

## مەترسىي خواردنى ھىلكەي ئىكسپايەربو

ئىكسپايەربو چىزنىكى ناخۇشى ھەيە و سەرچاويە بۇ ژاراويوونى خۇراكى بە ھۇي بەكتىراي سالمۇنىللاو Salmonella، لەوانەيە كە قەپنىك و سىپىنە و زەردىنەي ھىلكە بە بەكتىراي سالمۇنىللا نالودە بن. ھەر چەند ھىلكە كۇنترىت ھىندە رىژە و گەشەي بەكتىراي سالمۇنىللا لەناويدا زياتر دەپىت و ئەگەرى ژاراويوونى خۇراكىش زياتر دەپىت بەتايەتسى ئەگەر ھىلكە لە پلەي گەرمىسى بەرزتر لە ۴۰ پلەي ھەرنھايىدا خەزن بىكرىت. جگە لە سالمۇنىللا، جۇرى دىكەي بەكتىراي لەناو ھىلكەي ئىكسپايەربوودا گەشە دەكات و پاش خواردنى دەپىتە ھۇي نەخۇشى، بۇ نمونە بەكتىراي سىيۇدۇمۇناس Pseudomonas، نالودەبوونى ھىلكە بەم بەكتىرايە رەنگى ھىلكە بۇ شىنىكى سەوزباو دەگۇرپىت، بۇنىشى ناخۇش دەپىت. ھەروەھا ھىلكە بە كەروو نالودە دەپىت (كەرەكىفە Mold) بەتايەتسى ئەگەر بە ناوى پىس بشۇردىت يان لە شوئىكى شىدار ھەلبىگىرپىت، خواردنى ھىلكەي نالودەبوو بە كەروو دەپىتە ھۇي نازار و ھەركردنى گەدە.

ھىلكە سەرچاويەكى ھەرزانى پىرۇتىنە، بەردەوام لە ھەموو شوئىكى و لە ھەموو ھەرزەكاندا لەبەر دەستدایە، بەلام خواردنى ھىلكەي كۇن گىرتى تەندروستى پەيدا دەكات. مېژووى بەسەرچوون لەسەر كارتۇن و لەسەر يەكە يەكە ھىلكەكاندا نوسراود. ھىلكە كە لەناو سەلاجەدا لە پلەي گەرمىسى ژىر 40 ى ھەرنھايىت يان ساردتردا ھەلبىگىرپىت، ئەوا بۇ ماوۋى 4-5 ھەفتە بە تازەيى و سەلامەتى دەمىنپىتەو، كەواتە بەگىشتى وا باشترە كە ھىلكە لە ماوۋى يەك مانگدا بخورپىت. ھىلكەي كۇن يان

بەلام لىرەدا خراپىرتىيان دەخەنىنە روو. نايترىتەكان Nitrates بە مەبەستى پاراستنى رەنگ و چىز دەخىرتە ناو گۇشت و ماسى قوتوبەندەو، لە چەند لىكۇلىنەوھەيەكدا ھاتوو كە لەوانەيە ئەگەرى تووشبوون بە شىرپەنچە زياد بىكەن. بىسفىنۇل BPA لە ناوپۇشى قوتوو و لەناو پلاستىكدا ھەيە، زياتر بە گەرمى دەچىتە ناو خۇراكەو، ئەم ماددەيە كاريگەرى نىگەتيف دەكاتە سەر ھاوسەنگى ھۆرمۇنەكان و ئەگەرى تووشبوون بە شىرپەنچەي پىرۇستات و مەمك، ھەروەھا نەخۇشى شەكرە و قەلەوى. زەرنىخ يان ئەرسىنىك Arsenic لە ناوى ژىر زەويدا ھەيە كە لەوانەيە بگاتە ناوى خواردنەو و گلى كىلگەكان و پاشان ھەندىك خۇراكى وەكو برنج، بەركەوتنىسى درىژخايەن بە زەرنىخ ئەگەرى تووشبوون بە شىرپەنچە، نەخۇشى پىست و نەخۇشى شەكرە زياد دەكات. شىرىنكارە دەستكردەكان Artificial sweeteners وەكو ئەسپارتىم، سوكرالۇز، سەككارىن لەوانەيە كە بىنە ئەگەرى زوو برسېبوون و زيادبوونى ئارەزووى خواردن و زيادبوونى كىشى لەش و نەخۇشى شەكرە. ماددەي BHA كە لە جىبىس و سۇسەج و ھەندىك دانەوئەلى پىرۇسىسكاراودا ھەيە، ئەگەرى تووشبوون بە شىرپەنچە زياد دەكات لە گەل تىكدانى ھاوسەنگى ھۆرمۇنەكان و لاوازكردنىسى بەرگىرى لەش. ماددە خراپەكانى تر برىتىن لە: جىو، رەنگە دەستكردەكان، ناوتتە ئۇرگانۇ فۇسفىشەكان O-ganophosphates، كارامىل، دىوكسىن.

خۇراكى پىرۇسىسكارا Processed foods يان دەستكرد كە لە پىشەسازى خۇراكدا بە رىنگايەك يان زياتر مامەلەي كىمىيەي و فىزىيەي لە گەلدا كراو، سەرەپى برى زۇرى چەورىيە خراپەكان و شەكر يان خوي، گەلنىك ماددەي كىمىيەي بۇ چەندىن مەبەست تىكەل دەكرىت كە لەوانەيە كاريگەرى خراپ بىكەنە سەر تەندروستى. ئەم ماددەنە ژمارەيان زۇر،



## خراپىرتىن ماددەي كىمىيەي لەناو خۇراكى پىرۇسىسكاراودا

## ھېچ خۇرايىك نىيە كىشى لەش دابەزىنىت

بەر لەۋەى كە بايەتەكە روون بىكەينەۋە، پىۋىستە ئەمە بزىنن كە چۆن كىشى لەش زىاد دەكات. كە وزىيەكى زىاتر لە پىۋىستى رۇژانە لە خۇراكەۋە ۋەردە گىرېت واتە زىاتر لە -2000 2500 كالورى لە رۇژىكدا كە بەسە بۇ كەسىكى پىگەيشتوۋ، لە ھەمان كاتىشدا وزە زىادەكە بە جوۋلە ۋ مەشقى ۋەرزىشى سەرف نەكرىت ئەۋا لەش وزى زىاد بە چەندىن كارلىكى كىمىيى ئالۇزەۋە دەگۇرپىت بۇ چەۋرى كە لە نىۋان پىست ۋ ماسۋولكەدا بە شىۋەى بەز دەنىشىت كە بە شىۋەيەكى سەردەكى لە چەۋرى گلىسرىدە سىيانىيەكان پىكھاتوۋە، بەمەشەۋە كىشى لەش زىاد دەكات. بۇ دابەزاندنى كىشى لەش، پىۋىستە لەش ناچار بىكرىت كە ئەم كارلىكە كىمىيىانە پىچەۋانە بىكاتەۋە، واتە پاش كەمكردنەۋەى وزە لە خۇراك ۋ زىاد سەرفكردنى وزە بە مەشقى ۋەرزىشى، لەش ناچار دەپت كە بۇ دابىنكردنى وزە چەۋرىيە نىشتوۋەكەى ژىر پىست يان وزى يەدەك بسوۋتىنىت يان بىگۇرپىت بۇ شەكر ۋ ۋەكو وزە بەكارىنىت، بەمەشەۋە كىشى لەش دادەبەزىت. تا ئەم ساتە، ھېچ خۇرايىك نىيە كە ئەم كارلىكە كىمىيىانە لە لەشدا دروست بىكات يان تەنانەت ھانىيان بدات، بەلام كە خۇرايىك دەكەۋىتتە ناۋ لىستى خۇراكەكانى رىجىم ئەۋا تەنيا ۋ تەنيا بەھۋى ئەمەۋەيە كە وزىيەكى كەم ۋ رىژىيەكى بەرز لە فىتامىن ۋ كانزا ۋ ماددەى گىرنگ لەخۇدە گىرنگ، لەبەر ئەم ھۋىە دەگوتىرپت كە فلان خۇراك بۇ كۆنترۇلكرنى كىشى زىادى لەش سوۋدبەخشە.







## ھۆرمۇنى برىسيبون

دۇزىنەھەي ھۆرمۇنى گھېرلىن Gherlin يان ھۆرمۇنى برىسيبون ھەنگاۋىكى گىرنگ بوو بۇ تىگەشتىن لە مىكانىزمى ئارەزوۋى خواردن و كۇنتىرۇلكردنى كىشى لەش. ھۆرمۇنى گھېرلىن ئارەزوۋى خواردن زىاد دەكات، دەرەنجام رىنگا خۇش دەكات بۇ قەلەۋى و ئالۇزىيە كانى. رىكخسىتنى كىشى لەش مەسەلەيەكى زۇر ئالۇزە، لە لەشماندا بالانسىكى تايىبەت ھەيە لە نيوان برى وەرگىراۋى وزە و برى وزەى سەرفىراۋدا. لە كەسانى قەلەۋدا، برى وزەى وەرگىراۋ لە خۇراكەۋە زىاترە لە برى وزەى سەرفىراۋ بە جوۋلە، ئەمەش دەبىتتە ھۇى زىادبوۋنى چەۋرى لە لەش و زىادبوۋنى كىش. ھۆرمۇنى برىسيبون بە شىۋەيەكى سەرەكى لە گەدەۋە بەرھەم دىت، ئەگەرچى برىكى كەم لە گالاندى پىتوتەرى، ھەرۋەھا لە پەنكىياس و رىخۇلەى بارىكە و قۇلۇنىشدا بەرھەم دەھىنرىت. كارىگەرىي سەرەكى ھۆرمۇنى گھېرلىن برىتتەيە لە زىادكردنى ئارەزوۋى خواردن، مىكانىزمى ئەم كارىگەرىيە تا رادەيەك ئالۇزە، چونكە چەندىن ھۆرمۇنى تر دەگىتتەۋە بەتايىبەتى ھۆرمۇنى گەشە و كۇرتىزۇل Cortisol. ئەم ھۆرمۇنە لە گەدەۋە سىگنال بە رىنگاى دەمارەۋە دەگەيەنئىتە مېشك. ھەرۋەھا ھانى دەردانى ترشەلۇكى گەدە و گرۇبوۋنى گەدە دەدات كە وەكو قۇرەى سىك لەكاتى برىسيبوندا ھەستى پىدەكرىت. جۇر و برى خۇراك رۇلى ھەيە لە كۇنتىرۇلكردنى ناستى دەردانى ھۆرمۇنى گھېرلىن.

## ژاراۋىبىون بە ئەلكھول ئەۋانەيە كوشندە بىت

ژوررەۋەي شلە يان خۇراكى رشائە بۇ ناۋ بۇرى ھەناسە، سەرھەلدانى پەركەم، شىۋانى ئەقل Mental confusion، نارېكىبون ۋە كزبونى ھەناسە، دابەزىنى پەي گەرمىي لەش، رەنگ زەردبون، ھەندىك جارىش شىن يان مۇر ھەلگەرانى رەنگى بىست. لە لايەكى ترىشەۋە، جگەر لە ئەنجامى خواردەۋەي زۇر ۋە بەردەۋام دووچارى مۇمبون Cirrhosis دەبىست، واتە خانەكان لەكار دەكەون ۋە چىتر فرمانيان ئەنجام نادەن، ئەمەش دەبىستە ھۇي مردن. لەبەر ئەۋەي كە ئەلكھول بە شىۋەيەكى سەرەكى كاريگەرى دەكاتە سەر مېشك ۋە كۆتەندامى دەمار گەلېك جار دەبىستە ھۇي كارەساتى دلتەزىن ۋە كوشندە.

زىاد خواردەۋەي ئەلكھول لە ماۋەيەكى كورتدا دەبىستە ھۇي ژاراۋىبون، ئەگەر رىژەي ئەلكھول لە خويندا بىگاتە ۵۰% ئەۋا دەبىستە ئەگەرى مردنىكى خىرا. ئەلكھول ماددەيەكى ژەھراۋىبىە، ژاراۋىبون بە ئەلكھول Alcohol poisoning لەۋ كاتەدا روودەدات كە رىژەي ئەلكھول لەناۋ خويندا بەرز دەبىستەۋە. ئەم حالەتە لەۋانەيە كە بىتتە ئەگەرى تېكىچونى ھەمىشەيى شانەكانى مېشك لەگەل ۋەستانى دل ۋە ھەناسە، لە كۆتايىشدا مردن. نىشانە مەترىسیدارەكانى ژاراۋىبون بە ئەلكھول كە پىۋىستىيان بە چارەسەرى كىتوپر ۋە چرى پزىشكىيەۋە ھەيە ئەمانەن. رشائەۋە كە لەۋانەيە بىتتە ھۇي خنكان لەبەر چوونە

## بەردى زراۋ ئەۋانەيە بى نىشانە بىت!

سەرھەلدەدات، لەۋانەشە شەۋ رووبدات ۋە ھىندە توند بىت كە توشىبوۋ لە خەۋ بىدار بىگاتەۋە، كەمبونەۋەي نارەزۋى خواردن، ھىلنج، لەۋانەيە رشائەۋە رووبدات ۋە لە ئازارەكە سووك بىكات. لەكاتى روودانى ئالۇزىيەكانى بەردى زراۋدا، بۇ نمونە گىرانى جۇگەي زراۋ ئەۋا نىشانەي تر لە نەخۇشدا دەرەكەون ۋەكو: توندبونى ئازارى سىك كە نەخۇش تواناي ۋەستان يان خۇراستىردنەۋەي نەبىت، زەردوۋىي Jaundice، تۇخبونى رەنگى مېز، بەرزبونەۋەيەكى بەرچاۋى پەي گەرمى لەش ۋە سىتكردن بە لەرز يان سەرما Chills.

كىسى زراۋ Gallbladder ئەندامىكى شىۋە ھەرمىيە كەۋتتە بەشى سەرۋەي لاي راستى سىك راستەۋخۇ لەزىر جگەردا، ئەم كىسە شەلى زەرداۋ ھەلدەگرىت ۋە بەرە بەرە دەچىتتە ناۋ رىخۇلە بۇ ھەرسىكردى چەۋرىيەكان. بەردى زراۋ Gallstones گەلېك جار بى نىشانەيە بۇيە پىۋىست بە چارەسەر ناكات، بەلام لەگەل بونى نىشانەكان لابردى كىسى زراۋ بە نەشتەر گەرى پىۋىست دەكات. نىشانەكانى بەردى زراۋ سەرھەلدەدەن بەتايىبەتتى ئەگەر بەردىك بىكەۋىتتە سەر رىژەۋى يان جۇگەي زراۋ، نىشانەكان برىتتىن لە: ئازارىكى توند ۋە كىتوپر لە بەشى سەرۋە ۋە لاي راستى سىكدا يان ئازارىكى توند ۋە كىتوپر لە ناۋەپراستى سىكدا، ئازارى پىشت لە نىۋان ھەر دوو شاندا، ئازار لە شانى راستدا، ئازارەكە لەۋانەيە كە بۇ ماۋەي چەند خولەكىك تا چەند كاتر مېرېك بەردەۋام بىت، ئازارەكە زىاتر لەپاش ژەمى خۇراكا