

isla® medic

Трижа и защита

ВЪВ ВРЕМЕНА НА ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА



Нашето ежедневие се промени много през последните няколко месеца. Защитните маски за лице и хигиенните правила са голяма част от него - както и притесненията ни от разболяване. Преди всичко здравето на лигавиците на устата и фаринкса се оказва изключително важно, тъй като те са едни от основните входни врати за вируси. Защитата на гърлото и гласа е по-необходима от всякога.

Алфа и омега: добре овлажнени лигавици

Здравите лигавици на устната кухина и фаринкса са най-добрата защита срещу вируси. Поради това е особено важно да се повиши естествената им протективна функция. Какво може да помогне? Добре е да се уверите, че вашата лигавица е адекватно овлажнена - тъй като честото носене на маска означава, че гласът ви е подложен на по-голямо напрежение и гърлото ви постоянно изсъхва, когато се опитвате да говорите високо и ясно. Проблемът е, че раздразнената и суха фарингеална лигавица вече не може да изпълнява защитната си функция, което означава, че вируси и други патогени могат да нахлуят много по-лесно.

Исла® Медик: предпазва вашето гърло и глас

Исла® Медик със своята Хидро+ формула, съдържаща хидрогел комплекс и специален екстракт от Исландски лишей, може да осигури ефективна протекция. При смучене пастилите осигуряват двоен защитен филм, който покрива лигавицата и осигурява интензивно овлажняване.

Потенциалът на такава физическа бариера да предпазва от или да ограничава вирусни инфекции е показан в резултатите на *in vitro* модел с Исла® Медик (извършва се с риновируси).



НОВО



Кратко резюме на най-новите резултати от изследванията

Използван е *in vitro* модел с риновируси, демонстриращ протективния и ограничаващ заразата ефект на Исла® Медик¹

Хидро+ формулата поддържа естествената бариерна функция на слюнката, като по този начин намалява скоростта на дифузия на вируса. Това осигурява двойна защита:



Протективен ефект¹



В модел за превенция от инфекция, клетки на мукозна мембрана са били покрити с нормална слюнка (с и без Исла® Медик). След прилагане на вирусен разтвор е показано, че нормалната слюнка съгъстена с Исла® Медик намалява образуването на свързани с инфекцията вирусни плаки с 62% в сравнение с нормалната слюнка без Исла® Медик.

Защита

Ограничаващ заразата ефект¹



В лечебен модел на инфекция, клетки на лигавицата заразени с риновируси са били покрити с нормална слюнка (с и без Исла® Медик). Разпространението на вирусна инфекция в лигавичния клетъчен слой е намалена с 87% във сместа от Исла® Медик и нормална слюнка в сравнение с чиста нормална слюнка.

Заключение: полимерните компоненти, съдържащи се в isla® medic съгъстват нормалната слюнка в модела на *in vitro* инфекция и по този начин образуват физическа бариера, която може да инхибира инфекцията с риновируси и може да ограничи по-нататъшното им разпространение.

Научете повече на:
isla.bg или сканирайте QR кода

