Пиридоксин буфус



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Пиридоксин

Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Витамин B_6. Играет важную роль в обмене веществ; необходим для нормального функционирования центральной и периферической нервной системы. В фосфорилированной форме пиридоксин является коферментом большого количества ферментов, действующих на неокислительный обмен аминокислот (в т.ч. на процессы декарбоксилирования, переаминирования). Пиридоксин участвует в обмене триптофана, метионина, цистеина, глутаминовой и других аминокислот. Играет важную роль в обмене гистамина. Пиридоксин способствует нормализации липидного обмена.

Фармакокинетика

Метаболизируется в печени с образованием фармакологически активных метаболитов (пиридоксальфосфат и пиридоксаминофосфат). Распределение преимущественно в мышцах, печени и ЦНС. Проникает через плаценту и в молоко матери. Выводится почками (при в/в введении с желчью - 2%).

Показания к применению:

Лечение и профилактика клинической недостаточности витамина B_6.

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к пиридоксину.

Способ применения и дозы:

Для лечения недостаточности витамина B_6 взрослым внутрь - по 80 мг 4 раза/сут. Возможно также в/м, подкожное или в/в введение в суточной дозе 50-150 мг. Длительность лечения определяется видом и тяжестью заболевания.

Для профилактики недостаточности витамина B_6 применяют в дозе 40 мг/сут.

Побочное действие:

В отдельных случаях: аллергические реакции, гиперсекреция соляной кислоты.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Возможно применение пиридоксина при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) по показаниям.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с гормональными контрацептивами возможно повышение концентрации пиридоксина в плазме крови.

При одновременном применении потенцируется действие диуретиков.

При одновременном применении с леводопой уменьшаются или полностью угнетаются эффекты леводопы.

При одновременном применении с изоникотингидразидом, пеницилламином, циклосерином возможно уменьшение эффективности пиридоксина.

При одновременном применении с фенитоином, фенобарбиталом возможно уменьшение концентраций в плазме крови фенитоина и фенобарбитала.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применяют при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, ИБС.

При тяжелых поражениях печени пиридоксин в высоких дозах может вызвать ухудшение ее функции.

При нарушениях функции печени

При тяжелых поражениях печени пиридоксин в высоких дозах может вызвать ухудшение ее функции.

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