Сульгин



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Сульфагуанидин

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 широкого спектра действия, производное сульфаниламида. Сульфагуанидин активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (в т.ч. возбудителей кишечных инфекций). Плохо абсорбируется из ЖКТ. Действует преимущественно в просвете кишечника. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с ПАБК и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов.

Показания к применению:

Бактериальная дизентерия. Колит и энтероколит с диареей. Носительство дизентерийных палочек, палочек брюшного тифа. Подготовка к операциям на тонкой и толстой кишке.

Относится к болезням:

- Диарея
- Дизентерия
- Энтерит

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к сульфаниламидам.

Способ применения и дозы:

При острых кишечных инфекциях разовая доза для взрослых составляет 1-2 г; кратность применения: 1-й день - 6 раз, 2-3-й день - 5 раз, 4-й день - 4 раза, 5-й день - 3 раза/сут. Курс лечения - 5-7 дней. Детям до 3 лет - 200 мг/кг/сут в 3 приема в течение 7 дней; детям старше 3 лет - по 400-750 мг (в зависимости от возраста) 4 раза/сут. Для профилактики послеоперационных осложнений: 50 мг/кг каждые 8 ч в течение 5 предоперационных дней и в той же дозе в течение 7 дней после операции.

Побочное действие:

Возможно: кристаллурия, развитие дефицита витаминов группы В.

Особые указания и меры предосторожности:

В период лечения необходимо поддерживать усиленный диурез, одновременно назначать витамины группы В. При необходимости сульфагуанидин применяют в комбинации с сульфаниламидами или антибиотиками, хорошо абсорбирующимися из ЖКТ.

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