Секнидазол



Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противомикробное и противопротозойное средство, синтетическое производное нитроимидазола.

Активен в отношении облигатных анаэробных бактерий (споро- и неспорообразующих), возбудителей некоторых протозойных инфекций: Trichomonas vaginalis, Giardia lamblia, Entamoeba histolytica.

Не активен в отношении аэробных бактерий.

Повышает чувствительность опухолей к облучению, вызывает сенсибилизацию к этанолу (дисульфирамоподобное действие). Взаимодействует с ДНК, вызывает нарушение спиральной структуры, разрыв нитей, подавление синтеза нуклеиновых кислот и гибель клетки.

Фармакокинетика

Секнидазол обладает высокой степенью абсорбции, биодоступность составляет 80%. Метаболизируется в печени. C_{max} после однократного приема внутрь 2 г достигается через 4 ч. Выводится почками: в течение 72 ч - 16% от принятой дозы. Выделяется с грудным молоком, проникает через плацентарный барьер.

Показания к применению:

Трихомонадные уретриты и вагиниты, амебиаз кишечника, амебиаз печени, лямблиоз.

Относится к болезням:

- Амебиаз
- Вагинит
- Уретрит

Противопоказания:

Органические заболевания ЦНС, патологические изменения картины периферической крови (в т.ч. в анамнезе), беременность, период лактации (грудного вскармливания), повышенная чувствительность к производным имидазола.

Способ применения и дозы:

Для приема внутрь для взрослых доза составляет 2 г/сут, для детей - 30 мг/кг/сут в один или несколько приемов. Курс лечения - от 1 до 5 дней.

Побочное действие:

Часто: диспептические симптомы (в т.ч. тошнота, боли в области желудка), металлический привкус во рту, глоссит, стоматит, умеренная обратимая лейкопения, крапивница.

Редко: головокружение, нарушение координации, атаксия, парестезии, полиневропатия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Секнидазол противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Проникает через плацентарный барьер. Клинические данные о безопасности применения при беременности отсутствуют. В экспериментальных исследованиях не выявлено тератогенного действия секнидазола.

Секнидазол выделяется с грудным молоком, поэтому при необходимости применения в период лактации следует прекратить грудное вскармливание.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении секнидазола с антикоагулянтами (производные кумарина или индандиона) действие последних может усиливаться, поэтому следует периодически контролировать протромбиновое время и при необходимости корректировать дозы антикоагулянтов.

При одновременном применении секнидазола с дисульфирамом возможно развитие паранойяльных реакций и психоза; с этанолом - возможно развитие эффектов, сходных с действием дисульфирама (спазмы в животе, тошнота, рвота, головная боль, внезапный прилив крови к лицу).

Не рекомендуется сочетать с недеполяризующими миорелаксантами (векурония бромид).

При одновременном приеме с препаратами лития секнидазол повышает его концентрацию в плазме.

При сочетании с амоксициллином увеличивается активность в отношении Helicobacter pylori (амоксициллин подавляет развитие резистентности).

Особые указания и меры предосторожности:

В период лечения необходимо избегать употребления алкоголя.

Применение в детском возрасте

Применение возможно согласно режиму дозирования.

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