

КАЛЬ-ДИ-МАГ

Cal-D-Mag

У взрослого человека за сутки из костной ткани выводится до 700 мг кальция и столько же откладывается вновь. Следовательно, костная ткань, помимо опорной функции, играет роль депо кальция и фосфора, откуда организм извлекает их при недостатке поступления с пищей.

Для прочности скелета наибольшее значение имеет соотношение кальция и магния. Оптимальное усвоение кальция происходит при соотношении кальция и магния 2:1.

Недостаток кальция и магния в питании, нарушение всасывания кальция в кишечнике и повышенное выведение кальция из костей – основные причины остеопороза. С нарушением обмена кальция и магния связаны и другие проблемы в организме человека, в том числе многие сердечно-сосудистые заболевания и патологии нервной системы.

КАЛЬ-ДИ-МАГ – формула, обеспечивающая дневную потребность организма в кальции, магнии, витамине D. Использование хелатных соединений магния и кальция способствует более полному усвоению этих элементов. Растительный комплекс – корень одуванчика, кукурузные рыльца, плоды укропа, корень имбиря – содержит биологически активные вещества, улучшающие усвоение кальция и магния.

Действие на организм:

- восполняет дефицит кальция и магния в организме;
- улучшает структуру костной ткани;
- способствует профилактике остеопороза;
- поддерживает нормальную работу сердечно-сосудистой и нервной систем;
- оказывает положительное влияние на функциональное состояние желудочно-кишечного тракта.

Состав одной таблетки массой 1750 мг: кальций (в виде хелатного комплекса, аскорбата кальция, фосфата кальция, сульфата кальция), столбики с рыльцами кукурузы обыкновенной, трава одуванчика лекарственного, корень имбиря лекарственного, магний (в виде хелатного комплекса, сульфата магния).

Вспомогательные ингредиенты: лактоза (наполнитель).

Основные свойства ингредиентов:

- *Кальций* способствует формированию костной ткани, нормализует возбудимость нервной ткани и сократимость мышц, является активатором ряда ферментов и гормонов, а также важным компонентом свертывающей системы крови, проявляет антиоксидантные свойства; необходим детям в период роста, женщинам во время беременности, кормления грудью и, особенно, в период пред- и постменопаузы, так как в этот период нарушается усвоение кальция и происходит постепенное вымывание его из организма, в результате чего может развиваться остеопороз (разрежение костной ткани), приводящий к частым переломам костей.
- *Магний* участвует в ряде важнейших ферментативных процессов, в обмене фосфора, способствует усвоению кальция, укреплению соединительной ткани, костей и зубов; регулирует процессы нервномышечной возбудимости, нормализует уровень артериального давления; обладает седативным, спазмолитическим эффектами, оказывает диуретическое действие.
- *Столбики с рыльцами кукурузы обыкновенной* содержат ситостерол, стигмастерол, жирное масло, камеди, смолистые

вещества, сапонины, горькие гликозиды, витамины С и К, много калия и др.

Увеличивают секрецию желчи, уменьшают ее вязкость и относительную плотность, обладают мочегонным и спазмолитическим действием.

- *Плоды укропа огородного* содержат эфирное масло (карвон – 40-60%, анетол – до 50%), жирное масло (пальмитиновая, олеиновая, линолевая кислоты), кумарины, флавоноиды, смолы, воск, белок (15%), клетчатку. Обладают спазмолитическим, желчегонным, противовоспалительным и легким мочегонным действием, улучшают процессы пищеварения, уменьшают бродильные и гнилостные процессы в кишечнике, успокаивают нервную систему.
- *Трава одуванчика лекарственного* содержит каротиноиды, фитостерины, инулин, холин (В4), никотиновую кислоту, никотинамид, смолы, воск, жирное масло и др. Обладает способностью улучшать функциональное состояние печени и желчевыводящих путей, усиливает выработку желчи, способствует улучшению сократительной функции желчного пузыря. Оказывает детоксикационное, мочегонное, антиоксидантное действие, уменьшает гиперсекрецию инсулина, снижает уровень холестерина в крови.
- *Корень имбиря лекарственного* содержит эфирные масла, липиды, аминокислоты, витамин А, калий, кальций, магний, железо, алюминий, ванадий, селен, марганец, медь, цинк, кобальт, хром, бор, никотиновую кислоту, полисахариды и другие вещества. Обладает спазмолитическим, тонизирующим и выраженным противовоспалительным действием, оказывает положительное влияние на функциональное состояние желудочно-кишечного тракта.

Область применения: в качестве биологически активной добавки к пище, дополнительного источника кальция, магния.

Показания к применению

КАЛЬ-ДИ-МАГ применяется для профилактики и в комплексной терапии ряда заболеваний и состояний:

- остеопороза;
- в период интенсивного роста детей;
- при физическом и психическом перенапряжении;
- при нарушении функциональной активности сердечно-сосудистой системы;
- во время лактации и в климактерическом периоде;
- при переломах для ускорения образования костной мозоли;
- при дефиците кальция и магния (быстрая утомляемость, склонность к судорогам в икроножных мышцах, аритмия, депрессия и пр.).

Рекомендации по применению: взрослым по 1 таблетке 2 раза в день во время еды.

Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов БАД. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Форма выпуска: таблетки массой 1750 мг ± 5%, 60 таблеток в упаковке.

Условия хранения: Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности – 2 года.

Производитель: «Нутрикеа Интернешнл» («Nutricare International»), 311 N Robertson Blvd., Suite 302, Beverly Hills, CA 90211, США.

Свидетельство о государственной регистрации

RU.77.99.88.003.E.009186.09.15 от 24.09.2015г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №78.01.08.003.П.1703 от 22.05.2015 г.