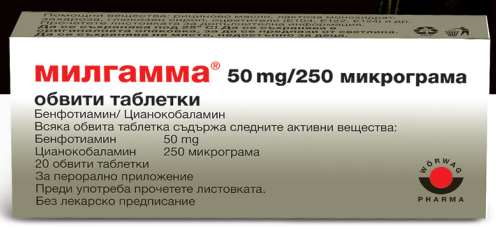
Брой 204
Декември 2020

STING pharmaceutical products

милгамма®
50 mg / 250 микрограма
обвити таблетки
Бенфотиамин
(Витамин B_1)
Цианокобаламин
(Витамин B_{12})



Регенерира периферната нервна система

милгамма® обвити таблетки е лекарство, което съдържа две активни съставки – бенфотиамин (витамин B_1) и цианокобаламин (витамин B_{12})

милгамма® обвити таблетки се използва в комплексното лечение на следните заболявания:
- заболяване или увреждане на периферни нерви (например поради диабетни и алкохолни невропатии)
- болка или възпаления на нерва
- херпес зостер
- парези на лицевите нерви
- ревматични оплаквания
- мускулни болки

милгамма® обвити таблетки - препоръчителна доза:
По 1 обвита таблетка четири пъти дневно. При по-леки случаи, като укрепващо средство и в период на възстановяване: по 1-2 таблетки дневно са достатъчни. **милгамма®** обвити таблетки се приемат без да се дъвчат и след хранене, с чаша вода.

Номер на разрешение за реклама:
А-0199/22.08.2019
Лекарствен продукт
без лекарско предписание.
За лица над 18 години.
Преди употреба прочетете
листовката!

За повече информация:
Адрес: гр. София,
ул.“Софийски герой“ 1,
Тел: 02/462 71 58

Уважаеми колеги,

По това време, месец декември, обичайно сме във вихъра на предстоящите празници. Свързваме ги с „Тиха нощ, свята нощ“, семейната трапеза с любимите хора и палавите искри на фойерверките. Дали ще успеем да се потопим в тази атмосфера зависи от случващото се в страната, в условията на невиждана досега пандемия.

В края на годината всеки един от нас си прави равносметка за удовлетвореността от постигнатите резултати. Чертаем пътя на мечтите и желанията си, защото всичко ново се свързва с надеждата за едно по-добро утре. Нашият приоритет винаги е бил и ще бъде обърнат към Вашите проблеми и съпричастност към трудностите, пред които сте изправени в ежедневната си работа. Вие, които сте последната брънка от веригата за доставка на лекарствени продукти незаслужено бяхте обвинени и определени като спекуланти. Задаваме си въпроса, възможно ли е най-достъпният здравен специалист да бъде квалифициран по този начин. Ето защо нашият апел към Вас е да се обединим в общата ни кауза – достъпно и качествено здравеопазване. Ние, от своя страна, Ви обещаваме своята подкрепа в защита на Вашето достойнство.

Стремежът ни е така да планираме доставките си до аптеките, че никой да няма основание да Ви упрекне в укриване и дефицит на стоки. Промени се и контактът ни с Вас. Вероятно Ви липсват нашите ежегодни конференции, както и обучителните ни програми. Наложи се една нова дума – уебинар, а с нея се трансформира и общуването помежду ни. Благодарим за подкрепата и участието Ви в различния формат на връзка. Ще продължим да провеждаме този тип обучения, за да съхраним Вашето здраве и в същото време да сте информирани с новостите във фарма бранша.

Скъпи колеги, споделете своите тревоги и проблеми с нас, а ние Ви обещаваме, че ще откликнем на тях и заедно ще ги отстраним. Това може да го направите и на нашия обновен сайт. Посетете ни и ще се уверите колко полезна и актуална информация може да откриете в него. А тези от Вас, които могат да отделят от времето си, ще намерят и рецепта за така популярните „Джинджифилови къщички“.

Пригответе ги и бъдете сигурни, че ще донесете радост на малки и големи. Ще очакваме да споделите с нас доколко е лесна за изпълнение предложената рецепта, както и да ни изпратите снимки на Вашите къщички. Бъдете здрави!

Съдържание

Фарма общество

Подем в инвестирането във фармацевтични акции 4

Защо някои умират от Ковид? 12

OTC продукти 16

Хранителни добавки 20

Козметика 30

Медицински изделия 36

Издава СТИНГ АД
Главен редактор:
маг. фарм. Аделина Любенова
Реклама: Петя Шебова,
Людмила Драгоданова
Дизайн и предпечат:
Десислава Христова
Печат: Дедракс АД
Разпространение: СТИНГ АД;
София, бул. „Асен Йорданов“ №6;
тел. 02/970 31;
office.sofia@stingpharma.com

Списанието е специализирано за фармацевти. Разпространява се безплатно с рекламна цел. Редакцията не носи отговорност за предоставените материали. Препечатване на текстове, илюстрации или обособени части от списанието може да става само след писменото съгласие на издателя.

Нашето предложение за декември:

YouTube маркетинг For Dummies

Уил Ийгъл

„YouTube маркетинг For Dummies“ от Уил Ийгъл дава отговори на много въпроси, свързани с маркетинга в YouTube – как да се създават стратегии, кампании и съдържание за постигане на успех.

Авторът на „YouTube маркетинг For Dummies“ Уил Ийгъл е прекарал четири години в Google в създаването на маркетингови стратегии. Той е помагал на клиенти от Fortune 500 в разработването и изпълнението на плановете си. Консултирал е множество водещи маркетингови фирми и е бил гостуващ лектор в различни университети.

„YouTube маркетинг For Dummies“ показва:

- начини за използване на YouTube;
- как да се насочите към вашата публика;
- съвети за разработване на рекламната ви кампания;
- какво се включва със стратегията за съдържание;
- основни елементи при създаването на видео;
- техники за измерване на успеха;
- кога да се обърнете към експерт.

Четенето е здраве!

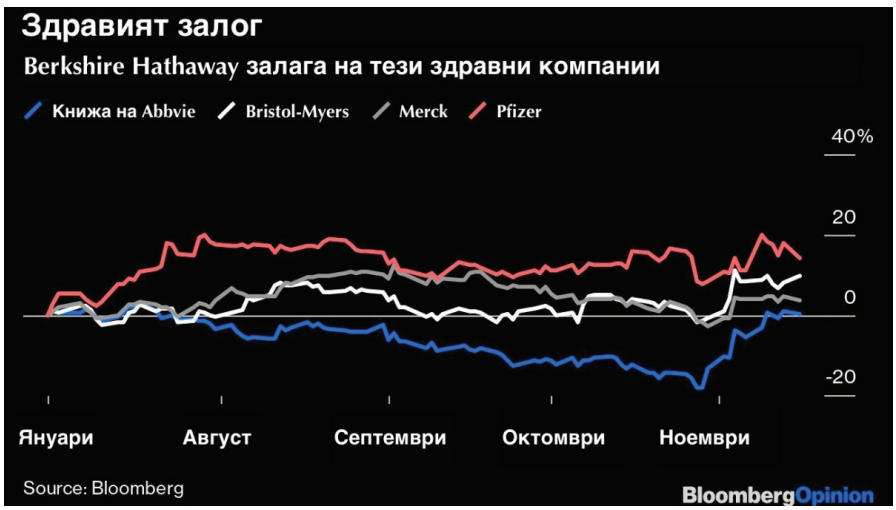
Кампания за стимулиране на четенето –
инициатива на „СТИНГ“ АД

https://www.umniknigi.com/

Фармацевтично общество

Свят
Бъфет инвестира близо 6 млрд. долара във фармацевтични акции

Шефът на Berkshire Hathaway преразпредели портфолиото си през третото тримесечие и вместо на банки залага на производителите на лекарства. Главният изпълнителен директор на конгломерата Berkshire Hathaway инвестира общо 5,7 млрд. $ в 4 производителя на лекарства през третото тримесечие: AbbVie, Bristol-Myers Squibb, Merck и Pfizer, става ясно от задължително уведомление до Комисията за ценни книжа и борси в САЩ. Книжата в Merck и Pfizer са нови в портфейла. Иначе Berkshire и досега бе инвестирала в AbbVie и Bristol-Myers, но сега е увеличила дяловете. Така Бъфет успява да се възползва от добрите новини за ваксините срещу коронавируса. Pfizer съобщи обещаващи резултати от проучването си, които увеличиха както цените на акциите на компанията, така и на книжата на Wall Street като цяло. Merck също разработва ваксина. Така Бъфет за първи път от години се завръща в сектора на здравеопазването. Залогът обаче е сравнително малък: Berkshire притежава 1,3% от Bristol-Myers, 1,2% от AbbVie, 0,9% от Merck и по-малко от 0,1% от Pfizer. Портфолиото на Berkshire за 245 млрд. $ вече включва акции от Biogen, Johnson&Johnson, Teva и DaVita. Berkshire се включва в дъщерното дружество на германския телеком Deutsche Telekom – T-Mobile US. Групата сега държи акции за 276 млн. $. За сметка на това 90-годишният инвеститор, който получи прякора „Оракулът от Омаха“ заради добрите си инвестиционни умения, се раздели с банкови книжа. Той намали дела си в Wells Fargo, JP Morgan Chase и PNC Financial.



ЕК срещу Amazon

Опасенията са заради двойната роля на Amazon като търговец на дребно и платформа за по-малки търговци. Американският онлайн

Подем в инвестирането във фармацевтични акции

Фарма общество

търговец на дребно Amazon ще си има проблеми с антитръстовите власти на ЕС. Комисарят по конкуренцията Маргрете Вестагер обвинява групата, че е наказвала независими доставчици, които използват онлайн пазара на Amazon. Компанията е заплашена от глоба, която теоретично може да достигне до десет процента от годишните приходи. Amazon се противопоставя на обвиненията, а в предборсовата сесия книжата се обезцениха.

Глобалните продажби на Amazon през миналата година са били за 280,5 мрлд. $. Според Bloomberg възможната глоба вероятно ще бъде далеч по-малка от 10% от годишните приходи, които ЕС може да събере – и ще се основава на продажбите на европейските пазари. Amazon генерира 22,2 млрд. $ в Германия и 17,5 млрд. $ в UK през 2019 г., единствените европейски данни, които предоставя. Amazon има около 3 млн. активни търговци, които продават продукти на нейния сайт, а около една трета от тях са в Европа, показва доклад за 2019 г. на фирмата за анализ на електронната търговия Marketplace Pulse. Служителите на ЕК виждат индикации за нарушението след продължило две години разследване за това, че Amazon е използвал достъпа си до важна информация за доставчици от трета страна, за да подобри собствените си предложения. Така групата може да види кои продукти се продават добре на нейния пазар и какви права предоставят търговците на потребителите.

А в същото време Компанията навлиза на един особено конкурентен, но привлекателен пазар в САЩ – във фармацевтичния бизнес с ново предложение, наречено Amazon Pharmacy, което позволява на нейните клиенти в САЩ да поръчват лекарства с рецепта за доставка у дома. За членовете на Amazon Prime доставката е безплатна, пише CNBC.

Компанията развива това предложение от няколко години, след като през 2017 г. започна да обсъжда въпроса по-активно на вътрешно ниво, а през 2018 г. придоби PillPack. Фармацевтичният бизнес е изключително сложен и конкурентен в САЩ, а Amazon Pharmacy е изградена отчасти върху инфраструктурата на PillPack, вкл. аптечния софтуер и центровете за изпълнение на поръчки. Amazon Pharmacy, е най-голямото усилие на компанията до момента на този пазар, който достига 300 млрд. $. Ходът застрашава традиционни играчи като CVS и Walgreens, както и на други големи търговци, които имат фармацевтични услуги, включително Walmart в Америка.

Цените на акциите на тези фармацевтичните компании се понижиха след обявяването на Amazon Pharmacy. При CVS спадът на стойността на книжата достигна 7,5%, а при Walgreen Boots Alliance – с над 8%. Акциите на Rite Aid загубиха над 16% от стойността си, а тези на GoodRx, която помага на потребителите да намират намаления за лекарства с рецепта – с над 18%. От своя страна, Amazon записа повишение от над 1%. Моментът за пускането на Amazon Pharmacy е изключително добър за компанията, защото по време на пандемията американците разчитат все повече

да получават лекарствата си у дома. Тази промяна може да стане постоянна, тъй като повече хора ще се научат на нови начини за получаване на лекарства. Може би след време това ще се случи и в Европа.

Канабидиолът НЕ Е наркотично вещество

Съдът на ЕС реши, че канабидиолът (CBD) не е наркотично вещество, предава Ройтерс. Решението е неуспех за страните от ЕС, които предприемат мерки срещу продуктите, съдържащи CBD, защото твърдят, че те са вредни за хората, отбелязва информационната агенция. Делото беше заведено от Франция срещу чешка компания, която продава CBD, извлечен от цялото растение, за използване в патрони за електронни цигари. Франция позволява извличане само от семената и фибрите, не от цялото растение.

Съдът постановява, че законът, който е предизвикал този съдебен иск срещу чешките производители, е ненужно ограничение на свободното движение на стоки, тъй като веществото не представлява заплаха за човешкото здраве. Съдът признава, че една държава може да възпрепятства свободното движение на стоки въз основа на „обществен интерес при условие, че „това законодателство е подходящо и не надхвърля необходимото“. В този случай обаче подобни ограничения не са оправдани. Като пример съдът посочва как Франция не е забранила синтетичния CBD, който има същите свойства, но просто не се произвежда от цялото растение. Защитниците на канабиса се надяват, че решението може да постави основите за легален пазар на CBD. В момента много продукти със CBD се продават на ръба на закона в ЕС, тъй като законодателството позволява канабис да се продава за селскостопански цели. Бешир Сакет, вицепрезидент на френската група за застъпничество за канабис L630, заяви, че решението е „шамар в лицето“ на Франция и забраната на CBD в Европа. Франция се бори срещу продуктите със CBD, като затваря магазини и преследва хората, които ги продават.

Икономика Прогноза на ИПИ за 2021

2021 ще е година на възстановяване от тежък удар, който получихме през 2020 г. ЕК прогнозира, че ще се върнем към старата си траектория през 2022 г. Това каза икономистът Петър Ганев от Института за пазарна икономика (ИПИ). „Коронакризата ще доведе до едни изгубени три години“. ИПИ ще представи традиционния си бюджет, който е алтернативен на държавния. Водещият мотив за алтернативния бюджет е възстановяването и икономическият растеж.

„Ако при идването на пандемията през март и април трябваше да се търсят отговори на икономическия удар, вече се намираме в различна ситуация, в която ударът отмина: каквото сме защитили с мерки като 60/40, то вече се е случило или вече е изпуснато работно място. Оттук нататък трябват вече по-широки мерки за възстановяване и икономически растеж“, коментира Петър Ганев. Той посочи, че е необходимо ускоряване на данъчната амортизация на практика на 100% още първата година и временно намаляване с 5% на осигурителната тежест, защото това ще даде стимул на компаниите.„Отпускането на вратичката за ДДС“ според икономиста е контрапродуктивно.

„То е конкретна мярка, за два-три сектора, което първо ще има спорен ефект и по-скоро ерозира приходната част за сметка на доста повишаваща се разходна. Затова има и риск към потенциално бъдещо вдигане на данъци, тъй като, ако продължаваме да пробиваме дупки в приходната част, без реално да намаляваме данъците за всички, в конкретни сектори се пробиват дупки, а в същото време вдигаме текущите плащания, обичайните социални – пенсии, социално подпомагане и т.н. без да има кой знае какви реформи в тези системи, поставяме тази тежест върху бъдещата консолидация на бюджета. Ако няма такава консолидация, в един момент е неизбежно да започне да се говори за вдигане на данъци. Може да стане тема, ако „изпуснем“ бюджета“, поясни Петър Ганев.

Според икономистите държавният бюджет предвижда твърде бързо възстановяване и в същия момент като антикризисни мерки залага трайни разходи, които могат да се окажат впоследствие необратими. Подходът в кризисната ситуация трябва да е друг, посочи Лъчезар Богданов, главен икономист на ИПИ: „По-ниски данъци за тези, които ще бъдат двигателите на възстано-

вяването и растежа, стимули, подкрепа за тези, които създават работни места, инвестират, повишават производителността и в крайна сметка дават по-високи възнаграждения“.

Експертите препоръчват още фокус върху възстановяването и бързия икономически растеж, както и внимателна преценка на данъчните ходове. „Това, от което ще имаме нужда всички за едно по-бързо възстановяване е данъчна система, която насърчава или поне не пречи на новите инвестиции и новите работни места“, коментира Лъчезар Богданов. В публичния сектор експертите настояват за съкращаване на неефективните разходи и стимулиране на структурите, които действително се реформират.

Здравеопазването – приоритет на Бюджет 2021

За първи път то ще има над 6.5 млрд. ресурс. Увеличението спрямо тази година е с около 780 млн. лв. Имаме конкретни цели и приоритети, които преследваме“. Той добави, че не е бил съгласен да се отпускат надбавки за всяко дете, без значение от доходите на родителите. „Тези 390 млн. лв. могат да отидат при други цели, но такова беше решението на правителството“, каза още Ананиев. „Имаме инфекциозни отделения, които са специализирани в тази област. След като РЗОтата направят анализ и видят, че се запълват местата в тези отделения, естествено има областен щаб, който разглежда ситуацията и взема решение в коя болница да се отворят други отделения“, добави той. Всеки директор на лечебно заведение носи отговорност за политиката в болницата. Всяка негова стъпка, която не отговаря на ситуацията, трябва да бъде осъдителна“, добави той. Относно недостига на кадри у нас в сферата на здравеопазването, Ананиев заяви, че още в началото на мандата си е разговарял с министъра на образованието за това да се увеличи приемът на студенти по медицина с 1000 души годишно, като според него тази мярка ще даде отражение през следващите години.

По думите му министерството е провело разговори с Български лекарски съюз, като са фиксирали заплатите на 900-950 лв. за медицински сестри и 1150 за лекари. „Заплатите са сравнително ниски в България, и много по-ниски в сравнение със Западна Европа. Механизма на финансиране у нас не позволява това да стане с централно решение на правителството, това може да стане само с решение на болниците.“

Ковид

Здравната ни система не може да обхване увеличаващия се брой болни, трябват спешни промени. Най-големият натиск вероятно ще бъде първата половина на декември“, каза проф. Николай Витанов от БАН, математик на Националния оперативен щаб. Той припомни, че още в началото на септември е определил октомври като преходен, а ноември като критичен, поставящ основите на онова, което ще бъде през зимата: „Ако не предприемем сега действия, декември ще е труден, а януари и февруари – също“. Той подчерта, че здравната ни система вече не може да обхваща увеличаващия се брой болни. „Капацитетът на здравната ни система, на РЗИ е да открива контактните на около 2000 нови случая на ден. Когато случаите прехвърлят тази граница, вече контролът става много труден и колкото и голяма да е дисциплината, и да е добра здравната система – вирусът се разпространява. Затова е добре да се знае тази граница и да има стремеж да бъде държан броят на новите случаи под нея. Ако е над нея, този вирус е доказал, че може да повали всяка здравна система, дори тази на САЩ“, обясни проф. Витанов.

Той беше категоричен, че ако се спазват мерките стриктно, броят на новите случаи ще спадне за около 2 седмици на 800 случая, но през зимния период няма да е по-малко от това. По думите на професора времето на вируса изтича, защото се умножават сведенията за успешните изпитания на ваксините. Той препоръча да се използват разумни

средства, за да се премине с малко жертви периодът до наличието на готова ваксина. „По-добре да останем здрави до появата на ваксината. Ако ваксините се появят достатъчно бързо, може голяма част от населението да не се срещне с коронавируса“, подчерта още математикът.

Интервю на Диана Янкулова

Ваксината на Оксфорд и AstraZeneca

До дни Оксфорд и AstraZeneca ще публикуват пълните резлутати от своите клинични изследвания. Засега те разкриват, че препаратът им срещу коронавирус предизвиква силен имунен отговор при хората на възраст между 60 и 70 години, давайки надежда, че може да предпази възрастовите групи, които са най-застрашени от COVID-19. Изследователите казват, че заключенията от фаза 2 на Lancet, базирани на резултатите от 560 здрави възрастни доброволци, са обнадеждаващи“. Те тестват и дали ваксината спира развитието на инфекция от COVID-19 в по-мащабните проучвания от фаза 3. Ранни резултати от този решаващ етап се очакват през следващите седмици.

Три ваксини – Pfizer-BioNTech, Sputnik и Moderna – вече са докладвали добри предварителни данни от клиничните си изследвания по време на фаза три, като препаратът на Pfizer предлага 94% защита на хората над 65 години от коронавируса. Проф. Андрю Полард, ръководител на изследването на Университета в Оксфорд, заяви пред BBC, че е напълно доволен от резултатите на силен имунен отговор дори при хора над 70-годишна възраст. В отговор на въпроса дали ваксината защитава хората от заразяване с COVID-19, той каза, че проучванията още не са „стигнали до там“, но данните вероятно ще бъдат публикувани „преди Коледа“. Проф. Полард заяви, че няма конкуренция между ваксината на Оксфорд и останалите препарати, тъй като за справяне с пандемията са нужни множество успешни ваксини. „Ще ни трябват всички, за да защитим хората по целия свят“, категоричен е той. Предизвикателството при разработването на ваксина срещу COVID е тялото да започне да се бори срещу вируса, независимо от годините.

Възрастните хора имат по-слаба имунна система и ваксините не функционират толкова добре, колкото при по-младите. Но резултатите от проучването на Оксфордския университет, рецензирани в Lancet, предполагат, че това може да не е проблем. Те показват, че хората на възраст 56-69 и тези над 70 години са имали подобен имунен отговор на този при по-младите доброволци на възраст 18-55 години.

90% ефективност благодарение на случайността

Грешка довела до това, че някои участници получили половин доза от ваксината на Оксфорд и Астра Зенека. Когато университетските изследователи разпространяват ваксината в края на април, в началото на тяхното партньорство, те забелязват, че очакваните странични ефекти като умора, главоболие или болки в ръцете са по-леки от очакваното. „Затова се върнахме и проверихме и установихме, че те са подпредсказали дозата на ваксината наполовина“, каза Мене Пангалос, изпълнителен вицепрезидент на научно изследователската и развойна дейност по биофармацевтика в AstraZeneca. Вместо да рестарти-

рат проучването, изследователите решили да продължат с половин доза и да направят пълната доза за ускоряване в определеното време. Около 3000 души са получили половината доза и след това пълна доза четири седмици по-късно, като данните показват, че 90% са били защитени срещу Covid. В по-голямата група, на която са дадени 2 пълни дози също с интервал от 4 седмици, ефикасността е 62%.

Антибиотична резистентност

Антибиотичната резистентност е факт много преди пандемията от Covid-19. Прогнозите са за увеличаване на смъртността от пневмония в глобален мащаб, а антибиотиците са ключови за лечението на пневмонията. Това обясни микробиологът доц. Иван Иванов, директор на Националната референтна лаборатория „Контрол и мониториране на антибиотичната резистентност“ в Националния център по заразни и паразитни болести. Нараства консумацията на някои групи антибиотици, напр. на азитромицина, който в момента масово се употребява. В дигиталното пространство циркулират няколко различни „рецепти“, допълни специалистът.

Нерационалната антибиотична употреба доказано води до по-високи нива на резистентност, подчерта доц. Иван Иванов. Той препоръчва да се прави първо тест за Т-реактивен протеин, който маркира възпаление и чак след това да се прибягва към употребата на антибиотици. Относно прогнозите, че до 2050 г. антибиотичната резистентност ще бъде причина за смъртта на повече хора, отколкото ракът, доц. Иванов посочи, че „черните статистики за бъдещето са напълно оправдани“ и се наблюдават все по-резистентни бактерии. В националната лаборатория са регистрирани 20-30 панрезистентни щама на всички използвани за терапия на определен вид бактерии антибиотици. В такива случаи трябва да се използват антибиотични терапии в много високи дози, почти токсични, допълни Иван Иванов. Лабораториите са засипани с пациенти с Covid и никой не мисли за антибиограми, а личните лекари в паниката си се презастраховат и предписват широкоспектърни антибиотици, изтъкна още доц. Иванов. По думите му, когато имаме антибиограма, можем „много специфично да стреляме към конкретния причинител с тясноспектърен антибиотик“. *Интервю на Веселина Миланова*

Новините за ваксините да не ни успокояват

СЗО предупреди бдителността в борбата с коронавируса да не намалява заради положителните новини за възможни ваксини. Генералният директор Тедрос Гебрейесус заяви, че страните нямат оправдание за бездействие. „Не е време за самоуспокоение. Въпреки че, продължаваме да получаваме обнадеждаващи новини за ваксините срещу COVID-19, оставаме предпазливо оптимистични относно възможността те да започнат да пристигат през следващите месеци. Изключително загрижени сме заради вълната нови случаи, която наблюдаваме в някои страни, особено в Европа и Америка, здравните работници и здравните системи се намират в точката на пречупване.“ Очаква се Европейската комисия да сключи договор с пета фармацевтична компания – „Кюървак“, която също разработва ваксина срещу COVID-19, съобщи председателят на комисията Урсула фон дер Лайен. Брюксел в момента води преговори и с американската компания „Модерна“, която обяви, че нейната експериментална ваксина е показала почти 95% ефективност. Досега ЕК е договорила близо 2 млрд. дози от различни ваксини. Те ще бъдат доставени веднага щом препаратите станат готови.

Фарма общество

НЗОК Увеличава се цената на още 2 клинични пътеки,

свързани с лечение на белодробни проблеми – най-честото усложнение от COVID. Това каза директорът на НЗОК проф. Петко Салчев. „Беше

взето решение да се вдигне цената на две от клиничните пътеки – това са 39-а и 58-а, които са свързани с лечение на белодробните заболявания“, посочи той. „Ако имате други придружаващи симптоми, заболявания, напр. пневмония и т. н., нищо не пречи да ви лекуват и по 39-а пътека, която е пневмония. И тук ние увеличаваме цената. При доказан предварително PCR тест или по време на лечението, цената на пневмонията ще бъде 1200 лв. – равна на цената на 104-та пътека, която е за вирусните инфекции“, поясни той. Относно въвеждането на електронните направления за PCR тест, като съобщи, че лимит за личните лекари няма да има.

Ще се приеме искането на общопрактикуващите медици направление да се издава при два критерия. „PCR тестът е само удостоверително. След като може да прегледате даден човек и да установите, че има остра вирусна инфекция, може да му пуснете спокойно болничен лист“, отбеляза Салчев. Той поясни, че доставната цена на един тест е между 17 и 25 лв., а НЗОК ги заплаща на 60 лв. Лабораториите имат право да определят своите цени. Според него цената, която касата плаща, е висока.

Личните лекари ще получават уникален номер на направлението, който могат да съобщят с есемес, по телефона или по друг начин на пациента. Той от своя страна ще може да извърши изследване във всяка от лабораториите, която има сключен договор с НЗОК. Пациентите не трябва да плащат тест преди прием в болница. „От началото на кризата до момента НЗОК е доплатила на всичките лечебни заведения, независимо дали са първична, специализирана или болнична помощ, над 210 млн. лева, независимо дали са работили или не“, заяви още проф. Салчев, като отбеляза, че поддръжката на НЗОК за здравната система е достатъчна.

„Тези пари сме ги доплатили на база на това, че някои от лечебните заведения бяха спрени да извършват планови операции и т.н., и да може да поддържат своята готовност и да плащат на персонала заплатите“, допълни той. Проф. Салчев отбеляза, че до момента няма оплакване от нито едно лечебно заведение, че не е получило парите си или че затваря поради липса на финансов ресурс. Заплащането е на база методиката на касата: ако не се достигне определен обем от дейност, НЗОК ще доплати, за да не бъде поставено в риск съответното лечебно заведение.

Според директора на НЗОК има стигматизация за коронавируса. Той даде пример с казуса, при който санитарка не беше допусната до дома си, поради факта, че работи в Covid отделение. Стигматизацията, че ако нямате ПСР тест нещо ще се случи, мисля, че не трябва да продължава, заяви той и допълни „Трябва да се успокои обществото, независимо дали имате или нямате PCR тест, да се довери на общопрактикуващите лекари или на останалите лекари, които се занимават с това, и да може да бъде решен проблемът. А не да търсим непременно да докажем, че имаме или нямаме PCR тест.“

Санкции при отказ за лечение на COVID?

Народното събрание одобри рекордния за последните години бюджет за здраве от над 5,341 млрд. лв. за следващата година, което е с 237 млн. лв. повече от 2020 г.. Това стана с приетия от депутатите на второ четене Закон за бюджета на НЗОК за 2021 г. Болниците в страната ще бъдат субсидирани допълнително в период на извънредна епидемична обстановка. В същото време болниците са задължени да разкриват легла за лечение на COVID по решение на регионалните здравни инспекции. Въвеждат се санкции за болниците, които откажат да лекуват пациенти с коронавирус. Ще има възможности за командироване на медицински специалисти между лечебните заведения.

Депутатите приеха в закона допълнителни пари за медиците към заплатите им ежемесечно за следващата година в отговор на битката им с вируса на първа линия. Депутатите записаха, че Министерският съвет ще може да одобрява допълнителни трансфери по бюджета на НЗОК за 2021 г. за допълнителни разходи по дейности, свързани с коронавируса. Освен това Министерството на здравеопазването ще може да субсидира болниците за поддържане на готовността им за оказване на медицинска помощ в период на обявено извънредно положение или извънредна епидемична обстановка при епидемично разпространение на заразни болести. Депутатите увеличиха размера на резерва на НЗОК от 149 на 150 млн. лв. и го разпределиха предварително.

Парите отиват за извънболнична и за специализирана помощ, за болни ците и за лекарствата, за медико-диагностична дейност както и за специалистите по здравни грижи. От БСП и ДПС разкритикуваха решението на мнозинството резервът да бъде разпределен авансово.

В Закона за бюджета на НЗОК беше окончателно записано, че болниците са задължени да разкриват легла за лечение на COVID, както реши директорът на съответното РЗИ. Финансирането е от НЗОК в рамките на извънредната обстановка. Болниците, които откажат да разкрият COVID отделения и да лекуват пациенти с коронавирус, ще бъдат санкционирани финансово до 10 хиляди лева при първо нарушение, а при второ – ще се прекратява договорът им с НЗОК. В закона е записано още, че изпълнителите в извънболничната медицинска помощ също ще са задължени да работят с пациенти с коронавирус. Въвеждат се и санкции при отказ.

Дават се правомощия на регионалните здравни инспекции (РЗИ) да преструктурират дейността на болниците по области. Директорите ще могат да налагат със заповед едно или повече лечебни заведения, които да обслужват единствено пациенти със заразни заболявания, без значение от профила на болницата. Включително ще може да се увеличава броят на леглата в болниците за лечение на болни от заразна болест. Ще могат да се командироват медицински специалисти между лечебните заведения със заповед на директорите им. Въвеждат се санкции за болниците, които не изпълнят посочените мерки.

Гарантират се средствата за допълнителни плащания към медиците на първа линия в борбата с коронавируса. В извънредна епидемична обстановка лекарите със заплати до 5000 лв. ще получават месечно допълнително по 600 лв. към заплатите си, сестрите – по 360 лв., а санитарите – по 120 лв.

МЗ Проектобюджет за 2021

Бюджетна прогноза за периода 2021-2023 г. е разработена в съответствие с Националната програма за развитие България 2020, Националната програма за реформи, Програма за управление на правителството на Р. България за периода 2017-2021 г. и Визията, целите и приоритетите на Националната програма за развитие на България 2030, одобрени с Решение на Министерски съвет №33/20.01.2020 г.

Политиките от Бюджетната прогноза 2021-2023 г. съдържат мерки, които подпомагат изпълнението на специфичната препоръка на ЕК към България за последните две години да подобри достъпа до здравни услуги, вкл. чрез намаляване на преките плащания от пациентите и чрез преодоляване на недостига на медицински специалисти. Настоящата политика е пряко насочена към реализацията на мерките, заложени в действащите стратегически документи – Национална здравна стратегия 2020 и Концепцията за развитие на системата за спешна медицинска помощ 2014-2020 г., и са в съответствие с планираните в проекта на национална здравна стратегия за периода 2021-2030 г. стъпки за развитие на сектора. Визията, целите и дейностите на политиката са дефинирани на базата на анализ на здравнодемографското състояние и състоянието на системата на здравеопазване, които показват че през последните десетилетия българската здравна система изостава спрямо здравните системи на страните от ЕС по отношение на ключовите фактори за устойчиво развитие.

Основните предизвикателства са свързани с прогресивно влошаващите се показатели за здравнодемографското състояние на населението, нарастването на здравните неравенства и невъзможността на националната здравна система да отговори по адекватен начин на потребностите от достъпни и качествени здравни услуги. Днешното здравно и демографско състояние на българското население е резултат от продължително действие на множество фактори и влияния. Можете да се запознаете подробно на /www.mh.government.bg/media/filer_public/2020/ в проекти за НА.

Фарма общество

Megan Ranney,

доцент по спешна медицина в Brown University

Защо някои пациенти умират от Ковид?

Д-р Megan Ranney е научила много за COVID-19, откакто е започнала да лекува пациенти с болестта в спешното отделение през февруари, но има един въпрос, на който тя все още не може да отговори: Какво прави заболяването при някои пациенти толкова по-тежко от други?

Напредването на възрастта и хроничните заболявания обясняват само част от феномена, казва Ranney, която е виждала пациенти със сходни възраст и здравословно състояние, да имат коренно различно протичане на болестта. „Защо един 40-годишен боледува тежко, а друг дори не се нуждае от прием в болница?“ – пoпита Megan Ranney.

Нови изследвания показват, че някои хора – особено мъжете – се поддават на болестта, защото имунната им система е засегната от „приятелски огън“. Изследователите се надяват откритието да им помогне да разработят целенасочени терапии за тези пациенти. В международно проучване, публикувано в Science, 10% от близо 1000 пациенти с COVID, които са развили животозастрашаваща пневмония, имат антитела, които деактивират ключови протеини на имунната система, наречени интерферони. Тези антитела са известни като автоантитела, тъй като атакуват собственото тяло, изобщо не са открити при 663 души с леки или асимптоматични COVID инфекции. При здрави хора такива автоантитела са били открити само в четири от 1227 души. Изследването е ръководено от COVID Human Genetic Effort, което включва 200 изследователски центъра в 40 държави.

„Това е едно от най-важните неща, които научихме за имунната система от началото на пандемията“, каза д-р Eric Topol, изпълнителен вицепрезидент по научните изследвания в Scripps Research в Сан Диего, който не участва в новото проучване. „Това е фундаментално откритие.“ Във второ научно проучване от същия екип, авторите установяват, че допълнителни 3,5% от критично болните пациенти са имали мутации в гени, които контролират интерфероните. Като се има предвид, че тялото има 500 до 600 от тези гени, възможно е изследователите да открият повече мутации, каза Qian Zhang, водещ автор на второто проучване.

Интерфероните служат като първа линия на защита на организма срещу инфекция, подавайки аларма и активирайки армия от гени, отговорни за борбата с вируси, каза вирусологът Angela Rasmussen, асоциран изследовател в Центъра за инфекции и имунитет в Колумбийския университет. Интерфероните са като пожарна аларма и система за разпространение – всичко в едно“, казва Rasmussen, която не участва в новите проучвания. Лабораторни изследвания показват, че интерфероните се потискат при някои хора с COVID-19, може би от самия вирус. Интерфероните са особено важни за защитата на организма от нови вируси, като коронавируса, с който тялото никога не се е сблъсквало, казва Zhang, изследовател в лабораторията за човешка генетика на инфекциозните болести на Университета Рокфелер. Когато сте заразени с новия коронавирус, „в тя-

Brown University
Engeneering Research Center

Фарма общество

лото ви трябва да звъни аларма навсякъде“, каза Zhang. „Ако няма аларма, вирусите могат да се разпространят в цялото тялото в голям брой.“ Показателно е, че пациентите не са произвели автоантитела в отговор на вируса. Вместо това те изглежда са ги имали още преди да започне пандемията, казва Paul Bastard, ръководител на изследването за антитела и също изследовател в университета Рокфелер.

По причини, които ние не разбираме, автоантителата никога не са създавали проблеми, докато пациентите не са заразени с COVID-19, каза Bastard. По някакъв начин новият коронавирус или предизвиканият от него имунен отговор изглежда ги е задействал. „Преди COVID, състоянието им е било тихо и повечето от тези хора не се боледували“, казва Bastard, който допълва, че сега проучват дали автоантителата срещу интерфероните увеличават риска от тежко протичане и от други вируси, като този на грипа. Сред пациентите в неговото проучване „някои от тях са имали грип в миналото и ние търсим дали автоантителата са имали ефект върху грипа.“ Учените отдавна знаят, че вирусите и имунната система се съревновават в нещо, като надпревара във въоръжаването, като вирусите развиват начини да избегнат имунната система и дори да потиснат нейната реакция, каза Sabra Klein, професор по молекулярна микробиология и имунология в Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health.

Антителата обикновено са героите на имунната система, защитавайки тялото срещу вируси и други заплахи. Понякога, при феномена, известен като автоимунно заболяване, имунната система изглежда объркана и създава автоантитела. Това се случва при заболявания като ревматоиден артрит, когато антителата атакуват ставите и като диабет тип 1, при който имунната система атакува клетките на панкреаса, произвеждащи инсулин. Въпреки че, лекарите не знаят точните причини за автоимунно заболяване, те са забелязали, че състоянията често се появяват след вирусна инфекция. Автоимунните заболявания се срещат все по-често с възрастта на хората.При последното неочаквано откритие, 94% от пациентите с такива автоантитела са мъже. Около 12,5% от мъжете с живототозастрашаваща пневмония COVID са имали автоантитела срещу интерферон, в сравнение с 2,6% от жените. Това беше изненадващо, като се има предвид, че автоимунното заболяване е много по-често при жените, казва Klein.

„Изследвам половите различия при вирусни инфекции от 22 години и не мисля, че някой, който изследва автоантитела е смятал, че това би било рисков фактор за COVID-19“, допълва Klein. Изследването може да помогне да се обясни защо мъжете са по-склонни от жените да се разболеят критично от COVID-19 и да умрат, добавя тя. „Виждаме тридесет годишни мъже, които умират, а не само осемдесетгодишни“. Akiko Iwasaki, професор по имунобиология в Медицинското училище в Йейл, отбелязва, че няколко гена, участващи в отговора на имунната система на вирусите, са в „Х“ хромозомата.

Жените имат две копия на тази хромозома и поради това по две копия на всеки ген. Това дава на жените резервно копие, в случай че един от гените се повреди и стане дефектен, каза Iwasaki. Мъжете обаче имат само едно копие на Х хромозомата. Така че, ако има дефектен ген на Х хромозомата, те нямат друго копие, което да коригира проблема. Bastard отбеляза, че една жена в проучването, която е развила автоантитела, има рядко генетично състояние, при което има само една Х хромозома.

Учените се мъчат да обяснят защо мъжете имат по-висок риск от хоспитализация и смърт от COVID-19. Когато болестта се появи за първи път в Китай, експертите предположиха, че мъжете страдат повече от вируса, тъй като е много по-вероятно да пушат от жените. Изследователите бързо забелязват, че мъжете в Испания също са по-склонни да умрат от COVID-19, въпреки че мъжете и жените там пушат с приблизително еднаква честота, казва Klein.

Експертите предполагат, че мъжете могат да бъдат изложени на по-висок риск, тъй като са по-малко склонни да носят маски публично, отколкото жените и е по-вероятно да не потърсят веднага медицинска помощ, каза Klein. Поведенческите различия между мъжете и жените дават само част от отговора. Учените казват, че е възможно хормонът естроген да защитава по някакъв начин жените, докато тестостеронът да излага мъжете на по-голям риск. Интересното е, че последните проучвания са установили, че затлъстяването представлява много по-голям риск за мъжете с COVID-19, отколкото за жените, каза Klein. Все пак и жените страдат от COVID-19. Проучванията показват, че жените са четири пъти по-склонни да получат дългосрочни симптоми на COVID, продължаващи седмици или месеци, като умора, слабост и вид психическо объркване, известно като „мозъчна мъгла“, отбеляза Klein.

Като жени „може би го преживяваме и е по-малко вероятно да умрем, но тогава имаме всички тези дългосрочни усложнения“, казва тя. След като прочете проучванията, Klein казва, че би искала да научи дали пациентите, които се разболяват тежко от други вируси, като грип, също съдържат гени или антитела, които деактивират интерферона. „Няма доказателства за това при грипа, казва Klein, но ние не сме и търсили. Чрез COVID-19 може би сме разкрили съвсем нов механизъм на увреждане, който бихме могли да открием, че присъства в редица заболявания.“

Със сигурност учените казват, че новото проучване решава само част от загадката защо резултатите на пациентите могат да варират толкова силно. Изследователите казват, че е възможно някои пациенти да бъдат защитени от миналото излагане на други коронавируси. Пациентите, които се разболяват тежко, също може да са вдишали по-високи дози от вируса, например при многократно излагане на заразени колеги. Лекарите търсят също връзки между резултатите от заболяването и кръвната група, но проучванията дават противоречиви резултати.

Скринингът на пациентите за автоантитела срещу интерферони може да помогне да се предвиди кои пациенти са по-склонни да се разболеят тежко, каза Bastard, който работи и в Necker Hospital в Париж. „Тестването отнема около два дни и болниците в Париж вече могат да изследват пациенти при поискване от лекар“, казва той.

Въпреки че, само 10% от пациентите с животозастрашаващ COVID-19 имат автоантитела, „мисля, че трябва да направим теста на всички, които са приети“, каза Bastard. В противен случай „не бихме разбрали кой е изложен на риск от тежка форма на заболяването.“ Bastard се надява откритията му да доведат до нови терапии, които да спасяват животи. Той отбелязва, че тялото произвежда много видове интерферони. Предоставянето на тези пациенти на различен тип интерферон – такъв, който не е деактивиран от техните гени или автоантитела – може да им помогне да се преборят с вируса.

Пилотно проучване на 98 пациенти, публикувано в списанието Lancet Respiratory Medicine, открива ползи от инхалационната форма на интерферон. Във финансираното от индустрията британско проучване хоспитализираните пациенти с COVID, произволно назначени да получават интерферон бета-1 а, са повече от два пъти по-склонни от останалите да се възстановят достатъчно, за да възобновят редовните си дейности. Изследователите трябва да потвърдят тези констатации в много по-мащабно проучване, каза д-р Nathan Peiffer-Smadja, изследовател от Imperial

College в Лондон, който не е участвал в изследването, но е написал коментар за него. Бъдещите проучвания трябва да изследват кръвта на пациентите за генетични мутации и автоантитела срещу интерферон, за да се види дали те реагират по различен начин от други.

Peiffer-Smadja отбелязва, че инхалираният интерферон може да работи по-добре от инжектираната форма на лекарството, тъй като се доставя директно в белите дробове. Докато инжекционните разтвори на интерферон се използват от години за лечение на други заболявания, инхалационният продукт все още е експериментален и не се предлага в търговската мрежа.

Лекарите засега трябва да бъдат предпазливи по отношение на интерферона, тъй като проучване, ръководено от Световната здравна организация, не е установило полза от инжектираната форма на лекарството при пациенти с COVID, каза Peiffer-Smadja. Всъщност се наблюдава тенденция към по-високи нива на смъртност при пациенти, на които е даван интерферон, въпреки че тази находка може да е случайна. Даването на интерферон по-късно в хода на заболяването може да насърчи разрушителна имунна свръхреакция, наречена цитокинова буря, при която имунната система причинява повече вреда от вируса.

По целия свят учените са стартирали повече от 100 клинични изпитвания на интерферони, според клиничната база данни на изследователски проучвания от National Institutes of Health. Докато не приключат по-големи проучвания, лекарите казват, че констатациите на Bastard едва ли ще променят начина на лечение на COVID-19. Д-р Lewis Kaplan, президент на Society of Critical Care Medicine, казва, че лекува пациенти-

Фарма общество

те според техните симптоми, а не според рисковите фактори. „Ако сте по-леко болни, ще получите по-малко грижи. Тежко болните получават повече грижи. Ако един пациент с COVID има хипертония, диабет и затлъстяване, ние не казваме: „Те имат рискови фактори, нека ги поставим в реанимацията."

Източник WebMD News from Kaiser Health News

НОВО

Изключително подходящ за по-силно обезболяване*

Съвременна комбинация с отличен ефект при болка и температура

15 min

Осезаемо облекчение само след **15 мин.**

8h

Трайно обезболява за повече от 8 часа

Без кодеин и други **опиоиди!**

Показан при висока **температура** и симптоми на **грип**

*от самостоятелното приложение на ибупрофен или парацетамол.

SANDOZ A Novartis Division

Лекарствен продукт без рецепта за възрастни над 18 г. за краткосрочно лечение. Съдържа ибупрофен и парацетамол. Преди употреба прочетете листовката. A-0204/30.10.2020; BG2009300938/30-SEP-2020. Сандоз България КЧТ, 1407 София, бул. Никола Вапцаров 55, сграда 4, ет. 4, тел.: 02/ 970 47 47, факс: 02/ 970 47 57.

Отс продукти

Волтарен Форте 2,32 % гел е лекарствен продукт без лекарско предписание за възрастни и юноши над 14 години. Съдържа диклофенак диетиламин. Преди употреба прочетете листовката.
A0152/01.08.2019 PM-BG-FENI-20-00013 Търговски марки, притежавани или лицензирани от групата компании GSK.
©2019 Групата компании GSK или техен лицензодател.

Изгони кашлицата и секретите

ОТХРАЧИ НА МАКС!

Бронхо МАКС 120 мл
(Ambroxol)
15 mg/5 ml за деца

Бронхо МАКС 120 мл
(Ambroxol)
30 mg/5 ml за възрастни

Лекарствен продукт без лекарско предписание.

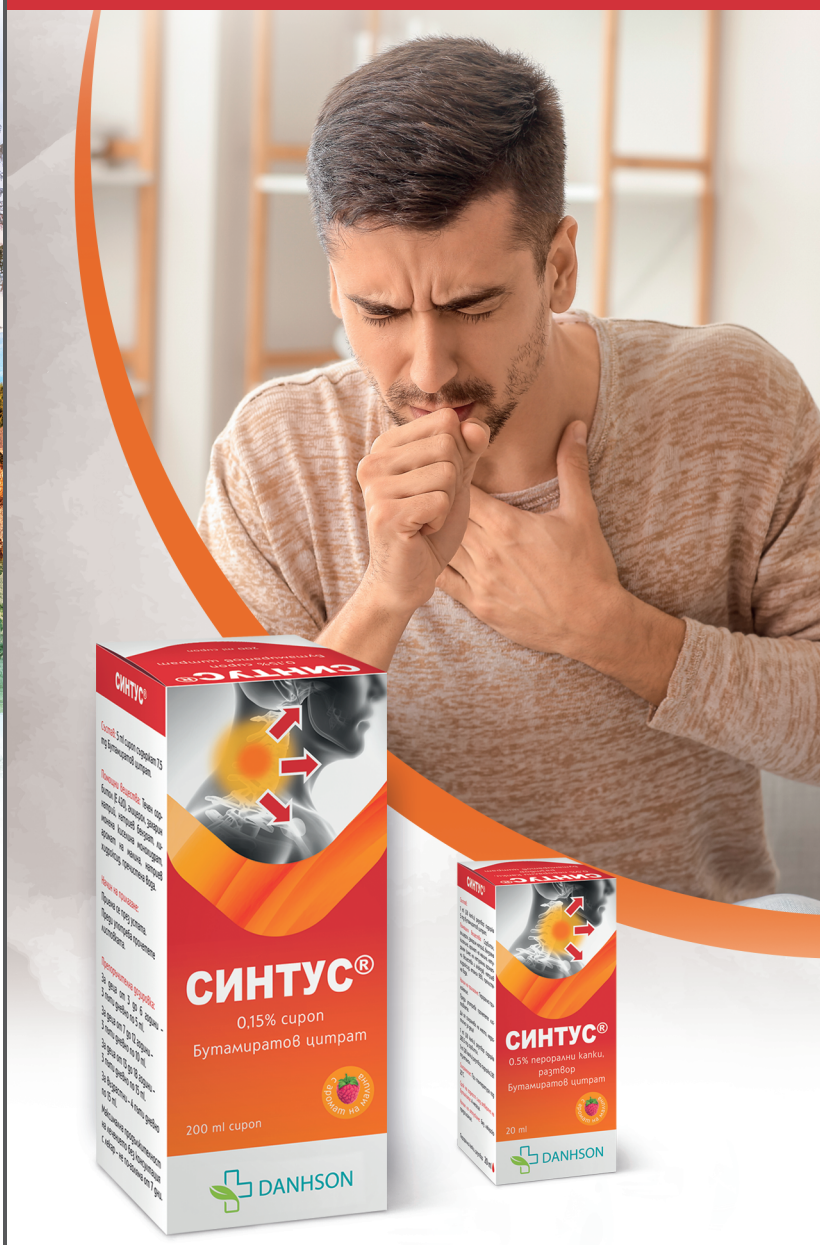
ВХ. № ИАЛ 48885 13.11.2020

СПРИ сухата кашлица сега!

Възстанови спокойствието около теб

СИНТУС® (Butamirate citrate) сироп 0.15% 200 мл
за възрастни и деца над 3 години

СИНТУС® 0.5% (Butamirate citrate)
перорални капки за деца над 2 месеца



Лекарствен продукт без лекарско предписание.

DANHSON

Облекчаването на болката започва още на 2-рата минута

- ✓ Доказана ефективност при болезнено възпалено гърло
- ✓ Продължителен ефект до 4 часа
- ✓ С ментов вкус

ДОЗИРОВКА: по 1 таблетка за смучене през 3- 6 часа, максимум до 5 таблетки за 24 часа. Да не се приема повече от 3 дни.

Без лекарско предписание. Съдържа флурбипрофен.

Лекарствен продукт за лица над 12 години. За повече информация вижте Кратката характеристика на продукта: BG/MA/MP-51227/29.07.2020.
За пълна информация: Химакс Фарма ЕООД, гр. София, ул. Горица 8А, тел. 02/955 62 98
Рекламният материал е предназначен за медицински специалисти.

vita min for life

☆ ПРОМОЦИЯ ЕСЕН-ЗИМА

валидна за периода 1.12.2020 г. – 15.01.2021 г.

купи 3 опаковки – вземи 1 безплатно

Всяка таблетка Мелатонин Релакс Плюс съдържа 3 мг мелатонин, 5 мг Витамин B6 и екстракт от маточина, използвана традиционно срещу стрес и хронична умора.

Всяка капсула Мелатонин Релакс Форте съдържа 5 мг мелатонин както и 5 билкови екстракта с традиционно доказан ефект при стрес, пренапрежение и хронична умора.

Мелатонин Релакс Форте и Мелатонин Релакс Плюс са произведени с екстракти с доказан европейски произход, без съдържание на ГМО.
Промоцията важи за посочения срок или до изчерпване на количествата. Продуктите са с остатъчен срок на годност не по-малък от 2 години.
За повече информация: складовете на Стинг и онлайн на www.melatoninrelax.com.

Хранителни добавки

BIOFAR
DIRECT

Уникална хроно технология

НУЛЕВ СТРЕС 300
ДИРЕКТ

ДИРЕКТНО ПО-СИЛНА УСТОЙЧИВОСТ ПРИ СТРЕС

MSD

ЗАЩОТО ТЕ СА И МОИ БЕБЕТА

RotaTeq™

(Ротавирусна ваксина, жива, перорална, 5-валентна)

Защото **ШИРОКООБХВАТНА** защита е важна за вашите бебета

5-валентна ваксина, която осигурява защита срещу 5-те най-разпространени серотипове, на които се дължат ~83% от инфекциите в целия свят

82% защита, доказана между 1-ва и 2-ра доза при имунизирани с всички 3 дози[3]

7 years

Единствената ротавирусна ваксина с доказана ефикасност до 7-мата година от живота[1,4]

98%

98% ефикасност срещу тежък ротавирусен гастроентерит, причинен от типове G1, G2, G3 и G4 през първия ротавирусен сезон след ваксиниране[5]

~95% намаление на свързаните с ротавирусен гастроентерит (РВГЕ) хоспитализации и посещения в спешното отделение през първите 2 години след ваксинация, причинени от типове G1, G2, G3, и G4[5,6]

Доказан профил на безопасност и намаление на хоспитализациите, причинени от ротавирус при недоносени бебета[7,8]

Може да се прилага едновременно с други рутинни детски ваксини и се вписва добре в препоръчания имунизационен календар за децата[1,9]

Навременността на доза 3 на ваксината срещу DTaP (токсоиди на дифтерия и тетанус, и безклетъчен коклюш) се е подобрила с 5% до 12% след включване на RotaTeq в австралийската национална имунизационна програма[10]

270M

Профил на безопасност, доказан с над 270 милиона дози, поставени в целия свят[5,11]

References: 1. RotaTeq [Worldwide Product Circular]. Whitehouse Station, NJ: Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck & Co., Inc.; 2016. 2. Dyrr R, Lőszly B, Martella V, et al. Review of global rotavirus strain prevalence data from six years post vaccine licensure surveillance: is there evidence of strain selection from vaccine pressure? Infect Genet Evol. 2014;28:446–461. 3. Dennehy PH, Vesikari T, Matson DO, et al. Efficacy of the pentavalent rotavirus vaccine, RotaTeq® (RV5), between doses of a 3-dose series and with less than 3 doses (incomplete regimen). Hum Vaccines. 2011;7(5):563–568. 4. Payne DC, Selvarangan R, Azimi PH, et al. Long-term consistency in rotavirus vaccine protection: RV5 and RV1 vaccine effectiveness in US children, 2012-2013. Clin Infect Dis. 2015;61(12):1792–1799. 5. Vesikari T, Matson DO, Dennehy P, et al; for Rotavirus Efficacy and Safety Trial (REST) Study Team. Safety and efficacy of a pentavalent human-bovine (WC3) reassortant rotavirus vaccine. N Engl J Med. 2006;354(1):23–33. 6. Itzler R, Koch G, Matson DO, et al. Robustness of the healthcare utilization results from the Rotavirus Efficacy and Safety Trial (REST) evaluating the human-bovine (WC3) reassortant pentavalent rotavirus vaccine (RV5). BMC Pediatr. 2010;10:42. 7. Goveia MG, Rodriguez ZM, Dallas MJ, et al; for the REST Study Team. Safety and efficacy of the pentavalent human-bovine (WC3) reassortant rotavirus vaccine in healthy premature infants. Pediatr Infect Dis J. 2007;26(12):1099–1104. 8. Rouï J-M, Nowak E, Le Gal G, et al. Impact of rotavirus vaccine on premature infants. Clin Vaccine Immunol. 2014;21(10):1404–1409. 9. US Department of Health and Human Services. Centers for Disease Control and Prevention. Recommended Immunization Schedule for Persons Aged 0–18 Years or Younger, United States, 2019. https://www.cdc.gov/vaccines/schedules/hcp/imz/child-adolescent.html. Effective February 5, 2019. Accessed December 18, 2019. 10. Bissinger W. Vaccination with 3-dose paediatric rotavirus vaccine (RotaTeq®): impact on the timeliness of uptake of the primary course of the DTaP vaccine. Vaccine. 2012;30:5293–5297. 11. Data on file, MSD.

Rotateq. Съкратена информация за предписване Повече информация може да намерите в Кратката характеристика на продукта. Електронен адрес: https://spconline.msd-info.net За допълнителна информация или за да съобщите за нежелана лекарствена реакция използвайте: dpoc.bulgaria@merck.com **1. Име на лекарствения продукт:** RotaTeq перорален разтвор

2. Качествен и количествен състав: ротавирусни типове: G1, G2, G3, G4, P1A[8], човешкоговежди реасортантни ротавируси (живи) **3. Терапевтични показания:** RotaTeq е предназначен за активно имунизиране на кърмачета след 6-седмична до 32-седмична възраст за профилактика на гастроентерити, причинени от ротавирусна инфекция **4. Дозировка и начин на приложение:** Деца на възраст от 6 до 32-седмична възраст, вкл. родени преждевременно след най-малко 25-та гестационна седмица. Имунизационният курс е от три дози. Първата доза може да се приложи след 6-седмична възраст и не покъсно от 12-седмична възраст. Между дозите трябва да има интервал не по-малък от 4 седмици. (вж. т. 4.2 на КХП) **5. Противопоказания:** Свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества, изброени в точка 6.1 на КХП. **6. Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба:** Както при всички ваксини, трябва да е осигурено подходящо медицинско лечение в случай на анафилактично събитие, последващо прилагането на ваксината. Медицинските специалисти трябва да проследяват за симптоми, показателни за инвагинация и да посъветват родителите/настойниците да съобщават незабавно за тези симптоми на лекуващия лекар. RotaTeq се отделя в изпражненията на 8,9 % от ваксинираните, най-вече през седмицата след прилагане на доза 1. Тиква екскреция се наблюдава до 7 дни след приложението на дозата. Тези, които се прикат за наскоро ваксинирани, трябва да съблюдават стриктна хигиена, особено когато имат контакт с фекалии. (вж. точки 4.4 и 5.1 на КХП) **7. Нежелани лекарствени реакции:** Най-често наблюдаваните нежелани реакции са: диария, повръщане, пирексия. За повече информация вж. т. 4.8 на КХП **8. За клинично значими взаимодействия с други лекарствени продукти** (вж. т. 4.5 на КХП): RotaTeq може да бъде прилаган при кърмачета едновременно с моновалентни или комбинирани ваксини, съдържащи един или повече от следните антигени: DTaP, Hib, IPV или OPV, HBV, PCV и MenCC. (вж. точки 4.5 и 4.8 на КХП). **9. Клинично значима информация за специфични популации (бременност, кърмене, фертилитет):** RotaTeq е предназначен за приложение само при кърмачета. **10. Притежател на разрешението за употреба:** MSD VACCINS, 162 avenue Jean Jaurès, 69007 Lyon, Франция 11. Начин на предписване: RotaTeq трябва да се прилага в съответствие с официалните препоръки. **12. Дата на актуализиране на текста:** 25/08/2020

Лекарствен продукт по лекарско предписание. Преди да предпишете RotaTeq, моля консултирайте се с кратката характеристика на продукта. Дата на последно одобрена КХП: 08/2020

Мерк Шарп и Доум България ЕООД София 1407, бул. „Н. Й. Вапцаров" 55, ет. 1, източно крило, сектори Б1 & Б2 тел.: (02) 819 37 37; факс: (02) 862 51 96; e-mail: info-msdbg@merck.com

Copyright c 2020 Мерк Шарп и Доум България ЕООД. Всички права запазени

Veeva code: BG-ROT-00015 EXP: 10/2022

Билкови пастили “Родопска магия”

Билковите пастили Родопска магия са мощен имуностимулатор и действат благоприятно при възпаление на дихателните пътища. Природният, балансиран състав, обогатен с екстракт от Орфеево цвете, етерични масла от мащерка, лайка, джинджифил, евкалипт и добавен витамин С, прави пастилите помощник при настинка, болки в гърлото и кашлица.

Алпи® Alpi

Карамелажни пастили “Имунобони”

Карамелажните пастили „Имунобони” подобряват имунната система и влияят благотворно върху здравето на организма. Те съдържат мощна комбинация от цинк, селен и витамини С, В5, В6 и В12, която повишава жизнения тонус и подпомага естествения имунитет.
Подходящи са за възрастни и деца над 4 години.

www.alpi.bg
Производител: “Алпи Комерс” ООД, Асеновград, тел: 0331 / 67481

С всеки бокс от 12 блистера получавате 1 блистер подарък!

НОВО

Essentiale ENERGY

x1 капсула дневно

№1 В СВЕТА* СРЕД ЛЕКАРСТВАТА ЗА ЛЕЧЕНИЕ НА ЧЕРНИЯ ДРОБ В СТОЙНОСТ ЗА 2019г.

Vitamin B6

Vitamin B3

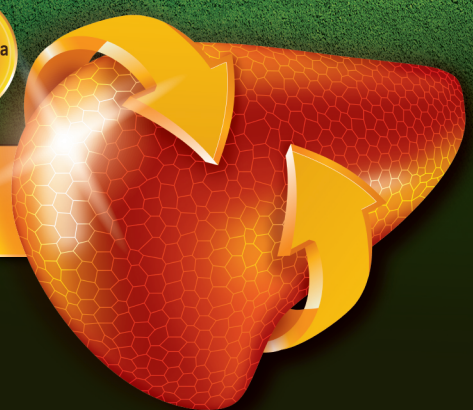
МЕТИОНИН

Vitamin B2

Vitamin B1

аспарагинова киселина

НЕЗАМЕНИМ ПОМОЩНИК за черния ти дроб



Съдържа незаменимия МЕТИОНИН + ВИТАМИНИ B1, B2, B3, B6 и аспарагинова киселина

- Подпомага разграждането на мазнините в черния дроб;
- Запазва структурата на ДНК, протеините и липидите и защитава от увреждане;
- Има антиоксидантно действие;
- Подпомага енергийния метаболизъм.

БЕЗ ЗАХАР

БЕЗ ГЛУТЕН

Ако черният ти дроб е здрав, ти също си!

Есенциале Енерджи е хранителна добавка за възрастни и деца над 12 години. Не е заместител на разнообразното хранене. **За повече информация:** „Санофи България“ ЕООД, гр. София 1784, бул. „Цариградско шосе“ № 90, тел. 02/970 53 00, факс: 02/970 53 33, e-mail: bg-medical-info@sanofi.com MAT-BG-2000092/07/2020

*данни на Nicholas Hall's global CHC database, DB6, за бранда Essentiale.

SANOFI

С ДЕФЕНДИЛ, ЦАРСТВОТО Е УКРЕПИЛ!

НОВО

Defendyl® АКУТ сироп:

- **Уникална комбинация от 7 активни съставки**
- **За по-добър имунитет**
- **За здрави дихателни пътища**
- **За деца над 3 години**

Съдържа растителен екстракт от едролистна росянка, сок от плодовете на черен бъз, Imunoglukan®, сок от плодовете на касис, екстракт от корен на африкански пеларгониум, витамин С и цинк.

Хранителната добавка не замества балансираното и разнообразно хранене.

www.defendyl.bg | MEDIS

201124 Информация за потребителите

за нея

Научно формулирана натурална добавка от висококачествени природни екстракти, която спомага за оптималното функциониране на женския организъм.

- ✔ във всички етапи на менопаузата
- ✔ през цялото денонощие

за него

Специално разбработена комбинирана формула с висококачествни природни екстракти, които:

- ✔ подпомагат функционирането на простатната жлеза и сексуалната функция;
- ✔ допринасят за поддържането на нормална концентрация на тестостерон в кръвта, както и за нормалния фертилитет и възпроизводство.

НОВО

ЗА ПО-СПОКОЕН И ЛЕК ВИРУСЕН СЕЗОН

ВируПротект
за срещи с хора, а не с вируси

Всяка зима се мобилизираме, за да се справим с вирусите, настинките, боледуванията, които идват и внасят смут и суматоха в дните ни. Стараем се да се пазим здрави, и себе си, и децата и възрастните в семейството. Но когато захладнее и дойдат хремите и кашлиците, гледаме да се закрепим, да „пресечем“ настинката. Искаме нещата в обичайния им ход – децата на градини и училища, ние на работа, а възрастните у дома.

Тази зима мобилизацията и **нуждата да се защитим са особено важни**. Сякаш всички вече разбрахме, че освен сезонни вируси и грип, има и ковид вирус, и то не само по новините.

Редовното и щателно миене на ръце, спазване на дистанция, предпазни маски – повечето от нас спазват препоръките и противоепидемиологичните мерки. Освен срещу ковид вируса, това са мерки, които ни предпазват и от „обикновените“ вируси, с които се сблъскваме всяка зима.

Но вече има и **нова възможност, нов подход** в усилията за предпазване от вирусите – **иновацията ViruProtect.**

ViruProtect е спрей при настинки – прилага се в гърлото и има уникален механизъм на действие – **улавя вдишаните вируси и ги неутрализира**.

Две са съставките, чрез които спреят за настинка предпазва организма – **глицерол и трипсин.** При впръскване в гърлото **глицеролът** образува защитна бариера, филм върху лигавиците, който изсмуква вода и съдържащите се в нея вируси и ги задържа. Втората съставка, **естественият ензим трипсин**, разрушава протеиновата обвивка на повърхността на вирусите и така осуетява възможността им да се прикрепват към клетките на гърлото. Така вирусите не успяват да проникнат в клетките на нападнатия организъм и нямат възможност да се размножат и разпространят към долните дихателни пътища.

Доказано е в лабораторния условия, в in-vitro проучвания, че ViruProtect **неутрализира и обезврежда над 90% голям брой различни вируси**, причиняващи настинка – аденовируси, риновируси, грипни вируси и синцитиални вируси. Това означава, че спреят **ефективно намалява вирусния товар**, с който трябва да се справи организма. По тази начин човек, в чиито очи, нос и гърло са попаднали вируси или не се разболява, или прекарва по-леко и по-кратко вирусната инфекция.

Спреят може да се използва за **превенция** – да се пръска **при риск от заразяване** с вируси, например когато има болни у дома, или на работа, когато се пътува в градския транспорт или се посещават обществени места.

Може да се използва и **при първи симптоми** на настинка, защото приложен навреме, в ранна фаза на инфекцията, скъсява продължителността ѝ.

Спреят е с **приятен лек ментов вкус** и е подходящ за **възрастни и деца над 4 години**. Не съдържа **захар, подсладители и консерванти**. Тъй като е медицинско изделие има **висок профил на безопасност**, защото е с механично, физическо действие и **не влияе на обмяната на веществата**.

ViruProtect е уникален продукт, с **потенциала да предпази вас и близките ви от върлуващите вируси този сезон**! Добре е, редом с маската и дезинфекциращия гел в чантата, да сложите и спрея срещу вируси ViruProtect!

медицинско изделие

- **създава защитна бариера, която улавя и неутрализира вирусите**
- **може да намали вирусния товар с над 90%**
- **може да скъси продължителността на настинката с до 3 дни**

STADA

WALMARK®

Витамин D3 400 IU спрей е:

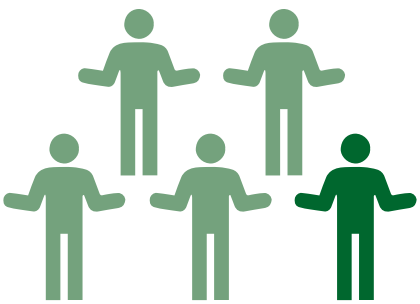
- Високоусвоима течна форма;
- Подходящ за бебета от 2-седмична възраст, деца и възрастни;
- Лесен за дозиране и прием в удобен спрей формат.

Дозировка: 1 впръскване дневно

Опаковката съдържа 100 впръсквания.

4 от 5

75,8% от българите са с под оптималните нива на витамин D през зимата [1]



Витамин D е от ключово значение за:

Имунитета

Зъбите

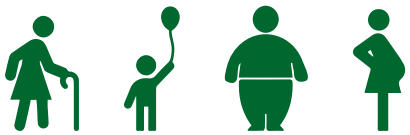
Костите

Нивата на калций в кръвта

Мускулите

Деленето на клетките

С най-висок риск от недостиг на Витамин D са:



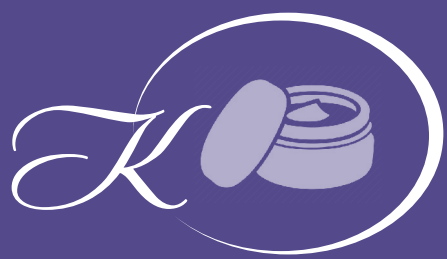
- възрастни хора и деца, хора с наднормено тегло, бременни;

- офис служители и хора, които прекарват дълго време на закрито, хора, които избягват слънцето и ползват слънцезащитна козметика.

1. Borissova AM, Shinkov A, Vlahov J, Dakovska L, Todorov T, Svinarov D, Kassabova L. Vitamin D status in Bulgaria--winter data. Arch Osteoporos. 2013;8:133. doi: 10.1007/s11657-013-0133-4. Epub 2013 Mar 23. PMID: 23526032.

WWW.NEOVAL.INFO

Козметика



ПРИ ПОКУПКА НА
4бр Здраве Актив 390мл
по избор, получавате
12% ОТСТЪПКА

ПОВЕЧЕ ВЪГЛЕН
детоксикиращ
шампоан против пърхот

Създайте **нужния**

КОМФОРТ

на **вашата** кожа!

- ✓ Почистват в дълбочина
- ✓ Детоксикират
- ✓ Освежават кожата

- 10 % ОТСТЪПКА

при покупка на продукти **4бр**

ЗДРАВЕ АКНЕ СТОП

АКТИВЕН ВЪГЛЕН

При покупка на 4 бр. продукта от серия **Здраве Акне Стоп,** можете да се възползвате от **10% отстъпка.**

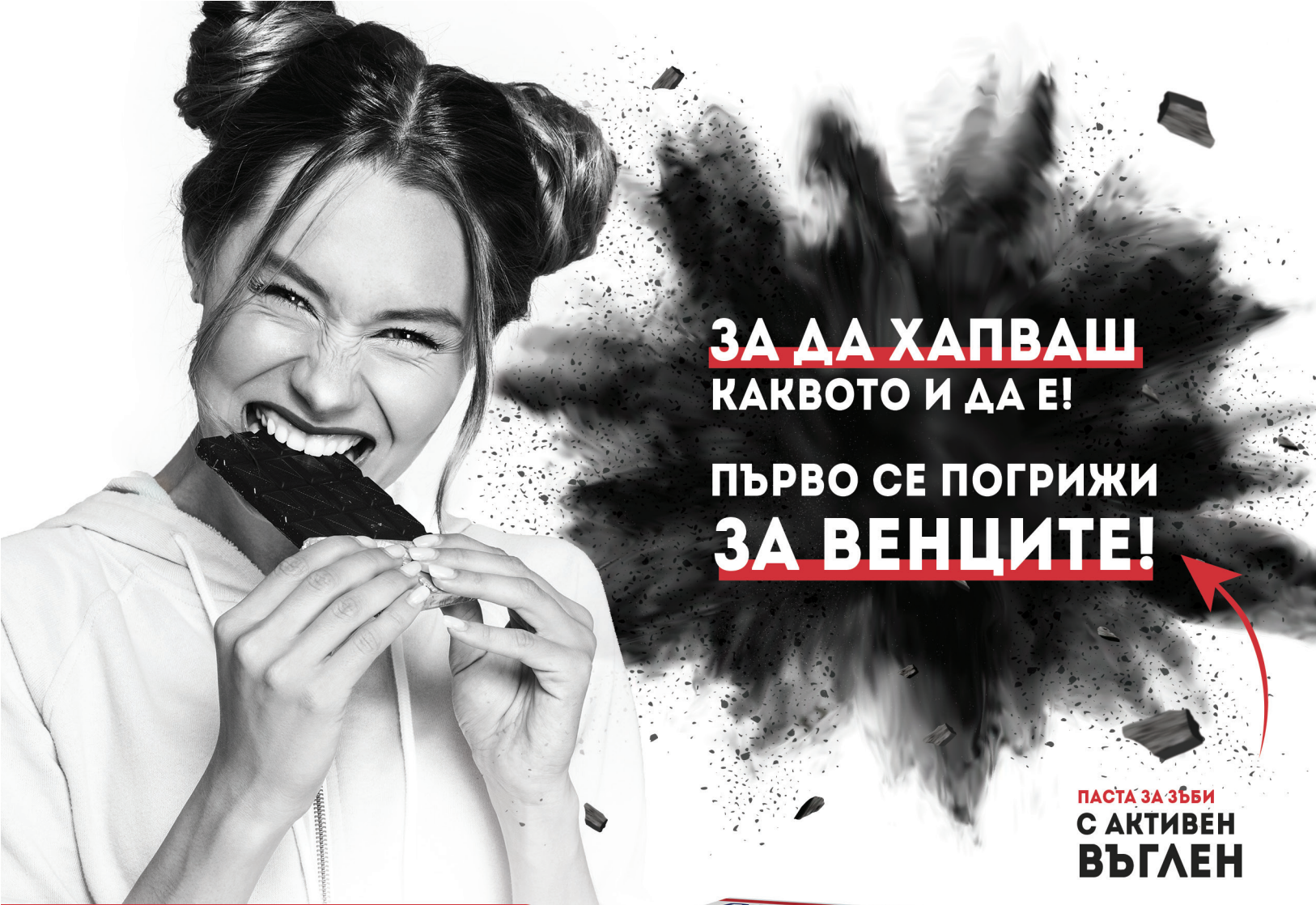
Сърбящ и раздразнен скалп?

Вече опитахте всичко?

Nizoral® Care Tonic

- Облекчава сърбящ скалп с успокояващ и охлаждащ ефект
- Хидратира и успокоява скалпа, като намалява усещането за напрежение
- С антибактериални свойства за подкрепа на натуралния баланс на скалпа.

Nizoral® Care – протекция и грижа за сърбящ, раздразнен скалп



ЗА ДА ХАПВАШ КАКВОТО И ДА Е!

ПЪРВО СЕ ПОГРИЖИ ЗА ВЕНЦИТЕ!

ПАСТА ЗА ЗЪБИ
С АКТИВЕН
ВЪГЛЕН

PARODONT ACTIVE

ПРИ ПОКУПКА НА 6БР ПО ИЗБОР, ПОЛУЧАВАТЕ 15% ОТСТЪПКА

Облекчава сърбежа, зачервяването, люпенето и сухотата в ухото (симптоми на екзема/ дерматит) благодарение на силата на:

- **Хиалуроновата киселина:** хидратира и създава предпазващ филм;
- **Бизаболола:** облекчава дразненето и има противовъзпалителен ефект;
- **Бадемовата киселина:** ексфолиира/ кератолитичен ефект.

Приложение

- **Възрастни:** 3-4 капки, 2-3 пъти на ден.
- **Деца над 3 годишна възраст:** 1-2 капки, два пъти на ден.

Клас I Медицинско изделие

Citibac благодарение на съдържанието на цитиколин, екстракт от бакопа, селен и цинк:

- **Ускорява възстановяването** при когнитивно увреждане, особено от съдов произход (последици от инсулт);
- **Осигурява невропротекция** (увеличава синтеза на ацетилхолин и мембранните фосфолипиди-фосфатидилхолин);
- Допринася за нормалното функциониране **на нервната система**;
- **Подобрява когнитивната функция** (способност за запомняне и концентрация);
- Допринася за нормалното функциониране на **кръвообращението и периферната микроциркулация**, основа за добрата умствена работоспособност.

Медицински изделия

АкусТон

ПРАВИЛНИЯТ ИЗБОР

- **Разтваря остатъчна ушна кал**
- **Предотвратява образуването** на ушна кал
- Помага за поддържане на **добра ушна хигиена**
- **Облекчава раздразненията**
- Възпрепятства навлизане на вода в ушите **по време на къпане или при практикуване на воден спорт**

масло от жожоба

бадемово масло

маслиново масло

+

витамин Е

НОВО

Помага за поддържане **на добра ушна хигиена**

Помага **за премахването на ушна кал**

300 дози

3 естествени масла

лесно нанасяне

ЗДРАВОСЛОВНА АЛТЕРНАТИВА
НА КЛЕЧКИТЕ ЗА УШИ

Aflofarm

Здравейте д-р Хайдудова, темата на днешния ни разговор е как да изберем правилния дезинфектант, какви характеристики трябва да притежава продуктът, за да сме възможно най-защитени. Както и да ни разкажете повече за вашия избор на ежедневен дезинфектант.

Здравейте, уважаеми приятели!

Как можем да се заразим с COVID-19?

Всички сме достатъчно интелигентни и информирани и много добре познаваме основните начини за заразяване, а именно попадане на вируса върху лигавиците на конюнктивите и горните дихателни пътища по въздушно-капков механизъм и от заразени повърхности, чрез докосване с ръце.

По какъв метод можем да предотвратим тези механизми на заразяване?

Първият механизъм може да избегнем като спазваме физическа дистанция и съответно, чрез носене на маски.

Но вторият механизъм е значително по-важен, невидим, неподозиран, т.к. в ежедневието докосваме всичко, което ни заобикаля – брави, повърхности, телефони, автомобили, дрехи, хранителни продукти и много други. Единственият начин да избегнем разпространение на зараза и да предпазим себе си, близките и клиентите си е ДЕЗИНФЕКЦИЯТА на нашите ръце.

На пазара се появиха множество и различни дезинфектанти, как можем да изберем правилния продукт и защо?

От началото на епидемията в интернет пространството се появиха множество реклами на дезинфектанти, спрейове, гелове, течности със съмнителни характеристики и концентрация и спекулативни цени. Нашият опит като дерматолози показва, че зачестиха контактните иритативни и алергични дерматити на ръцете, лицето и тялото поради вероятно агресивни химически нотки, честа и неправилна употреба, липса на грижа за последваща хидратация и възстановяване на водно-липидната мантия на кожата.

Каква спиртна концентрация трябва да съдържа един дезинфектант, за да бъде възможно най-ефективен?

Индиферентен спирт е този с концентрация между 70 и 80%. Той има най-добри и съответно безвредни за кожата бактерицидни, вирусоцидни – дезинфекциращи свойства.

По-ниските концентрации имат ниска бактерицидна, антисептична активност, а по-високите например - 96% денатурират, коагулират белтъчните вещества, увреждат кожата и същевременно имат ниска проникваемост и запазват патогенните организми в дълбочина.

За това е важно да използваме качествени, утвърдени медицински продукти, които да закупим от аптека.

В условията на епидемия и съответно пандемия с COVID-19 си позволявам с цялата си отговорност и професионализъм да представя на вашето внимание едно медицинско изделие за дезинфекция на кожа – CLEANCARE GEL на водещата италианска компания General Topics.

Бихте ли ни разказали повече за дезинфектанта CLEANCARE GEL?

CLEANCARE GEL е дезинфектант за ръце, без измиване и представлява хидроалкохолен гел с оптималните 75% етилов алкохол.

Как се използва: Поставя се необходимото количество, достатъчно да овлажни ръцете, разтрива се внимателно, дори между пръстите и около нокътните плочки в продължение на половин минута. Не се изплаква. Може да се използва 3-4 пъти дневно, ако е необходимо и по-често.

Това е идеален продукт, който може да носите в чантата си, в колата, да поставите на бюрото в офиса или клиниката си, да поставите на входа на обекта, където работите за дезинфекция на ръцете на вашите клиенти, с които ще имате контакт, да ползвате в дома, да подарите на вашите близки.

Няколко думи за финал?

Според СЗО битката с коронавируса ще бъде дълга, ние трябва да приемем заплахата като част от бъдещия си живот и да сме разумни и подготвени за този нов начин на живот, като го направим по-безопасен!

Благодаря за вниманието!

Избирайте професионални продукти и повишете качеството и защитата на вашия активен живот. Бъдете здрави!

СТОП!

ТЕНОРОС - ТАБЛЕТКИ ЗА СМУЧЕНЕ

- Екстракт от Цинк и Елда.
- Блокира закрепването и размножаването на вирусите в носа и гърлото.
- Укрепва кръвоносните съдове.
- Подобрява имунната защита.

ВЗЕМИ СИ ТЕНОРОС
- профилактично
и при първи симптоми
- НЕ ЧАКАЙ!

www.zazdrave.bg

pharmaselect.

SILVERTUSS

СЕРИЯ ПРОДУКТИ

ЕКСПЕРТИ В БИТКАТА СРЕЩУ ВИРУСИТЕ

В сезона на вирусните и бактериални инфекции всички се питаме: Има ли как надеждно да се предпазим от тяхната атаката?

Природата е създала най-мощните и ефикасни средства за защита от вирусите и бактериите, затова е най-добре да се обърнем към нея.

Сред първенците в това отношение, като природен продукт със силно изразени противовирусни и антимикробни свойства, е ПРОПОЛИСЪТ. Той ускорява многократно възстановяването дейността на увредените лигавици и тъкани. В допълнение към това, прополисът активира естествените защитни сили в организма.
Другото мощно природно средство, което от хилядолетия се използва в борбата с вируси и бактерии, е КОЛОИДНОТО СРЕБРО. Изключително малкият размер на сребърните наночастици (от 10 до 100nm) позволява тяхното навлизане във вирусния геном, където те блокират клетъчните фактори и вирусните вектори и респективно, възпрепятстват възпроизвеждането на вируса. Сребърните частици имат способността да блокират инфекциозните процеси и се грижат за естествената защита на нашия организъм. Затова с основание колоидното сребро е наричано „природен антибиотик“.

Продуктите от серията SILVERTUSS са предназначени за облекчаване на дихателните пътища. Синергията между **Прополис и Колоидно сребро**, които съдържат, създава мощен антибактериален ефект и директно **УНИЩОЖАВАТ ВСИЧКИ ВИРУСИ**. Новаторската формула от напълно естествени съставки, с изразено успокояващо и омекотяващо действие, спомага за освобождаване на напрежението и отнемане на болката и дискомфорта при възпаления на дихателните пътища.

В тях присъстват още екстракти от билките Гринделия, Бяла Ружа, Мащерка, Лечебна мъдрица, Пчелник и Гума арабика, които допълнително усилват действието им като спомагат за потушаване на неприятните симптоми свързани с възпаления на дихателните пътища.

Продуктите от серията SILVERTUSS създават механична бариера, под формата на защитен слой върху лигавицата на респираторната система, който я прави много по-трудно податлива за вирусни и бактериални инфекции.

Поради природния си произход и профила си на безопасност, продуктите от серията SILVERTUSS са особено подходящи за безопасна, продължителна употреба!

Благодарение на съдържащата се в спрея за нос морска вода, поддържането на хигиена в носната кухина, която е първата входна врата за вирусите е много по-лесно и прецизно.

Серията SILVERTUSS обхваща пълната гама от продукти за деца и възрастни, които противодействат директно на възпаленията на дихателните пътища.

SILVERTUSS сироп – 100 ml подпомага откашлянето и изхвърлянето на секретите и облекчават дразненето в гърлото.

SILVERTUSS спрей за гърло и **SILVERTUSS спрей за гърло** за деца облекчават дразненето в гърлото, свързано с болка, парене и затруднения при преглъщане.

SILVERTUSS спрей за нос съдържа морска вода, която намалява назалното набъбване чрез осмотичен ефект и спомага за отстраняването на излишните секрети. Съдържа и зародишни производни от плод на касис, които са естествен антиоксидант. Етеричните масла от евкалипт и ниаули в спрея, имат отлични антисептични и стимулиращи качества.

SILVERTUSS FLU сашета е продукт с мощно противовирусно действие, който подпомага симптоматичното лечение на възпаление на гърлото, свързано с кашлица и секреция на слуз. Освен колоидно сребро и прополис, съдържа **NAC (N-ацетилцистеин)** и екстракти от билките Пчелник и Лечебна ружа. SILVERTUSS FLU е уникален продукт, без аналог на българския пазар.

В заключение, колоидното сребро, особено в комбинация с прополис, е мощно средство, което директно унищожава вирусите. Благодарение на природния си произход, продуктите от серията Silvertuss са изключително подходящи и напълно безопасни за превантивен прием и продължителна употреба.

ABOPHARMA
Ние се грижим за Вашето здраве!
20 ГОДИНИ

Ние се грижим за Вашето здраве!

ABOPHARMA

ВАРИЦЕЛАТА МОЖЕ ДА Е МНОГО ЗАРАЗНА, ЗАТОВА СЕ ДОВЕРЕТЕ НА VARIVAX®.

ВАКСИНИРАЙТЕ СВОИТЕ ДЕЦА, ЗА ДА ЦЕЛУВАТ ТЕ БОЛНОТО МЕЧЕ!

MSD

VARIVAX®
Ваксина срещу варицела, жива

ЛЕКАРСТВЕН ПРОДУКТ ПО ЛЕКАРСКО ПРЕДПИСАНИЕ. ПРЕДИ ДА ПРЕДПИШЕТЕ VARIVAX®, МОЛЯ КОНСУЛТИРАЙТЕ СЕ С КРАТКАТА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА!

Varivax®. Съкратена информация за предписване

Повече информация може да намерите в Кратката характеристика на продукта. Електронен адрес: https://spconline.msd-info.net

За допълнителна информация или за да съобщите за нежелана лекарствена реакция използвайте: dpoc.bulgaria@merck.com

Име на лекарствения продукт: Varivax®, ваксина срещу варицела (жива ваксина). Качествен и количествен състав: След разтваряне, една доза (0,5 ml) съдържа вирус на варицела Oka/Merck щам (жив, атенюиран) ≥ 1350 PFU. Терапевтични показания: За ваксиниране срещу варицела при лица на възраст от 12 месеца; може да се прилага на бебета от 9 месеца при специални обстоятелства (вж. точки 4.2, 4.4 и 5.1 на КХП). Дозировка и начин на приложение: За лица на възраст от 9 до 12 месеца е необходима втора доза, която трябва да се приложи след минимален интервал от 3 месеца; за лица на възраст от 12 месеца до 12 години между първата и втората доза трябва да има интервал от поне един месец; лица на възраст 13 години и по-големи трябва да получат две дози с интервал от 4–8 седмици. Ако интервалът между дозите надвишава 8 седмици, втората доза трябва да се приложи възможно най-скоро. Ваксината се инжектира интрамускулно (IM) или подкожно (SC). (вж. точки 4.2 и 5.1 на КХП).Противопоказания: Анамнестични данни за свръхчувствителност към всяка ваксина срещу варицела, или някое от помощните вещества, включително неомицин. Ваксинирането трябва да се отложи при заболяване, протичащо с температура > 38,5°C. Активна нелекувана туберкулоза, кръвни дискразии, левкемия, лимфом от всякакъв вид или други злокачествени неоплазми, засягащи хемопоетичната и лимфна системи. Провеждащо се имуносупресивно лечение, тежък хуморален или клетъчен (първичен или придобит) имунен дефицит. Бременност. (вж. точки 4.4, 4.8 и 6.1 на КХП). Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба: Както при всички инжекционни ваксини, винаги следва да се разполага с подходящо медикаментозно лечение в случай на редки анафилактични реакции след прилагане на ваксината. Реципиентите на ваксината трябва да се опитват да избягват, когато е възможно, близки контакти с податливи високорискови лица за период до 6 седмици след ваксинацията и трябва да избягват употребата на салицилати за период от 6 седмици след ваксинацията (вж. точка 4.4 на КХП). Нежелани лекарствени реакции: Най-честите нежелани реакции, съобщени при употребата на Varivax® са: треска, обрив, морбили/рубеолоподобен обрив, варицелоподобен обрив (генерализирано средно 5 лезии), еритема на мястото на инжектиране, обрив, болка / чувствителност / болезненост , подуване и подобен на варицела обрив (средно 2 лезии мястото на инжектиране висока), температура ≥ 37,7°C орално. За повече инфопрмация вж. т. 4.8 на КХП. За клинично значими взаимодействия с други лекраствени продукти (вж. т. 4.5 на КХП): Varivax® не трябва да се смесва с друга ваксина или друг лекарствен продукт в същата спринцовка. Други инжекционни ваксини или други лекарствени продукти трябва да се прилагат като отделни инжекции и на различни места в тялото. Клинично значима информация за специфични популации (бременност, кърмене, фертилитет): Бременни жени не трябва да бъдат ваксинирани с Varivax®. Трябва да се избягва забременяване 1 месец след ваксинирането. Поради теоретичния риск от предаване на вирусен щам на ваксината от майката на бебето, Varivax® обикновено не се препоръчва при кърмещи майки. (вж. точка 4.6 на КХП). Притежател на разрешението за употреба: Merck Sharp & Dohme B.V., Waarderweg 39, 2031, N Haarlem, Нидерландия Начин на предписване: В съответствие с официалните препоръки. Дата на актуализиране на КХП: 28-07-2020

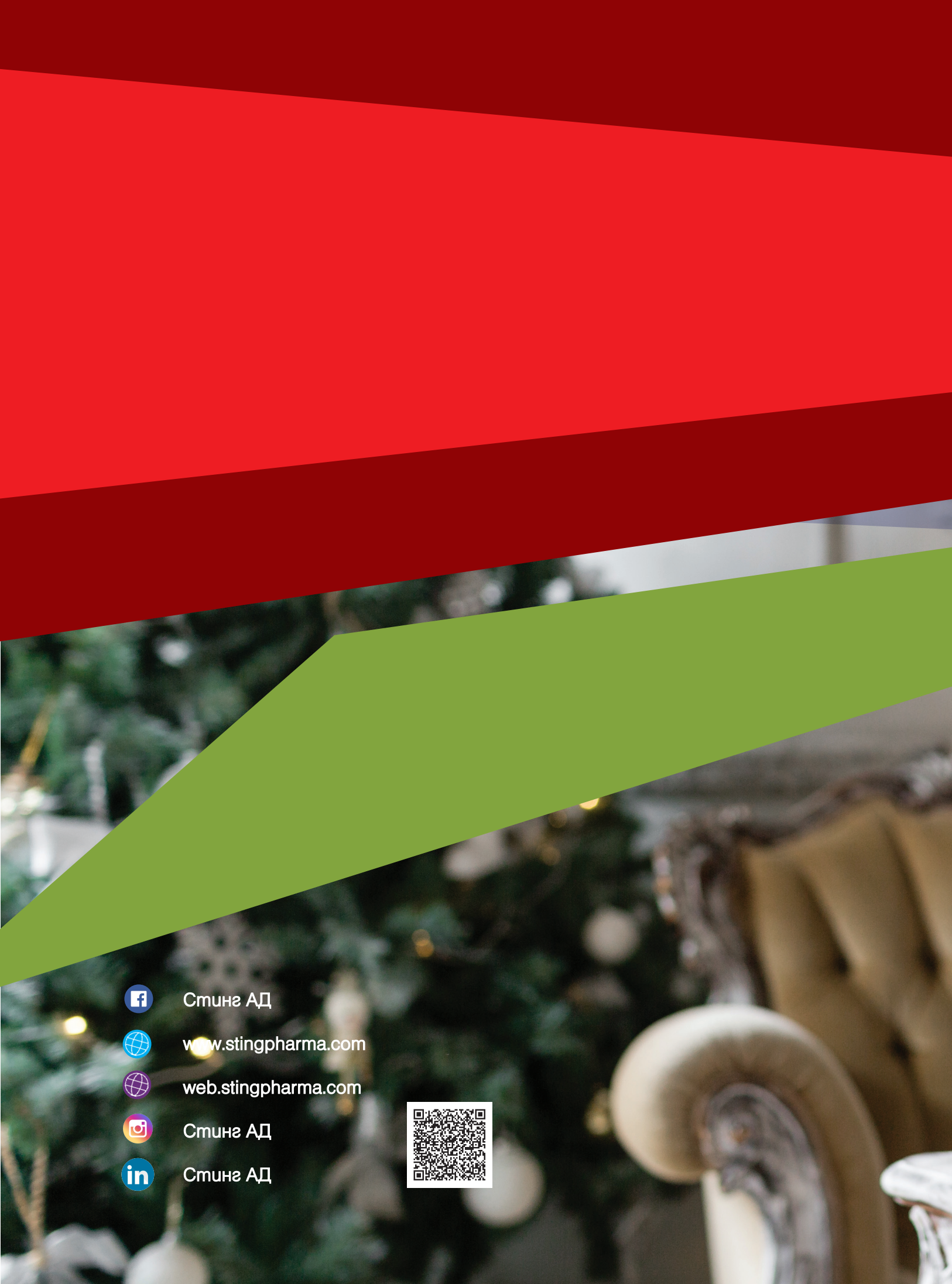
Мерк Шарп и Доум България ЕООД

София 1407, бул. „Н. Й. Вапцаров“ 55, ет. 1, източно крило, сектори Б1 & Б2 тел.: (02) 819 37 37; факс: (02) 862 51 96; e-mail: info-msdbg@merck.com

Veeva code: BG-VVX-00005 EXP 09/22

Copyright© 2020 Мерк Шарп и Доум България ЕООД

Всички права запазени.



Стинг АД

www.stingpharma.com

web.stingpharma.com

Стинг АД

Стинг АД