

Стрептоцид

Форма выпуска

порошок для наружного применения

Состав

действующее вещество: стрептоцид 2 г

Упаковка

пакет 2 г

Фармакологическое действие

Стрептоцид - антибактериальное средство широкого спектра действия. Сульфаниламид (стрептоцид) - один из первых представителей химиотерапевтических средств группы сульфаниламидов. Оказывает бактериостатическое действие. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с ПАБК и конкурентным угнетением фермента дигидроптероатсинтетазы. Это приводит к нарушению синтеза дигидрофолиевой, а затем тетрагидрофолиевой кислоты и в результате - к нарушению синтеза нуклеиновых кислот.

Сульфаниламид активен в отношении грамположительных и грамотрицательных кокков, *Escherichia coli*, *Shigella spp.*, *Vibrio cholerae*, *Haemophilus influenzae*, *Clostridium spp.*, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium diphtheriae*, *Yersinia pestis*, а также в отношении *Chlamydia spp.*, *Actinomyces spp.*, *Toxoplasma gondii*.

Показания

Линимент и порошок: инфицированные раны различной этиологии, ожоги I и II степени, поверхностные пиодермии, фурункулы, карбункулы, вульгарные угри, импетиго и другие гнойно-воспалительные заболевания кожи.

Таблетки: инфекции кожи, дыхательных путей, ЛОР-органов, мочевыводящих путей, раневые инфекции (профилактика и лечение).

Противопоказания

- Гиперчувствительность,
- анемия,
- почечная/печеночная недостаточность,
- врожденный дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы,
- азотемия,
- порфирия,
- беременность,
- период лактации.

Применение при беременности и кормлении грудью

Возможно

Способ применения и дозы

Внутрь взрослым - 500 мг-1 г 5-6 раз в сутки; детям до 1 года - 50-100 мг, от 2 до 5 лет - 200-300 мг, от 6 до 12 лет - 300-500 мг на прием.

Максимальные дозы для взрослых при приеме внутрь: разовая 2 г, суточная - 7 г.



При наружном применении наносят на пораженные участки кожи и слизистых оболочек. Перевязки производят через 1-2 дня.

Побочные действия

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, диарея.

Со стороны системы кроветворения: редко - эозинофилия, тромбоцитопения, лейкопения, гипопротромбинемия, агранулоцитоз.

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: в единичных случаях - нарушение зрения, головная боль, головокружение, периферическая невропатия, атаксия.

Прочие: кожные аллергические реакции; редко - нефротоксические реакции (наиболее вероятны у пациентов с нарушениями функции почек); В единичных случаях - гипотиреозидизм.

Особые указания

С осторожностью применять у пациентов с нарушениями функции почек. В период лечения необходимо увеличить объем потребляемой жидкости.

При появлении реакций повышенной чувствительности лечение следует прекратить.

При длительном лечении рекомендуется систематический контроль картины крови, функции почек и печени.

Лекарственное взаимодействие

Миелотоксические лекарственные средства усиливают проявления гематотоксичности препарата.

Передозировка

Симптомы: тошнота, рвота, кишечная колика, головокружение, головная боль, сонливость, депрессия, обморочные состояния, спутанность сознания, нарушение зрения, лихорадка, гематурия, кристаллурия; при продолжительной передозировке - тромбоцитопения, лейкопения, мегалобластная анемия, желтуха.

Лечение: обильное питье; при случайном приеме мази и порошка внутрь - промывание желудка.

Условия хранения

В защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С.

Срок годности

3 года