

[Грамицидин С](#)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Грамицидин С](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[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 обуславливает 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

Грамицидин С

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

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 противопоказан 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