

Витрум Остеомаг



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

♦ **Таблетки, покрытые пленочной оболочкой** розового цвета, овальной формы, со скошенными краями, с гравировкой "VITRUM" с одной стороны и "OSTEOMAG" - с другой; на поперечном срезе - ядро от белого до серого цвета.

	1 таб.
колекальциферол* (вит. D ₃)	5 мкг (200 МЕ)
кальций (в форме кальция карбоната из раковин устриц)	600 мг
магний (в форме оксида)	40 мг
медь (в форме оксида)	1 мг
цинк (в форме оксида)	7.5 мг
марганец (в форме сульфата)	1.8 мг
бор (в форме натрия бората)	250 мкг

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая - 20.7 мг, кроскармеллоза натрия - 80 мг, магния стеарат - 20 мг.

Состав пленочной оболочки: гипромеллоза - 19.345 мг, титана диоксид - 10 мг, триацетин - 0.2 мг, краситель красный очаровательный (E129) - 0.44 мг, краситель желтый солнечный закат (E110) - 0.1 мг, индигокармин (E132) - 0.005 мг.

* - в виде концентрата колекальциферола; содержит пищевой жир, крахмал кукурузный, желатин, сукралоза, альфа-токоферол.

30 шт. - флаконы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.

60 шт. - флаконы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат, регулирующий обмен кальция.

Фармакологическое действие препарата определяется свойствами входящих в его состав ингредиентов.

Колекальциферол (витамин D₃) регулирует обмен кальция и фосфора в организме, участвует в формировании костного скелета, способствует сохранению структуры костей, усиливает всасывание кальция в кишечнике и реабсорбцию фосфора в почечных канальцах.

Магний в комплексе с колекальциферолом усиливает усвоение кальция. Участвует в росте и минерализации костей, предотвращает образование кальций-оксалатных камней.

Кальций участвует в формировании костной ткани, контроле артериального давления, в процессе свертывания крови. Способствует формированию костей, зубов, повышению плотности костной ткани, поддержанию здорового состояния кожи. Уменьшает риск развития остеопороза. Способствует нормальному функционированию нервной и мышечной систем.

Цинк участвует в формировании костей.

Марганец участвует в процессе энергообразования, метаболизма белков и жиров, построении костей и соединительной ткани, остеосинтезе.

Медь оказывает влияние на процессы образования костной массы, гемоглобина и эритроцитов. Участвует в формировании коллагена, входящего в состав костной ткани и соединительной ткани, способствует предотвращению остеопороза.

Бор участвует в поддержании здорового состояния костей, процессах метаболизма кальция, фосфора и магния. Улучшает абсорбцию кальция, уменьшает риск развития дефицита колекальциферола, способствует предотвращению постменопаузального остеопороза.

Фармакокинетика

Действие препарата Витрум Остеомаг является совокупным действием его компонентов, поэтому проведение кинетических наблюдений не представляется возможным; все вместе компоненты не могут быть прослежены с помощью маркеров или биоисследований.

Показания к применению:

Применяется в качестве лечебно-профилактического средства:

- восполнение дефицита кальция и витамина D₃ в пожилом возрасте, во время или после менопаузы;
- профилактика остеопороза различного генеза;
- лечение сенильного остеопороза и остеомалации;
- комплексная терапия остеопороза и других метаболических остеопатий (в сочетании со специальными препаратами).

Относится к болезням:

- [Остеопороз](#)

Противопоказания:

- выраженные нарушения функции почек;
- повышенное содержание кальция в крови (гиперкальциемия);
- повышенное выделение кальция с мочой (гиперкальциурия);
- мочекаменная болезнь (образование кальциевых камней);
- детский возраст до 12 лет;
- повышенная чувствительность к витамину D₃ и другим компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Взрослым и детям старше 12 лет - по 1-2 таб./сут.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: запор, диарея, метеоризм, боли в эпигастрии, тошнота.

Прочие: увеличение содержания кальция в моче и крови при длительном применении препарата в высоких дозах.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата Витрум Остеомаг не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Диагнозы

- Аденогитальный синдром
- Акромегалия
- Гестационный сахарный диабет
- Гинекомастия у мужчин

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Препарат замедляет всасывание антибиотиков группы тетрациклина, ацетилсалициловой кислоты и других салицилатов, сульфаниламидов, бета-адреноблокаторов и антикоагулянтов непрямого действия. В связи с этим препарат рекомендуется применять за 2 ч или через 2 ч после приема других лекарственных средств.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью назначают пациентам с саркоидозом или почечной недостаточностью.

Не следует превышать рекомендованные дозы.

При применении препарата следует учитывать, что 2 таб. препарата Витрум Остеомаг удовлетворяют суточную потребность в витамине D₃, кальции и магнии.

Контроль лабораторных показателей

При применении в больших дозах необходим контроль функции почек. В случае длительного лечения необходимо проверять количество кальция, выделяемого с мочой.

Условия хранения:

Срок годности – 3 года.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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