

لە لىكۆلىنەنەيەكى نوپى زانكۆى ماريلاندى
ئەمريكىدا ھاتوۋە كە بەكارھېتائى رۇژانەى دەنكىكى
ئەسپرىن لە كەسانى تووشىبوۋ بە قايرۇسى كۆرۈنادا،
ئەگەرى مردن تا رىژەى ۴۷٪ كەم دەكاتەۋە، ئەۋىش بە ھۆى
رىگرتن لە روودانى ئالۋى لە كۆتەندامى دىل و سوۋپاندا، ھەروەھا
ئەۋەش روون كراۋەتەۋە كە بەكارھېتائى ئەسپرىن لە تووشىبوۋان بە
ھالەتەكانى سەختى كۆفېد ۱۹ دا، ئەگەرى پېۋىستى بە ئامېرى
ھەناسەى دەستكرد تا رىژەى ۴۴٪ و خەۋاندىن لە يەكەى چاۋدېرى
چېر تا رىژەى ۴۳٪ كەم دەكاتەۋە. پىسپۇپان جەخت دەكەنەۋە كە ئەگەر
ئەنجامى ئەم لىكۆلىنەنەيە بە تەۋاى بىسەلېندىرەت و لە ئېۋەندە
پىزىشكىيە پەيۋەندىدارەكانەۋە بچەسپىت، ئەۋا بەكارھېتائى رۇژانەى
دەنكى ئەسپرىن ۸۱ ملگم دەيىتە ھەنگاۋىكى ھەرزان و كاريگەر
لە چارەسەر كەردى تووشىبوۋانى كۆرۈنا لە سەرتاسەرى جىھاندا،
بەكارھېتائى رۇژانەى دەنكى ۸۱ ملگم ئەسپرىن بەگشتى ھېچ
زىيانىكى لاپەلاى نىيە و گونجاۋە بۆ تووشىبوۋان بە نەخۇشى
شەكرە، پاش ئەنجامدانى نەشتەرگەرى دىل، كەمكردەۋە
ئەگەرى روودانى نۆرى دىل، پاش ھالەتەكانى نۆرى
دىل و جەلتەى مىشك Stroke.

رۆلى ئەسپرىن لە ھالەتە سەختەكانى كۆرۈنادا

پاش چاكبۈنەۋە دژەتەنەى

پاش تووشىبوۋان و چاكبۈنەۋە لە كۆفېد
۱۹، دژەتەنەكانى Antibodies قايرۇسى
كۆرۈنا بۆ ماۋەى ۵ مانگ لە لەشدا
دەمىنەۋە، واتە ئەۋ كەسە بۆ ماۋەى ۵
مانگ تا رادەيەكى باش پارىقزراۋ دەيىت
لە تووشىبوۋان بە كۆفېد ۱۹، لەۋ ماۋەيەدا
ھەتا ئەگەر تووش يىت ئەۋا بە سوۋكى
دەيگىرەت و زوۋ چاكەدەيىتەۋە. ئەم مەسەلەيە



فايرۇسى كۆرۈنە چۈن سىستېمى بەرگىرى لەش تېك دەدات؟

تېكىدان، يان لاوزىيۇنى سىستېمى
بەرگىرى لەش ھۆكەر بۇ كەمبۇنەۋەي
تواناي لەش بۇ بەرنگارىيۇنەۋەي ھەۋكەرنە
مېكرۇبىيەكان، ئەۋە روۋنە كە ھەمۇ خانەيەكى لەش
ھەمان DNA لەخۇدە گرېت و يەك رىز، يان شىرت RNA
لەخۇدە گرېت كە خانە (پروگرام) دەكات بۇ دروستىكىنى پېرۇتىن،
كە فايرۇسى كۆرۈنە پەلامارى خانە دەدات، ئەۋە تا رىزى ۶۰٪
دەيىتە جىگىرەۋە RNA و دروستىيۇنى پېرۇتىن بۇ زىادىيۇن و گەشكەرن
بەكارىدېنىت. فايرۇسى كۆرۈنە لە رىنگاي لوت، يان دەم پاش ھەلمۇنى پېرۇشك
لە رىنگاي ھەۋە دەگاتە لەش، ئەگەرچى پېرۇتىنە ۋەرگەكانى ACE2 لە ھەمۇ لەشدا
ھەن، بەلام بە رىزىيەكى زىاتەر لە خانەكانى ناۋۇشى لوتدا ھەن و ھاندەرن بۇ چۈنە ژورەۋەي
فايرۇس، ئىنجا كۆتۈرۈلى خانە دەكات و ژمارىيەكى ژۇر فايرۇس كۆپى دەكات كە پەلامارى
خانەي دىكە دەدەن، پاشان لە ھەفتەي يەكەمدا ئەم نىشانانە دەرەكەۋەن: تا، كۆكەي
ۋشك، كېرەۋەي قوپىگ، نەمانى ھەستى بۇن و چىز، سەرتىشە و ئازارى لەش، لېرەدا
توشىۋو ژۇرتىن ژمارى فايرۇس لەگەل كۆكە و پۇمىندا بلادەكاتەۋە، لەم
قۇناغەدا، ئەگەر سىستېمى بەرگىرى لەش تواناي زالىۋونى بەسەر فايرۇسى
كۆرۈنەدا نەيىت، ئەۋە ھەۋكەرن دەگاتە بۇرىي ھەناسە و سىيەكان،
لېرەدا مەترىسى گەرە دېتە پىشەۋە، چۈنكە فايرۇسەكە
پەلامارى گورچىلە و دل و خانەكانى
مېشكىش دەدات.

انى كۆڭىدە ۱۹ بۇ ماۋەي ۵ مانگ دەمىنەۋە

كۆمەلەيتى و زوۋ شوۋشتى دەستەكان، ھاسەنگەركەرنى
خۇراك كە ترشە چەۋرىي ئۇمىگا ۳ و ۴ ۋىتامىنەكانى A،
C، D، E بە بېرى تەۋاۋ لەخۇبىگرېت، رۇژانە نوۋستىن
بۇ ماۋەي ۷-۸ كاتىۋمىر كە ھاندەرە بۇ دروستىيۇنى
پېرۇتىنە سايىتۇكىنەكان Cytokines بە ھۇي سىستېمى
بەرگىرى لەش، خواردەۋەي ۸-۱۰ پەرداخ ئاۋ رۇژانە،
ئەنجامدانى مەشقى ۋەرزىي، ھەرۋەھا دووركەۋتەۋە لە
جگەرەكېشان و ئەلكەۋل.

بايەخىكى زۇرى ھەيە بۇ پەرەپىدانى فاكسىنى كۆرۈنە.
لە لېكۆلىنەۋەيەكى كۆلىزى پىزىشكى زانكۆي ئەرىزۇنا
لە شارى توكسانى ئىتالىيادا ھاتوۋە كە دژەتەنەكان
پاش چاكىۋونەۋە لە ھالەتە سوۋك و مامناۋەندىيەكانى
كۆڭىدە ۱۹ دا بۇ ماۋەي زىاتەر لە ۵ مانگ لە لەشدا
دەمىنەۋە بەتايىبەتسى ئەگەر ھەنگاۋەكانى ھىشتەۋە
و بەھىزكەرنى سىستېمى بەرگىرى لەش پەيپەۋ بىكرېن
بۇنمۇنە، پابەندىيۇن بە بەكارھىتانى ماسك و دوۋرىي

لە تووشبىووان بە كۆڭىدە ۱۹ پروشكى كۆكە تا دوورى شەش مەتر بە ھەوادا بىلادەيىتەو!

پەتاي كۆڭىدە ۱۹ ھاندەرىبىوۋە بۇ لىكۆلىنەوۋە
زىاتىر سەبارەت بە چۆنىەتتى بىلادىبىوۋەۋە ڧايرۆسى
كۆرۈنە لە كەش و ۋەزى جىاۋاز لە رىڭكاي
بىلادىبىوۋەۋە پروشكەكانى پاش قىسەكرىن و
پژمىن، يان كۆكە لە كەسانى تووشىوۋە لە ھەوادا،
بۇنمۇنە لە لىكۆلىنەۋەۋەكى نۆيدا ھاتىوۋە كە ئەو
پروشكانەۋە پاش كۆكە كە تىرەيان نىكەۋە ۱۰۰
مايكرومەتر يان كەمترە، ئەۋا بە خىرايى دوو مەتر
لە چركەيەكدا بۇ دوورى ۶,۶ مەتر، يان زىاتىر
بىلادەيىنەۋە، كەچى پروشكى گەۋرە لەۋانەيە تەنبا
بۇ دوورى يەك مەتر بە ھەوادا بىلادىيىتەۋە. ھەندىك
سەرچاۋە ئامازەيان بەۋە كىردۈۋە كە لە تووشىوۋان بە
ڧايرۆسى كۆرۈنەۋە، پروشكى ورد Small droplets
كە لەگەل كۆكەدا دەرەچىن، لەۋانەيە كە بۇ دوورى
زىاتىر لە ۶,۶ مەتر بىلادىبىوۋە، بەتايەتتى لەكاتى
كەمىي رىژەۋە شى لە ھەۋا، چۈنكە كىشى
پروشكەكان سوۋىتەر دەپن، لە لايەكى دىكەۋە باس
لەۋە كراۋە كە ھەلمىنى ئەم پروشكە وردانە لە
لايەن كەسىكى دىكەۋە زوۋ دەگەنە بەشە قوۋلەكانى
سىيەكان، ئەمەش دەيىتە ئەگەرى ھەۋىكرىن لەۋىدا،
كەچى پروشكى قەبارە گەۋرەتر پاش ھەلمىنىيان
ھەر لە بەشەكانى سەرەۋە كۆنەندامى
ھەناسەدا دەمىنەۋە.

پرووشكە

ۋەدەكان لە

ھەمىۋە ھالەتتىكى

كەشۋەۋەۋە زوۋىر و زىاتىر بە دەۋرىبەردا

بىلادەيىنەۋە، بۆيە پىسپۇران رىنمايى دەكەن

كە جگە لە بەكارھىنانى ماسك، پابەندىبىوۋە

بە دوورى كۆمەلەيەتتى گىرگىيى زۆرى ھەيە

بۇ خۇپاراستىن لە تووشىوۋە بە ڧىرۆسى كۆرۈنە.

كۆڭۈل ۱۹ چۆن كارىگەرى دەكاتە سەر گۆيەكان؟

ھەستىكرىن بە وىزەى گۆى يەككە لەم ئالۆزىيانە؟
لە لىكۆلىنەۋەكاندا ئەمەش روونكراۋەتەۋە كە پاش
تووشبوون بە كۆڭۈل ۱۹ ئافرىتان زىاتىر لە پىاۋان
دوچارى ئەم گىرتەى گۆى دەبنەۋە، بەتايىبەتى
لە تەمەنى پىش ۵۰ سالىدا، ئامازە بەمەش كراۋە
كە چەند ھۆكارىك حالەتەكە ئالۆزىتر دەكەن و
ئەگەرى لەدەستدانى ھەستى بىستىن زىاتىر دەكەن،
ۋەك: كارانتىن، پەستى و سىرتىس، ژيانى تەنبايى
و دووركەۋتەنەۋەى كۆمەلايەتى، گۆرۈنى ژيانى
رۆتىنى رۆزانە.

لىكۆلىنەۋەكانى زانكۆى ئەنجىلا روسكىن
Anglia Ruskin لە بەرىتانىا جەختىان كىرەۋتەۋە
كە نىكەى ۴۰٪ تووشبوۋان بە قايرۆسى كۆرۈنا
بە شىۋەى ھەستىكرىن بە وىزە Tinnitus دوچارى
گىرتە لە گۆىدا دەبنەۋە، كە لەۋانەيە تا ماۋەيەك
بىيىتە ئەگەرى لەدەستدانى ھەستى بىستىن،
قايرۆسى كۆرۈنا بە چەندىن رىنگاى جىاۋاز
كارىگەرى دەكاتە سەر ئەندام و كۆتەنەمەكانى لەش
و ئالۆزى پەيدادەكات، تەننەت پاش چاكبۈنەۋەش،
بۆنمۈنە تىكچۈنۈنى ئەندامىك، پان زىاتىر. ئاىا

لە مىنداللىدا، قايرۆسى كۆرۈنا زىاتىر پەلامارى رىپەى
سەرەۋەى كۆتەندامى ھەناسە دەدات، واتە لىۋوت و دەم و
قورگ كە دەيىتە ھۆى دەرەكتىنى نىشانەكانى ھاۋشېۋەى
ھەلاەت، لە لايەكى دىكەۋە ژمارەى پىرۆتىنە ۋەرگەكانى
ACE2 لە سىيەكانى مىندالدا كەمتەرە بە بەراۋرد لەگەل
سىيەكانى گەۋرەكان، بۆيە بەگشتى مىندال بە شىۋەيەكى
سۈۋكتىر لە گەۋرەكان دوچارى كۆڭۈل ۱۹ دەيىت، چۈنكە
ئەم پىرۆتىنە ۋەرگى باشن بۆ گەشەكرىن و زىادبۈۋىنى
ژمارەى قايرۆسى كۆرۈنا، ئەگەرچى مىندال كەمتەرە
گەۋرەكان دوچارى قايرۆسى كۆرۈنا دەبنەۋە و بە سۈۋكى
بە نىشانەكانى تا، سەرئىشە، كىرەۋەى قورگ، كۆكەى
ۋشك، لەگەل ھەستىكرىن بە ماندوۋىۋون توۋشى دەبن،
كە لە ماۋەى ۱-۲ ھەفتەدا چاك دەبنەۋە، بەلام
ھەندىكىان بە سەختى دەيىگىر و دوچارى
نىشانەى توندتر دەبن ۋەكو: سىكچۈن،
رشانەۋە، لەۋانەشە مىنداللى توۋشبوۋ
دوچارى ھەۋكردىنى شانەى
سىيەكان Pneumonia يىت،
پان ھىدە Shock، پان
پەككەۋتەنى گورچىلەكان،
بەمەش ژيانىان بىكەۋىتە
مەترسىيەۋە، بۆيە پىۋىستىيان
بە دەزگائى ھەناسەى دەستىكرى
و ھەۋاندىن لە يەكەى چاۋدېرى
چىر ICU دەيىت.

**ئايا كۆڭۈل ۱۹
بۆ مىندال مەترسىدارە؟**