



Захворювання дихальних шляхів. Вибір надійного небулайзера та засобів для нього

Факт: «застиудні» запити у аптеці змінилися. Тепер, коли хтось у родині, і особливо дитина, має симптоми респіраторно-вірусної інфекції, фокус уваги одразу зміщується на стан бронхолегеневої системи. Адже сьогодні ми зіткнулися з дуже агресивними збудниками, і люди прагнуть швидкого та ефективного лікування ГРВІ, яке дозволить уникнути ускладнень з боку нижніх дихальних шляхів. Оптимальний спосіб задовольнити цю потребу часу — нагадати відвідувачам аптеки, що респіраторні захворювання можна лікувати респіраторно. А саме — за допомогою добре відомих кожному інгаляцій із застосуванням сучасних небулайзерів.

Небулайзерна терапія — найкраща допомога при застуді

Навряд чи знайдеться людина, яка ніколи не робила інгаляції. Здавна при застуді люди гріли воду і дихали гарячою парою, додавали у воду лікувальні трави та коріння, тим самим зволожуючи слизову. Пізніше було модно «дихати над картоплею», але дихання гарячим розчином не завжди безпечно, особливо для дітей і літніх людей. При цьому, ефективність самого методу інгаляції наука ніколи не заперечувала, і згодом запропонувала небулайзерну терапію.

Сьогодні відомо, що надходження ліків до організму при вдиханні — найбільш природний і швидкий спосіб вплинути на патологічні процеси органів дихання. Лікувальний ефект при цьому досягається без створення навантаження на шлунково-кишковий тракт та порушення шкірних покривів.

Оптимальний прилад для проведення інгаляційної терапії — це небулайзер.

У ньому не використовується пара, натомість ліки розщеплюються на дрібні краплі, перетворюючись на виході практично в туман, з чим пов'язана назва «небулайзер»: з латинського nebula — «хмара», «туман». Пацієнт вдихає ліки у вигляді аерозольного хмаринки, що складається з дрібнодисперсних частинок, вони проникають глибоко в органи дихання та розподіляються у вогнищі захворювання.

Ефективність та безпека небулайзерної терапії теоретично і практично обґрунтована у численних дослідженнях.

- По-перше, небулайзер забезпечує адресну доставку ліків — саме туди, куди потрібно (в дихальні шляхи).



• По-друге, при інгаляційному введенні ефект настає майже в 20 разів швидше, ніж при застосуванні пероральних форм!

• По-третє, такий метод лікування не має системних побічних ефектів і є фізіологічним.

Нарешті, небулайзер дозволений до застосування в будь-якому віці. І якщо говорити про лікування маленьких дітей, саме ця форма не викликає у них психологічної травми.

Таким чином, небулайзерна терапія забезпечує більш швидкий, тривалий та безпечний лікувальний ефект.

Що робити, якщо вас турбують прояви респіраторних захворювань?

Найкраща допомога, коли вас турбують кашель, першіння в горлі, нежить та інші прояви респіраторних захворювань, — інгаляція з використанням компактного компресорного небулайзера нового покоління Юлайзер Air+ від корпорації «ЮРІЯ-ФАРМ».

Застосування небулайзера показано при таких станах, як гострі респіраторні інфекції, гострі та хронічні бронхіти, бронхіальна астма, пневмонія, муковісцидоз, вірусний бронхіоліт, респіраторний дистрес-синдром дорослих та дітей.

Вже з показань зрозуміло, наскільки актуальним цей метод лікування є сьогодні, коли пневмонії та бронхіти як ускладнення ГРЗ та ГРВІ мають дуже широке розповсюдження.

Юлайзер Air+ має відмінні характеристики.

- Забезпечує швидку інгаляцію.
- Компактний, вміщується на долоні — сьогодні це найбільш портативний компресорний небулайзер.

- Легкий — важить лише 260 г.

- Працює тихо, не лякає дитину.

Крім того, його зручно брати з собою, тому що до набору входить сумка-чохол, що містить небулайзер та всі необхідні комплектуючі. Юлайзер Air+ підходить для використання всією сім'єю, як дорослим,

НЕБУЛАЙЗЕР
НОВОГО
ПОКОЛІННЯ

ULAIZER™ AIR +

ПОДИХ ЖИТТЯ!

КОМПАКТНИЙ
КОМПРЕСОРНИЙ
НЕБУЛАЙЗЕР



так і дітям, адже в комплект входять дитяча та доросла маски. Завдяки цьому його можна впевнено рекомендувати кожному, хто звертається до аптеки за інгалятором.

Як порадити відвідувачу аптеки

Відвідувач: Дайте інгалятор для дітей.

Провізор: Для лікування у дітей важливо, аби інгаляція проходила швидко, а небулайзер не працював занадто гучно та не лякав дитину. Рекомендую вам небулайзер нового покоління Юлайзер Air +, що підходить для дорослих та дітей. На відміну від інших небулайзерів, він забезпечує швидку та тиху інгаляцію, робить процес лікування у дітей комфортним!

Відвідувач: Потрібний інгалятор, який зручно брати з собою.

Провізор: Раджу вам небулайзер нового покоління Юлайзер Air +, який підходить для дорослих та дітей. Він компактний та легкий — лише 260г. Цілком укомплектований, також містить чохол для зберігання, завдяки чому зручний для транспортування. Тож у вашому випадку це найзручніший варіант.

Спосіб доставки ліків дуже важливий, разом з тим, не варто забувати, що лікує не «метод», а правильно підібраний препарат при тому чи іншому стані пацієнта. Що ж потрібно додати у небулайзер?

Перше завдання при застуді — подолати бактерії та віруси

Наразі люди налякані саме вірусною загрозою. Проте патогенні бактерії нікуди не поділися і продовжують викликати ускладнення з боку дихальних шляхів. Часто буває важко визначити, що саме є причиною гострих респіраторних захворювань — віруси чи бактерії. У таких випадках люди нерідко починають самолікування антибіотиками. Але це не кращий шлях:

часте застосування антибіотиків негативно відображається на організмі та викликає резистентність. Крім того, антибіотики, пригнічуючи зростання чутливої мікрофлори, «відкривають шлях» для заселення дихальних шляхів стійкою флорою, вдвічі підвищуючи частоту ускладнень.

Який вихід? Застосовувати замість антибіотиків інгаляційний антисептик декаметоксин, що діє і на віруси, і на бактерії — саме цю діючу речовину містить Декасан в контейнерах. Декаметоксин селективно діє на мікроорганізми і не руйнує клітини організму людини. Застосування Декасану дозволяє уникнути застосування антибіотиків при неускладненому протіканні загострень хронічного бронхіту.

Основні переваги препарату:

- чинить потужну антибактеріальну, протівірусну і фунгіцидну дію;
- не має токсичного впливу на організм людини;

- потенціює дію інших антибактеріальних препаратів;

- на відміну від пероральних форм, діє місцево, у місці знаходження збудників ГРЗ;

- діє по всьому респіраторному тракту — від потрапляння до розмноження вірусів та бактерій.

Важливо також враховувати, що невчасна/неправильна терапія ГРВІ може супроводжуватися приєднанням вторинної бактеріальної інфекції. Декасан дозволяє знизити вірусне навантаження, що сприяє зниженню розвитку вторинної інфекції, потребу в антибіотиках — це важливо з огляду на стрімке зростання проблеми антибіотикорезистентності в світі.

Декаметоксин має широкий вплив на бактерії, гриби, віруси:

- виражений бактерицидний вплив на стафілококи, стрептококи, дифтерійну й синьогнійну палички, капсульні бактерії;

- фунгіцидну дію – на дріжджі, дріжджоподібні гриби, збудників епідермофітії, трихофітії, мікроспорії, деякі види пліснявих грибів;

- протистозидну дію – на трихомонади, лямблії;

- вірусозидну дію – на віруси.

Ризик вторинної інфекції при застосуванні Декасану значно зменшується.

Важливо, що декаметоксин добре вивчений і довів свою ефективність та широкий спектр дії на бактерії та віруси.

Дослідження науковців Національної медичної академії післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика та ДУ «Національний інститут фтизіатрії та пульмонології ім. Ф. Яновського» НАМН України підтвердили ефективність препарату при використанні наступних тест-вірусів: вірус грипу людини А/Київ/2008/(H1N1) сезонний штам, вірус грипу людини А/Панама/2007/99 (H3N2) референтний штам, вірус везикулярного стоматиту, штам Індіана, респіраторний аденовірус людини — простий РНК-геномний вірус, вірус поліомієліту 2-го типу, штам Себі. Механізм дії декаметоксину пов'язаний з віруліцидним впливом на позаклітинний вірус та можливим пошкодженням вірусної протеази.

Щодо лікування респіраторних захворювань різної етіології, декаметоксин давно зарекомендував себе як ефективний засіб у формі випуску одноразових контейнерів для небулайзерної терапії.

Як порадити відвідувачу аптеки

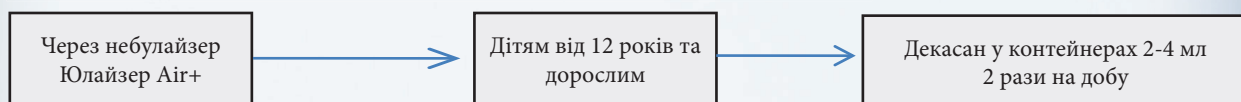
Варіант 1.

Відвідувач: Дайте щось від застуди/ГРВІ.

Провізор: Раджу вам взяти Декасан у контейнерах, він безпосередньо впливає на причину захворювання: віруси та бактерії, а не просто усуває симптоми. Декасан — це інгаляційний антисептик, він ефективно допоможе пришвидшити оду-



Схема застосування інгалаційного антисептика Декасан



жання та попередить ускладнення. Застосовуйте 2 рази на добу через небулайзер і будьте здорові!

Варіант 2.

Відвідувач: Дайте препарат (назва антибіотика), на тлі застуди мені вже важко дихати, і відкашлятися не можу.

Провізор: Цей препарат вам виписав лікар?

Якщо ТАК: Рекомендую вам взяти також інгалаційний антисептик Декасан у контейнерах, він посилить антибактеріальну терапію і допоможе скоріше одужати. Препарат вдихається через небулайзер, це оптимальна форма лікування респіраторних інфекцій, діє майже у 20 разів швидше, ніж таблетки.

Якщо НІ: Терміново відвідайте лікаря! А прямо зараз візьміть інгалаційний антисептик Декасан у контейнерах, аби швидко знизити кількість збудників та почуватися краще.

Як впоратися з кашлем?

Якщо у хворого є кашель, набряк дихальної системи, слід звернутися до лікаря і виконувати

його рекомендації! Як допоміжний засіб можна використовувати небулайзер. Додайте до Юлайзер Air + Лорде hyal, який допоможе позбутися кашлю/набряку. Лорде hyal містить тільки натуральні компоненти: розчин натрію хлориду 3% та гіалуронову кислоту. Завдяки своєму складу, в першу чергу, показаний хворим з кашлем при таких захворюваннях як: ларингіти, трахеїти, бронхіти, бронхіоліти, бронхоектатична хвороба, хронічне обструктивне захворювання легень. Також при гострих та хронічних захворюваннях носоглотки, носової порожнини та пазух, гіпертрофії аденоїдів у дітей, цілорічного та сезонного алергічного риніту для зменшення набряку слизової, розрідження секрету та полегшення дихання.

Гіалуронова кислота у складі Лорде hyal зволожує слизові оболонки дихальних шляхів, надає заспокійливу дію на роздратовану слизову, перешкоджає адгезії (прилипанню) антигенів (алергенів і мікроорганізмів) до слизової.

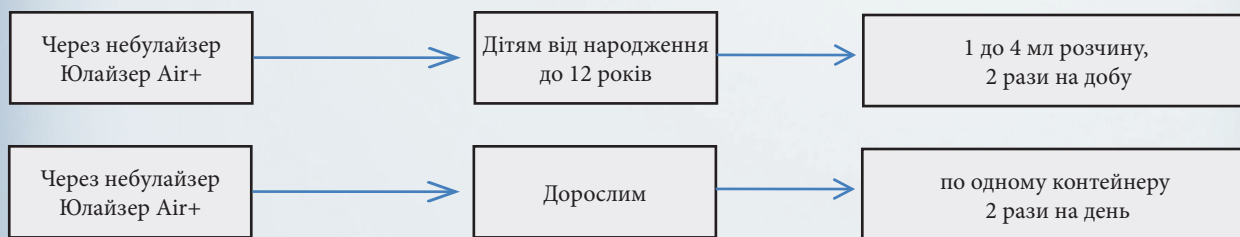
Лорде hyal є відмінним рішенням місцевого лікування кашлю:

- Покращує дихання - сприяє усуненню набряку слизових оболонок





Схема застосування розчину для інгаляційного введення Лорде hyal.



- Сприяє розрідженню та виведенню густого та в'язкого мокротиння
- Сприяє відновленню слизових оболонок дихальних шляхів - приймає участь в процесах репарації та регенерації

Що вибрати для зменшення запалення і захисту клітин дихальних шляхів?

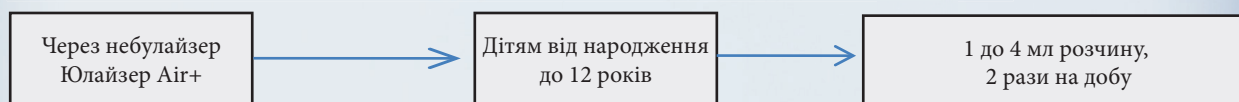
Віруси, бактерії та алергени пошкоджують клітини дихальних шляхів, викликаючи запалення. Внаслідок чого слизова не може нормально виконувати свої функції, зокрема бар'єрну. Через це респіраторні інфекції можуть ставати більш частими. А хворі відчують під час чи після перенесеної хвороби першіння, печіння, сухість слизових, нав'язливий кашель тощо. Саме для захисту

клітин дихальних шляхів при ГРВІ радимо використовувати респіраторний цитопротектор Ектобріс.

Ектобріс широко застосовується для зменшення запалення і полегшення симптомів захворювань дихальних шляхів, при алергічній або неалергічній астмі, алергічному риніті, бронхіті, ГРВІ тощо. Ектобріс — респіраторний цитопротектор, у складі якого є Ectoin® — натуральна молекула з протизапальними і мембраностабілізуючими властивостями, що захищають клітини. Ectoin® - це природня молекула, яка є продуктом життєдіяльності мікроорганізмів екстремофілів. Саме Ectoin® допомагає цим мікроорганізмам виживати в таких екстремальних умовах, як льодовики, вулкани, Мертве море.



Схема застосування розчину для інгаляційного введення Ектобріс.



Естоін є одним із найпоширеніших і найпотужніших цитопротекторів у мікробному світі. Завдяки своїй унікальній здатності стабілізувати біологічні мембрани та макромолекули, він успішно використовується як інгредієнт різних безрецептурних препаратів, забезпечуючи переважно захист епітелію.

На поверхні слизових оболонок дихальних шляхів Естоін утворює «щит» з молекул води, який захищає від потрапляння вірусів, бактерій та алергенів на клітини, зменшує прояви запалення та сприяє відновленню слизових оболонок дихальних шляхів.

Механізм захисних властивостей клітин Естоін в дослідженнях *in vitro* зафіксовано як значний протизапальний.

Використання Ектобріс як допоміжного засобу при лікуванні і для профілактики симптомів ГР-

ВІ запобігає висиханню слизових оболонок, розріджує в'язкий слиз, полегшуючи його відкашлювання.

Ектобріс також запобігає симптомам алергічних реакцій дихальної системи. Інгаляція із застосуванням Ектобріс захищає і зволожує слизову оболонку дихальних шляхів, допомагає при впливі твердих частинок, квіткового пилку, пилу або сухого повітря в опалювальних або кондиціонованих приміщеннях.

Ектобріс використовують інгаляційно за допомогою небулайзера Юлайзер Air + дітям від народження та дорослим 1-2 контейнери 2 рази на добу.

Всі названі продукти пропонує компанія ЮРІ-Я-ФАРМ — вітчизняний виробник з широким асортиментом засобів для лікування органів дихання.

Респіраторні захворювання лікуй респіраторно!

