Пиолизин



Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Мазь для наружного применения*** белого или почти белого цвета, гомогенная, с блестящей поверхностью, со слабым характерным запахом без признаков прогорклого.

	100 г
фильтрат питательной среды бульонных культур микроорганизмов (Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Streptococcus pyogenes, Enterococcus faecalis, Staphylococcus aureus), консервированных 0.45% раствором фенола	25 г
салициловая кислота	500 мг
цинка оксид	6.9 г

Вспомогательные вещества: масло парфюмерное "Geissblat" №0764021, парафин твердый, парафин жидкий, стеарилстеарат "Rofacer ST", смесь эмульгаторов "Rofetan GP", вазелин белый, вода очищенная.

30 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.
50 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.
100 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.
250 г - банки полипропиленовые (10) - коробки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат для наружного применения. Оказывает противомикробное, противовоспалительное, иммуностимулирующее действие, улучшает регенерацию тканей.

Бактериоцины - полипептиды, продуцируемые некоторыми штаммами бактерий и подавляющие жизнедеятельность бактерий других штаммов того же вида или генетически близких видов бактерий.

Пиоциназа - термостабильная смесь пиоцианина, альфаоксифеназина, пиолютеорина и производных 4-оксихинолина. Получаемая из штаммов Pseudomonas aeruginosa пиоциназа оказывает ингибирующее действие на кокки и дифтерийные бактерии. Пиоцианин является специфическим для штаммов Pseudomonas aeruginosa и обладает выраженной антибактериальной активностью.

Растворимые продукты обмена Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Esherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, консервированные фенолом, ингибируют рост соответствующих бактерий.

Цинка оксид обладает умеренным противомикробным действием в отношении пирогенных Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans и дерматофитов. Цинка оксид поглощает тканевой экссудат.

Салициловая кислота - антисептическое средство. Оказывает также местнораздражающее, слабое противовоспалительное, анальгезирующее и кератолитическое действие (размягчение и отторжение рогового слоя эпидермиса); способствует удалению микроорганизмов вместе с роговым слоем и лучшему проникновению к пораженному участку остальных компонентов Пиолизина, которые стимулируют макрофаги и гранулоциты, вырабатывающие факторы роста соединительной ткани.

Фильтрат культуральной среды бактерий стимулирует неспецифическую защитную реакцию организма.

Фармакокинетика

Распределение

При неповрежденных кожных покровах фильтраты бактерий не всасываются в системный кровоток. Цинка оксид проникает в кожу, но не накапливается в сыворотке крови. Салициловая кислота всасывается в небольшом количестве.

Метаболизм

Салициловая кислота частично метаболизируется в дигидроксибензойную кислоту.

Выведение

Салициловая кислота и ее метаболит выводятся главным образом почками.

Показания к применению:

— абсцессы;

— пролежни;

— ожоги всех степеней;

— раневые инфекции;

— расхождение послеоперационных швов;

— воспаления ампутационных культей;

— вторично инфицированная экзема;

— угревая сыпь;

— нагноения кожи;

— воспаление потовых желез;

— ячмень;

— фурункул;

— флегмона;

— панариций;

— геморрой;

— трещины кожи стопы;

— язвы голени;

— импетиго;

— наружный отит;

— мастит.

Относится к болезням:

- Абсцесс
- Воспаление
- Геморрой
- Импетиго
- Инфекции
- Мастит
- Отит
- Пролежни
- Флегмона
- Экзема
- Ячмень

Противопоказания:

— индивидуальная непереносимость.

Способ применения и дозы:

Мазь наносят тонким слоем на пораженные участки кожи 1-2 раза/сут.
Пиолизин можно применять в виде мазевых повязок.

Побочное действие:

Возможно: аллергические реакции.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат не следует применять в области молочных желез при кормлении ребенка грудью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Контакт мази Пиолизин и вазелина с презервативами из латекса может привести к снижению их прочности и, как следствие, к снижению надежности действия контрацептива.

Условия хранения:

Пиолизин следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре от 5° до 30°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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