Гемофер Пролонгатум



Код АТХ:

- B03AA07

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Железа сульфат

Полезные ссылки:

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Гематотропные средства
- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антианемическое средство, содержащее железо. Железо - микроэлемент, входящий в состав гемоглобина, миоглобина, некоторых ферментов. Обратимо связывает кислород, участвует в ряде окислительно-восстановительных реакций, стимулирует эритропоэз.

Фармакокинетика

После приема внутрь железо достаточно полно абсорбируется из ЖКТ. C_{max} железа в плазме крови достигается в течение 2-4 ч.

Показания к применению:

Лечение и профилактика железодефицитной анемии различного генеза у взрослых и детей; нарушения всасывания железа из ЖКТ.

Состояния, сопровождающиеся повышенной потребностью организма в железе (беременность, лактация, период активного роста, неполноценное питание; определенные стадии лечения B_{12}-дефицитной анемии; хронический гастрит с секреторной недостаточностью; состояние после резекции желудка; язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе обострения; у недоношенных детей; снижение сопротивляемости организма у взрослых и детей при инфекционных заболеваниях, опухолях).

Относится к болезням:

- Гастрит
- Железодефицитная анемия
- Инфекции
- Опухоли
- Язвенная болезнь
- Язвенная болезнь желудка

Противопоказания:

Апластическая и гемолитическая анемии; гемохроматоз, гемосидероз; сидероахрестическая анемия, анемия при свинцовом отравлении, талассемия; другие виды анемий, не связанных с дефицитом железа в организме.

Способ применения и дозы:

При приеме внутрь минимальная эффективная доза элементарного железа для взрослых составляет 100 мг. *Максимальная доза* составляет 300-400 мг.

При применении с целью профилактики доза элементарного железа составляет 30-60 мг/сут.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: редко - чувство тяжести в эпигастральной области, метеоризм, запоры или диарея, исчезающие при уменьшении дозы.

Применение при беременности и кормлении грудью:

При беременности и в период лактации возможно применение по показаниям.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Под влиянием аскорбиновой кислоты происходит превращение трехвалентного железа в двухвалентное, что способствует улучшению его всасывания.

При одновременном применении железа сульфата и антацидных средств, содержащих алюминий, магний, кальций, а также с колестирамином, пеницилламином абсорбция железа из ЖКТ уменьшается.

При одновременном применении железа сульфата и антибиотиков группы тетрациклина, образуются комплексные соединения, уменьшающие абсорбцию железа и антибиотиков.

При одновременном применении железа сульфата с ГКС возможно усиление стимуляции эритропоэза.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применяют при пептической язве, регионарном энтерите, язвенном колите.

Комбинация соли железа и фолиевой кислоты более предпочтительна при железодефицитной анемии с дефицитом фолиевой кислоты.

При курсовом применении необходим систематический контроль показателей сывороточного железа и гемоглобина.

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