



## Биологически активная добавка к пище «Кальций D<sub>3</sub> Аквион» со вкусом ваниль-сливки

«Кальций D<sub>3</sub> Аквион» – дополнительный источник кальция. Компоненты, входящие в комплекс «Кальций D<sub>3</sub> Аквион» предназначены для эффективной профилактики недостатка кальция в организме. Выпускается в форме жевательных таблеток с приятным вкусом. Взрослым и детям старше 7 лет следует принимать по одной таблетке 2 раза в день. Продолжительность приема – 1 месяц.

### Роль кальция в организме

- Участвует в процессах возбуждения нервной ткани, сокращения мышц, свертывания крови.
- Входит в состав ядер и мембран клеток, клеточных и тканевых жидкостей, костей, зубов, волос.
- Обладает противоаллергическим и противовоспалительным действиями.
- Активирует ряд ферментов и гормонов.
- Регулирует проницаемость клеточных мембран.

Для усвоения кальция в организме требуются витамины D<sub>3</sub> и K<sub>1</sub>.

### Хрупкость костей – следствие дефицита кальция

Многие считают, что недостаток кальция встречается только у детей или людей в пожилом возрасте. Но это ошибка. Количество людей, страдающих остеопорозом, растет с каждым годом:

- каждые 30 секунд в Евросоюзе происходит перелом из-за остеопороза;
- к 2050 году количество больных остеопорозом увеличится в три раза и достигнет 6,5 млн. человек.

**Остеопороз** – заболевание, вызванное постоянным недостатком кальция. При остеопорозе кости теряют свою прочность, становятся хрупкими и легко ломаются. Остеопороз опасен тем, что протекает практически бессимптомно. Первый симптом – перелом. В этот момент лечить остеопороз уже поздно. Лучшее лечение остеопороза – профилактика дефицита кальция.

### Дефицит кальция: Фруге последствия

Недостаток кальция в организме является причиной:

- Заболеваний зубов.
- Ломкости ногтей и волос.
- Раздражительности, быстрой утомляемости, тревожных состояний.
- Частых судорог во время физической активности.
- Хрупкости сосудов.
- Гипертонии.
- Паралича лицевого нерва.
- Преждевременной седины.

### Недостаток кальция у детей вызывает:

- Нарушение формирования костей и зубов.
- Отклонения от нормального развития.

- Патологические изменения хрусталика глаза.
- Нервные расстройства, возбудимость, судороги.
- Плохую свертываемость крови.

### Дополнительная польза

Витамины D<sub>3</sub> и K<sub>1</sub> помимо участия в усвоении кальция выполняют в организме самостоятельные функции.

### Витамин D<sub>3</sub>

Регулирует:

- Фосфорно-кальциевый обмен.
- Деятельность нервной системы.

Необходимо:

- Для нормального роста костей и тканей.
- Свертывания крови.

- При снижении функции щитовидной железы.

Влияет на работу сердца, на белковый, углеводный, серный обмены в организме.

Участвует в профилактике:

- Остеомаляции, гипокальциемии.
- Диабета.

- Рассеянного склероза.

- Появления новообразований в легких, толстой кишке, простате, яичниках.

Недостаток витамина D<sub>3</sub> является причиной рахита у детей, нарушает нормальный рост и развитие детского организма.

### Витамин K<sub>1</sub>

- Влияет на свертываемость крови.

- Повышает прочность стенок сосудов.

- Участвует в образовании основных источников энергии в организме.

- Нормализует деятельность мышц.

- Укрепляет кости.

### Регулярное поступление в организм кальция, витаминов D<sub>3</sub> и K<sub>1</sub>:

- Предупреждает развитие остеопороза и гипокальциемии.
- Снижает риск развития заболеваний сердечно-сосудистой системы.
- Укрепляет нервную систему.
- Нормализует деятельность мышц.
- Восстанавливает выработку энергии в организме.

**Форма выпуска:** 30 таблеток массой по 1200 мг в блистере и пачке картонной

**Состав:** Основные вещества: кальция карбонат, кальция цитрат, холекальциферол, фитоменадон.

Вспомогательные вещества: декстроза; натрия кроскармеллоза E468, поливинилпирролидон E1201, тальк E553 (iii), магния стеарат E470, диоксид кремния аморфный E551, стевииолгликозиды (экстракт стевии) E960, ароматизатор Тре Лече (ваниль-сливки).

**Область применения:** в качестве биологически активной добавки к пище – дополнительного источника кальция, витаминов D<sub>3</sub> и K<sub>1</sub>.

### Содержание активных веществ в 1 таблетке:

Наименование компонента	Содержание	% от суточной потребности *			
		детей 7-11 лет	детей 11-14 лет	детей 14-18 лет	взрослых
Витамин K <sub>1</sub>	30 мкг	50	38-43	25-30	25
Витамин D <sub>3</sub>	2,5 мкг	25	25	25	25
Кальций	250 мг	23	21	21	25

\* МР 2.3.1.2432-08 – Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской Федерации. Энергетическая ценность 1 таблетки – 1,9 ккал.

Не является лекарством.

**Рекомендации по применению:** детям старше 7 лет и взрослым по 1 таблетке 2 раза в день во время еды. Продолжительность приема – 1 месяц. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

**Противопоказания:** индивидуальная непереносимость компонентов, гиперкальциемия, гиперкальциурия, нефролитиаз, тяжелая почечная недостаточность, гипервитаминоз D, беременность, кормление грудью.

**Условия хранения:** в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.

**Реализация:** через аптечную сеть и специализированные магазины, отделы торговой сети.

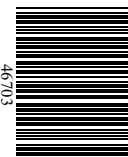
**Срок годности:** 3 года.

СГР № RU.77.99.11.003.E.000835.01.12 от 16.01.2012 г.  
ТУ 9197-070-58693373-11 с изм. №1

Изготовитель: ООО «Внешторг Фарма», РФ, 107005 г. Москва, ул. Бакунинская, д. 8, стр. 1, пом. 13. Адрес производства: РФ, 601125 Владимирская обл., Петушинский р-н, пос. Вольгинский.

Организация, уполномоченная на принятие претензий на территории Республики Казахстан: ТОО «Pharmaline», 050016 г. Алматы, ул. Шамиевой, д. 11. Тел.: +7 (727) 338 48 14, +7 (727) 338 48 15.

Все права на продукт принадлежат ООО «Внешторг Фарма».



407003