

Склад

діючі речовини: амброксолу гідрохлорид, лоратадин;
5 мл готової суспензії містять амброксолу гідрохлориду 30 мг, лоратадину 5 мг;
допоміжні речовини: натрію бензоат (Е 211), натрію метабісульфіт (Е 223),
динатрію едетат, ксантанова камедь, цукралоза, ароматизатор полуничний,
кремнію діоксид колоїдний безводний, ментол, цукроза.

Лікарська форма

Порошок для оральної суспензії.

Основні фізико-хімічні властивості: порошок майже білого кольору;
приготована суспензія білого кольору.

Фармакотерапевтична група

Засоби, що застосовуються при кашлі та застудних захворюваннях.
Відхаркувальні засоби, за винятком комбінованих препаратів, що містять
протикашльові засоби. Код ATX R05C.

Фармакодинаміка

Пульмолор® чинить виражену відхаркувальну дію, пом'якшує та заспокоює
сухий кашель, полегшує дихання, нормалізує секрецію бронхіального слизу,
покращує відходження мокротиння, зменшує запалення дихальних шляхів,
чинить протиексудативну дію, послаблює спазм гладких м'язів бронхів та набряк
тканин, у тому числі слизової оболонки носа, горла, гайморових пазух і
дихальних шляхів, зменшує проникність капілярів, зменшує закладеність носа,
рідкий нежить, слізотечу, чхання, свербіж піднебіння і носа, почервоніння
очей.

Амброксолу гідрохлорид – синтетичний секретолітичний та секретомоторний
засіб. Має виражений відхаркувальний і незначний протикашльовий ефект.
Стимулює серозні клітини залоз слизової оболонки бронхів, збільшує кількість
слизистого секрету і, таким чином, змінює порушене співвідношення серозного і
слизистого компонентів. Це призводить до нормалізації реологічних показників
мокротиння, знижуючи його в'язкість та адгезивні властивості. Безпосередньо
стимулює рухливу активність миготливого епітелію бронхів, попереджує його
злипання та покращує мукоциліарну евакуацію мокротиння. Амброксол підвищує

вміст сурфактанта в легенях, а також попереджає його деструкцію у пневмоцитах. Як муколітичний засіб і як експекторант амброксол покращує функцію зовнішнього дихання. Препарат знижує гіперреактивність м'язів бронхів хворих на астму. Амброксол має протизапальний ефект, антиоксидантні властивості, стимулює місцевий імунітет та поновлення природного шару сурфактанта. При прийомі амброксолу значно зменшуються скарги пацієнтів на кашель і мокротиння відповідно до інтенсивності лікування. Амброксолу гідрохлорид підвищує концентрацію антибіотиків у легенях і, таким чином, покращує перебіг захворювань дихальних шляхів при бактеріальних інфекціях легень.

Лоратадин – селективний блокатор периферичних H₁-гістамінових рецепторів пролонгованої дії без центральної седативної дії. Чинить протиалергічну дію, послаблює спазм гладкої мускулатури бронхів, зменшує чутливість бронхів до гістаміну, усуває сухий кашель алергічної етіології, зменшує проникність капілярів, зменшує набряк тканин, нежить, слізозотечу, чхання, свербіж піднебіння і носа, почервоніння очей. Запобігає розвитку та полегшує перебіг алергічних реакцій. Його дія відбувається через конкурентне блокування H₁-рецепторів на ефекторних клітинах за рахунок пригнічення потоку кальцію в клітини, пригнічення вивільнення гістаміну (мембраностабілізуюча функція), пригнічення хемотаксису еозинофілів та накопичення їх у слизовій оболонці. Антигістамінний ефект лоратадину проявляється через 1–3 години після прийому, досягає максимуму через 8–12 годин і продовжується до 24 годин. Після 28 днів прийому лоратадину звикання не спостерігається.

Показання

Симптоматична терапія при гострих і хронічних захворюваннях дихальних шляхів зі спастичним та алергічним компонентом, пов'язаних із порушенням бронхіальної секреції та ослабленням просування слизу. Призначати при гострому і хронічному бронхіті, хронічних обструктивних захворюваннях легень, пневмонії, при станах, які супроводжуються гіперреактивністю бронхів. У ЛОР-практиці з метою розрідження секрету та зменшення набряку призначати при риніті, в тому числі алергічному, в комплексному лікуванні синуситів та отитів.

Протипоказання

Підвищена чутливість до будь-якого компонента препарату.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Одночасний прийом Пульмолору[®] з антибіотиками має перевагу перед призначенням лише антибіотика. Пульмолор[®] підвищує концентрацію антибіотиків у легенях і, таким чином, полегшує перебіг захворювань дихальних шляхів при бактеріальних інфекціях легень.

Застосування препарату не слід поєднувати із вживанням алкоголю.

Не приймати одночасно з протикашльовими препаратами, що утруднюють виведення мокротиння.

Потенційна взаємодія можлива при застосуванні всіх відомих інгібіторів CYP3A4 або CYP2D6, що призводить до підвищення рівнів лоратадину, а це в свою чергу може бути причиною підвищення частоти виникнення побічних реакцій.

У контролюваних дослідженнях повідомлялося про підвищення концентрацій лоратадину в плазмі крові після одночасного застосування з кетоконазолом, еритроміцином і циметидином, що не супроводжувалося клінічно значущими змінами (у тому числі на ЕКГ).

Особливості застосування

Перед проведенням шкірних проб на реактивність слід припинити прийом препарату за 48 годин.

Були окремі повідомлення про тяжкі реакції з боку шкіри (мультиформна еритема, синдром Стівенса – Джонсона, токсичний епідермальний некроліз (синдром Лайелла) та гострий генералізований екзантематозний пустульоз), що збіглися у часі із застосуванням амброксолу гідрохлориду. Здебільшого їх можна було пояснити тяжкістю перебігу основного захворювання у пацієнтів та одночасним застосуванням іншого препарату. Також на початковій стадії синдрому Стівенса – Джонсона або синдрому Лайелла у пацієнтів можуть бути неспецифічні, подібні до ознак початку грипу симптоми, такі як пропасниця, ломота, риніт, кашель і біль у горлі. Помилково при таких неспецифічних, подібних до ознак початку грипу симптомах можна застосувати симптоматичне лікування препаратами проти кашлю і застуди. Тому при появі нових уражень шкіри або слизових оболонок слід негайно звернутися за медичною допомогою та припинити лікування амброксолу гідрохлоридом.

Оскільки амброксол може посилювати секрецію слизу, препарат слід застосовувати з обережністю при порушенні бронхіальної моторики та посиленій секреції слизу (наприклад при такому рідкісному захворюванні, як первинна циліарна дискінезія).

Пацієнтам із порушенням функції нирок або тяжким ступенем печінкової недостатності препарат слід застосовувати з обережністю (а саме інтервал між застосуванням слід збільшити або дозу слід зменшити). У пацієнтів із тяжкою нирковою недостатністю очікується накопичення метаболітів, які утворюються у печінці.

Допоміжні речовини.

Препарат містить цукрозу, тому пацієнтам із встановленою непереносимістю деяких цукрів слід проконсультуватися з лікарем, перш ніж приймати цей лікарський засіб.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Загалом препарат не впливає на швидкість реакцій при керуванні автотранспортом або іншими механізмами. Проте пацієнта потрібно проінформувати про дуже рідкісні випадки сонливості, які можуть впливати на здатність керувати автотранспортом або іншими механізмами.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Оскільки досвід застосування препаратору вагітним недостатній, не рекомендується приймати його в період вагітності.

Оскільки препарат проникає у грудне молоко, не рекомендується застосовувати в період годування груддю.

Спосіб застосування та дози

Діти віком від 6 до 12 років: по 2,5 мл 2-3 рази на добу.

Дорослі та діти віком від 12 років: по 5 мл 2 рази на добу.

Приготування сусpenзїї. Для приготування сусpenзїї додати кип'яченої охолодженої води до мітки на пляшці та збовтати.

Перед кожним застосуванням збовтувати.

Приймати після їди.

Тривалість лікування – до 14 днів. Слід проконсультуватися з лікарем, якщо через 14 днів симптоми не зникають та/або посилюються.

Препарат не слід застосовувати довше 4-5 днів без консультації з лікарем.

Діти

Не застосовувати дітям віком до 6 років.

Передозування

Симптоми: тахікардія, головний біль, сонливість, нудота, блювання, діарея, зниження артеріального тиску.

Лікування. У разі передозування рекомендовано симптоматичне та підтримуюче лікування. Рекомендується стандартні заходи щодо видалення препарату, який не всмоктався зі шлунка: промивання шлунка, прийом подрібненого активованого вугілля з водою.

Лоратадин не виводиться шляхом гемодіалізу, також невідомо, чи виводиться лоратадин шляхом перитонеального діалізу.

Після невідкладної допомоги пацієнт повинен залишатися під медичним наглядом.

Побічні реакції

Зазвичай препарат переноситься добре.

З боку шкіри: алопеція.

З боку імунної системи: реакції гіперчутливості, включаючи висипання, крапив'янку, свербіж, анафілактичні реакції (включаючи анафілактичний шок), ангіоневротичний набряк; серйозні шкірні побічні реакції (мультиформна еритема, синдром Стівенса - Джонсона, токсичний епідермальний некроліз (синдром Лайелла) і гострий генералізований екзантематозний пустульоз).

Через вміст натрію метабісульфіту в порошку для оральної суспензії можливий розвиток реакцій гіперчутливості та бронхоспазму.

З боку нервової системи: дисгевзія (розлад смаку), запаморочення, судоми, головний біль, нервозність, втома, сонливість, безсоння.

З боку травного тракту: нудота, зниження чутливості у ротовій порожнині, блювання, діарея, диспепсія, біль у животі, сухість у роті та горлі, запор, слинотеча, гастрит.

З боку дихальної системи: ринорея, диспnoe (як симптом реакції гіперчутливості).

З боку гепатобіліарної системи: порушення функцій печінки.

З боку серцево-судинної системи: тахікардія, пальпітація.

З боку сечовидільної системи: дизурія.

Загальні розлади: лихоманка, збільшення маси тіла, посилення апетиту, реакції з боку слизових оболонок.

Термін придатності

3 роки.

Умови зберігання

Зберігати в недоступному для дітей місці в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C. Після приготування суспензію зберігати 14 діб при температурі від 2 до 8 °C.

Упаковка

1 пляшка з порошком для приготування 60 мл суспензії разом з мірним засобом на кришечці з поліетилену в картонній упаковці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

Сава Хелскеа Лтд.

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

Індія, GIDC Істейт, 507-B-512, Вадхван Сіті - 363 035, Суренранагар.

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).