

Склад

діючі речовини: екстракт з коренів *Pelargonium sidoides* (пеларгонії очиткової) (1:8-10), екстрагент: етанол 11% (м/м);

1 г розчину містить 800 мг екстракту з коренів *Pelargonium sidoides* (пеларгонії очиткової) (1:8-10), екстрагент: етанол 11% (м/м);

допоміжна речовина: гліцерин 85%.

Лікарська форма

Розчин для перорального застосування.

Основні фізико-хімічні властивості: рідина від світло-коричневого до червоно-коричневого кольору.

Фармакотерапевтична група

Засоби, що впливають на респіраторну систему.

Код АТХ R05.

Фармакодинаміка

Препарат містить екстракт із коренів пеларгонії очиткової (*Pelargonium sidoides*).

У дослідженнях на тваринах, після внутрішнього застосування екстракту, спостерігалось пригнічення перебігу хвороби (неспецифічних симптомів хвороби в контексті інфекції) та антиоксидантні властивості.

У тестах *in vitro* було підтверджено такі ефекти препарату Умкалор:

- стимуляція неспецифічних захисних механізмів:
 - стимуляція частоти скорочення миготливого епітелію;
 - модуляція синтезу інтерферону і прозапальних цитокінів;
 - стимулювання активності НК-клітин;
 - стимуляція фагоцитів, експресія адгезії молекул, хемотаксис;
- антимікробні ефекти:
 - помірні прямі антибактеріальні та антивірусні властивості;
 - зростання/інгібування адгезії А-стрептококів до десквамативних/живих епітеліальних клітин;
 - інгібування бета-лактамази;

- цитопротекторні властивості:
 - пригнічення лейкоцитарної еластази людини;
 - антиоксидантні властивості.

Фармакокінетика

Гострі та хронічні інфекції дихальних шляхів і ЛОР-органів (бронхіт, синусит, тонзиллярна ангіна, ринофарингіт).

Показання

Гострі та хронічні інфекції дихальних шляхів і ЛОР-органів (бронхіт, синусит, тонзиллярна ангіна, ринофарингіт).

Протипоказання

Підвищена чутливість до компонентів препарату; підвищена схильність до кровотеч, прийом лікарських засобів, які уповільнюють процес згортання крові; тяжкі захворювання печінки і нирок (через відсутність достатнього досвіду застосування цього лікарського засобу у подібних випадках).

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Дотепер повідомлень про це немає.

Через можливу дію препарату Умкалор на параметри згортання крові не виключена імовірність того, що при одночасному застосуванні він може впливати на дію таких непрямих антикоагулянтів як варфарин. При проведенні плацебо-контрольованого подвійного «сліпого» клінічного дослідження з участю здорових добровольців не було виявлено ніяких взаємодій препарату Умкалор із пеніциліном V.

Особливості застосування

Якщо симптоми захворювання не зникають протягом 1 тижня, підвищена температура тіла зберігається понад 3 доби або загальний стан погіршується, а також при порушенні функції печінки різного походження, задишці або кров'янистому мокротинні рекомендується проконсультуватися з лікарем.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

При керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами не вивчався, але слід враховувати, що препарат містить 12 об.% етанолу.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Не рекомендується приймати препарат у період вагітності або годування груддю через недостатній клінічний досвід його застосування цій групі пацієнтів.

Спосіб застосування та дози

Розчин слід приймати з невеликою кількістю рідини за 30 хв до вживання їжі вранці, вдень і ввечері.

У гострій стадії захворювання зазвичай призначають: дорослим і дітям віком від 12 років - по 30 крапель 3 рази на добу; дітям віком від 6 до 12 років - по 20 крапель 3 рази на добу; дітям віком від 1 до 6 років - по 10 крапель 3 рази на добу.

Для профілактики рецидивів і подальшого лікування хронічних захворювань дорослим і дітям віком від 12 років призначають по 10-20 крапель препарату 3 рази на добу.

Середня тривалість курсу лікування гострого захворювання і профілактики рецидивів становить 7-10 днів. Загальна тривалість лікування не повинна перевищувати 3 тижні.

Флакони тримати вертикально, у разі необхідності злегка постукувати по його дну.

Діти

Досвід застосування препарату дітям віком до 1 року відсутній, тому Умкалор можна призначати дітям віком від 1 року.

Застосування препарату Умкалор для лікування дітей молодшого віку (від 1 до 6 років) рекомендується під наглядом лікаря.

Передозування

Дотепер повідомлень про випадки передозування не надходило. Можливе посилення побічних реакцій.

Побічні реакції

З боку травного тракту: розлади травного тракту (у тому числі біль у шлунку, печія, нудота, діарея), слабка кровотеча ясен.

З боку дихальної системи: слабкі носові кровотечі.

З боку шкіри/імунної системи: реакції гіперчутливості (у тому числі висипання на шкірі, кропив'янка, свербіж шкіри і слизових оболонок). У вкрай поодиноких випадках можливі тяжкі реакції гіперчутливості з набряком обличчя, задишкою і зниження артеріального тиску).

З боку гепатобіліарної системи: підвищення показників функції печінки.

Причинно- наслідковий зв'язок між підвищенням цих показників і застосуванням препарату не був продемонстрований.

Термін придатності

2 роки.

Термін придатності розчину після відкриття флакона становить 6 місяці.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 30 °C у недоступному для дітей місці.

Упаковка

По 50 мл розчину у флаконі, по 1 флакону у картонній коробці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

Др. Вільмар Швабе ГмбХ і Ко. КГ.

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

Вільмар-Швабе-Штрассе 4, 76227 Карлсруе, Німеччина.

Джерело інструкції

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