

Фолиевая кислота



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Фолиевая кислота](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакотерапевтическая группа:

- [Гематотропные средства](#)
- [Метаболики](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Витамин группы В (витамин В_с, В₉). В организме фолиевая кислота восстанавливается до тетрагидрофолиевой кислоты, являющейся коферментом, участвующим в различных метаболических процессах. Необходима для нормального созревания мегалобластов и образования нормобластов. Стимулирует эритропоэз, участвует в синтезе аминокислот (в т.ч. метионина, серина), нуклеиновых кислот, пуринов и пиримидинов, в обмене холина. При беременности защищает организм от действия тератогенных факторов.

Фармакокинетика

После приема внутрь хорошо всасывается из ЖКТ. Метаболизируется в печени и тканях. Выводится с желчью и с мочой.

Показания к применению:

Макроцитарная гиперхромная анемия, вызванная дефицитом фолиевой кислоты.

В составе комбинированной терапии следующих заболеваний: анемия и лейкопения, вызванные лекарственными средствами и ионизирующей радиацией; спру; хронические гастроэнтериты; туберкулез кишечника.

Профилактика дефицита фолиевой кислоты в организме (в т.ч. при беременности и в период лактации).

Относится к болезням:

- [Гастрит](#)
- [Гастроэнтерит](#)

Фолиевая кислота

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

- [Лейкоз](#)
- [Туберкулез](#)

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к фолиевой кислоте.

Способ применения и дозы:

Для лечения взрослым - 5 мг/сут; детям - в меньших дозах в зависимости от возраста. Курс лечения составляет 20-30 дней.

Для профилактики дефицита фолиевой кислоты - 20-50 мкг/сут.

При беременности - 400 мкг/сут, в период лактации - 300 мкг/сут.

Побочное действие:

Аллергические реакции: возможны кожная сыпь, зуд.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Фолиевую кислоту можно применять при беременности и в период лактации в рекомендуемых дозах.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с пероральными контрацептивами возможно уменьшение концентрации фолиевой кислоты в плазме крови.

При одновременном применении с сульфасалазином возможно уменьшение абсорбции фолиевой кислоты.

При одновременном применении возможно уменьшение концентрации в плазме крови фенитоина, фенобарбитала, примидона и уменьшение их противосудорожной активности.

Особые указания и меры предосторожности:

При пернициозной анемии фолиевую кислоту следует применять только совместно с цианкобаламином, поскольку фолиевая кислота, стимулируя гемопоэз, не предупреждает развития неврологических осложнений (в т.ч. фуникулярного миелоза). Длительное применение фолиевой кислоты (особенно в высоких дозах) не рекомендуется из-за риска снижения концентрации в крови цианкобаламина.

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