

## [Компливит Кальций Д3 для малышей](#)



### Код АТХ:

- [A12AX](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Кальция карбонат](#)
- [Колекальциферол](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН МНН</sup>  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#)

### Форма выпуска:

#### *Форма выпуска, описание и состав*

|  |         |
|--|---------|
| ♦ Порошок для приготовления суспензии для приема<br>внутри | 1 фл.   |
| кальций (в форме кальция карбоната)                        | 10 г    |
| колекальциферол (вит. D <sub>3</sub> )                     | 1000 ME |

43 г - флаконы темного стекла (1) - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)
- [Метаболики](#)

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Комбинированный препарат, предназначенный для восполнения дефицита кальция и витамина D<sub>3</sub> в организме.

Кальций участвует в формировании костной ткани, повышает ее плотность, участвует в минерализации зубов, в регуляции нервной проводимости и мышечных сокращений, в поддержании стабильности сердечной деятельности, в процессе свертывания крови.

Витамин D<sub>3</sub> (колекальциферол) регулирует обмен кальция и фосфора в организме, повышает всасывание кальция в кишечнике, способствует минерализации костей, формированию костного скелета и зубов у детей. Препарат снижает выработку паратиреоидного гормона, который является стимулятором повышенной костной резорбции.

## Показания к применению:

— профилактика дефицита кальция и витамина D<sub>3</sub> у детей раннего возраста.

## Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- гиперкальциемия;
- гиперкальциурия;
- кальциевый нефроуролитиаз;
- гипервитаминоз D;
- декальцинирующие опухоли (миелома, костные метастазы, саркоидоз);
- остеопороз, обусловленный иммобилизацией;
- активная форма туберкулеза легких;
- дефицит сахаразы/изомальтазы, непереносимость фруктозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция.

*С осторожностью:* почечная недостаточность, доброкачественный гранулематоз, прием сердечных гликозидов и тиазидных диуретиков.

## Способ применения и дозы:

Препарат принимается внутрь, во время еды.

Лекарственная форма специально разработана для детей раннего возраста до 3-х лет.

*Приготовление суспензии из порошка:*

Перед приготовлением суспензии флакон, содержащий порошок, хорошо встряхнуть для отделения частиц порошка от дна и стенок, добавить прокипяченной и охлажденной воды на 2/3 объема флакона, тщательно встряхивать (в течение 1-2 минут). Добавить прокипяченную воду до объема 100 мл (до горловины флакона) и повторно встряхивать до получения однородной суспензии.

Перед каждым приемом взбалтывать содержимое флакона.

В 5 мл полученной суспензии содержится кальция карбоната в пересчете на элементарный кальций - 200 мг, колекальциферола - 50 МЕ.

**Детям в возрасте старше 1 года** - 5-10 мл 1 раз в сутки; **детям до 1 года** - по 5 мл суспензии 1 раз в сутки, по рекомендации врача. Дозирование препарата для других возрастных групп - в соответствии с рекомендациями врача.

Продолжительность курса профилактики - 1 месяц, более продолжительный курс - по назначению врача.

## Побочное действие:

Аллергические реакции. При применении препарата в рекомендуемых дозах других побочных эффектов не выявлено. При превышении рекомендуемых доз или одновременном приеме других препаратов, содержащих кальций, возможно развитие гиперкальциемии и гиперкальциурии (повышения содержания кальция в крови и моче).

К возможным побочным эффектам витамина D<sub>3</sub> также относятся: снижение аппетита, полиурия, запоры, головная боль, миалгия, артралгия, повышение АД, аритмии, нарушение функции почек, обострение туберкулезного процесса в легких.

К возможным побочным эффектам карбоната кальция также относятся: гастралгия, запоры или диарея, метеоризм, тошнота, вторичное усиление желудочной секреции.

## **Передозировка:**

*Симптомы:* жажда, полиурия, снижение аппетита, тошнота, рвота, запоры, головокружение, слабость, головная боль, обморок, кома; при длительном применении - кальциноз сосудов и тканей.

Лабораторные показатели при передозировке: гиперкальциурия, гиперкальциемия.

*Лечение:* прекращение приема препарата, обращение к врачу, диета с ограничением кальция, регидратация, диуретики, глюкокортикостероиды, в тяжелых случаях - гемодиализ.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Препараты кальция и витамина D<sub>3</sub> снижают всасывание бисфосфонатов, дигоксина, препаратов железа и антибиотиков тетрациклинового ряда (необходим интервал между приемом препаратов не менее 2-3 часов).

Возможно усиление действия сердечных гликозидов (при одновременном приеме необходим контроль ЭКГ и состояния больного).

Фснитион, барбитураты, примидон снижают действие витамина D<sub>3</sub> за счет усиления его метаболизма.

Витамин А, токоферол, аскорбиновая кислота, пантотеновая кислота, тиамин, рибофлавин ослабляют токсическое действие витамина D<sub>3</sub>.

Глюкокортикостероиды снижают абсорбцию ионов кальция в кишечнике.

Колестирамин, колестипол и минеральные масла снижают абсорбцию витамина D<sub>3</sub> и требуют повышения его дозировки.

Тиазидные диуретики увеличивают риск развития гипсркальциемии.

Витамин D увеличивает абсорбцию фосфорсодержащих препаратов и риск возникновения гиперфосфатемии. При одновременном применении с натрия фторидом интервал между приемом должен составлять не менее 2 ч; с пероральными формами тетрациклинов - не менее 3 ч.

Длительная терапия витамином D<sub>3</sub> на фоне одновременного применения Al<sup>3+</sup> и Mg<sup>2+</sup>-содержащих антацидов увеличивает их концентрацию в крови и риск возникновения интоксикации (особенно при наличии ХПН).

Одновременное применение с другими аналогами витамина D и препаратами кальция повышает риск развития гипервитаминоза D.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Во избежание передозировки не применять одновременно с витаминными комплексами, содержащими кальций и витамин D<sub>3</sub>.

При профилактическом применении витамина D<sub>3</sub> необходимо иметь в виду возможность передозировки, особенно у детей (не следует назначать более 10-15 мг в год). Продолжительное применение в высоких дозах приводит к хроническому гипервитаминозу D<sub>3</sub>. При длительном лечении необходимо контролировать концентрацию Ca<sup>2+</sup> в крови и моче (особенно при сочетании с тиазидными диуретиками).

Следует иметь в виду, что чувствительность к витамину D у разных пациентов индивидуальна и у ряда пациентов прием даже терапевтических доз может вызвать явления гипервитаминоза.

Чувствительность новорожденных к витамину D может быть различной, некоторые из них могут быть чувствительными даже к очень низким дозам, поэтому профилактика должна проводиться под контролем врача.

Новорожденные, находящиеся на грудном вскармливании, особенно рожденные матерями с темной кожей и/или получавшие недостаточную инсоляцию, имеют высокий риск возникновения дефицита витамина D.

## **Условия хранения:**

Хранить при температуре не выше 25°C. Приготовленную суспензию хранить при температуре не выше 15°C (в холодильнике). Не замораживать. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности - порошок для приготовления суспензии для приема внутрь хранить 2 года. Приготовленную суспензию хранить не более 20 дней.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Komplivit\\_Kalciy\\_D3\\_dlya\\_malyshey](http://drugs.thead.ru/Komplivit_Kalciy_D3_dlya_malyshey)