Супракс



Код АТХ:

- J01DD08

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Цефиксим

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Капсулы с фиолетовой крышечкой и белым корпусом; размер №0; с нанесенным пищевыми чернилами кодом "H808"; содержимое капсул - смесь порошка и мелких гранул желтовато-белого цвета.

	1 капс.
цефиксим (в форме тригидрата)	400 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный - 4 мг, магния стеарат - 2 мг, кармеллоза кальция - 16 мг.

Состав оболочки капсул: титана диоксид 2%, краситель азорубин (E122) 0.1398%, краситель индигокармин (E132) 0.1299%, желатин до 100%.
Состав пищевых чернил: шеллак 11-13%, этанол 15-18%, изопропанол 15-18%, бутанол 4-7%, пропиленгликоль 1-3%, натрия гидроксид 0.05-0.1%, повидон 10-13%, титана диоксид 32-36%.

6 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

Гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь от почти белого до кремового цвета, мелкие; готовая суспензия от почти белого до кремового цвета со сладким ароматом клубники.

	5 мл готовой susp.	**1 фл.**
цефиксим (в форме тригидрата) микронизированный	100 мг	1.402 г

Вспомогательные вещества: натрия бензоат - 0.03 г, сахароза - 30.225 г, камедь ксантановая - 0.155 г, ароматизатор

клубничный - 0.048 г.

Флаконы темного стекла (1) в комплекте с дозирующей ложкой объемом 5 мл или 10 мл - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — бактерицидное, антибактериальное широкого спектра.

Фармакодинамика

Угнетает синтез клеточной мембраны возбудителя. Цефиксим устойчив к действию бета-лактамаз, продуцируемых большинством грамположительных и грамотрицательных бактерий.

In vitro цефиксим активен в отношении грамположительных бактерий: *Streptococcus agalactiae;* грамотрицательных бактерий: *Haemophilus parainfluenzae, Proteus vulgaris, Klebsiella pneumoniae, Klebsiella oxytoca, Pasteurella multocida, Providencia spp., Salmonella spp., Shigella spp., Citrobacter amalonaticus, Citrobacter diversus, Serratia marcescens.*

In vitro и в условиях клинической практики цефиксим активен в отношении грамположительных бактерий: *Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes; грамотрицательных бактерий: Haemophilus influenzae, Moraxella (Branhamella) catarrhalis, E.coli, Proteus mirabilis, Neisseria gonorrhoeae.*

К препарату устойчивы Pseudomonas spp., Enterococcus (Streptococcus) серогруппы D, *Listeria monocytogenes,* большинство *Staphylococcus spp.* (включая метициллин-резистентные штаммы), *Enterobacter spp., Bacteroides fragilis, Clostridium spp.*

Показания к применению:

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные чувствительными к препарату микроорганизмами:

— фарингит, тонзиллит, синусит;

— острый и хронический бронхит;

— средний отит;

— неосложненные инфекции мочевыводящих путей;

— неосложненная гонорея.

Относится к болезням:

- Бронхит
- Гонорея
- Инфекции
- Инфекции мочевыводящих путей
- Отит
- Синусит
- Тонзиллит
- Фарингит

Противопоказания:

— нарушение функции почек с КК менее 60 мл/мин (для капсул);

— детский возраст до 12 лет (для капсул);

— детский возраст до 6 мес (для суспензии);

— повышенная чувствительность к цефалоспоринам и пенициллинам.

С *осторожностью* следует назначать препарат пациентам пожилого возраста, при хронической почечной недостаточности, псевдомембранозном колите (в анамнезе).

Способ применения и дозы:

Капсулы

Взрослым и детям старше 12 лет с массой тела более 50 кг препарат назначают в дозе 400 мг 1 раз/сут.

При *неосложненной гонорее* назначают 400 мг однократно.

Средняя продолжительность курса лечения - 7-10 дней.

При *инфекциях, вызванных Streptococcus pyogenes,* курс лечения должен составлять не менее 10 дней.

Пациентам с нарушением функции почек с КК менее 60 мл/мин, находящимся на гемодиализе или перитонеальном диализе, препарат следует назначать в форме суспензии для приема внутрь.

Суспензия для приема внутрь

Детям в возрасте от 6 мес до 12 лет препарат назначают в дозе 8 мг/кг массы тела 1 раз/сут или по 4 мг/кг каждые 12 ч.

Детям в возрасте 5-11 лет суточная доза составляет 6-10 мл суспензии, **в возрасте 2-4 лет** - 5 мл, **в возрасте от 6 мес до 1 года** - 2.5-4 мл.

Взрослым и детям старше 12 лет с массой тела более 50 кг препарат назначают в дозе 400 мг 1 раз/сут или по 200 мг 2 раза/сут.

Средняя продолжительность курса лечения - 7-10 дней.

При *инфекциях, вызванных Streptococcus pyogenes,* курс лечения должен составлять не менее 10 дней.

При **нарушениях функции почек (при КК 21-60 мл/мин) или у пациентов, находящихся на гемодиализе**, суточную дозу следует уменьшить на 25%.

При **КК ≤20 мл/мин или у пациентов, находящихся на перитонеальном диализе,** суточную дозу следует уменьшить в 2 раза.

Правила приготовления суспензии

Перевернуть флакон и встряхнуть его содержимое. Добавить 40 мл охлажденной до комнатной температуры кипяченой воды в 2 этапа и взболтать после каждого добавления до образования гомогенной суспензии. После этого необходимо дать суспензии отстояться в течение 5 мин для обеспечения полного растворения гранул. Перед применением готовую суспензию следует взбалтывать.

Побочное действие:

Аллергические реакции: крапивница, гиперемия кожи, кожный зуд, эозинофилия, лихорадка, многоформная экссудативная эритема (в т.ч. синдром Стивенса-Джонсона), токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла), анафилактический шок, реакции, напоминающие сывороточную болезнь.

Со стороны нервной системы: головная боль, головокружение, шум в ушах, судороги.

Со стороны пищеварительной системы: сухость во рту, анорексия, тошнота, рвота, диарея, запор, метеоризм, боль в животе, дисбактериоз, нарушение функции печени, холестаз, холестатическая желтуха, кандидоз, стоматит, глоссит, псевдомембранозный энтероколит.

Со стороны системы кроветворения: панцитопения, лейкопения, нейтропения, агранулоцитоз, тромбоцитопения, гемолитическая анемия, апластическая анемия, кровотечение.

Со стороны мочевыделительной системы: интерстициальный нефрит, нарушение функции почек, острая почечная недостаточность.

Со стороны половой системы: вагинит, зуд половых органов.

Со стороны лабораторных показателей: увеличение активности печеночных трансаминаз и ЩФ, гипербилирубинемия, повышение азота мочевины, гиперкреатининемия, увеличение протромбинового времени.

Прочие: кандидомикоз, одышка.

Передозировка:

Симптомы: усиление проявлений описанных побочных эффектов, особенно со стороны пищеварительной системы, за исключением аллергических реакций.

Лечение: промывание желудка; проводят симптоматическую и поддерживающую терапию, которая при необходимости включает применение антигистаминных препаратов, ГКС, эпинефрина, норэпинефрина, допамина, оксигенотерапию, переливание инфузионных растворов, ИВЛ. Цефиксим не выводится в больших количествах из циркулирующей крови путем гемо- или перитонеального диализа.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение Супракса при беременности возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

При необходимости применения Супракса в период лактации следует прекратить грудное вскармливание.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Блокаторы канальцевой секреции (аллопуринол, диуретики) задерживают выведение цефиксима почками, что может привести к увеличению концентрации лекарственного средства в плазме крови.

При одновременном применении цефиксима и карбамазепина увеличивается концентрация карбамазепина в плазме крови.

Снижает протромбиновый индекс, усиливает действие непрямых антикоагулянтов.

Антациды, содержащие магния или алюминия гидроксид, замедляют всасывание препарата, поэтому препарат следует применять за 1-2 ч до или через 4 ч после приема указанных лекарственных средств.

Особые указания и меры предосторожности:

При длительном приеме препарата возможно нарушение нормальной микрофлоры кишечника, что может привести к росту Clostridium difficile и вызвать развитие тяжелой диареи и псевдомембранозного колита.

Пациенты, имеющие в анамнезе аллергические реакции на пенициллины, могут проявлять повышенную чувствительность к цефалоспориновым антибиотикам.

Во время лечения возможна положительная прямая реакция Кумбса и ложноположительная реакция мочи на глюкозу.

Пациентам с сахарным диабетом необходимо учитывать, что в состав суспензии входит сахароза: 15 г в 20 мл (400 мг).

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Пациентам, принимающим цефиксим, следует соблюдать осторожность при управлении транспортными средствами и занятиях другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций с учетом профиля побочных эффектов.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре от 15° до 25°С.

Приготовленную суспензию следует использовать в течение 14 дней с момента приготовления при соблюдении условий хранения (15-25°С).

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Supraks