Грамицидин С



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Грамицидин С

Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антибактериальное средство, оказывает бактериостатическое (Streptococcus pneumoniae, менингококки, гонококки, возбудителей анаэробной инфекции) и в высоких концентрациях бактерицидное действие на Streptococcus spp. и Staphylococcus spp.

Повышает проницаемость мембраны микробной клетки для неорганических катионов за счет формирования сети каналов в липидных структурах мембраны, что обусловливает развитие осмотической неустойчивости клетки.

Фармакокинетика

В связи с низкой системной абсорбцией данные о фармакокинетике отсутствуют.

Показания к применению:

Водный и жировой раствор

— гнойные раны;

— пролежни, язвы;

— ожоги;

— остеомиелит;

— травма суставов;

— эмпиема;

— флегмона, карбункул, фурункул (промывание, орошение повязок и тампонов).

Спиртовой раствор

— пиодермия.

В составе комбинированной терапии

— инфицированная экзема век;

— блефарит;

— мейбомит (ячмень);

— склерит, эписклерит;

— иридоциклит, ирит;

— наружный отит.

Таблетки буккальные

— инфекционно-воспалительные заболевания полости рта и горла: острый фарингит, тонзиллит, ангина, пародонтоз, гингивит, стоматит.

Паста

— местная контрацепция;

— ожоги;

— раны.

Относится к болезням:

- Ангина
- Гингивит
- Инфекции
- Иридоциклит
- Ирит
- Карбункул
- Контрацепция
- Мейбомит
- Ожоги
- Остеомиелит
- Отит
- Пролежни
- Раны
- Склерит
- Стоматит
- Тонзиллит
- Травмы
- Фарингит
- Флегмона
- Фурункул
- Экзема
- Эмпиема
- Эписклерит
- Ячмень

Противопоказания:

— гиперчувствительность;

— дерматозы (для наружного применения);

— период лактации.

С *осторожностью:* беременность.

Способ применения и дозы:

Местно. Для приготовления водного раствора 2% раствор разводят в 100-200 раз стерильной дистиллированной или обычной питьевой водой. Для приготовления жирового раствора - 2% раствор разводят касторовым маслом, рыбьим

жиром, ланолином в 25-30 раз. Применяют для промывания, орошения повязок, тампонов.

Для приготовления спиртового раствора 2% раствор разводят в 100 раз 70% этанолом. При *пиодермии* смазывают кожу спиртовым раствором 2-3 раза в день.

Таблетки буккальные. 3 мг (2 таблетки) одну за другой (с интервалом 20-30 мин) медленно рассасывают в полости рта 4 раза в день; на курс - 15-30 мг.

Паста для местного применения. Наносят тонким слоем на пораженную поверхность и накрывают марлевой салфеткой. Повязки меняют через 2-4 дня.

В качестве контрацептивного средства во влагалище специальным шприцем вводят 5-6 г.

Побочное действие:

Аллергические реакции, контактный дерматит, при парентеральном введении - гемолиз, флебит.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат протиовпоказан к применению в период лактации (грудного вскармливания). При беременности назначают с осторожностью.

Особые указания и меры предосторожности:

Водный раствор грамицидина можно употреблять в течение 3 дней после приготовления. Введение растворов в вену не допускается - возможны гемолиз и развитие флебита.

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