یهزدین**

**سهرنووسه: بهدران شههمهه ههیب**

\*\*\*

ناوونیشان: دهزگای چاپ و بلاوکردنهوهی ناراس، گهړهکی خانزاد، ههولتیر

**قهلهوی**

# قەلئەوى

دكتور

سەلىم سەئىد زەنگنە

پیداچونەوہى زمانەوانى

دلیر ئىبراھىم

## پیشکەشە...

بەخوشک و برا زیدە ئازیز و خوشەویستەکانم...  
بەھیواى ژبانىكى تەندروست بۆ ھەمووان...

کتىب: قەلئەوى

نووسىنى: دكتور سەلىم سەئىد زەنگنە

پیداچونەوہى زمانەوانى: دلیر ئىبراھىم

بلاوکراوہى ئاراس- ژمارە: ٤١٤

دەرھىنانى ھونەرىي ناوہوہ: ئاراس ئەكرەم

سەرپەرشتىي چاپ: ئاوپرەحمانى حاجى مەحمود

چاپى يەكەم، ھەولير- ٢٠٠٦

مافى لە چاپدانەوہى بۆ نووسەر پارىزراوہ

لە كتيبخانەى گشتىي ھەولير ژمارە (٢٢٨) ى سالى ٢٠٠٥ ى دراوہتى

ئەم كىتەپ بەشىكە لە زنجىرە كىتەپك بەمەبەستى ھەولدان  
بۆ گۆپىنى رەوشى تەندروستى لە كۆمەلگەى كوردەواريمان،  
بە و ھىوايەى ھۆشيارى مېللەتەكەمان زىاد بىكات دەر بارەى  
نوئىترىن زانىارى لە بارەى تەندروستى لە جىھاندا.

ئەوانەى لە و باوەرەدان كە كات نەماوہ بۆ ئەنجامدانى وەرزش دەبى  
ئىستا يان دواتر كاتىك لە ژيانيان بۆ نەخۆشى تەرخان بکەن.  
ئىدوارد ستانلى (۱۸۲۶-۱۸۹۳)

تەندروستى باش، ژيان و داھاتوويەكى رووناكە بۆ ولات و  
بەرپرسيەتتەبە بەرامبەر بەنەوہى داھاتوو.  
دانەر

بسم الله الرحمن الرحيم

**(كلوا واشربوا ولا تسرفوا انه لا يحب المسرفين...)**

سورة (الاعراف)، الاية (۳۱)

## پيشه‌گي

نه‌خوشي قه‌له‌وي و زيادبووني كيشي له‌ش مه‌ترسييه‌كي زوري لي به‌دي ده‌كري و كارده‌كاته سه‌ر ژباني مرؤف و خيزان و سامان و سه‌روه‌تي ولا‌ته‌كه‌ي. ئيس‌تا له‌ جيهان بودجه‌يه‌كي گه‌وره تهرخان كراوه بو وه‌ستاني ده‌ردى قه‌له‌وي و به‌رانگه‌ربوونه‌وي هم‌گرفته و ئاكامه دژواره‌كاني. زور توپزينه‌وه و پرؤگرامي هه‌مه‌جور دانراوه دژ به‌وه نه‌خوشييه و كونترؤلي ئاكامه‌كاني به‌لام به‌شيكى زور ده‌رباره‌ي زيادكردنى هوشيارى خه‌لك و بلاوكردنه‌وي زانبارى ده‌رباره‌ي كيشه‌كاني نه‌خوشي قه‌له‌وييه ئويش به‌پيگاي ده‌زگاكاني راگه‌ياندى بيستراو و نووسراوه‌ويه.

ئيس‌تا له‌ ولا‌تاني ده‌روه خه‌لكى به‌گشتى زور هوشيارى ده‌رباره‌ي هم نه‌خوشييه ته‌نانه‌ت مندالانيش ده‌زانن چى ده‌خون و چى زيانبه‌خشه بو ئه‌وان و چى قه‌ده‌غه‌يه و نابى بيخون هه‌رچه‌ند نه‌خوشي قه‌له‌وي له‌ ولا‌تانه زياد ده‌كات به‌تاييه‌تيش له‌ مندالان به‌لام زيادبووني ريتزه‌ي قه‌له‌وي ده‌گه‌رپيته‌وه بو گؤرانكارى له‌ شتوه‌ي ژبان و خوره‌وستى خه‌لك بو نمونه زور سه‌يركردنى ته‌له‌فزيون و كاركردن له‌سه‌ر كۆمپيوتەر و په‌لى ستيشن و زورخورى و كه‌م جولانه‌وه. به‌لام به‌داخه‌وه له‌ كۆمه‌لگاي ئيمه زور له‌و كيشانه‌ي باسيان ده‌كه‌ين له‌و كتيبه‌ نيمانه ئه‌مه‌ش نه‌گه‌تاييه بو خومان و سامانى ولا‌ته‌كه‌مان و نه‌وه‌ي داها‌تووي گه‌له‌كه‌مان.

به‌داخه‌وه له‌ ولا‌تى ئيمه تا ئيس‌تاش له‌ سه‌ده‌ي بيست و يه‌ك خه‌لكى به‌چاوى خوشى و ئاسوده‌ي سه‌يرى قه‌له‌وه ده‌كه‌ن و زوريان پي‌خوشه‌وه وا ده‌زانن نه‌وه‌ي قه‌له‌وه بى ژبان و ته‌ندروستى خوشه‌وه خه‌لكيش به‌رپزه‌وه ته‌ماشاي ده‌كه‌ن.

ده‌توانم بلتيم كيشه‌ي ئيمه زياتر له‌گه‌ل لاوازه‌كانه نه‌ك قه‌له‌وه‌كان چونكه زور به‌ده‌گه‌من يه‌كيك پرسيار ده‌كات ده‌رباره‌ي قه‌له‌وي و چون

كيشى له‌شى به‌يئيتته خواره‌وه به‌لام تا يه‌كيك نه‌و پرسياره ده‌كات ده‌ كه‌س ده‌رباره‌ي چونيه‌تي زيادبووني كيشى له‌ش و چونيه‌تي قه‌له‌وه بوون ده‌كات.

هم‌گرفته زياتر له‌ ناو ئافره‌تان باوه چونكه پياوه‌كاني كۆمه‌لگه‌ي ئيمه حه‌زيان له‌ هيناني ئافره‌تي قه‌له‌وه و خو‌ته‌گه‌ره‌اتوو كچيك لاواز بيت له‌وانه‌يه كه‌س نه‌بخوازي و يمينيته‌وه.

به‌داخه‌وه له‌ كۆمه‌لگه‌مان زور ريگاي ناله‌بار و خراب و ناته‌ندروست هه‌ن بو قه‌له‌وه بوون بو نمونه به‌كارهيناني حه‌بي ديكسون... زور له‌ ئافره‌تان نه‌و حه‌به به‌كارده‌هين بى نه‌وه‌ي بزنان هم حه‌به چييه و زيانه‌كه‌ي چييه... كاتيك كه‌ بوى باس ده‌كه‌ي هم زبان و گرفتانه‌ي لي دروست ده‌بى زوري پى ناخوشه‌ ياخود باوه‌ر ناكات و ده‌لي:

باشه دكتور نه‌ي بو من خه‌لكيكى زور ده‌ناسم هه‌مويان خواردويانه و تووشى هيج له‌و كيشانه نه‌بوينه و قه‌له‌ويش بوينه... خو جاري واش هه‌بووه ئافره‌ته‌كه ده‌لي:

دكتور نه‌گه‌ر پتي بزم هه‌ر ده‌بخوم له‌به‌ر نه‌وه‌ي مي‌رده‌كه‌م هه‌ره‌شه‌ي لي كردووم نه‌گه‌ر قه‌له‌وه نه‌بم نه‌وا ژنم به‌سه‌ر ده‌هيني... ئى دكتور خو مردنيش له‌ هه‌و‌يداري خوشتره...

توخوا هم رفته‌اره كه‌ي هه‌لوئيسى مرؤقه!... كه‌ي رۆشنبيريه! بنگومان نه‌مه نه‌زاني و نه‌فامى و دوواكه‌وتويى و دوور بوونه له‌ هه‌موو رينمايي و بنه‌ما ته‌ندروستيه جيهانبيه‌كان.

به‌داخه‌وه بايه‌خدان به‌خواردن به‌شيكى زوري له‌ ژباني ئيمه گرتوته‌وه و كونترؤلي هه‌ست و هوش و مي‌شكمانى كردووه... خو نه‌گه‌ر يه‌كيك ده‌عه‌تتيك بكات و چه‌ند جورتيك خواردن ئاماده نه‌كات نه‌وا به‌عه‌يب و شووره‌يي داده‌نريت و ماناي نه‌ويه‌يه خاوه‌ن داوه‌ته‌كه ريز له‌ ميوانه‌كه‌ي

ناگرى و خوشى ناوى به گويهرى كلتورى ئيمه... توخوا ئاماده كردنى زور جور له خوارده مهنى ماناي خوشه ويستى و پزلينان ده گه يهنى. ئيمه خو باسى شيوه ي خوارده كهش ناكه ين... ده بى گوشتى زور بى و زور چه ور بى خو ئه گهر روى لى تكايه وه ئه وه ماناي ئه وه يه كه ميوانه كه ي زور خوش ده وى. ئه ي كيشه ي خواردن له وه ده وه تانه كيشه يه كى گه وره تره... ده بى ميوانه كه زور بخوات چونكه ئه گهر زور نه خوات ماناي ئه وه يه خوارده كه ي پى ناخوشه... ئه وىش نابى به هيچ شيوه يه ك... يان شهرم ده كات يان خاوه ن ده وه ته كه پتى ده لى ده بخو، خو مالى هه تيو نيبه... يان پتى ده لى چيبه ئه وه ناويرى بخوى له مالى خوت ده ترسييت، يان پتى ده لى بخو بابه بخو، ئه گهر نه خوى دياره ئيمه ت خوش ناويت.

به داخه وه پتوه رى ئيمه بو ته ندروستى زور جبايه له گه ل ته واوى جيهان... هيوادارم ئه م كتىبه ببيتته هانده رىك بو زياتر به خودا چونه وه و چاودىرى و به دوا داچونى زانىارى و هوشيارى ته ندروستى له سه ر ئاستى جيهان بو ئه وه ي بتوانين ژيانىكى ته ندروست بو خومان دروست بكه ين و دواروژتىكى رووناك و گهش دابىن بكه ين و نه وه يه كى ته ندروست وه ده ست به ينين كه ئه مانه ش هه موو بنه ماي پيشكه وتنن بو گه ل و ولات، ئه مانه ش هه مووى زور پتويستن به تايبه تى بو ئيمه ي كورد بو دروست كردنى ولاتىكى ئازاد و سه ره خو له دواروژدا.

د. سه ليم سه عيد زهنگنه

۲۰۰۵/۲/۱۵

به شی یه که م  
ته لئوی له گهوران

## نه خوښی قه له وی

قه له وی و زیادبوونی کیش له ش دوو حاله تی جیان و ههردوو حاله تیش مه ترسیدارن بو ته ندروستی و ژیان.

مرۆف نه گهر کیش له شی له سنووری ئاسایی زیاتر بوو نه واپی دهوتری زیادبوونی کیش له ش (Overweight) به لام نه گهر نه م کیشه زیاتر بوو له سنووری دیاری کراوی خوئی نه و مرۆفه که به قه له و له قه له م دهریت نه مه ش حاله تیکی نه خوښیه زور ئاکامی راسته وخو و ناراسته وخوئی لی دروست ده بیت. هه رچه نده مه ترسی نه خوښی له ناو هه موو خه لکدا به شپوهیه کی زور توند زیادی کردوه له به های ئاسایی پیتوانه ی کیشی له ش (BODY MASS INDEX=BMI) به لام قه له وی و زیادبوونی کیشی له ش دوو فاکته ری مه ترسیدارن بو توش بوون به زور له نه خوښیه کانی تر وه کو نه خوښیه کانی دل و خوئینه ره کانی و نه خوښی جوړی دووی شه کره و زور له نه خوښیه کانی شپړه نجه و نه خوښی جومگه کان... هتد.

زاناکان ئیستا پیتناسه ی قه له وی به (کاردانه وهیه کی ئاسایی له شی مرۆف بو ژینگه یه کی نا ئاسایی) ده که ن نه گهر هاتوو نه م کیشیه به برده و ام بیت به م شپوهیه ی ئیستا نه و له سالی ۲۰۳۰ نزیکه ی ۶۰-۷۰٪ خه لکی کیشی له شیان زیاتر ده بی له ئاستی ئاسایی، له وانه ش زیاتر له ۴۰-۵۰٪ قه له و ده بن. ته نانه ت ته نها که میک ده توانن ژیانیکی ته ندروست بژین له و ژینگه یه کی که خو مان دروستی ده که یین.

## چون قه له وی و زیادبوونی کیشی له ش پیتناسه ده که یین؟

نه خوښی قه له وی و زیادبوونی کیشی له ش به پیتوانه ی کیشی له ش (BMI) پیتناسه ده که ریت که بریتیه له کیشی له ش به کیلوگرام دابه شی سه ر دریتی له ش جارانی خوئی به مه تر دوو جا (کیلوگرام / م) ده که ریت، نه مه ش پیتوه ریکی زور چاکه بو هه لسه نگاندن ی کیشی له ش.



ویتنه ژماره (۱)  
پیاو و ئافره ت به ده ست قه له وی به وه ده نالیین

بو نمونه نه گهر مرۆقییک کیشی له شی ۷۰ کیلوگرام بوو دریتی به که شی ۱۷۰ سه نتمه تر بوو نه واپی پیتوانه ی کیشی له شی ۲۴,۲۲ ده بیت، نه مه ش به نه نجامی دابه شکردنی ۷۰ به سه ر ۱,۷ جارانی ۱,۷ دیتته دی. له نه نجامی توئینه وه کان ده رکه وتوو نه گهر هاتوو چپوه ی که مه ری پیاو له ۱۰۱ سم و له ئافره ت له ۸۹ سم زیاتر بوو نه و نه گهری تووش بوون به نه خوښیه کانی دل زوره.

نه گهر به های پیتوانه ی کیشی له ش (BMI) زیاتر بوو له ۲۵ کغم/م

پیتی دهگوتريت زيادبوونی کيشی لهش بهلام ئەگەر هاتوو زياتر بوو له ۳۰ کغم/م ۲ پیتی دهگوتريت قهلهوی.

رېژە پیتوانە کيشی لهشی ئاسایی گهوران له ئەفریقیا و ئاسیا له نیوان ۲۲-۲۳ کغم/م ۲ بەدی دهکری.

رېژە پیتوانە کيشی لهش له تەمەنی ناوهراستی مرۆف زياد دهکات (کاتی مهترسی نهخۆشی و ئاکامهکانی).

لهو ولاتانهی کهوا گۆرانکاری خواردهمهنيان زياد ئەنجام دهدري زۆرخۆری و زيادبوونی کيشی لهش و بهدخۆراکی و کهم بوونی کيشی لهشيان ههيه له ههمان کاتدا.

ئهو کهسانه پیتوانه کيشی لهشيان لهژير ۱۸.۵ کغم/م ۲ دایه کيشی لهشيان کهمه و له ژير کيشی لهشی ئاسايين.

شيوه دابهشبوونی پیتوانه کيشی لهش BMI دهگۆري بهرهو بهرزی له زۆر ولاتان و گهلان. ليکۆلینهوهی نوێ دهري خستوه کهوا ئەو کهسانه کيشی لهشيان زۆر کهمه و لاوازن لهسهرتای ژيانيان ئەمانه زۆر نامادهباشيان ههيه بۆ ئەوهی کيشی لهشيان زياد بکا و قهلهو بن لهدواتر يان لهکاتی گهرهیی ههروهها ئەگهري تووش بوونيان بهنهخۆشيهکانی ئاکامی قهلهوی ههيه بۆ نمونه بهرزبوونهوهی فشاری خويين و نهخۆشيهکانی دل و نهخۆشی شهکره لهتەمهنيکی گهنجتر و بهشيوهيهکی زۆر سهختتر ئەگهري بهراوردیان بکهين لهگهڵ ئەو کهسانهی کهوا له ژيانياندا کهم خۆراک و گرفتێ لاوازيان نهبویت.

### حالهتهکانی پیتوانه کيشی لهش

\* ۱۸.۴ ياخود کهمتر بيت بریتيه له کهمبوونی کيش.

\* ۱۸.۵ - ۲۴.۹ بریتيه له کيشی ئاسایی.

\* ۲۵ - ۲۹.۹ بریتيه له زيادبوونی کيش.

\* ۳۰ ياخود زياتر بریتيه له قهلهوی.

### جۆرهکانی قهلهوی

نهخۆشی قهلهوی دوو جۆری ههيه:

- جۆری يهکهم: نهخۆشی قهلهوی ناديار ياخود بچ هۆکار.

- جۆری دووههم: نهخۆشی قهلهوی لاوهکی که ئەميش بههۆی نهخۆشی تر ياخود دهزمان وهگرتن دروست دهبيت.

باوترين جۆری نهخۆشی قهلهوی جۆری يهکهمه که هۆکارهکانی ناديارن بهلام هۆکارهکانی قهلهوی بهگشتی زيادبوونی خواردن و کهمی چالاکیيه...

ئەگەر خواردن زياد بخوري بهلام نهخۆشه که کهم بچولیتتهوه ئەوا دهبيتته هۆی قهلهو بوونی بهلام مهرج نيه ههموو کهسيک قهلهو بچ ئەگهري زۆری خوارد و کهم جولایهوه چونکه بۆ ئەوهی مرۆف قهلهو بچ دهبی لهشی ناماده باشی ههبي بۆ قهلهوی.

بهلام مرۆقی قهلهو کيشی لهشی زياد ناکات ئەگهري هاتوو زۆر نهخوات و جولانهوهی کهم نهکاتهوه.

## روودانى قەلەوى

توتېئىنەنەۋەى بەرىتانى بۆ قەلەۋى: كەمى وزە، كەمى چالاكى، زيادبونى كىش.

Vk Obesity Resarch- Calories Reduced, Exercise Redvced, Weight Increcued

بەگوتېرەى توتېئىنەنەۋەى بەرىتانى بۆ قەلەۋى ئەۋە دەگەپەنەى كەۋا

زيادبونى كىشى لەش لە كاتىكى كوتوپر روونادات بەلكو ناھاوسەنگى تاۋزە بەپىژەى ۱-۲٪ لەرۆژىكىدا لەۋانەپە بېيىتە ھۆى زيادبونى كىشى لەش و قەلەۋى لەماۋەى چەند سالى داھاتوۋ.

بەكارھىنانى وزە كەم بۆتەۋە بەپىژەى ۲۰٪ لەۋەتەى سالى ۱۹۷۰ ۋە نەخۆشى قەلەۋى لە ھەمان كاتدا زيادى كىردوۋە.

ژمارەى كاتژمىرەكانى سەبىركىردنى TV زۆر زيادى كىردوۋە لەۋەتەى سالى

۱۹۶۰ ھەروەھا شىۋەى ژيان زۆر ئۆتۆماتىكى ۋە نەگۆر بوۋە (بەكارھىنانى زۆر

ئامبىر ۋە ئۆتۆمبىل) ئەمەش چالاكى ۋە جولانەۋە كەم دەكاتەۋە لە ژيانى رۆژانەى مەۋقۇدا.

ئىستىخەللىكى زياتر دادەنىش ئەمەش ۋا دەكات كەمتر تاۋوزە خەرج بىكرىت ۋە قەلەۋى زياد بىكات.



ۋىنە ژمارە (۲) قەلەۋى روۋالەتى ئافرەت دەشىۋىنى

## ھۆكارەكانى قەلەۋى

چەند فاكىتەرىك رۆلىيان ھەپە بۆ ئەۋەى مەۋق قەلەۋى بىن:

۱- بۆماۋەپى.

۲- خىزانى.

۳- ئامادەپى لەش.

۴- جۆر ۋە بىرى خواردن.

۵- چالاكى.

دەردى قەلەۋى لە ئەنجامى ئەۋ گۆرانكارىانەى لەناۋ كۆمەل پروياندا لەگەل گۆرانى رەۋشىتى خەلك لەماۋەى ئەم ۲۰ سالەى دواپىدا بەپىژەپەكى بەرچاۋ زيادى كىردوۋە.

بەلام ھۆكارە بۆماۋەپىيەكان (جىنەكان) گىرنگى بۆ ئەۋەى كەسپىك دوۋچارى نەخۆشى قەلەۋى بىن لەگەل ھاۋسەنگى تاۋوزە كەسنىردارە بەخۆزاك ۋە چالاكى ۋە جولانەۋەى ئەم كەسە. كەۋاتە گۆرانكارى كۆمەلگە ۋە گۆرانى شىۋەى خواردن دوۋ ھۆكارى سەرەكىن بۆ توۋشبوۋن بەم نەخۆشىپە. زيادبوۋن ۋە گەشەكىردنى بارى ئابوۋرى ۋە بەمۆدىرن كىردنى ژيان ۋە دروستىبوۋنى كۆمەلگەى مەدەنى ۋە بەجىھانى كىردنى خواردەمەنى چەند ھىپىكىن لەپشت دەردى قەلەۋى.

ھەر چەندە بارى ئابوۋرى گەشە بىكات ۋە خەلكى زياتر مەدەنى بن، خواردن زياتر كارىۋەيدراتى (ئالۆزى) تىدا بىن لەشىۋەى چەۋرى تىركراۋ (Saturated Fat) ۋە شەكر ئەمانەش لەگەل گۆرانكارى بەرەۋ چالاكى كەمتر ۋە كارى دانىشتن ۋە كەم جولانەۋە لە ھەموۋ جىھان بلاۋبۆتەۋە.

كاركىردنى دانىشتن ۋە كەم جولانەۋە زۆر بەپرونى لە گۋاستىنەۋەى ئۆتۆماتىك، تەكنەلۇژىيا ھەروەھا زۆر بەسەر بىردنى كاتى ھەسانەۋە بەشىۋەپەكى ناچالاكانە ھەموۋى ھۆكارن لە پىشت دەردى قەلەۋى.



وئینه ژماره (۳)

له قه لهوی پیاواندا بهز له ناوچهی سکيان کۆ ده بیتهوه

و چین که دهردی قه لهوی زۆر خیراتر له ناویان بلاوده بیتهوه له چاو ولاتانی جیهانی سیبهم.

### داواکارییهک

له بهر گه شه کردنی باری ئابووری و مؤدیرنکردنی شیوهی ژیان و به کارهینانی زۆر نامیر و زیادبوونی دانیشتن له نووسینگه کان هیوادارین له کاتی دروستکردنی میز بۆ هه موو دهزگاکانی حکومت میزی بزێو (بهرز و نزم ده کریت) دروست بکن. ههروهکو ئیستا باوه له زۆریه ی ولاتانی خۆرئاوا میزی کارکردن بزێوه ته نانهت میزی کۆمپیوتهریش بزێوه و بلند ده کریت بۆ یهک مه تر ئه مهش سووده که ی ئه وه یه که فه رمانبه ر ده توانی کارهکانی به دانیشتن یاخود به وهستان ئه نجام بدات له جیاتنی ئه وه ی رۆژی شه ش کاتژمیر دابنیشی بۆ کارکردن و دوو چاری نه خۆشی بیته وه ده توانی هه مان کار ئه نجام بدات به لام به شیوه یه کی ته ندروست به شیوه ی وهستان له سه ر پێ. ئه م شیوه کارکردنه ش وه کو چالاکی و وه رزش سوودی

### راستییهکان ده باره ی زیادبوونی کیشی له ش و قه لهوی

ده مانه وی چهن د راستییه ک ده باره ی واقیعی نه خۆشی قه لهوی و زیادبوونی کیشی له ش بخه یینه بهرچاو بۆ ئه وه ی گره فته که زیاتر روون بکه یینه وه:

۱- نه خۆشی قه لهوی ده ردیکی جیهانییه و زیاتر له ۱ ملیار گه وره دوو چاری زیادبوونی کیشی له ش هاتوون و له وانه ش ۳۰۰ ملیۆن که س به شیوه یه کی کلینکی قه لهون و ئه مه ش گه وره ترین هۆکاری جیهانییه بۆ زیانهکانی نه خۆشه درێژخانه کان و په ککه و تن به هۆی ئه م نه خۆشیانه.

۲- زیادبوونی کیشی له ش و قه لهوی ده بیته هۆی توش بوون به نه خۆشییه درێژخایه نه کان بۆ نمونه جۆری دووی نه خۆشی شه کره و نه خۆشیهکانی دل و به رزبوونه وه ی فشاری خوتین و جه لته ی میشک و چهن د جۆریک له شیرپه نجه کان.

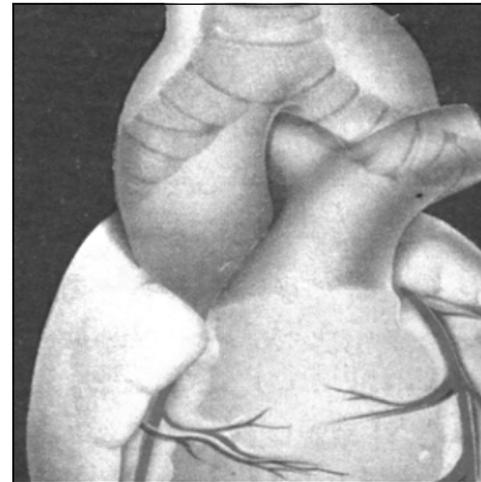
۳- سه رچاوه ی هۆکارهکانی نه خۆشی قه لهوی بریتین له که م بوونه وه ی چالاکی و که م خه رج کردنی تاووزه و خواردنی بریکی زۆر له و خواردمه نییانه ی که چه وری و شه کریان زۆر تیدایه.

له ولاتانی جیهانی سیبهم به دخۆراکی و له ولاته پیشکه وتوه کانیش قه لهوی دوو حالته ی زۆر ئالۆزن و گرفتگی کۆمه لایه تی و ده روونی زۆر ناله باریان لێ دروست ده بیته. له کۆتاییدا هه موو تاکهکانی کۆمه ل دوو چاری ئه م نه خۆشیه دین. به کارهینانی زۆر خواردمه نی که به های خۆراکیان که مه و تاووزه یان زۆره له گه ل رێژه یه کی زۆر له شه کر و چه وری تیرکراو (Saturated Fat) له گه ل که مبوونی چالاکی، بوونه ته هۆکاری نه خۆشی قه لهوی که ۳ جار و بگه زیاتریش رێژه ی زیادی کردوه له وه ته ی سالی ۱۹۸۰ وه له هه ندیک له ولاتانی جیهان وه کو ئه مریکای باکوور و به ریتانیا و رۆژه لاتنی ناوه راست و دوورگهکانی زه ربای هیمن و ئوسترالیا

دهگه پیتته وه بۆ فه رمانبهر و ده زگاکان. ههروهه ئه م جوړه مپزه بزپوانه سوودی ئه وه شپان هه به که له کاتی دهوامی فه رمی دا که س ناتوانی سهر له فه رمانبهر بدا و به بئ سوود کاتی به فیره بدات و لای دابنیشی چونکه فه رمانبهره که خوی وه ستاوه.

### چۆن زیادبوونی پێژهی چهوری کار دهکاته سهر ته ندروستی مرؤف؟

زیادبوونی کیشی لهش و قه له وی کاربگه ریبان هه به له سه ر فشاری خوین و پێژهی چهوری خوین (کۆلیسترۆل و تراپگلیسیراید) و به رگری لهش بۆ ئینسۆلین. هه ندپک گومان له ئاکامه کانی نه خویشی قه له وی دروست بووه ئه مپیش به هۆی ئه وه ی که توپه ره کسان چه ند جوړپک له فه ره نه نگی پیکهاته ی لهش (BMI) کوورت کراویان به کاره پناوه ههروهه له بهر زۆری ئه و نه خویشیانه ی که له ئه نجامی قه له وی دروست ده بن گومان له کاربگه ربه کانی نه خویشی قه له وی خوی ده کری.



وینه ی ژماره ( ٤ )  
قه له وی پیشه کبیه که بۆ نه خویشیبه کانی دل و خوینبه ره کان

به شی دووهم  
قهلهوی له مندالان

## نه خوښی قه‌ل‌ه‌وی له مندالان OVERWEIGHT CHILDREN

له ولاته پيشكه‌وتووه‌كان و ولاتانی جیهانی سیه‌مه‌دا كيشی له‌ش زور به‌دیاری زیاد ده‌كات به‌تایبه‌تی له مندالان و هه‌رزه‌كاران.



وینه ژماره (۵)

پیتوبسته چاودیری خوارده‌مەنی مندالان بکریت تا دوور بن له دهردی قه‌ل‌ه‌وی

ئەمەش وای کرد که‌وا زور بیه‌ر له چاره‌سه‌رکردن و پاراستنی دژ به‌قه‌ل‌ه‌وی ئەنجام بدری. به‌لام له‌به‌ر چاره‌سه‌ر کردنی سنوردار زور له شاره‌زایان بیه‌ر له خو‌پاراستن دژی قه‌ل‌ه‌وی بکه‌نه‌وه بۆ زال بوون به‌سه‌ر ئەم نه‌خو‌شیه‌ له جیاتی چاره‌سه‌رکردنی. هه‌ر چه‌نده‌ خو‌پاراستن دژی نه‌خو‌شی قه‌ل‌ه‌وی له مندال و گه‌وران سه‌رکه‌وتوو نه‌بووه (ROSS NERZOOZ).

زور پێگه‌ی جو‌راو جو‌ر هه‌ن بۆ پیتوانه‌ی پێژه‌ی قه‌ل‌ه‌وی و کیشی له‌ش له مندالان به‌لام هه‌موویان جه‌خت له‌سه‌ر ته‌مه‌ن و په‌گه‌زی مندال‌ه‌که ده‌که‌ن.

لیکۆلینه‌وه‌یه‌کی نوێ له سوید ده‌ریخستوو که هه‌رزه‌کاران له شاری ستۆکه‌هۆلم قه‌ل‌ه‌و بویه‌ نه‌ زیاتر له ۳۰۰۰ مندالی ته‌مه‌ن ۱۵ سال به‌شداري ئەم لیکۆلینه‌وه‌ بوون.

په‌رستیاره‌کانی قوتابخانه‌ درپژی و کیشی له‌شی مندال‌ه‌کانیان پشکنی

و هه‌روه‌ها لیکۆلینه‌وه‌که په‌رسپاریشی تیدا بوو ده‌رباره‌ی خواردن و شیتوه‌ی ژبانی رۆژانه‌ی مندال‌ه‌کان و له ئەنجامی ئەم لیکۆلینه‌وه‌یه ده‌رکه‌وت که زیاتر له ۱۸٪ ی کورپان کیشی له‌شیان زور بوو له‌وانه‌ش ۳,۶٪ به‌پراستی قه‌ل‌ه‌و بوون. به‌لام کچه‌کان ۱۴,۶٪ کیشی له‌شیان زور بوو له‌مانه‌ش ۳,۴٪ به‌پراستی قه‌ل‌ه‌و بوون (ENGSTROM). قه‌ل‌ه‌وی زور به‌خیرایی له‌نیتوان مندالانی به‌ریتانیا و ئەمریکا و هه‌موو جیهان بلا‌بوته‌وه.

زانایان رایانگه‌یان‌د که مندالانی ته‌مه‌ن ۵ ساله‌ش نه‌خو‌شی قه‌ل‌ه‌ویان له‌ناو بلا‌بوته‌وه له (NATIONAL STANDARD) و ئەم‌ه‌ش به‌رده‌وام ده‌بی بۆ ته‌مه‌نی هه‌رزه‌کاری.

پێژه‌ی زیاتر له ۶۰٪ ی مندال‌ه‌ قه‌ل‌ه‌وه‌کان به‌لای که‌مه‌وه یه‌ک فاکته‌ری مه‌ترسی زیاتریان هه‌یه بۆ ئەوه‌ی دووچاری نه‌خو‌شی دل‌ ببن بۆ نمونه‌ زیادبوونی فشاری خوین و زیادبوونی چه‌وری له‌ خوین یاخود زیادبوونی ئینسۆلین له‌ خوین به‌لام پێژه‌ی زیاتر له ۲۰٪ ی مندال‌ه‌ قه‌ل‌ه‌وه‌کان دوو فاکته‌ر یاخود زیاتر مه‌ترسییان هه‌یه بۆ توش بوون به‌نه‌خو‌شیه‌کانی دل.

جو‌ری دووی نه‌خو‌شی شه‌که‌ره به‌پێژه‌یه‌کی زور له‌مندال و هه‌رزه‌کاران بلا‌بوته‌وه ئەم‌ه‌ش ده‌گه‌رپه‌ته‌وه بۆ نه‌خو‌شی قه‌ل‌ه‌وی.

وا ده‌رکه‌وتوو شه‌ریبیدانی دایک به‌مندال مه‌ترسی نه‌خو‌شی قه‌ل‌ه‌وی که‌م ده‌کاته‌وه له‌ته‌مه‌نی دواتر (REILLG 1999).

هه‌روه‌ها واده‌رکه‌وتوو که‌م بوونه‌وه‌ی چالاکی هۆکاریکی سه‌ره‌کییه بۆ راقه‌کردنی زیادبوونی پێژه‌ی نه‌خو‌شی قه‌ل‌ه‌وی و زیادبوونی کیشی له‌ش له‌م چه‌ند سالانه‌ی دواییدا له‌ ولاتانی خو‌رتا‌وا.

\*\*\*

زۆ تماشاشا کردنی TV وا له مندالنه که دهکات سهرنجی خواردن نه دا و زۆر دابنیشی و کهم بجولیتته وه به تاییه تی ئیستا TV و قیدیۆ CD هه موو کۆنترۆلیان هه یه و مندالنه که له جیتی خوی ناجولیتته وه ماندوو نابیت بۆ گۆرینی که ناله کان و سهیر کردنیان. مندالان له ئه وروپا به ره و قه له وی ده رۆن، کاتیکی کهم له چالاکي و وه رزش به سه ر ده بن و زۆریه ی کاتیش تماشای TV ده کهن و له پیش کۆمپیوتهر داده نیشن.

له کۆنگره ی ئه وروپی سه باره ت به قه له وی راگه یه ندرا که کات ئیستا زۆر له باره بۆ یه کیتی ئه وروپا بۆ ئه وه ی بیه ر له م کیشه یه بکاته وه و شپویه کی ته ندروست بۆ خواردن و جولانه وه دروست بکه ن

(PEARSON, ALLEN AND CANNING 2000).

که واته کهم بوونه وه ی چالاکي فاکته ریکی گرنکه بۆ مه ترسی قه له وی و زیادبوونی کیشی له ش له زۆریه ی ناوچه کانی جیهان.

بۆیه ئیمه پیوستیمان به رینمایي خواردن و جولانه وه ی چاک هه یه بۆ مندله کان و هه رزه کاران، ئه وانه ی که هیشتا گه شه ده کهن.

### رینماییه کانی کۆنگری ئه وروپی ده رباره ی قه له وی له مندالان

۱- کیش و ریشه ی فه رههنگی پیکهاته ی له ش (BMI) ده بیخ سالانه بپشکنری.

۲- قوتابخانه کان پۆژانه ده بی یه ک کاتژمیر ته رخان بکه ن بۆ وه رزش بۆ قوتابیان.

۳- هه لی زۆتر دروست بکری بۆ وه رزش له کاتی هه سانه وه ی مندالان.

۴- خه یزانه کان هان بدرین بۆ ئه وه ی به شداری وه رزش بکه ن له گه له منداله کانیان.

۵- خواره مه نه ی ته ندروست و خو ش بدریته منداله کان له قوتابخانه.



وینه ژماره (۶)

ساوا بنیش دوو چاری قه له وی ده بن (مندالیکي پاکستانی ته مه نی ته نها ۱۵ مانگه به لام کیشی له شی ۲۳ کیلوگرامه

له گه له ئه وه ی میده ی و ده زگاکانی تری راگه یان دن رۆلیکی کاربگه ریان هه یه بۆ پاراستن دژی نه خو شی قه له وی هه ره ها زۆر گرنگ و باشن بۆ ئه وه ی بگه ن به هه موو تاک و چینه کانی کۆمه له به تاییه تی چینی که م ده رانه ته کان

(LOW SOCIO- ECONOMIC CLASS) که ئه وانه ئه گه ری تووشبو نیان به نه خو شی قه له وی زۆره و ئاگاداریان بکه نه وه ده رباره ی مه ترسیه کانی قه له وی و ئاستی هۆشیاری و رۆشن بیریان به رزبکه نه وه.

به لام چه ند کاتژمیریک دابنیشن به دیار TV به ستراوه به زیادبوونی کیشی له ش و ئه مه ش به هۆی زۆر خواردن و کهم بوونه وه ی چالاکي. چونکه

۶- کۆنتروۆلی خواردهمەنی ژەمی نیوهرۆی مندالان بەشپۆیهکی ریک بکریت.

۷- هەلی زیاتر بدری بەمنداڵەکان و خیزانەکانیان بۆ ئەوەی بتوانن خواردنی تەندروست هەلبژێرن بەئارەزووی خۆیان.

دەبێت کاری بەپەله ئەنجام بدریت بۆ رزگار کردنی ئەوەی لەناوچوو یاخود ئەوەی لە دەست چوو یاخود ئەوەی بەفیرۆچوو لە نیوان مندالەکانی سەرئاسەری ئەوروپا (Peason, Allen And Canniga 2000)



وینە ی ژمارە (۷) وەرزش گرنگە بۆ خۆپاراستن لە قەڵەوی

کیشە قەڵەوی لە مندالان تەنها کیشە و لاتە پێشکەتووکان نییە بەلکو کیشە جیهانی سێهەمیشە بۆ نمونە لە ولاتی چین ئیستا نەخۆشی قەڵەوی بەرپۆیهی سێ جار بگرە زیاتریش زیاد کردوو. لە سالی ۱۹۸۰ وە تا ئیستا قەڵەوی زۆر زیاد کردوو لە نیوان مندالان.

لە سالی ۱۹۹۱-۱۹۹۷ زیادبوونی کیشی لەش لە مندالان بەرپۆیهی ۶,۴٪ بۆ ۷,۷٪ زیاد کردوو.

لیکۆلینەوهیەکی لە هۆنگ کۆنگ نیشانییدا کەوا رپۆیهی ۳۲,۶٪ لە پیاوان ۲۶,۷٪ لە ئافرەتان کیشی لەشیان زۆر بەلام ۵,۴٪ لە پیاوان و ۷٪ لە ئافرەتان قەڵەون.

سەرژمێری خزمەتگوزاری تەندروستی مندالان راپیگەیاندا کە نزیکە ۱۴٪ و ۱۲٪ قوتابیانی قوتابخانە سەرەتایی و دواناوەندییەکان لە سالی خۆتندنی ۲۰۰۰-۲۰۰۱ قەڵەون.

لە نیوان ئەو مندالانە کیشی لەشیان زۆرە یاخود قەڵەون زۆر بەسەر سوپمانەوه دەبینن هەندیکیان تووشی نەخۆشییە ترسناکەکانی گەوران بووینە بۆ نمونە جۆری دووی نەخۆشی شەکرە و نەخۆشییەکانی دل.

لە توێژینەوهیەکی کە لە ولاتی چین کە ۵۴۸۸ مندالی گرتەوه ئەوانە کە تەمەنیان لە نیوان ۶-۱۴ سال بوو دەرکەوت کەوا ۵۷,۸٪ بەرپۆیهکی نزم قەڵەون، ۲۶,۱٪ مام ناوەندی قەڵەون و ۱۶,۴٪ زۆر قەڵەون، پشکنینی زیاتر دەرپاری مندالەکان، ئەوانە تەمەنیان لە نیوان ۷-۱۷ سال بوو سالی ۱۹۹۵ ئەوه دەگەیهنی کە لە هەموو ولاتی چین ۷,۷٪ قەڵەو و کیشی لەشیان زۆرە.

بۆیه ئیستا ژمارە مندالە قەڵەوکان و ئەوانە کیشی لەشیان زۆرە لە زیادبوون دایە.

### نەوهی بەفیرۆچوو

نەوهی بەفیرۆچوو بریتیه لە مندالە قەڵەوکان کە رپۆیهکی زۆر لە ئەندامانی کۆمەڵ دەگرتتەخۆی بۆ نمونە لە ولاتی سوید نزیکە ۲۵٪ ی کۆمەڵگە پیک دەهینن، ئەمانەش وا ناودەبرین لەبەر ئەوەی لە داها توودا بێ بەرهم و سوود دەبن و دووچاری ئاکامە خراپەکانی نەخۆشی قەڵەوی دەبن هەرودها دەبن بەباریکی قوورس لەسەر سەرودت و سامانی ولات. بەلام ئەم نەوهیه زیاتر گرنگن بۆ ئیسمه چونکە نزیکە ۴۵٪ ی

کۆمەلگەمان پیکدەھین بۆیە پیتویستە زیاتر ئاوریان لی بدریتتەو و بیربان لی بکریتتەو.

### پیتویستە چی بکەین

بلاوبونەووی نەخۆشی قەلەوی لە نیوان مندالان بەگوێرە ئەو تووینەوانەیی باسمان کرد زۆر ترسناکە چونکە جگە لەووی ئەو منالانەیی لە دوارۆژدا بی بەرھەم دەبن و باریکی قورسیش دەبن بەسەر کۆمەلگە بۆیە زۆر بەپیتویستی دەزانم ئەم کیشەییە لە کۆمەلگای خۆمان چارەسەریکی بۆ بدۆزیتتەو و بەگرنگی پەچا و بکریت و تووینەووی لەسەر کیشی لەشی مندالەکانمان بکریت و ئەم نەخۆشییە لە مندالەکان شی بکریتتەو و ھۆکارەکانی چارەسەر بکریت ھەرھەوا ھۆشیاری و زانیاری مندالەکانمان زیاد بکریت و ئەم نەو تازە پیتگەیشتوو لە دەست خۆمان نەدەین چونکە بەراستی ئەمانە دوارۆژی ولاتەکەمانن و دەبی خۆمان بەبەرپرس بزانی لە بەرانبەریاندا و ھەولتی ئەو بەدەین ئەم پیتنمایانە کۆنگرە ئوروپی دەبارەیی قەلەوی لە مندالان بەھاوکاری لەگەڵ وەزارەتی پەرورده جیبەجی بکریت.

### کاریگەریی دایک و باوک لەسەر مندال

دایکان و باوکان زۆر کاریگەریان ھەبە لەسەر خواردن و چالاکی مندالان بەتایبەتی لەمندالە تازە پیت گەیشتووکان و ھەرزەکاران.

دەبی دایکان باوکان ئەمە بزانی ئەو خواردنانەیی کە لەمندالەکانیان قەدەغە دەکەن پاشان مندالەکان ئەم خواردنانە زیاتر دەخۆن لە خواردنەکانی تر کاتییک کە ئەم خواردنە قەدەغەکراویان و دەست دەکەوێ لەتەمەنی گەنجیدا.

وادەرکەوتوو ئەو مندالانەیی خواردن لەگەڵ خیزانیان دەخۆن زیاتر سەوزە

و مپو دەخۆن و کەمتر چەوری دەخۆن لەووی بەتەنیا نان بخۆن. کەمکردنەووی سەیرکردنی تەلەفزیۆن ریتزی زیادبوونی کیشی لەش کەم دەکاتەو (REILG 1999).

لە ئەنجامی لیکۆلینەوویەکی (PROSPECTIVE COHORT STUDY) لە بەریتانیا لەسەر ئەندامانی ھەزاران خیزان وادەرکەوتوو کەوا تەنیا ئەو مندالانەیی قەلەون لە تەمەنی ۱۳ سالییدا مەترسی قەلەوبوونیان زیاترە کاتی گەرە دەبن.

بەلام ئەگەرھاتوو مندال لاواز بوو ئەمە ھیچ پاریزگاری لەو ناکات کەوا مندالەکە قەلەو بیت لەکاتی گەرەبوونی ئەگەرھاتوو چاودیری خواردن و شیووی ژبانی خۆی نەکات و ھەرھەوا لاوترین مندال ھەمان ریتزی مەترسی ھەبە لەکاتی گەرەبی بۆ ئەووی تووشی نەخۆشی قەلەوی بی. ئەندامانی ئم خیزانانە چاودیری کران بۆ ماووی ۵۰ سال و لیکۆلینەوویەکی لە سالی ۱۹۴۷ دەستی پیت کرا (Weight, Parker, La-mont Craft 2001).

### ھۆکارەکانی قەلەوی لە مندالان

- ۱- بۆ ماووی
- ۲- وەرگرتنی وزەبەکی زۆر.
- ۳- کەم بوونەووی چالاکی و وەرزش.
- ۴- خوێوەوشتی خواردن.
- ۵- خوێوەوشتی سەیرکردنی TV.
- ۶- شیوازی بەکارھینانی کۆمپیوتەر.
- ۷- بەکارھینانی ستیرۆید بۆ نەخۆشە دریتخایەنەکان.
- ۸- کیشەیی دەروونی و ھەست و سۆز.

## كىشەى سۆزدارى

كىشەى سۆز بۆ نمونە داپران لە داىك يان لە باوك ياخود شىتوازى ترى ئەم جۆرە گرفتانه بۆ مندالان دەبىتتە ھۆى زۆرخۆرى و كەم كردنەوھى چالاكى ياخود وازلىتھىنانى لە ھەندىكىيان.



ويتەى ژمارە (۸)  
شىرىنى زۆر مەترسیدارە بۆ سەر تەندروستى مندالان

## تەلەفزیۆن و كۆمپيوتەر

دانىشتنى رۆژانە بۆ ماوھى چەند كاتژمىرتىك لە پىش TV و كۆمپيوتەر دەبىتتە ھۆى زيادبوونى كىشى لەش و قەلەوى بەتايبەتى ئەگەر ھاتوو ئەمەش پەيوەست بوو بە زۆرخۆرى كە ئەمەش دەگۆرى لە مندالىكەوھ بۆ مندالىكى تر.



ويتەى ژمارە (۹)  
زۆر دانىشتن لە پىش تەلەفزیۆن دەبىتتە ھۆى قەلەويوونى مندالان

به شی سیبهم  
گرفته کانی قهلهوی

## قەبارەى گىروگرافىيە!

ئىستىزاتىغا زىيارەتتە ۱ مىليارد ۱۰۰ مىليون كەس (۷٪) بەشىۋەتە كىلىنكى قەلەۋىن.

پىئۇرۇز قەلەۋى لەۋىزىر ۵٪ دايە لە چىن و ژاپۇن و ھەندىك لە ۋىلاتە ئەفرىقىيە كان بەلام لە پۇرۇھەلەنى ناۋەرەست پىئۇرۇز قەلەۋى (۴۰٪) ە بەتايىبەتە لە ئافرىقاتان.

لەگەل كەمى پىئۇرۇز قەلەۋى لە ۋىلاتىك ۋەكو چىن بەلام لە ھەندىك لە شارىھەكانى چىن پىئۇرۇز دەگاتە ۲۰٪.

قەلەۋى مىندالان ئىستىزاتى دەردىكى بەرىلاۋە لەھەندىك لە ۋىلاتان لەھەندىكى تىرىش بەرەۋە بەرزىۋونەۋە دەپرات.

بەگوتىرە نەشتەرگەرە گىشتىيەكانى ئەمىرىكا

(US SURGEON GENERAL) لە ئەمىرىكا ژمارەۋى ئەۋ مىندالانەۋى

كىشى لەشىان زۆرە دوو چار زىاد بوۋە ژمارەۋى ئەۋ ھەرزەكارانەۋى كىشى لەشىان زۆرە سى چار زىاد بۆتەۋە لە سالى ۱۹۸۰ ەۋە.

پىئۇرۇز قەلەۋى لەۋ مىندالانەۋى تەمەنىان لە نىۋان ۶-۱۱ سالە زىيارەت لە دوو چار زىادى كىرەۋە لەۋتەۋە سالى ۱۹۶۰ ەۋە.

پىئۇرۇز قەلەۋى لەۋ مىندالانەۋى كە تەمەنىان لە نىۋان ۱۲-۱۷ سالە بەشىۋەتەكى زۆر تونۇد زىادى كىرەۋە لەۋ پىئۇرۇز ۵٪ بۆ ۱۳٪ لەكۆرەكان و لەۋ پىئۇرۇز ۵٪ بۆ ۹٪ لە كچەكان لە نىۋان سالانى ۱۹۶۶-۱۹۷۰ و ۱۹۸۸-۱۹۹۱ لە ئەمىرىكا.

## قەلەۋى كىشىيەكى جىھانىيە

كىشىكە جىھانىيە بەلام بەشىۋەتەكى زىيارەت لە ۋىلاتانى جىھانى سىيەم زىاد دەكات بۆ نۇمۇنە:

لە ۋىلاتى تايلاندا پىئۇرۇز نەخۇشى قەلەۋى لە مىندالانى تەمەن ۵-۱۲ سالە بە پىئۇرۇز ۱۲,۲٪ بۆ ۱۵,۶٪ زىادى كىرەۋە تەنەنەت لە نىۋان دوو سالدا.

## قەلەۋى كىشىيەكى ئابۋورىيە

باجى نەخۇشى قەلەۋى ۲-۶٪ تەۋاۋى باجى خىزمەتگوزارى تەندروسىيە لە چەند ۋىلاتىكى پىشكەۋتەۋى جىھانى. بەلام ھەندىك لە لىكۆلىنەۋەكان ۷٪ دەگەنەن. لە پىشكەۋتەۋى باجى تەۋاۋى ئەم نەخۇشىيە زۆر زىيارەت لەم ژمارەيە چۈنكە تەۋاۋى ئەۋ نەخۇشىيە بەھۋى قەلەۋى دروست دەپن جىساب نەكران لە ھاۋكىشەكەدا، لە زۆر لە ۋىلاتانى جىھانى سىيەم سەرتىمىرى ورد نىيە بۆ زۆرىيە نەخۇشىيەكان و ھەروھە بۆ نەخۇشىيەكانىش، تەنەنەت نازاندەرى چەند كەس بەچ نەخۇشىيەك دەمەن و ھۆكەرى دەستىشانكىرەنى نەخۇشىيەكانىش زۆر دۈكەۋتەۋى. بۆيە ئەم ژمارانەۋى لە ۋىلاتانى جىھانى سىيەم دەست دەكەۋى زۆر ورد نىن و قەبارەۋى كىشىكە بە پىكۆپىكى ھەل ناسەنگىندەرى بۆ نۇمۇنە لە كۆمەلگەۋى ئىمە تا ئىستىزاتى نازانىن ژمارەۋى قەلەۋەكان چەندەن و ئەۋ نەخۇشىيە قەلەۋەكانىش دوۋچارى دەپن نازانىن چىن ھەروھە ھىچ زانىيارىيە كەمان نىيە دەربارەۋى كارىگەرىيە ناسەۋخۇكانى قەلەۋى.

## تەمەنىيە تەندروسىيەكانى نەخۇشى قەلەۋى Health Risks of Obesity

قەلەۋى و زىادبۇۋى كىشى لەش ھۆكەرىكى سەردەكىيە بۆ توش بوۋن بەۋ نەخۇشىيە دىرئىخايەنەۋى كە پەيۋەندىان بەخواردەمەنى ھەيە.

ئاكەمە دژۋارەكانى دەردى قەلەۋى كە زۆر ترسناكە و لە نىۋان مىردنى پىش ۋەخت و نەخۇشىيە دىرئىخايەنەكان كە دەبىتە ھۆى كەم كىرەۋە چالاكى و بەرھەم لە كۆتايىشدا جۆرى ژيان كەم دەكاتەۋە.

زۆر بە پرونى ئەم نەخۆشە لە ولاتانى چىن و ئەمىرىكاي لاتىنى و ولاتە كارىبىيەكان و بەشەكانى تىرى ئاسىيا ھەستى پىن دەكرىت.

ھەرچەندە قەلەوى بۆ خۆى بەنەخۆشەك دادەنرىت بەلام لەگەل ئەوھشدا خۆبىشى ھەكو دەروازەيەك بۆ تووش بوون بەچەند نەخۆشەيەكى درىژ خايەنى تىرى ھەك بەرزبوونەوھى فشارى خوين و بەرزبوونەوھى رىژەى كولىستروئل لەخوين دادەنرىت و ئەگەر قەلەوھەكە جگەرەكيش بىت ئەوا ئاكامەكانى زۆر سەختتر و دژوارتر دەبىت.

لە لىكۆلېنەوھەيەكدا كە لەلايەن راپۆرتى رىكخراوى تەندروستى جىھانى لە سالى ۲۰۰۲ ئەنجامدرا ھۆكارەكانى ۵۸٪ نەخۆشى شەكرە و ۲۱٪ نەخۆشەيەكانى دل و ۸-۴٪ نەخۆشەيەكانى شىرپەنجە لەسەرانسەرى جىھان دەگەرپتەوھە بۆ فەرھەنگى پىكھاتەى لەش BMI زياتر لە ۲۱ كغم/م<sup>۲</sup> لە تووش بووان بەم نەخۆشەيەكانە.

قەلەوى كارىگەرەكى زۆر تىكدەرەنەى ھەيە لەسەر تەندروستى كرىكاران و سالانە بودجەيەكى يەكجار زۆر خەرج دەكرىت بەھزى ئاكامە ناراستەوخۆكان كە ئەمانەن:

۱- بەكارھىنانى خزمەتگوزارى تەندروستى.

۲- كەمبوونەوھى بەرھەم.

۳- زيادبوونى ھەرگرتنى پشوى نەخۆشى (الاجازات المرضية).

۴- زيادبوونى كرى دلىيى بۆ تەندروستى و پەككەوتن.

ھەرھەكو ھىلېن دارلىنگ سەرۆكى (WGBH) دەلى (توتېئىنەوھەكان دەريانخستوھە كەوا كارىگەرەكانى نەخۆشى قەلەوى لەسەر تەندروستى و باجەكەى زۆر زياترە لە جگەرەكيشان) ھەر بۆھە ھىچ كۆمپانىيەك لەئەمىرىكا ناتوانى گرىفەكانى قەلەوى و زيادبوونى كيشى لەش لەسەر كرىكارەكان چارەسەر بكات كەوا كارىگەرەكى تەندروستى راستەوخۆ و ناراستەوخۆ ھەيە ئەمەش بەردەوام دەبى تاكو ئىمە پىداوېستىيەكى

تايبەت دژ بەقەلەوى ھەرنەگرىن بۆ پالېشتى كرىكارەكان و ھەول و كۆشش نەدەين بۆ كەمكردنەوھى كيشەى قەلەوى بۆ ھەلبىژاردنى شىوھزىيانىكى تەندروست.

لەكۆتايىدا ھەموو كۆمپانىياكان لەئەمىرىكا دەتوانن رۆلى خۆيان بىن دژ بەدەردى قەلەوى ... پىداوېستىيەكان دژ بەقەلەوى زۆرن ...

### قەلەوى نەخۆشەيەكى كوشندەيە و كارىگەرەيە راستەوخۆ و گرىفە تەندروستىيەكانى ئەمانەن:

۱- مردنى پيش ھەخت:

نەخۆشى قەلەوى زۆر ترسناكە و زۆر ئاكامى ترسناكى لى دەردەكەوئى، بەگوتىرەى كۆمەلەى ئەمەرىكى بۆ نەشتەگەرىيە گشتىيەكان (US General Surgeon) سالانە ۳۰۰,۰۰۰ ئەمەرىكى لەئەنجامى قەلەوى گىيانان لە دەست دەدەن. ئەو كەسانەى كەوا قەلەون واتە فەرھەنگى پىكھاتەى لە شىيان لە ۳۰ زياترە ئەوا رىژەى ۵۰-۱۰۰٪ مەترسى مردنى پيش ھەختىيان ھەيە لەھەموو نەخۆشەكان و ھۆكارەكانى ئەگەر بەراوردىيان بگەين لەگەل ئەو كەسانەى كيشى لەشىيان ئاساييە.

۲- كيشەكانى سستى دل و سوورى خوين:

\* رىژەى نەخۆشەكانى دل زۆرە لەو كەسانەى كيشى لەشىيان زيادى كردوھە واتە فەرھەنگى پىكھاتەى لە شىيان لە ۲۵ زياترە.

\* نەخۆشى زيادبوونى فشارى خوين دووجار زياترە لەو كەسانەى كە كيشى لەشىيان زۆرە.

\* نەخۆشى قەلەوى پەيوەندارە لەگەل زيادبوونى جەلئەى مېشك و رىژەى چەورى لە خوين ھەرھەكەم بوونى چەورى (HDL Cholesterol) كەوا جۆرىكە لە چەورى پى دەوترى (چەورى بەسوود).

هيند و ناوچهی پوژهه لاتی ناوه پراست زورترین ژمارهی نه خویشی جوړی دووی شه کره بیان ده بی له سالی ۲۰۲۵.

زیادبوونی کیشی لهش به ریژهی (۵-۸) کیلوگرام مه ترسی توشبوونی نهو کهسه زیاد ده کات به جوړی دووی نه خویشی شه کره دوو جار به قهدهر نهو کهسانه ی که کیشی لهش بیان ناساییه.

#### ۴- نه خویشیه کانی شیریه نجه:

قهلهوی و زیادبوونی کیشی لهش په یوه سته به زیادبوونی مه ترسی توش بوون به چهنه جوړیک له شیریه نجه کان به تاییه تی نهو شیریه نجه ناه ی که په یوه نندیان له گه ل هورموزن هیه به لام به شیره نجه کی گشتی به رزبوونه وهی BMI مه ترسی توش بوون به شیریه نجه ی مه مک و قولون و پروستات و تووره گه ی مندالدان و گورچیله کان و تووره گه ی زهرداو هیه.

نهو نافرته تانه ی که کیشی لهش بیان به ریژهی ۹ کیلوگرام زیاتره له تهمنه ی ۱۸ سالیدا هه تا کو ناوه پراستی تهمنه بیان ریژهی توشبوونیان به و نه خویشی شیریه نجه دوو جار زیاتره لهو نافرته تانه ی که کیشی لهش بیان ناساییه.

#### ۵- هه وکردنی جومگه کان:

زیادبوونی کیشی لهش و قهلهوی درپرخایه ن ده بیته هوی توشبوون به هه وکردنی جومگه کان که نهویش هوکاریکی سهره کیه بو په ککه وتنی له گه وران.

بو هه ر کیلوگرامیک له زیادبوونی کیشی لهش نه گه ری هه وکردنی جومگه کان به ریژهی ۹-۱۳٪ زیاد ده کات.

\* نیشانه کانی هه وکردنی جومگه کان کهم ده بیته وه نه گه ر هاتوو کیشی لهشی نه خویشه که دابه زی.

#### ۶- ناکامه کانی سکپری (مضاعفات الحمل):



وینه ی ژماره (۱۰)

قهلهوی ده بیته هوی توشبوون به نه خویشی به رزبوونه وهی فشاری خوین

۳- کیشیه ی به رگری لهش به رامبه ر به نینسولین بو نمونه جوړی دووی نه خویشی شه کره:

زیادبوونی کیشی لهش و قهلهوی زور له نزیکه وه په یوه نندیان هیه به جوړی دووی نه خویشی شه کره.

نه گه ری توش بوون به نه خویشی جوړی دووی شه کره و به رزبوونه وهی فشاری خوین به شیره کی زور تیژ زیاد ده کا له گه ل زیادبوونی کیشی لهش. له سه ده ی بیستی پاردوودا جوړی دووی نه خویشی شه کره دوو چاری قهلهوه به ساللا چوه کان ده بوو به لام نیستا دوو چاری زور مندالی قهلهو ده بی تهنانه ت پیش تهمنه ی هه رزه کاریش.

نزیکه ی ۸۵-۹۵٪ ی توش بووان به نه خویشی شه کره جوړی دوو نه خویشی شه کره بیان هیه له وانهش له ۹۰٪ یان کیشی لهش بیان زوره یاخود قهلهون. نه گه گرفته شه به شیره کی به رچاو زیاد ده کات به تاییه تی له ولاتانی جیهانی سییه م.

له سالی ۱۹۹۵ ولاته پیشه سازییه کان زورترین ریژه بیان له نه خویشی شه کره هه بوو به لام نه گه ر نه شیره ی نیستا به رده وام بیته نهوا ولاتانی

\* قه‌له‌وی له‌کاتی سکپری ئەگه‌ری مردن له دایک و کۆرپه‌که‌ی زیاد ده‌کات.

\* ئەو کۆرپانه‌ی تازه ده‌بن و دایکیان قه‌له‌ون له‌کاتی بوونیان ئەگه‌ری زیادبوونی کیشیان له‌کاتی بوونیان زۆره ئەمه‌ش ده‌بیته هۆی که‌وا ئەو مندالانه به‌نه‌شته‌رگه‌ری (نه‌شته‌رگه‌ری قه‌یسه‌ری) ببن هه‌روه‌ها رێژه‌ی شه‌کر له‌ خوێنیان که‌مه و ئەمه‌ش ده‌بیته هۆی له‌ناوچوونی خانه‌کانی مێشکیان و تووش بوون به‌په‌رکه‌م.

\* قه‌له‌وی له‌کاتی سکپری په‌یوه‌ندی هه‌یه به‌نه‌خۆشییه زگماکییه‌کانی مندالان (Birth defects) بۆ نمونه نه‌خۆشی برپه‌ی پشتی زگماکی.

۷- گرفت و ئا‌کامه‌کانی نه‌شته‌رگه‌ری له‌ قه‌له‌وه‌کان:

به‌راستی ئی‌مه وه‌کو نه‌شته‌رگه‌ر نه‌خۆشه قه‌له‌وه‌کان به‌دوژم‌نی پیشه‌که‌مان ده‌زانین له‌به‌ر ئەم هۆیانه‌ی خواره‌وه:

\* ئەنجامدانی نه‌شته‌رگه‌ری له‌ مرۆقی قه‌له‌و زۆر زه‌حمه‌ته کات و هه‌ول و کۆشش و مان‌دو‌بوونیکی زۆری پت‌بو‌سته له‌به‌ر زۆری چه‌وری و گه‌وره‌یی لاشه‌که هه‌روه‌ها پت‌بو‌ست‌یشمان به‌بر‌ینیکی زۆر گه‌وره هه‌یه بۆ ئەنجامدانی نه‌شته‌رگه‌رییه‌که له‌وانه‌یه له‌و ما‌وه‌یه‌ی نه‌خۆشیکی قه‌له‌و نه‌شته‌رگه‌ری بۆ ئەنجام ده‌دریت دوو مرۆقی لا‌واز نه‌شته‌رگه‌ری بۆ ئەنجام بدریت.

\* ئەگه‌ری ساری‌بوونی برین له‌ قه‌له‌وه‌کان زۆر زه‌حمه‌ت‌تره له‌به‌ر زۆری به‌ز له‌ شوێنی برینه‌که و که‌می خوێن له‌ ناو به‌زه‌که‌دا بۆیه برینه‌کانیان کاتیکی زۆری پت‌بو‌سته بۆ ساری‌بوونیان.

\* ئەگه‌ری هه‌وکردنی برین له‌ قه‌له‌وان زۆر زیاتره له‌ مرۆقی ئاسایی له‌به‌ر سستی سو‌ری خوێن و زۆری به‌ز.

\* ئا‌کامه‌ دژواره‌کانی برین زۆر زیاتره له‌ قه‌له‌وه‌کان وه‌کو:

۱- هه‌له‌شانه‌وه‌ی برین و دره‌نگ ساری‌بوونه‌وه‌ی.

۲- دروست بوونی فتقی نه‌شته‌رگه‌ری.

۳- کۆبوونه‌وه‌ی چه‌وری له‌ شوێنی نه‌شته‌رگه‌رییه‌که.

\* هه‌وکردنی کۆئه‌ندامی هه‌ناسه و مێزه‌رۆ و کۆئه‌ندامه‌کانی تر له‌ دوا‌ی نه‌شته‌رگه‌ری.

\* مه‌یی‌نی خوێن له‌ قاچه‌کان دوا‌ی نه‌شته‌رگه‌ری و دواتریش تووش بوونیان به‌جه‌لتنه‌ی سییه‌کان.

\* مه‌ترسی به‌نجکردن زیاتره له‌ نه‌خۆشه قه‌له‌وه‌کان.

بۆیه ئی‌مه زۆرجار نه‌شته‌رگه‌ری له‌ نه‌خۆشه قه‌له‌وه‌کان ئەنجام ناده‌بن و پت‌یان ده‌لتین برۆ تا ۱۰ کیلوگرام کیشی له‌شت دانه‌به‌زی مه‌گه‌رپت‌وه بۆ نه‌شته‌رگه‌رییه‌که‌ت. هیوادارم هه‌موو ئەوانه‌ی قه‌له‌ون بێر له‌و هه‌موو ئا‌کامه خراپانه‌ی نه‌شته‌رگه‌ری بکه‌نه‌وه به‌ر له‌ ئەنجامدانی هه‌ر نه‌شته‌رگه‌رییه‌ک و ئی‌مه‌ش شه‌رمه‌زار نه‌که‌ن بۆ سه‌رنه‌که‌وتنی نه‌شته‌رگه‌رییه‌که.

۸- نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی هه‌رس:

مرۆقی قه‌له‌و ئەگه‌ری تووش بوونی به‌نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی هه‌رس زۆره بۆ نمونه: نه‌خۆشییه‌کانی تووره‌گه‌ی زه‌رداو (به‌ردی زه‌رداو، هه‌وکردنی تووره‌گه‌ی زه‌رداو، شپ‌رپه‌نجه‌ی تووره‌گه‌ی زه‌رداو)، هه‌وکردنی سو‌رینچک به‌هۆی گه‌رانه‌وه‌ی خواردن، نه‌خۆشییه‌کانی جگه‌ر.

۹- نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی مێشک و ده‌ماره‌کان:

نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی مێشک و ده‌ماره‌کان له‌ مرۆقی قه‌له‌و زیاد ده‌کات بۆ نمونه: جه‌لتنه‌ی مێشک، به‌رزبوونه‌وه‌ی فشاری ناو که‌له‌سه‌ر.

۱۰- نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی هه‌ناسه:

مرۆقی قه‌له‌و ئەگه‌ری تووش بوونی به‌ نه‌خۆشییه‌کانی کۆئه‌ندامی

۱۴- نه خوشبیه کانی قاچه کان:

بۆ نمونه ئەستوور بوون و پر بوونی خۆتیهینه ره کانی قاچه کان، ئاوسانی قاچه کان به هۆی داخرانی خۆتیهینه ره کان یاخود بۆریه کانی لیمفه کان.

۱۵- کاریگه ریبیه هه مه جۆره کانی تری قه له وی:

بۆ نمونه که مېوونه وهی جوله و ئەسته می خۆ خاوین راگرتن و نه مانی کۆنترۆل له سه رمیز کردن (میز رانه گرتن).

۱۶- مه ترسییه ته ندروستییه کانی قه له وی له مندالان و هه رزه کاران:

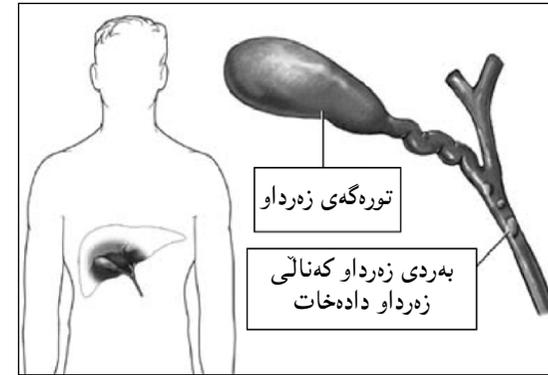
\* مه ترسی تووش بوون به نه خوشبیه کانی دل بۆ نمونه زیادبوونی چهوری و فشاری خۆین له منداله قه له و و کیش زۆر بووه کان زیاتره له مندالانی ئاسایی.

\* جاران واده زانرا که جۆری دووی نه خوشی شه کره نه خوشی گه ورانه به لام ئیستا ئەم نه خوشییه زۆر زیادی کردوه له مندالان و هه رزه کاره قه له وه کان.

\* زیادبوونی کیشی لهش و قه له وی له کاتی گه وره بوونیان زیاد ده کات. \* له هه مووی زیاتر ئاکامی کۆمه ل به خۆوه هه لنه گرتنی ئەو مندالانهی کیشی لهشیان زۆره هه روه کو منداله کان هه سستی پێ ده کهن له ناو کۆمه لدا.

**چیمان پێده گرن بیه رابه ر به نه خوشی قه له وی!؟**

چاره سه رکردنیکی چالاک بۆ کیشی لهش بۆ ئەو که سانهی یاخود کۆمه لانهی مه ترسی تووشبوونیان به نه خوشی قه له وی هه یه به رتیکا ستراتییه کی درێشخایه ن ده بی، که ئەم خالانهی خواره وه ده گرتته خۆی:



وینه ژماره (۱۱)  
نه خوشبیه کانی تووره گهی زهرداو له ئەنجامی قه له وییه وهیه

هه ناسه زیاتره له مرۆقی ئاسایی بۆ نمونه:

ته نگه نه فه سی و وه ستانی هه ناسه له کاتی خه وتن ئەمه ش ده بیته هۆی خه وزران و به ئاگاهاتن، ئەگه ری هه وکردنی سییه کان زیاد ده کات، زیادبوونی پێژهی تووش بوون به ته نگه نه فه سی (ره بۆ).

۱۱- نه خوشبیه ده روونییه کان:

به خۆوه نه گرتنی کۆمه ل بۆ مرۆقه قه له وه کان، دلته نگی،

۱۲- کۆنه ندامی زاوژی:

بۆ نمونه: نه زۆکی و بالق بوونی پیش وهخت و دروست بوونی تووره گه له ناو هیلکه دان... هتد.

۱۳- نه خوشبیه کانی پیست:

هه وکردنی نیوان رانه کان و ژیر مه مک به تاییه تی له کاتی گه رما و ئاره قه کردندا، مووی ده موچاوی ئافره ته قه له وه کان زیاد ده کات، ئەگه ری هه وکردنی پیست و دروست بوونی دو مه ل زیاد ده کات.

۱- خۆپاراستن له قهلهوى:

ئەمەش بەزىادكرنى ھۆشيارى و زانىيارى تەواوى خەلك دەربارى ھۆكارەكانى قهلهوى و زىبانەكانى و ئاكامە راستەوخۆ و ناراستەوخۆ قهلهوى ھەروەھا كاريگەرى قهلهوى لەسەر ژيان و داھاتى و لات و نەوى داھاتوو ئەمەش بەھاوكارى ھەموو دەزگاكاني حكومت دەبیت كە بریتين له وەزارەتى تەندروستى و رۆشنىبىرى و شارەوانى و لایەنە بەرپرسەكانى تر و برپار بەدەست و قوتابخانەكان و زانكۆكان و زانايانى ئاينى و دايكان و باوكان و ھەموو تاكەكانى كۆمەل. ھەروەھا بە كەردنەوى يانەى وەرزش و ھاندانى خەلك بۆ ئەنجامدانى وەرزش و گۆرانكارى له شتوازی ژيان.

۲- ھاوسەنگ كردن و كەمكردنەوى كىشى لەش:

ئەمەش دەبى مرۆف بەبەردەوام كىشى لەشى خۆى بپىوى و ھەردەم پىوانەيەكى لەشى ھەبیت له مالهۆه بۆ ئەوى چاودىرى كىشى لەشى بكات. خۆزگە وەزارەتى تەندروستى ئەو پتوهرى كىشى لەش دابىن بكات بۆ تەواوى خەلك... له راستیدا شتتىكى زۆر بچووك و ھەرزانە و زۆربەى كۆمپانیاكانى داودەرمان وەكو پروپاگەندە پىشكەشى دەكەن.

۳- چارەسەرى كىشە و ئەو نەخۆشيانەى كە له ئەنجامى قهلهوى دروست دەين:

ئەم رىگا چارەسەرىيانە دەبى بەشئىكى گونجا و بىت و چەند كەرتىك بىت و لەسەر بنەماى خەلك بىت و كە پالپشتى ژىنگەى پىتوبستە بۆ خواردەمەنى تەندروست و چالاكى و جولانەوى رىكوپىك.

خۆزگە كۆمەلەى قهلهوهكانى كوردستان دروست دەبوو بۆ چاودىرى و بەدواداچوونى كىشەى قهلهوى له ناو كۆمەلگەى خۆمان و زىاتر توژىنەوه دەربارى قهلهوى و ئاكامە خراپەكانى ئەنجام دەدرا.

## كلىلەكان بۆ ئەم مەبەستە

۱- دروستكردنى ژىنگەيەكى پالپشت كە لەسەر بنەماى خەلك بىت لەمیانەى دەزگا گشتیەكان بۆ كەمكردنى چەورى و زىاد كردنى رىشالەكان و ھەروەھا رەخساندنى ھەل بۆ چالاكى و وەرزش.

ئىمە له راستیدا داواى گۆرانكارى له ژيانى مرۆف دەكەين بەلام دەبى ئەوئەش بزائىن كەوا زەمىنە بۆ ئەم داواكارىمان خۆش نەكراوه و لەبار نىبە. ئىمە له شارىكى وەكو ھەولبىر تا ئىستا شەقامى تايبەتقان بۆ پىيادە و پايسكل سواری نىبە چونكە ئەگەر ھاتوو خەلكى بە پايسكل بچنە سەر كار و بازار ئەوا كارەساتى ئۆتۆمبىل زۆر زىاد دەكات له بارودۆخى ئىستادا.

۲- چاك كردنى رەوشتى تەندروستى بۆ ئەوى ھاندان و پالپشتى و تواناى ئەو كەسانە زىاد بكەى كە قهلهون بۆ ئەوى كىشى لەشيان داببەزىتن، ئەمىش بە:

\* زىادكردنى خورادنى سەوزە و مېو ھەروەھا جۆرەكانى دانەويلە.

\* رۆژانە وەرزش كردن بە شىوہيەكى مامناوہندى بە لایەنى بۆ ماوہى ۳۰ دەقىقە.

\* كەم كەردنەوى چەورى و شەكر لە خواردن.

\* گۆرپىنى رۆنى تىركرارى ئازەلى بۆ چەورى ناتىركرارى روهوىكى.

۳- چارەسەركردنى پزىشكى بۆ دەردى قهلهوى و زىانەكەى ھەروەھا ئەم حالەت و نەخۆشيانەى كە پەيوەندن بە نەخۆشى قهلهوى ئەمەش بە شىوہى پرۆگرامى كلىنىكى و مەشقكردنى كارمەندەكان بۆ ئەوى چارەسەرىكى كاريگەر پىشكەش بكرى بۆ قهلهوهكان بۆ ئەوى كىشى لەشيان داببەزىتن و زىاد نەكات.

بەشى چوارەم

**چەند پووداويكى سەير لە زيانى پۇزانەم**

## ئافرىدەت قەلەو دەبىت يان ژنت بەسەر بەيىم!!

رۆژيكيان ئافرىدەت يېقى گەنجى رېتىك و پېتىك كە كېشىكەي ئاسايى بوو هاتە لام لە نۆرىنگەكەي خۆم و گوتى: دكتور من نەخۆش نېم!  
منېش لە وەلامدا گوتم: ئەي بۆچى هاتووى بۆ نۆرىنگە!؟

ئافرىدەت كە: لەبەر ئەوئەي من پېتىم خۆشە قەلەو بېم باسى تۆيان بۆ كوردوم كە دكتور يېقى باشى و زۆر كەس سوودى لە چارەسەر كوردنەكەت وەرگرتووه و گوئى لە نەخۆشەكان رادەگرى بۆيە هاتووم بۆ لات.

منېش گوتم: بەخېر بېيت بەلام دواي پېوانەي درېژى و كېشى لەشى نەخۆشەكە گوتم: كېشى لەشت بەرېژە بۆ درېژىت زۆر ئاسايىيە و پېنى ناويت كېشى لەشت زياد بكات چونكە ئېمەي نۆژدار قەلەوي بەنەخۆشى دادەنېين بۆيە باشتر وايە واز لەم بېرۆكەيە بەيىنى.

بېنىم ئافرىدەت كە زۆر مكوورە لەسەر قەلەو بوون و دەپەوي بەهەر شېئەيەك بېت قەلەو بېى بۆيە هەرچەند باسى زىانەكانى قەلەويم بۆ دەكرد ئەو گوئى پې نەدەدا پاشان گوتى: دكتور دەلېين حەب هەيە بۆ قەلەوي بەكار دېت دەبې بۆم بنووسى.

گوتم: باشە قىتاسمىنات و دەرمانى زىاد بوونى ئارەزووى خوار دنت بۆ دەنووسم.

گوتى: نا دكتور ئەو حەبانەم ناوئ و زۆر لەو حەبانەم خواردووه و بې سوود بوون و دۆست و هاوسىكانم حەب يېقى دېكە دەخۆن و پېتى قەلەو بوويە.

تۆزىك بېرم كوردووه زانىم ئەو مەبەستى چىيە چونكە زۆر كەس حەبى دېكسۆن دەخۆن كېشى لەشيان زياد دەكات و وادەزانن قەلەو بوويە بەلام لە راستيدا ئەمانە لەشيان فووى تېكراوه... ئېنجا بەئافرىدەت كەم گوت:

حەبى دېكسۆن؟

گوتى: بەلئى

گوتم: ئەو حەبە زىانەخەشەو نابى هەروا بەخۆپايى بەكارى بەيىن، بۆيە گشت زىانەكانى حەبى دېكسۆنم بۆ ئافرىدەت كە باس كورد گوتم لەوانەيە موو لە دەموچاوت بېت و دەنگت نېر بېت و دووچارى برىنى گەدە و دوانزەگرى بېى و فشارى خويىت بەرز بېيىتەو و سەرشانەكانت بەرز بېيىتەو هەر وەها پېستەشت تەنك بېت، بەلام ئەو هەر داکوئى لئى دەكرد بۆى بنووسم تا وای لېهات گوتى: دكتور ئەگەر پېتى بېرم دەبې ئەو حەبە هەر بخۆم.

گوتم: بۆ مكوورى لەسەر خوار دنى ئەم حەبە.

گوتى: دكتور مېردەكەم هەر پەشەي لئى كوردوم ئەگەر قەلەو نەبم ئەوا ژنم بەسەر دەهېئى منېش ئەو حەبە دەخۆم ئەگەر پېتى بېرم چونكە مردنم پېن باشترە نەوەك پېاوەكەم ژنم بەسەر بەيىنى.

بەلام هەرچەندە ئافرىدەت كە سووربوو من حەبەكەم بۆ نەنووسى.

## كۆمىنت

خويىنەرى بەرېژ... كەي ئەمە رەوايە پېاوتەنھا لەبەر ئەوئەي حەزى لە قەلەوييە هەر پەشە لە ژنەكەي خۆى بكات و دووچارى مەترسى و نەخۆشى و زىانەكانى دەرمانى بكات.. كەي ئەمە بەرپرسىتېيە؟ خۆ لەوانەيە ئەم حەبە بېيىتە هوئى مردنى ئافرىدەت كە.

كوا مافى مەرۆف و مافى ئافرىدەت و كوا ئاين و ياساكان، كوا مافى خېزان و ئاكارە جوانەكان.

## لەبەر سکی رەنگی میزی خۆی نابینیت!!

رۆژتیکیان پیاویکی قەلەو ھاتە لام لە نۆرینگە و دوای بەختەر ھیتان و پرسین لە ناو و زانیارییە پێویستەکان دەربارە نەخۆشییەکی و دەرکەوت ئەم نەخۆشە ھەوکردنی میزەرۆی ھەیە منیش چەند پرسیاریکم لێ کرد:

کاکە تۆ زوو زوو میز دەکە؟

نەخۆشە کە: بەلێ.

گوتم: میزت دەسوتیتنەو؟

نەخۆشە کە: بەلێ.

گوتم: رەنگی میزت چۆنە و ئایا خۆت ناوی نییە؟

گوتم: جا دکتۆرگیان من کە میزی خۆم دەبینم تاوەکو بزائم خۆینی تێدایە یان رەنگی چۆنە!!

گوتم: بۆ؟

نەخۆشە کە لە ھەلەمدا گوتم: دکتۆر من چەند سالتیکە لەبەر سکم رەنگی میزە کەم نابینم!!

بەلێ چونکە نەخۆشە کە سکی زۆر گەورە بوو ...

## کۆمپینت

خۆتەری ئازیز... ئەمەش زبانیکی دیکە نەخۆشی قەلەوییە.. وەکو باوە لە کۆمەلگە ئیتمە ھەموو ئاودەستەکانمان خۆرھەلاتین... چۆن دەست بە ئاودەگەییە نیت و خۆت خاوتین دەکەیتەو..

## کوانی ویزدان!!

بەداخووە چەندین جار نەخۆشەکان داوایان لێکردووم کە ھەبێ دیکسۆن بۆ خۆیان یاخود شروبی دیکسۆن بۆ مندالەکانیان بنووسم چونکە دەیانەوی مندالەکانیان خڕ و قەلەو بن زۆر جار بەراشکاوی پێیان گوتووم کە فلانە نۆژدار یان فلانە یاریدەدرە پزیشکی یاخود پەرستیاریان برینپێچ بۆیان نووسیوووە ...

## کۆمپینت

کە ئەمە خورەوشت و ئاکاری پزیشکییە کە ھەبێ دیکسۆن بەدەی بەمرۆقیکی ساغ بێ ھیچ ھۆکارێک یان شروبی دیکسۆن بەدەی دوو یا سێ سالی. لەوانە یە زۆر گەلی لە یاریدەدرە پزیشکی یان نەخۆشەوان و پەرستیاری نەکریت چونکە ئەوان زۆر زانیاریان نیە دەربارە ئەم دیکسۆن و زیانە کە بەلام نۆژداری بەرپێز چۆن ئەم تاوانە ئەنجام دەدەیت تەنھا لەبەر ئەوەی کاری نۆرینگە کەت باش بێت و پارەت زیاد دەستکەوێت.

جاریکیان دکتۆرێک دەیگوت زۆر جار دایکان داوام لێ دەکەن کە دەرمانێک بۆ مندالەکانیان بنووسم بۆ ئەوەی قەلەو بن... منیش شروبی دیکسۆنیان بۆ دەنووسم... دوای ماوەیەک دایکە کە دیتەو لە میان سەردانم بۆ نەخۆشیکی تر یاخود نەخۆشیکی ترم بۆ دەنێری بۆ ھەمان مەبەست و زۆر سوپاسم دەکات بۆ شروبی کە دەلێ مندالە کەم قەلەو بوو و رەنگی سوور بوو.

ئەمە ویزدانە... مرۆقاڵیە تیپە... زانستی نۆژدارییە یاخود تاوان و خراپە کاریە.

### پيويسته چي بخوين له کاتي دهغوئندا!!

روژنيکيان له دهغوئتيکي گهوره ناماده بووين که چندين پياو ماقوول و شتيخ و مهلا و گهوره پياوان بانگهيتشت کرابوون. يه کيک له مهلا به پريزه کان ده يگوت توخوا من روژي دهغوئتي ناوها چوڼ سکم به ساوار و برنج پر بکه مهوه... ده بي به گوشت و چه وري پري بکه مهوه.

منيش له خه يالمد ا بو لتي بپرسم ئه ي بو به زه لاته پري ناکه يته وه به لام نه مويست پتي بلتيم چونکه ئه و به ساوار و برنج پري نه ده کرده وه ئه ي چوڼ به ناروو و ته ماته پري ده کاته وه!! ...

### کوميونت

که ي ئه مه هو شيار ي و ته ندرو ستييه که ي ئه مه قسه ي کا براي که ي خا وه ن پله و پايه و بري اري ده ده سته وه کو مامو ستي ايه که ي تاي ني به پريز!!... چونکه به راستي ئيمه هه موومان وه کو مامو ستي و په روه رده کار و به چاوي پريز و گه وره يي سه يري مه لا ده که ين... خو له ئيسلا ميش زور ياساي ته ندرو ستي ريک و باش هه ن که تا ئيستاش وه کو به ردي بنا غه ي ياساي ته ندرو ستي جيهان ين.

\*\*\*

بەشى پىنجەم

خوردوشتە ناتەندروستىيەكانى كۆمەلگەمان

## خوردوشته ناتەندروستىيەكانى كۆمەلگەمان

### قەلەوى

ھەر ھەركو ئاماژەمان پىكىرد، قەلەوى ئىستا بەنەخۆشى و دەردىكى بەربىلاو دادەنرەت لەسەر ئاستى جىھاندا و سالانە مليۆنان دۆلارى لى خەرج دەكرەت بۆ ۋەستانى ئەم دەردە و ئاكامە سەختەكانى بەلام بەداخوۋە لە كۆمەلگەى ئىمە زۆر بەچاوى خۆشى و ئارەزوۋە خەلگان سەبرى ئەم دياردەبە دەكەن. زۆرىەى خەلگى خوازبارى ئەوھن كە خۆيان و مندالەكانىان قەلەو بن. وا دەزانن قەلەوى ماناى تەندروستىيە و نىشانەى خۆشى و لەش ساغىيە ... قەلەۋەكان لە سەرانسەرى جىھان كىشە و گرفتىان زۆرە لە ژيانى رۆژانەياندا، لەناو كۆمەل و لەسەر كار بەلام لە ۋلاتى ئىمە ھىچ گرفتىكىان نىيە تەنانت زىادەپەويش نىيە ئەگەر بلىن رېتىكى تايەتايان ھەيە... تەنھا لەبەر ئەوھى كە قەلەون. ئەگەر وانەبى ئەى بۆ قەلەۋەكان ھىچ گرفتىكىان نىيە و سەردانى دكتورىش ناكەن بۆ لاواز بوون بەلام لاوازەكان زۆر كىشەيان ھەيە بەتايەتەش ئافرەتە گەنجەكان بەبەردەوام سەردانى نۆژدارەكان دەكەن بۆ ئەوھى قەلەو بىن ئەگەر وا بروت لەوانەيە لە داھاتوو دا يەكىك لە مەرجەكانى خواستنى ئافرەت بىتە كىشى لەشى ئافرەتەكە چونكە پىاۋەكانمان زۆر ھەز لە ئافرەتى قەلەو دەكەن ھەندى جارىش ھەرەشە لە خىزانەكانىان دەكەن دەبى ھەر قەلەو بىن ئەگەر نا ژنىان بەسەر دەھىنن. من رام وايە ئەمە ھەمووى نىشانەى كەم ھۆشيارىيە، نىشانەى كەم زانين و نا رۆشنىبىيە، نىشانەى داپرانە لە سىستىمى تەندروستى نوتى جىھانى... ھەر ھەھا دووركەوتتەۋەيە لە زانين و ھۆشيارى جىھانى. ھىوادارم خەلگى كوردستان بەخۆيان دابچنەۋە و بىر لە داھاتووى خۆيان و ژيانى پاشەرۆژيان بکەنەۋە و بىر لە نەۋەى داھاتوو بکەنەۋە و بىر لە

مندالەكانىان بکەنەۋە ھەر ھەركو خۆرئا واپىيەكان ناويان دەبەن بەنەۋەى لەناوچوو ياخود بەفېرۆچوو. بەراستى ئەگەر ئەم پىشنىارانەى ئاماژەمان پىكىرد لەسەر ئاستى جىھان راست بن و بىتە دى ئەوا ئىمە كىشەيەكى ئىجگار زۆر بۆ خۆمان و داھاتى ۋلاتەكەمان دروست دەكەين. داواكارم لە بىر بارەدەستان و دەزگاكانى راگەياندن و دەزگا تەندروستىيەكان ھەولتىكى زۆر بدەن بۆ بەزكردنەۋەى ئاستى رۆشنىبىرى خەلگانى كوردستان و پىناسەى نەخۆشى قەلەوى و ئاكامە مەترسىدارەكانى بەكۆمەلگەى كوردەۋارى خۆمان بکەن.

### بانگھىشت و داۋەتکردن

بەراستى بانگھىشت كرنى ئازىزىك يان خۆشەۋىستىك يان خزمىك بۆ نانخواردن لە كۆمەلگەى ئىمە كىشەيەكى زۆر گەۋرەيە. ئىمە باسى لايەنى خواردن دەكەين چونكە ئەم لايەنە پەيوەندىدارە بەناۋەرۆكى ئەم كىتەبە. خاۋەن داۋەتەكە بۆ ئەوھى رېز و خۆشەۋىستى بۆ مېۋانەكە نىشان بدات و بسەلمىنى دەبى چەند جۆرىك خواردن ئامادە بكات و خواردنەكەش گۆشتى زۆرىت و زۆر چەۋرىش بىت و زۆر گەرمىش بىت و سەۋزە و مېۋەش زۆر بەكەمى دادەنرەت، ئەمانە لە كۆمەلگەى ئىمە پىۋەرى خۆشەۋىستى و رېزلىننن بۆ مېۋانەكان. بۆ ئەوھى مېۋانەكەش خۆشەۋىستى و رېزى خۆى نىشان بدات دەبى زۆر بخوات چونكە ئەگەر زۆرى نەخوارد ئەوا نىشانەى ئەۋەيە كەوا ئەۋانى خۆش ناۋى و رېزىيان لى ناگرەت.

بۆ نمۇنە باسى داۋەتەك دەكەين كە لەۋانەيە خواردنەكە تىراى دەكەس بكات بەلام بۆ دوو كەس ئامادە كرايىت ئىنجا خاۋەن دەۋەتەكە بۆ ئەۋەى پىاۋەتى و خانەدانى خۆى نىشان بدات دەبى بلىت:

\* خواردنەكە ھەمووى بۆ ئىۋە ئامادەكراۋە و نابى ھىچى لى بىنەتتەۋە.



شیرنه مه نیه کان بکه ن که پاقلاره و کیتک به ریژیه کی که متر له شه کر دروست بکه ن بو ئه و که سانه ی حه ز له خواردن ی شیرینی ناکه ن یا خود ناتوانن بیانخون.

### چالکی رۆژانه

به داخه وه له کاتی ک ولاتانی خورتاوا زور داکۆکی له سه ر به پیت رۆیشتن و پاکردن و پایسکل سواری ده که ن بو چونه سه ر کار و چونه بازار و نه نجامدانی چالاکیه کانی ژبانی رۆژانه . له ولاتی ئیمه نه گه ر هاتوو مرۆف رابکات یا خود به پیت بروات یا خود سواری پایسکل بیت بو چونه شوپنی کار یا خود بو چونه بازار خه لکی هه موو به چاری سه یر و که م ته ماشای ده که ن و ده بیته بنیشته خو شه ی سه ر زمانی هه موو خه لک و ریزی لینانین له کاتی ک نه م مرۆقه هه یج کارتیکی نارپه وا و زیانبه خشی نه نجام نه داوه .

له کاتی کدا شاریکی کۆنی وه کو هه ولیر هه روه کو روون و ناشکرایه کیتشه یه کی هاتوو چۆی زور گه وره ی تیدایه له وانیه نه نجامدانی نه م خالانه ی که باسمان کرد چاره سه ریه کی کاتی بیت بو کیتشه ی هاتوو چۆ و چاره سه ریه کی ته ندروستی بیت بو خه لکی شاره که مان تا دوور بن له قه له وی و نه خو شیه کانی تر هه روه ها پاراستن و ریزلینانه له ژینگه ی شار و ولاته که مان به لام ده پت نه وه شمان له یاد نه چیت نه مه یارمه تی و هاریکاری زور له ده زگاکانی تری پیوسته بو نمونه تا ئیستا له شاره که مان شوپنی تایبه ت بو پایسکل سواران و رۆیشتن له سه ر زۆریه ی شه قامه کان نییه هه روه ها شه قامی تایبه ت به رۆیشتن و پایسکل سواری نییه هیوادرم نه م خاله گرنگه لایه نه په یوه ندیداره کان پیتی دابچنه وه و ده زگاکانی راگه یاندن و ته ندروستی سووده کانی نه م خالانه بو خه لکی باس بکه ن و هۆشیا ری و زانیاریان زیاد بکه ن و ژینگه که مان بیاریژن.

بهشی شهشهم

**وهرزش و خواردن و قهلهوی**

## وهرزش دهرمانه بۆ چارهسهرکردنى قهلهوى

ئامانجى چارهسهرکردنى قهلهوى لاوازبوونه. وهرزش بنهرهتى بهرنامهى دابهزاندنى كىشى لهشه و دهبى ببىت بهبهرنامهيهكى بهردهوام بۆ شىوهى ژيانته. چالاكى و وهرزش بهشىوهيهكى رىكوپىتك زۆر گرنگ و پىويسته بۆ ههمووان بهتاييهتى بۆ قهلهوهكان و تووش بووانى جورى دووى نهخوشى شهكره و بهشىكه له چارهسهرکردنى ئەم نهخوشىيانه.

ئەنجامدانى وهرزشى بههيز گونجاو نبهه بۆ دابهزاندنى كىشى لهش لهبهه نهوى ههموو شهكرى ناو لهش بهكار دههينىت و دهبىته هوى زۆرخورى بهلام ئەنجامدانى وهرزشى سووك و لهسهرخۆ بۆ ماوهيهكى درىژ دهبىته هوى تواندنهوى چهورى و بهز له لهش و نابىته هوى برسى بوون بۆيه دهبى مرؤف وهرزشى سووك و مامناوهندى ئەنجام بدات بۆ ماوهيهكى درىژ وهكو بهپى رۆيشتن و پايسكل سوارى... هتد. ههروهها دهبىت ماوهى وهرزشهكه زياد بكهيت له ماوهى ئاسايى خۆت له ۳۰ تا ۶۰ دهقبته بۆ لاواز بوون. رىكخراوى تهندروستى جيهانى WHO زۆر بايهخ بهرۆيشتن دهدات بۆ نمونه رۆيشتنى رۆژانه بۆ ۱۰هزار ههنگاو پىويستى به ۳۰۰ كىلو تاوزه ههيه.

## دهستگهوتهكانى وهرزش

ئەنجامدانى وهرزش زۆر سوودبهخشه و يارمهتى لهش دهدات و ئەم سوودانهى خوارهوى ههيه:

۱- ليدانى دل له كاتى هسانهوه كهه دهكاتوه.

۲- فشارى خوين كهه دهكاتوه.

۳- لهش سوود له شهكرى زيادى ناو خوين وهردهگرى و دهىگۆرى بۆ وزه بۆ بهكارهينانى لهكاتى ئەنجامدانى وهرزش.

۴- سوورى خوين باش دهكات.

۵- دل بههيز دهكات.

۶- چهورى له خوين دهگهريتهوه بۆ شىوهى ئاسايى خوى.

۷- پاراستنى كىشى لهش بههوى وهرزش ساناته.

۸- خانهكانى لهش ههستيان بهرانبهه بهئىنسۆلين زياد دهكات و بهشىوهيهكى ئاسانتر ئىنسۆلين وهردهگرن و بهكارى دههينن.

۹- ماسولكهكان گلوگۆز بهشىوهيهكى باشتر وهردهگرن.

۱۰- سوورى خوين باش دهكات و مهترسى تووش بوون بهنهخوشىيهكانى دل و خوينبههكان و ئاسهوارهكانى ترى كهه دهبىتهوه.

۱۱- وهرزش وات ليدهكات كه ههست بهچووست و چالاكى بكهيت و ههروهها ههست بهخوشى و ئاسوودهى و كامهرانى بكهيت.

۱۲- تاوزه لهش دهسوتىنى و كىشى لهش كهه دهكاتوه.

۱۳- ئهرك و فهرمى دل و سىبهكان چاك دهكات.

۱۴- ههستى باوهر بهخوبون زياد دهكات.

۱۵- نىگهرانى و دلتهنگى كهه دهكاتوه.

۱۶- تواناى سهرنجدان زياد دهكات.

۱۷- شىوه و روخسارى لهشت جوان دهكات.

۱۸- ئارهزوى خواردنت كهه دهكاتوه.

۱۹- خهوتن باش دهكات.

۲۰- رىگه له تووشبوون بهنهخوشى شهكره و بهرزبوونهوى فشارى خوين و چهورى دهگرىت.

## جۆرهكانى وەرزش



۱۲) وینەى ژمارە  
پایسکل سواری جۆریكى گرنگه له وەرزش و ھۆکاری  
گواستنەوویە و ژینگەش دەپارتیزی

ئەنجامدانى جۆریك له جۆرهكانى وەرزش وات لى دەكات له جارانی  
داهاتوو شپۆهپەك له شپۆهكانى وەرزش ھەلبەتیری بەبى دوودلی ھەتا ئەگەر  
ھاتوو وەرزشەكە گرانیبەكى مامناوەندى ھەبوو یاخود چالاكى گران بوو.

ئەمانەى خوارەوھەش چەند جۆریكى گونجاون له وەرزش:

۱- بەبى رۆیشتن (پیاسەکردنى رۆژانە).

۲- مەلەوانى.

۳- پایسکل سواری.

۴- جۆرهكانى تری وەرزش وەكو (تۆپى پى، تۆپى سەبەتە، تۆپى بالە،  
یارببە سویدیپەكان... ھتد).

۵- سەرکەوتن بەسەر پەپۆ.

۶- بازدان لەسەر گوریس.

ھاوپیپەك یان ھاوکاریك بدۆزەوہ بۆ ئەوہى بەیەكەوہ وەرزش ئەنجام  
بدەن و ھەولى ئەوہ بدە ھەموو رۆژیك له ھەمان كاتدا وەرزشەكەت ئەنجام  
بدەیت.

له كاتى ئەنجامدانى وەرزشى مامناوەندى بۆ نمونە پایسكل سواری بۆ  
ماوہى كاتژمیریك یا دوو كاتژمیر یاخود راكردن بۆ ماوہى ( ۵ كیلۆمەتر).  
نمونەى چالاكى وەرزشى گران خزین لەسەر بەفر بۆ ماوہى چەند  
كاتژمیریك یان ھەلگزان بەسەر شاخەكان.



۱۳) وینەى ژمارە  
راكردن لەكاتى پشوو سوودبەخشە بۆ تەندروستى لەش

ھەولى ئەوہ بدە كە شپۆهپەكى گونجاو له وەرزش بدۆزبەوہ كە پیتت خۆش  
بى و ھەزى لى بكەى چونكە مەترسى كەمتر دەبى له كاتى ئەنجامدانى.  
دەبى وەرزشەكە بەشپۆهپەكى رىك و پىك ئەنجام بدەى بەلای كەمەوہ ۳-۴  
جار له ھەفتە بەكد.

- ۷- به گهرمکردنی لاشهت و له سه رخو دهست به وهرزشه کت بکه دواییش له سه رخو کوتایی پیتبینه .
- ۸- جل و پیتلوی گونجاو بو وهرزشه کت له بهر بکه .
- ۹- ئاو زور بخوره وه له کاتی نه انجامدانی وهرزشی گران یاخود له رۆژانی گهرما .

### چهند رینجاییه کی ته ندروستی

#### بو پاریزگارکردن له سه بهرنامه ی وهرزش

- ۱- شپوهیه کی گونجاو له وهرزش هه لپرتیره که وا حزی لی ده که پیت .
- ۲- ئامانجی زور گه وه بو خوت دامه نی .
- ۳- له سه رخو دهست پیتبکه و به پله پله خوت دروست بکه .
- ۴- هاو رتیه کی دلسوز بدوزه وه بو ته وه ی وهرزشی له گه لدا نه نجام بده ی .
- ۵- په یووهندیت له گه ل هاوکاره کانت پتسو و به هیتز بکه له یانه وهرزشییه که تاندا . ههروه ها داوای سه ره رشتی بکه نه گهر پیتوستت بوو .
- ۶- دووربکه وه له رکه بهری له گه ل هاوکاره کانت له کاتی نه نجامدانی وهرزش . ههولتی ته وه بده داواین مه شقکردنت چاک و به هیتز بکه ی نه ک رکا بهری له گه ل هاو رتیکانت بکه ی .
- ۷- وهرزشه کت به چالاکی کومه لایه تی ببه سته وه بو نمونه کارکردن له گه ل گروو پیتک .
- ۸- خوت دووربخه ره وه له پیتکان له کاتی نه نجامدنی وهرزش .
- ۹- له کاتی نه خووش که وتنت وهرزش نه نجام مده و ههولتی ته وه ش مده نه نجامی بدهیت تا به ته واوه تی چاک ده بیته وه .
- ۱۰- شپوه وهرزشیک هه لپرتیره که سوود به خش بیت بو کومه ل و ژینگه .

بیر له وه بکه ره وه که خوارده مه نییه کانت ته ندروست بن به لام له یادت نه چیت خواردنی چاک بخوت . خواردنی چاک مانای ته وه یه که به های خوراکیی به رزیت . خواردنی مامناوهندی بخو و به شپوهیه کی وا رتیکی بخه که بری ته و زه یه ی تیتیدا بیت به گویره ی پیتوستی تو بیت .

رهوشتی خوارده مه نی ته ندروستی مه ترسی تووش بوون به نه خووشییه کانی دل و خوینبه ره کان و نه خووشی شه کره و ئاکامه لاوه کییه کانی که م ده کاته وه .

### چهند رینجاییه کی ته ندروستی بو نه انجامدانی وهرزش

- ۱- ده بیت ئامانجی سه ره کیت ته وه بیت که وهرزشه کت چالاکی رۆتینی رۆژانه ت بیت که دلت پی خووش ده بی و حزی لی بکه پیت .
- ۲- شپوه وهرزشیک هه لپرتیره که حزی لی بکه پیت و ده گونجی له گه ل خشته ی کار و ژیا نی رۆژانه ت .
- ۳- خشته یه ک دروست بکه ده باره ی وهرزشه کت که رۆژانه چهند وزه ت پیتوسته و چو ن رتیکی ده خه پیت .
- ۴- نه گهر حه زت له چو ن بو یانه نه ده کرد ته وا بیر له پایسکل سواری یاخود را کردن له ماله وه بکه وه .
- ۵- به شپوهیه کی له سه رخو وهرزشه کت زیاد بکه تا ده گه یته ئاستی ته وه ی هه ناسه ی به هیتزرت پیتوسته و لیدانی دلت زیاد ده کا و ئاره قه ده که پیت . زور فشار مه خه سه ره له شت و ماسوولکه کانت ته زه پت مده و وا له خوت مه که هه ست به گیتزی بکه پیت و هیتلنجت بیت .
- ۶- رۆژانه بو ماوه ی ۳۰ ده قیقه وهرزشه کت نه نجام بده و ههولتی ته وه ش بده هه موو رۆژه کانی هه فته نه نجامی بده پیت . رۆژانه ۳۰ ده قیقه کاتیکی باشه بو ته ندروستی دل به لام وهرزشی زیاتر و سه خت تر چاکه بو دابه زینی کیشی له ش .

۱۱- بیتنهوه یادت کهوا وهرزش دهبی له ههموو ژبانته بهبهردهوامی ئەنجامی بدهیت. فشار مهخه سهه خۆت. ئەنجامدانی وهرزش بو دلخۆشی و لهش ساغی و ههوهسته.

۱۲- لهزته له وهرزشهکته وهریگره.

\*\*\*

### خواردنی تهندروست

ئهمانهی خوارهوهش چهند ئامۆژگارییهکی جوړ و شتیوازی خوارهمههین بهشپوهیهکی گشتی:

۱- با خواردنهکته بهگوتیرهی قاپیکی دیاری کراو بیته، دیاری کردنی قاپیک یارمهتی دهه بو مرۆف کاتیکی پلان بو ژهمی سههکی دادهنی. بهشپکی گهوره له قاپهکه دهبی سهوزه و میوه بیته بهشپکی تری برنج یا مهعکهپۆنه یان پهتاته و نان بیته بهشهکهمهکی قاپهکesh دهبی ماسی یان گوشت یاخود هیلکه بیته.

۲- خواردنهکته دابهشی سهه ههموو رۆژهکه بکه، باشتر وایه پینج ژهمی بچووک له رۆژیکدا بخۆی نهوهک رۆژی سنی ژهمی قوورس بخۆی چونکه بهم شپوهیه رپژهی شهکر له خوین زیاتر چهسپاو و ئاسایی دهبیته. سنی ژهمی سههکی (بهیانیان، نیوهپۆ و ئیواره) و دوو نیوانه ژهمیش. رۆژی پینج ژهم سیستمیکی چاکه بو خواردن بو ژۆر کهس. دوور بکهوه لهوهی ههر جوړه خواردنیکی قوورس له ژهمی ئیواراندا بخۆیت، پهندیکی باو له ئهوروپا ههیه که دهلیت:

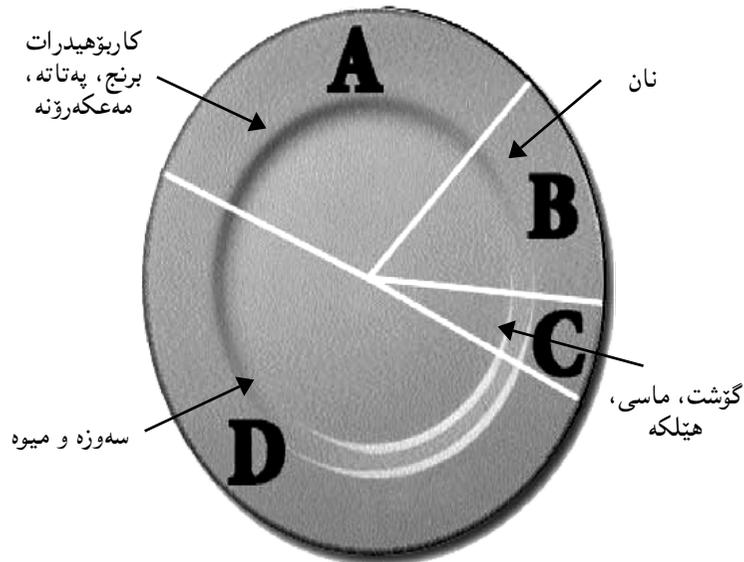
خواردنی بهیانی بو خۆت بخۆ.

خواردنی نیوهپۆ بده بههاوریکته.

خواردنی ئیوارهش بده بهدوژمنهکته.

لهمهوه بو مان دهردهکهوی کهوا مرۆف دهبی بهیانیان خواردنی چاک و بهسوود بخوات بهلام نیوهپۆ کهمتر بخوات و ئیوارهش ژۆر کهمتر بخوات. چونکه مرۆف دوای نانی بهیانیان دهست بهکارکردن دهکات ئەمهش پیوستی بهجولانهوه و چالاکي و سهرنجدان ههیه و پیوستیشی بهپره شهکریکی ژۆر ههیه بوئه ژۆر پیوسته خواردنی بهیانیان چاک و بهسوود و تهندروست بیته بو ئهوهی بتوانیت کارهکانت بهشپوهیهکی ریکوییک ئەنجام بدهی و تووشی نارحتهتی و گیتی و بی تاقهتی نهبی بههۆی کهم بوونهوهی شهکر له خوینته له کاتی ئەنجامدانی کاری رۆژانه.

دهبیته خواردن چهوری بهرپژهیهکی مامناوهندی تیدابیت، کهرهی سووک (پرووهکی) و زهیت بو ئامادهکردنی خواردن بهکاربهینه له جیاتی رۆن.



وینهی ژماره (۱۴)

ژهمه خۆراکیکی تهندروستی سههکی دهبیته بهپوانهی قاپیک بیته

ئامازەمان پېتىكىرد كە ئەمانە لە ۋىلايەتە خۆرئىاوايىبەكان بەچەكە كۆكۆرئەكان ناودەبرىتىن.

خواردەمەنىيە لەسەرخۆكان ئەمانە دەگرىتەوہ:

۱- برنج.

۲- مەعكەرۆنە.

۳- فاسۇلىيا.

۴- بەزالىيا.

۵- سەوزە و مېتوہ.

۶- ناننى گەئمەشامى.

بەلام خواردنە خېراكان دەبىي مەرۇف كەمى لىي بخوات بەتايىبەتى پەتاتە و ناننى سېپى.



۱۶- وىنەي ژمارە

شېرىنى دەبىتتە ھۆي تووشبون بەقەلەھوى

بەھەوہستى خۆت ماسى بخۆ ئەگەر ماسىيەكە قەلەوېش بېت.

۳- خواردەمەنى پېشالەكان كە لە سەوزە و مېتوہ و ناننى جۆھەن زۆر بەسوودن.

۴- بەشېوہيەكى لەسەرخۆ خواردەمەنى بخۆ.

رېتھى كاربۆھىدرات لە خواردن كارىگەرە لەسەر رېتھى شەكر لە خويئندا ئەمەش بۆ جۆرى خواردنەكە و شېوہى ھەرسكردى دەگەرېتەوہ.



۱۵- وىنەي ژمارە

رېشالەكان چەورى خويئ و بەرگى ئېنسۆلېن و مەترسى

مەترسى قەلەھوى و شېرىبەنجەي قۇلۇن كەم دەكەنەوہ

۵- خواردنە خېراكان دەبىتتە ھۆي بەرزبونەوہى رېتھى شەكر لە خويئ پاش خواردن بەلام خواردەمەنىيە لەسەرخۆكان دەبنە ھۆي بەرزبونەوہى بەشېوہيەكى لەسەرخۆ و بۆ ماوہيەكى درېتتر.

۶- ھەردەم دووربەكەوہ لە خواردننى شېرىنى و چەورى و سوپىرى ھەروہكو

## نووستن

نووستن زۆر گرنگه بۆ حەسانەوێ خانەکانی لەش، ئەگەر هاتوو لەش برێکی تەواوی لە نووستن وەرنەگرت مەرۆف هەست بەماندوو بوون دەکات و ناتوانی سەرئۆر بەدات و کاربکات. هەرودها کەم نووستن بەرگری لەش بەرانبەر بەمیکرۆب کەم دەکاتەو و ساریژکردنی برین دوا دەخات. لەش پێویستی بەهەشت کاتژمێر خەوتن هەبێ لە رۆژێکدا.

## ئامۆزگاری

تۆ ئەو تووش بوو بەدەردی قەلەوی، هیوادارم چاویک بەژیانی رۆژانەت داخشیینیەو و بەخۆت داچیەو و ژیاانی خۆت هەلبەسەنگیتی و چەند پرسپاریک ئاراستە ی خۆت بکە ی:

- ۱- ئایا تۆ رازی بەشیوەژیانی ئیستات.
  - ۲- ئایا ژیاانی رۆژانەت بەشیوەیهکی سووک و ئاسان و ئاسایی دەبەیتە سەر.
  - ۳- ئایا بەدلی خۆت جل و بەرگ و پیتلاو هەلەبژیری و دەبکپیت یاخود دووچاری زۆر کیشەو نارەحەتی دەبیت تا پیتوانە ی خۆت دەدۆزیەو لە جل و بەرگ پیتلاو لەوانەشە لە کۆتاییدا هەر نەیدۆزیەو و بچیتە لای بەرگدروو تا جلیکت بۆ بدۆری کە لە گەل گەورەیی لاشەکەت بگۆنچێ.
  - ۴- ئایا شەرمەزار نەبووی لە کاتی سەردانی مائی خزم و ناسیاو و دانیشتن لەسەر قەنەفە و کوورسی یاخود لەکاتی سوار بوونی ئۆتومۆبیل لە گەل کەسانی تر بەهۆی تەسک بوونەوێ جیگە.
  - ۵- ئایا رۆژانە هاوڕێکانت یاخود منداڵان توانجیان لێ نەداویت بەهۆی قەلەویت.
- خواریارین لەبەر ئەو هۆکارانە ی سەرەو و ئاکامەکانی ئەم نەخۆشییە

زیاتر ئەم بارە قوورسە لە خۆت بارنەکە ی و خۆت دووچاری گرتەکانی قەلەوی نەکەیت و خۆت رابھیتی لە خواردنی کەم و ئارام بگری بەرانبەر بەئارەزووەکانت دەربارە ی خواردن کە ئەمانەش ماوہیەکی کوورتیات دەوێت بۆ زالبوون بەسەر کیشی لەشت.

## سەرچاوەکانی تۆخمە خۆراکییە پێویستەکان

### پروۆتین

ز	سەرچاوە	پێژە ی لە هەر ۱۰۰ گم دا
۱	گوشتی مانگای برژاو	۳۰
۲	ماسی تۆنە	۲۷
۳	گەنم	۲۶
۴	پەنیر و ماست و شیر	۲۵
۵	گوشتی مریشکی برژاو	۲۵
۶	چەرەزات (فستەق)	۲۲
۷	ماسی ئاسایی	۱۶
۸	هێلکە	۱۰

خشتە ی ژمارە (۱)

سەرچاوەکانی پروۆتین

چه وری

ز	سەرچاوه	رێژەی له ههر ۱۰۰ گم
۱	زهیت	۱۰۰
۲	که ره	۸۷
۳	چه ره زات (فسته ق)	۶۵
۴	هامبه رگه ر	۶۴
۵	گۆشتی مانگای برژاو	۳۸
۶	سهر تووژ	۳۶
۷	نایس کریم	۳۵
۸	په نیر و ماست	۳۰
۹	شیری تازه	۲۹
۱۰	زه ردینه ی هیلکه	۲۸

خشته ی ژماره (۳)

سەرچاوه کانی چه وری

ریشاله کان

ز	سەرچاوه	رێژەی له ههر ۱۰۰ گم
۱	دانه و پیله	۴۰
۲	نانی رهش (جۆ)	۱۲
۳	میوه	۱۰
۴	سه وزه	۶

خشته ی ژماره (۴)

سەرچاوه کانی ریشاله کان

کاربۆهیدرات

ز	سەرچاوه	رێژەی له ههر ۱۰۰ گم
۱	شه کر	۱۰۰
۲	هه نگوین	۸۷
۳	برنج	۸۴
۴	نانی سپی (گه نم)	۸۰
۵	مه عکه رۆنه	۷۸
۶	گه ئه شامی	۷۴
۷	شیر	۶۰
۸	نانی رهش (جۆ)	۴۴
۹	په تاته ، فاسولیا ، پاقله	۳۱

خشته ی ژماره (۲)

سەرچاوه کانی کاربۆهیدرات

### بهرزترین کیشی لهشی ئاسایی مرۆف

دریژی به سانتیمه تر	کیش به کیلوگرام
۱۵۰	۵۴
۱۵۵	۵۸
۱۶۰	۶۱
۱۶۵	۶۵
۱۷۰	۶۹
۱۷۵	۷۳
۱۸۰	۷۷
۱۸۵	۸۲
۱۹۰	۸۶
۱۹۵	۹۱
۲۰۰	۹۶

خشتهی ژماره (۵)

بهرزترین ریژهی قهلهوی گهوران به گوپرهی دریژی

### هیوای سه‌رکه‌وتن بۆ ده‌خوایین

هیوای سه‌رکه‌وتن و ژیانیکی ئاسووده و خوش بۆ هه‌موو ئه‌و خوشک و برا به‌پێزانه ده‌خوایین که به‌ده‌ردی قه‌له‌وی ده‌نالیین و له مملاتی دان به‌رانبه‌ر به‌م نه‌خۆشییه و ئاره‌زوو و چالاکی رۆژانه.

له‌وانه‌یه ئه‌و زانیاریانه‌ی له‌م کتیبه ئاماژه‌مان بۆ کرد سه‌یر و نوێ بێ لاتان به‌لام باوه‌ر بکه‌ن ئه‌مانه هه‌مووی راستی به‌لگه نه‌ویستن و باجه‌که‌شی زۆر گه‌وره و قوورسه له‌سه‌ر شانی ئیوه‌ی تازیز و خبێزانه‌کانتان و سه‌روه‌ت و سامانی ولاته‌که‌مان. زۆر له‌و کیشانه‌ی باسمان کرد له‌وانه‌یه ئیوه دوورین لییان و به‌ره‌نگاریان نه‌بوینه‌وه به‌لام سیستمی ولاته‌که‌مان به‌ره‌و پێش ده‌روات و ئاستی رۆشن‌بیری و هۆشیاری و زانیاری کۆمه‌لگه‌که‌مان زۆر به‌تووندی به‌رزده‌بێه‌وه به‌دلتیایه‌وه رۆژیک دیت قه‌له‌وی کیشه‌یه‌کی زۆر دروست بکات له ژیانیه‌ی رۆژانه‌تاندا، بۆیه چاکتر وایه هه‌ر له ئیستاوه ده‌ست به‌کارین و سیستمیکی نوێی ژیانیه‌ی رۆژانه بۆ خۆتان و خبێزانه‌کانتان دا‌پرێژن.

هیوادارم ئه‌م رێنمایی و ئامۆژگاریانه‌ی باسمان کرد ببیته هانده‌ریک بۆ ئه‌وه‌ی زیاتر بخویننه‌وه و له ده‌زگاکانی راگه‌یاندن و ئینتهرنیت زانیاری وه‌ربگرن و زال بن به‌سه‌ر ئه‌م گه‌یروگرفته و سه‌رکه‌وتوو بن له وه‌ده‌ست هینانی ژیانیکی ته‌ندروست.

- 1- Saleem S. Qader. Dietary Fiber and Colorectal Cancer, MPH thesis Malmö, Sweden 2004.
  - 2- Saleem S. Qader. Nitric Oxide Sythase in Pancreatic Islets During Trauma and Parenteral Feeding. PhD Thesis, Lund, Sweden 2004.
  - 3- Saleem S. Qader. Second Hand Smoke & Kids' Health. Lund, Sweden 2003.
  - 4- Saleem S. Qade Jonghee Kim and Gloria Bernard. Obesity And Sick- Leave: A study In Sweden And Chile. Lund, Sweden 2003.
  - 5- <http://www.swedish.org/17244.cfm>
  - 6- <http://www.medformation.com/ac/crssma.nsf/file/crs-sma-ha-the.role.of.exercise.in.treating.obesity>
  - 7- US Surgeon Generals' Report, 1988.
  - 8- US Surgeon Generals' Report, 1990.
  - 9- Apotekets Rod om Diabetes. Sweden 2004.
- ۱۰- حسانه قموریه البعلبکی. موسوعه المعلومات العامه. دار العلم للملایین. بیروت، لبنان. ۱۹۹۳.

## سویاسنامه

- \* سویاسی ریزدار کاک نیچیرشان بارزانی ده‌کهم بۆ هاوکاری کردنی له له‌چاپدانی ئەم پەرتووکه.
- \* سویاسی هه‌موو ئەو که‌سانه ده‌کهم به‌تایبه‌تی ئەندامانی خه‌زانه‌که‌م که یارمه‌تیان داوم بۆ به‌چاپ‌گه‌یاندنی ئەم کتیبه.
- \* سویاسی کارمه‌ندانی ده‌زگای ئاراس ده‌کهم به‌تایبه‌تی کاک به‌دران ئەحمده‌د حه‌یبب بۆ له‌چاپدانی ئەم کتیبه.

## خۆزگه

- \* له‌ زۆریه‌ی ولاتانی دنیا کۆمه‌ڵ و ریک‌خراوی تایبه‌ت هه‌ن به‌ناوی میله‌ته‌کانیان ده‌رباره‌ی نه‌خۆشی قه‌له‌وی بۆ گۆرینه‌وه‌ی زانیاری نوێ و هاوچه‌رخ له‌ گه‌ڵ گه‌لانی تری جیهان هه‌روه‌ها بۆ ئەنجامدانی توێژینه‌وه له‌سه‌ر نه‌خۆشی قه‌له‌وی له‌ ولاته‌کانیان و پالپه‌ستی کردنی توێژه‌ره‌کان.
- خۆزگه‌ ئیمه‌ش کۆمه‌ڵه‌یه‌کی کوردی به‌ناوی (کۆمه‌ڵه‌ی قه‌له‌وه‌کانی کوردستان) دروست بکه‌ین و له‌ لایه‌ن حکومه‌ته‌وه‌ پشتگیریی لێ بکریت.
- \* ئیمه‌ زۆر به‌تووندی هانی ته‌واوی کۆمه‌ڵ ده‌ده‌ین بۆ ئەوه‌ی وه‌رزش ئەنجام بده‌ن و ژینانی رۆژانه‌یان وا ریک‌ بخه‌ن که‌ بتوانن به‌شیه‌وه‌ی وه‌رزش ئەنجامی بده‌ن. به‌لام له‌ به‌رانبه‌ر ئەم داخوازیانه‌دا چه‌ند کیشه‌وه‌ گرفتیکمان دینه‌ پێش که‌ کۆسپ و ته‌گه‌ریه‌کی زۆر بۆ هاو‌لاتیان دروست ده‌که‌ن بۆ جیبه‌جی کردنی ئەم داخوازیانه‌مان. هیوادارین به‌رپرسان چاو به‌م خالانه‌ داخشیینه‌وه‌ و چاره‌سه‌ری گونجاوی بۆ بدۆزنه‌وه‌ و له‌ میانی ده‌زگا‌کانی راگه‌یاندن و که‌رتی ته‌ندروستی و شاره‌وانی و به‌شه‌کانی تر.

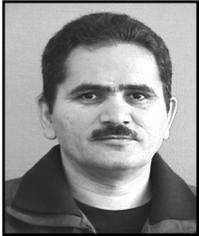
کیشەکانیش ئەمانەى خوارەو دەگریتەخۆ:

- ۱- نەبوونی ڕێگاوبانى تايبەت بەراکردن و پيادە و پايسکل سواری، بەداخەو ئەمەش لە کاتێک کە شارەکه مان هەولێر بەکۆنترین شار لە سەرانسەرى جيهان دەژمێردریت و تەمەنیشى ۶۰۰۰ سالا.
  - ۲- نەبوونی دارستان و گۆرەپانى تايبەت بۆ ئەنجامدانى وەرزش لە زۆریهى گەرەکه کانی شارەکه مان.
  - ۳- نەبوونی هۆشیاری و زانیاری لە لایەن زۆریهى ئەندامانى کۆمەلگە که مان و هەلۆتستیان بەرانبەر بە ئەنجامدانى وەرزش. بەداخەو ئەنجامدانى وەرزش لە کۆمەلگای ئیمە بە تايبەتى بۆ بەسالاچووان و ئافره تان بە کارێکی نامۆ و سەیر دادەنریت لە لایەن زۆریهى خەلک.
  - ۴- نەبوونی یانە و مەله وانگە و کۆمەلهى تايبەت بە وەرزش بە تايبەتى بۆ ئافره تان.
  - ۵- نارێکی و ناتەواوى شۆستەکان، چونکە لەبەر نەبوونی یاسایه کی گونجاو بۆ رێککردنى شۆستەکان هەرکەسە بەهەوست و ئارەزووى خۆى یان کاشى دەکات یاخود باخچەى لى دەکات یاخود تەلبەندى دەکات لە کاتێک تەواوى خەلک پێویستیان پێیه تى بۆ بەکارهینانى لە کاتى رۆیشتن و دوورکەوتنەو لە شەقامەکان لەبەر زۆرى ئۆتۆمبیل و خۆپاراستن لە کارەساتە دلته زینه کانی ئۆتۆمبیل.
- هیوادارم بەرپرسیان چاو بەم داخوازییانە دا بخشێننەو و جیبه جیبى بکه ن. لەگەڵ ئەوپەرى پێژمدا...

د. سەلیم سەعید زەنگنه

۲۰۰۵/۲/۲۰

## دکتۆر سەلیم سەعید زەنگنه



- \* لە سالى ۱۹۶۳ لە هەولێر لەدایک بووه.
- \* لە سالى ۱۹۸۷ بە کالۆریۆسى نوژداری و نەشتەرگەری گشتى لە زانکۆى بەغدا وەرگرتووه.
- \* لە سالى ۱۹۹۲ بە ڕێپۆیه رى بنکهى تەندروستى بەحرکه بووه.
- \* لە سالى ۱۹۹۳-۱۹۹۵ وەکو نوژداری سەرپەرشتیار لەسەر کریکاره کان لە کیلگه ی پەله وەرى هەولێر کارى کردووه.
- \* لە سالى ۱۹۹۴ ئەندام بووه لە رێکخراوى پزیشكى (KMO).
- \* لە سالى ۱۹۹۶ پروانامه ی ماسته رى لە نەشتەرگەرى گشتى لە زانکۆى سەلاحەددین وەرگرتووه.
- \* لە سالى ۱۹۹۷-۱۹۹۸ جیگرى بە ڕێپۆیه رى نەخۆشخانه ی رزگارى فێرکردن بووه لە هەولێر.
- \* لە سالى ۱۹۹۷ هوه مامۆستای نەشتەرگەرییه لە کۆلیژی پزیشکی زانکۆى سەلاحەددین.
- \* لە سالى ۱۹۹۷ هوه پەسپۆرى نەشتەرگەری گشتییه لە نەخۆشخانه ی رزگارى فێرکردن لە هەولێر.
- \* لە سالى ۱۹۹۸-۱۹۹۹ مامۆستای تویکاری (تشریح) بووه لە کۆلیژی پزیشکی زانکۆى سەلاحەددین.
- \* لە سالى ۲۰۰۰ کۆرسێکی مەشق کردنى لە نەشتەرگەری لە شارى ئینگلەهۆلم لە سوید ئەنجام داوه.
- \* لە ئەیلوولى ۲۰۰۱ بە مەبه ستى تەواوکردنى خۆپێدنى بالا چۆتە ولاتى سوید.
- \* لە سالى ۲۰۰۲ کۆرسەکانى فێربوونى زمانى سویدی و قوناغە پێشکەوتووه کانی برپوه.
- \* لە حوزەیرانى ۲۰۰۲ بۆ ماوه ی پێنج مانگ وەکو نەشتەرگەر لە نەخۆشخانه ی زانکۆى لوند لە بەشى فریاگوزارى کارى کردووه.

**ئاۋدەرۋەك**

7 ..... **پېشەكى**

11 ..... **بەشى يەكەم**

11 ..... **نەخۇشى قەلەۋى لە گەوران**

13 ..... **نەخۇشى قەلەۋى**

14 ..... **چۆن قەلەۋى و زىادبونى كېشى لەش پېناسە دەكەين؟**

16 ..... **حالەتەكانى پېئانەى كېشى لەش**

16 ..... **جۆرەكانى قەلەۋى**

17 ..... **رودانى قەلەۋى**

18 ..... **ھۆكارەكانى قەلەۋى**

19 ..... **راستىيەكان دەربارەى زىادبونى كېشى لەش و قەلەۋى**

20 ..... **داۋاكارىيەك**

21 ..... **چۆن زىادبونى رېژەى چەورى كار دەكاتە سەر تەندروستى مرۆف؟**

23 ..... **بەشى دووہم**

23 ..... **نەخۇشى قەلەۋى لە مندالان**

25 ..... **نەخۇشى قەلەۋى مندالان**

28 ..... **رېتىمىيەكانى كۆنگرى ئەوروپى دەربارەى قەلەۋى لە مندالان**

30 ..... **نەۋەى بەفېرۆچو**

31 ..... **پېئويستە چى بكەين**

31 ..... **كارىگەرى دايك و باوك لەسەر مندال**

32 ..... **ھۆكارەكانى قەلەۋى لە مندالان**

33 ..... **تەلەفزيۆن و كۆمپيوتەر**

34 ..... **كېشەى سۆزدارى**

35 ..... **بەشى سېيەم**

35 ..... **گرفتەكانى قەلەۋى**

36 ..... **قەبارەى گىروگرفتەكە!**

36 ..... **قەلەۋى كېشەيەكى جىھانىيە**

38 ..... **قەلەۋى كېشەيەكى ئابورىيە**

38 ..... **مەترسىيە تەندروستىيەكانى نەخۇشى قەلەۋى**

46 ..... **چېمان پېدەكرى بەرامبەر بەنەخۇشى قەلەۋى؟!**

\* لە كانوونى يەكەمى ۲۰۰۲ كۆرسىتىكى پزىشكى بەزوبانى سویدی ئەنجام داۋە.

\* لە ئايارى ۲۰۰۴ پروانامەى ماستەرى لە تەندروستى گشتى لە زانكۆ لوند لە سوید وەرگرتوۋە.

\* لە ئەيلولى ۲۰۰۴ پروانامەى دكتوراي لە نەشتەرگەرى لە زانكۆ لوند لە سوید وەرگرتوۋە.

\* لە كانوونى يەكەمى سالى ۲۰۰۴ كۆرسىتىكى بۆمەشقکردنى نۆژدارانى زانكۆ كۆپيۆ لە بواری نەشتەرگەرى لە ولاتى فينلەندا ئەنجامداۋە.

\* ئەندامى ھەردو رېتكخراوى نۆژدارى نېئودەولتەتى (EASD)ى ئەوروپى و (ADA)ى ئەمريكىيە.

\* ئەندامى كۆمەلەى پزىشكانى كورد لە سویدە و نوپنەرى رېتكخراوى (KAS)ە لە ھەولتېر.

\* لە چەندىن كۆنفرانس و كۆرسى نۆژدارى جىھانى لە ولاتانى (فەرەنسا و بەرىتانيا و ئەلمانىا و سوید و نەمسا) بەشدارى كردوۋە.

\* سەرپەرشتى پراھىنانى ژمارەيەكى زۆرى لە دكتورە نىشتەجىكان و قوتابى ماستەرى كردوۋە.

\* لە چەندىن گۆقارى بەناۋانگى جىھانى توپتېنەۋە و باپەتى زانستى نوپى لەسەر نۆژدارى بلاوكردۆتەۋە و ئىستاش خاۋەنى ۱۶ توپتېنەۋە نۆژدارىيە.

\* چەند سىمىنارىتىكى دەربارەى توپتېنەۋەكانى لە ولاتانى سوید و نەمسا و فينلەندا پېشكەش داۋە.

## OBESITY

### ABSTRACT

A series of books about the health promoting system and health policy in Kurdistan, hoping that they will help in changing the health behavior of the people in Kurdish society. Besides we aim to raise the awareness and knowledge of people about the recent international information in the health.

Obesity is a significant public health crisis in the developed and the developing world. The prevalence is increasing rapidly in numerous developing nations worldwide. It is a pandemic that needs urgent attention if the potential morbidity, mortality, and economic costs are considered.

Estimates suggest that 300 million people (7%) of the world population are obese. Two- to three-times more people probably are overweight and approximately 100 million adults (35% of women and 31% of men older than 19 years) in the United States are at least overweight or obese. While, in Europe at least 15% of men and 22% of women are obese. Similar data now are being reported from many developing countries, particularly in Asia and Africa. Data from the Middle Eastern countries, with alarming levels of obesity often exceeding 40%, particularly in women.

The cost of obesity in the United States alone amounts to approximately \$100 billion annually, of which approximately \$52 billion are from the direct health costs which, amount to approximately 5.7% of the entire US health expenditure. The indirect cost of obesity of lost productivity amounts to approximately \$3.9 billion, while another \$33 billion is spent annually on various weight loss products and services.

Obesity represents a state of excess storage of body fat while, overweight is defined as an excess body weight for height.

48	.....	کلیله‌کان بۆ ئەم مەبەستە
49	.....	بەشی چوارەم
49	.....	چەند ڕووداویکی سەیر لە ژبانی ڕۆژانەم
51	.....	ئافرەت قەڵەو دەبیت یان ژنت بەسەر بهێنم!!
51	.....	لەبەر سکی ڕەنگی میزی خۆی نایینیت!!
54	.....	کوانی وێژدان!!
55	.....	پیتوستە چی بخۆین لە کاتی دەعوەتدا!!
57	.....	بەشی پینچەم
59	.....	خۆڕەوشتە نانه‌ندروستییه‌کانی کۆمه‌لگاکه‌مان
59	.....	قەڵەوی
60	.....	بانگه‌پشت و داوه‌تکردن
61	.....	خواردنه‌مه‌نی
63	.....	چالاکي ڕۆژانه
65	.....	بەشی شەشەم
65	.....	وەرزش و خواردن و قەڵەوی
67	.....	وەرزش دەرمانه‌ بۆ چاره‌سه‌رکردنی قەڵەوی
67	.....	دەستکه‌وته‌کانی وەرزش
69	.....	جۆره‌کانی وەرزش
71	.....	چەند ڕیتنماییه‌کی تەندروستی بۆ ئەنجامدانی وەرزش
72	.....	چەند ڕیتنماییه‌کی تەندروستی بۆ پارێزگاریکردن لە سەر بەرنامه‌ی وەرزش
73	.....	خواردنی تەندروست
77	.....	نووستن
77	.....	نامۆژگاری
78	.....	سەرچاوه‌کانی توخمه‌ خۆراکیه‌ پیتوسته‌کان
81	.....	بەرترترین کیشی له‌شی ناسایی مرۆڤ
82	.....	هیوای سەرکه‌وتنت بۆ ده‌خوایین
83	.....	سەرچاوه‌کان
84	.....	سویاسنامه
84	.....	خۆژگه

indicate a threshold of significantly increased potential cardiovascular risk. Circumferences of 102 cm in men and 88 cm in women indicate a markedly increased potential risk requiring urgent therapeutic intervention.

Two major groups of factors intertwines in the development of obesity are genetics, which is presumed to explain 40-70% of the variability in obesity variance, and environmental factors.

### **Obesity in Children**

The definition of obesity in children involves BMIs greater than the 85th (overweight) or the 95th (obesity) percentile, respectively, for age and sex-matched controls.

The prevalence of obesity in children in the United States has increased markedly. Approximately 20-25% of children are either overweight or obese, and the prevalence is even greater in some minority groups. Obesity in the children is a serious health problem that require an urgent attention and intervention because of the many health risks associated with obesity.

#### **Complications of obesity:**

##### **1- Cardiovascular**

Essential hypertension, coronary artery disease, left ventricular hypertrophy, cor pulmonale, obesity - associated cardiomyopathy, accelerated atherosclerosis, pulmonary hypertension of obesity

##### **2- Central nervous system**

Stroke, idiopathic intracranial hypertension, meralgia, paresthetica

##### **3- Gastrointestinal**

Gall bladder disease (cholecystitis, cholelithiasis), nonalcoholic steatohepatitis (NASH), fatty liver infiltration, reflux esophagitis

##### **4- Respiratory tract**

Obstructive sleep apnea, obesity hypoventilation syndrome (Pickwickian syndrome), increased predisposition to respiratory infections,

An adult men have a body fat percentage of 15-20%, women have a higher proportion (approximately 25-30%).

The body mass index (BMI), also known as the Quetelet index, is commonly used to define obesity and has been found to closely correlate with the degree of body fat in most settings.  $BMI = \text{weight in kg} / \text{height in m}^2$ .

The body fat percentage can be estimated using the Deurenberg equation.

#### **Classifications:**

Several classifications and definitions exist for degrees of obesity in the adults, the most widely accepted is the World Health Organization (WHO) criteria based on BMI:

Grade 1: called overweight (BMI of 25-29.9 kg/m<sup>2</sup>).

Grade 2: called obesity (BMI of 30-39.9 kg/m<sup>2</sup>).

Grade 3: called severe or morbid obesity (BMI greater than or equal to 40 kg/m<sup>2</sup>).

For the surgical management, different classification used in order to recognize severe obesity.

Severe obesity: BMI greater than 40 kg/m<sup>2</sup>.

Morbid obesity: BMI of 40-50 kg/m<sup>2</sup>.

Super obesity: BMI greater than 50 kg/m<sup>2</sup>.

Regional fat distribution has a significant impact on the incidence of comorbidities associated with obesity. Higher abdominal fat content (central obesity) is strongly correlated with worse metabolic and clinical consequences of obesity. As a result, android obesity, which is predominantly abdominal, is more predictive of adipose-related comorbidities than gynecoid obesity, which has a more peripheral (gluteal) distribution.

For men, waist circumferences greater than 94 cm (>80 cm in women) and waist-to-hip ratios greater than 0.95 cm (>0.8 cm in women)

#### **14- Miscellaneous**

Reduced mobility, difficulty maintaining personal hygiene

This book composed of 6 parts, the first part is about obesity in the adults, part 2 is about obesity in the children, part 3 is about the obesity problems, part 4 is about some funny accidents in my daily life, part 5 is about unhealthy behavior in our society, part 6 is about sports and obesity

I hope this book will help the general population to raise their information, awareness about obesity in addition, to remind the health policy makers about the international health policy in relation to obesity and to realise how the problem is big and should be taken seriously in order to avoid this pandemic disease in our country.

Dr. Saleem Sa'aed Zangna  
Email: Saleem.Qader@med.Iu.se

Hawler

March.10. 2005

increased incidence of bronchial asthma.

#### **5- Malignancies**

Endometrial, prostate, gall bladder, breast, colon and possibly lung cancer

#### **6- Psychologic**

Social stigmatization, depression

#### **7- Orthopedic**

Osteoarthritis, coxa vera, slipped capital femoral epiphyses, Blount disease and Legg-Calvé-Perthes disease, chronic lumbago

#### **8- Metabolic**

Insulin resistance, hyperinsulinemia, type 2 diabetes mellitus, dyslipidemia (characterized by high total cholesterol, high triglycerides, normal or elevated low-density lipoprotein, and low high-density lipoprotein)

#### **9- Reproductive**

Anovulation, early puberty, infertility, hyperandrogenism and polycystic ovaries in women, hypogonadotrophic hypogonadism in men

#### **10- Obstetric and perinatal**

Pregnancy-related hypertension, fetal macrosomia, pelvic dystocia, Increased surgical risk and postoperative complications including wound infection, deep venous thrombosis, pulmonary embolism, and postoperative pneumonia

#### **11- Pelvic problems**

Stress incontinence

#### **12- Cutaneous**

Intertrigo (bacterial and/or fungal), acanthosis nigricans, hirsutism, increased risk for cellulites and carbuncles

#### **13- Extremities**

Venous varicosities, lower extremity venous and/or lymphatic edema

# OBESITY

By

**Dr. Saleem Sa'aed Zangna**

Specialist General Surgeon

MD, MSc, MPH, PhD

Medical College,

Salahaddin University

دکتۆر سه‌لیم سه‌عید زه‌نگنه

پسپۆری نه‌شته‌رگه‌ری ته‌ندروستی گشتی

به‌کالۆریۆس له‌ نوژداری و نه‌شته‌رگه‌ری گشتی زانکۆی به‌غدا

ماستر له‌ نه‌شته‌رگه‌ری گشتی زانکۆی سه‌لاحه‌دین

ماستر له‌ ته‌ندروستی گشتی زانکۆی لوند / سوید

دکتۆرا له‌ نه‌شته‌رگه‌ری زانکۆی لوند / سوید