Пиолизин



Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель Госреестр Википедия РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com^{англ}

Форма выпуска:

 \Diamond **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	25 г
микроорганизмов (Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa,	
Streptococcus pyogenes, Enterococcus faecalis,	
Staphylococcus aureus), консервированных 0.45%	
раствором фенола	
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.

 $30\ \Gamma$ - 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.

иосцессы,
— 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;

Относится к болезням:

мастит.

- 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° C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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