Пиковит Д



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Поливитамины
- Минералы

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Таблетки, покрытые оболочкой*** светло-желтого, оранжевого, зеленого или красновато-коричневого цвета, круглые, двояковыпуклые; допускаются вкрапления.

	1 таб.
ретинола пальмитат (вит. А)	600 МЕ
колекальциферол (вит. D_3)	80 МЕ
аскорбиновая кислота (вит. С)	10 мг
тиамина мононитрат (вит. B_1)	250 мкг
рибофлавин (вит. B_2)	300 мкг
кальция пантотенат (вит. B_5)	1.2 мг
пиридоксина гидрохлорид (вит. B_6)	300 мкг
фолиевая кислота (вит. B_c)	40 мкг
цианокобаламин (вит. B_{12})	0.2 мкг
никотинамид (вит. РР)	3 мг
кальций (в форме гидрофосфата)	12.5 мг
фосфор (в форме гидрофосфата)	10 мг

Вспомогательные вещества: маннитол, ароматизатор малиновый, полисорбат 80, глицерол, масло касторовое, мальтитол (в виде 75% р-ра), магния стеарат, воск эмульсионный (Капол 600 фарма), повидон, кремния диоксид коллоидный безводный, малтитол, бутилгидроксианизол и бутилгидрокситолуол (в составе ретинола пальмитата), D,L-α-токоферол и триглицериды среднецепочечные (в составе колекальциферола).

1 таблетка желтого цвета дополнительно содержит: титана диоксид (Е171) и бетакаротен 1% CWS (Е 160а).
1 таблетка оранжевого цвета дополнительно содержит: титана диоксид (Е 171) и бетакаротен 10 % CWS (Е 160а).
1 таблетка зеленого цвета дополнительно содержит: краситель индигокармин (Е 132), краситель хинолиновый желтый (Е104), титана диоксид (Е171).
1 таблетка красного цвета дополнительно содержит: краситель железа оксид красный (Е 172).

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Поливитамины с макроэлементами. Пиковит Д содержит 10 наиболее важных витаминов, а также кальций и фосфор.

Витамины группы В (B_1*,* B_2*,* B_6*,* B_{12}*, пантотеновая кислота и никотинамид)* участвуют в метаболизме углеводов, белков и жиров.

Фолиевая кислота (витамин B_c*)* неактивна, однако в организме она превращается в биологически активный кофермент - тетрагидрофолиевую кислоту, который необходим для биосинтеза нуклеиновых кислот. Он усиливает рост и участвует в созревании эритроцитов. Фолиевая кислота участвует в образовании и регенерации тромбоцитов и их функции.

Ретинол (витамин А) необходим для развития эпителиальных клеток и синтеза зрительного пигмента.

Колекальциферол (витамин D) участвует в обмене кальция и способствует правильной минерализации костей и зубов.

Аскорбиновая кислота (витамин С) ускоряет абсорбцию железа и принимает участие во многих окислительно-восстановительных процессах в организме.

Кальций и фосфор играют ключевую роль в минерализации костей и зубов. Ионы кальция активизируют многочисленные ферменты, они принимают участие в регулировании тонуса сердечной мышцы, в передаче нервных импульсов и регулируют проницаемость мембран клеток.

Водорастворимые витамины (витамины группы В, витамин С и биотин) хорошо абсорбируются в количествах, соответствующих суточным потребностям организма. Количества, превышающие уровень насыщения тканей, выводятся почками и, в меньшей степени, через ЖКТ.

После приема внутрь жирорастворимые витамины А и D хорошо абсорбируются из тонкой кишки в присутствии жиров. Более высокие количества жирорастворимых витаминов накапливаются в печени и, поэтому, являются более токсичными, чем водорастворимые витамины.

Витаминно-минеральные таблетки Пиковит Д не содержат сахар.

Препарат содержит подслащивающие вещества мальтитол и маннитол, которые не оказывают неблагоприятного воздействия на зубы.

Показания к применению:

Состояния, сопровождающиеся повышенной потребностью у детей в витаминах, кальции и фосфоре:

— снижение или отсутствие аппетита;

— переутомление у детей школьного возраста;

— в качестве вспомогательной терапии при приеме антибиотиков;

— неполноценное и несбалансированное питание (в т.ч. в результате недостаточного потребления свежих овощей и фруктов).

Противопоказания:

— гипервитаминоз А;

— гипервитаминоз D;

— почечная недостаточность тяжелой степени (КК<30 мл/мин);

— детский возраст до 4-х лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Применение препарата у детей в возрасте младше 14 лет - по рекомендации врача.

У **детей в возрасте от 4 до 6 лет** применяют по 1 таб. 4-5 раз/сут.

У **детей в возрасте от 7 до 14 лет** применяют по 1 таб. 5-7 раз/сут.

Таблетки следует держать во рту до полного растворения.

Продолжительность курса лечения составляет 1 месяц. Необходимость более длительного применения препарата определяется врачом.

Побочное действие:

Возможны аллергические реакции. В таких случаях следует прекратить применение препарата и проконсультироваться с врачом.

В связи с наличием в таблетках Пиковит Д 0.9 г мальтитола при применении доз, превышающих рекомендуемые, возможно развитие диареи.

Передозировка:

Симптомы: при длительном применении препарата (>1 мес) в высоких дозах возможен гипервитаминоз A и D. При длительном применении витамина B_6 в высоких дозах возможна периферическая невропатия. Маннитол и мальтитол недостаточно абсорбируются в ЖКТ и в высоких дозах могут вызывать диарею и метеоризм. Слабительный эффект развивается при приеме мальтитола >60 г/сут (66 таб., покрытых оболочкой) или маннитола >10 г/сут (68 таб., покрытых оболочкой).

Лечение: симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данные по применению препарата при беременности и в период грудного вскармливания не предоставлены.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данные по лекарственному взаимодействию препарата не предоставлены.

Особые указания и меры предосторожности:

Не следует давать детям более высокие дозы, чем рекомендуется.

Продолжительный прием препарата в высоких дозах может вызвать гипервитаминоз A и D, хотя вероятность передозировки минимальна.

При необходимости одновременного применения других поливитаминно-минеральных комплексов следует проконсультироваться с врачом.

Пациенты с сахарным диабетом могут принимать Пиковит Д. Но следует помнить, что 1 таблетка содержит 0.9 г мальтитола, т.е. суточная доза составляет 3.6-6.3 г мальтитола. Для метаболизма мальтитола необходим инсулин, хотя благодаря медленному гидролизу и всасыванию в ЖКТ, потребность в инсулине мала. Энергетическая ценность мальтитола (10 кДж/г или 2.4 ккал/г) меньше, чем в сахарозе.

При нарушениях функции почек

Противопоказано применение препарата при тяжелой почечной недостаточности (КК<30 мл/мин).

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст до 4-х лет. Применение препарата у детей в возрасте младше 14 лет - по рекомендации врача.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 30°C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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