Стелланин

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Диэтилбензимидазолия трийодид

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капли для приема внутрь и местного применения	**1 мл**
диэтилбензимидазолия трийодид	40 мг

25 мл - флакон-капельницы темного стекла (1) - пачки картонные.

Мазь для наружного применения 3%	**100 г**
диэтилбензимидазолия трийодид	3 г

20 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Активным компонентом препарата Стелланин является 1.3-диэтилбензимидазолия трийодид. Механизм фармакологической активности препарата заключается в непосредственном регенерационном действии 1.3-диэтилбензимидазолия на поврежденные кожные покровы. Активный йод, входящий в состав препарата, инактивирует белки бактериальной стенки и ферментные белки бактерий, оказывая тем самым бактерицидное действие.

Стелланин защищает поверхность раны от инфекций, подавляет течение инфекционного процесса и способствует заживлению.

Препарат обладает широким спектром антибактериальной активности.

К Стелланину чувствительны бактерии Staphylococcus aureus, Clostridium dificille, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Streptococcus viridans, Streptococcus haemolyticus, Proteus mirabilis, Escherichia coli, Neisseria spp.; грибы Candida albicans и некоторые другие возбудители.

Фармакокинетика

Мазь

Системное всасывание действующего вещества отсутствует даже при поврежденной коже, тем не менее, в ране присутствуют терапевтические концентрации препарата.

Капли для приема внутрь и местного применения

При приеме внутрь время достижения C_{max} йода в плазме в среднем составляет 2.05±0.55 ч. Величина C_{max} йодидов в плазме крови в среднем составляет 2.80±0.51 мкг/мл, $T_{1/2}$ и среднее время удержания в организме – 4.42±0.93 и 5.07±0.19 ч.

Показания к применению:

Для мази

— трофические язвы нижних конечностей;

— пролежни;

— ожоги I и II степени;

— ссадины, порезы, царапины, трещины, расчесы, в т.ч. после укусов насекомых;

— дополнительное лечение асептических послеоперационных ран (после иссечения, коагуляции, эпизиотомии, для лечения трещин на коже, ран и швов);

— ускорение приживления кожного трансплантанта.

Капли для приема внутрь и местного применения

— хронический тонзиллит;

— фарингит в стадии обострения.

Относится к болезням:

- Ожоги
- Порезы
- Пролежни
- Ссадины
- Тонзиллит
- Трофические язвы
- Фарингит
- Царапины

Противопоказания:

— тиреотоксикоз;

— аденома щитовидной железы;

— острая почечная недостаточность;

— одновременная терапия радиоактивным йодом;

— дети до 18 лет;

— I триместр беременности;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью:* хроническая почечная недостаточность, II и III триместры беременности, период лактации.

Способ применения и дозы:

Мазь

Препарат наносят на поврежденную поверхность кожи так, чтобы участок кожи был покрыт препаратом полностью. Продолжительность и кратность нанесения препарата зависит от тяжести заболевания и локализации процесса. Суточная доза не должна превышать 10 г. Возможно использование окклюзионных повязок и пластыря.

При *лечении гранулирующих ожогов, ран и трофических язв со слабой экссудацией* препарат наносят равномерным

слоем толщиной 1-1.5 мм таким образом, чтобы вся пораженная поверхность была покрыта мазью, и накладывают стерильную марлевую повязку. Смену повязок проводят 1 раз в 1-2 сут при *лечении ожогов* и 1-2 раз/сут при *лечении ран и трофических язв*. При *открытом способе лечения ожогов* препарат наносят 1-2 раза/сут. Продолжительность лечения определяется динамикой эпителизации ран.

При *незначительных повреждениях кожи (ссадины, порезы, царапины, трещины, расчесы)* препарат наносят тонким слоем на пораженную поверхность 2 раза/сут.

Капли для приема внутрь и местного применения

Местно. Внутрь.

Строго натощак, не менее, чем за 30 мин до приема пищи.

По 1 мл (50 капель, содержащих 40 мг 1.3-диэтилбензимидазолия трийодида) препарата, разведенного в 50 мл (1/4 стакана) кипяченой воды комнатной температуры в стеклянной посуде 2-3 раза/сут внутрь. Перед приемом внутрь горло необходимо предварительно прополоскать раствором препарата.

Максимальная суточная доза - 3 мл (120 мг 1.3-диэтилбензимидазолия трийодида). Курс лечения - 5-10 дней.

Побочное действие:

Мазь

В редких случаях возможны кожные аллергические реакции (зуд, гиперемия кожи), при появлении которых следует прекратить применение препарата.

Капли для приема внутрь и местного применения

Аллергические реакции, эозинофилия, тахикардия, нервозность, бессонница.

Передозировка:

Мазь

Случаи передозировки не описаны. При случайном приеме препарата внутрь возможно появление тошноты и рвоты. Необходимо промыть желудок и обратиться к врачу, при необходимости проводят симптоматическое лечение.

Капли для приема внутрь и местного применения

Симптомы: окрашивание слизистой оболочки рта в коричневый цвет, ринит, бронхит, гастроэнтерит, отек голосовых связок, кровотечение из мочевыводящих путей, анурия, коллапс.

Лечение: промывание желудка раствором крахмала (до исчезновения синей окраски раствора) и 1% раствором натрия тиосульфата, прием кашицы из муки, кукурузного, картофельного, рисового или овсяного густого отвара, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан в I триместре беременности.

С осторожностью: II и III триместры беременности, период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Мазь

Не следует применять препарат в комплексе с другими антисептическими средствами, содержащими ртуть, окислители, щелочи и катионные поверхностно-активные вещества.

В присутствии крови бактерицидное действие препарата может уменьшиться.

Капли для приема внутрь и местного применения

Стелланин не рекомендуется принимать внутрь одновременно с другими лекарственными препаратам.

Интервал между приемом Стелланина и других препаратов должен составлять не менее 30 мин.

Особые указания и меры предосторожности:

Мазь нельзя наносить на слизистые оболочки.

При попадании препарата в глаза или на слизистую оболочку необходимо промыть теплой водой.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при острой почечной недостаточности.

С осторожностью назначают при хронической почечной недостаточности.

Применение в детском возрасте

Противопоказан детям в возрасте до 18 лет.

Условия хранения:

Мазь следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте, при температуре 0-25°С.

Капли для приема внутрь и местного применения следует хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте, при температуре не выше 15°С.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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