

БАД к пище «РЕОЦИТАН Кальций-Магний-Д3» («REOCYTAN»)

РЕОЦИТАН Кальций-Магний Д3 — инновационная комбинация в виде суспензии, в которой применяется уникальная запатентованная формула использования Д3-Кальций-Магний-Фосфатного комплекса, как основного уравновешенного активного комплекса в новейшей технологии доставки кальция в костные ткани.

Состав: Трехосновой фосфат кальция, Гидроксид магния, Регулятор кислотности лимонная кислота, Сульфат цинка, Витамин D3, Пиридоксина гидрохлорид, Борат натрия, Селенат натрия.

Форма выпуска: порошок 60 г с мерной ложкой.

Рекомендации по применению: смешать 1 порцию (3 мерных ложки (1,71 г)) с 50 мл воды. Чтобы избежать появления комочков, воду нужно вливать в сухую смесь постепенно небольшими порциями, постоянно перемешивая. Взрослым принимать 1 раз в день, через 20 минут после приёма пищи.

Рекомендуется в качестве дополнительного источника кальция, магния, цинка, селена, витаминов B6 и D3.

Биологически активные вещества	Содержание в суточной дозировке (3 мерных ложки (1,71 г))	% от рекомендуемого уровня потребления
Витамин B6, мг	1,55	77,5
Витамин D, мкг	13,0-15,0	260-300*
Цинк, мг	2,0	13
Селен, мкг	4,0	6
Кальций, мг	600,0	60
Магний, мг	74,0	18,5

*не превышает верхний допустимый уровень потребления

Разработанная технология и формула РЕОЦИТАН — воздействуют на костно-восстановительные процессы, которые происходят за счет положительной обратной связи активации абсорбции и относительного увеличения пролиферации остеобластов, поэтому происходит ускорение регенеративных процессов в костной ткани, что делает РЕОЦИТАН эффективным при травмах костей. Поддерживается постоянно высокий уровень комплексного кальция и не возникает передозировки. Комплексный кальций — это абсолютная достаточность кальция для организма в ЖКТ, то есть, организм берет столько, сколько нужно для строительства костей.

РЕОЦИТАН полностью изменяет отношение ЖКТ с кальций-несущим препаратом. РЕОЦИТАН, в отличие от существующих препаратов кальция, практически не усваивается в желудке (так как усваивается в эпителии тонкой кишки). РЕОЦИТАН обеспечивает усвоение комплексного кальция, что соответствует 100% усвояемости кальция, так как критерий абсорбции кальция должен основываться на его абсорбции в костных тканях организма. Проблема в том, что усвоение кальция в общепринятом понимании трактуется некорректно. Заявленная усвояемость карбоната (18-20%), цитрата (44%), хелата (90%) и других растворимых соединений кальция относится к их усвоению еще в желудке. После чего не следует перенос кальция в кости, вопреки заявленной усвояемости.

При патологиях, возрастных изменениях метаболизма происходит снижение плотности костей, после которых кости могут терять свою структуру и прочность. Поэтому чаще наблюдаются связанные с этим переломы и патологии скелета. **Обширные исследования влияния добавок кальция в виде карбонатов, цитратов и других не показали статистически значимого усвоения кальция в костях. Доставленный ими кальций остается в крови недолго и только очень короткое время доступен для абсорбции в кости.** (Источник – большое исследование, опубликованное British Medical Journal, а также исследования Европейского общества по клиническим и экономическим аспектам остеопороза, остеоартрита и заболеваний опорно-двигательного аппарата (ESCEO) и Международного фонда остеопороза (IOF)).

Зачастую для восполнения кальция и борьбы с остеопорозом пациенты принимают препараты кальция без дополнительных макро- и микроэлементов. Как известно, для здоровья костей кальция без дополнительных макро- и микроэлементов (например, магния) недостаточно. (Исследование фармацевтической компании BAYER). РЕОЦИТАН Кальций-Магний Д3 имеет нужный комплекс в своем составе, обеспечивая его максимальную эффективность, содержащий кальций, магний, витамины B6 и D3, микроэлементы, регулирующие обмен кальция.

По последним исследованиям Европейского общества по клиническим и экономическим аспектам остеопороза, остеоартрита и заболеваний опорно-двигательного аппарата (ESCEO) и Международного фонда остеопороза (IOF), в очередной раз была доказана выгода препаратов кальция с возникновением побочных эффектов — раздражением ЖКТ-системы, возникновением камней в почках и др. **Новая формула и технология РЕОЦИТАН показывают эффективность путем отсутствия описанных побочных эффектов.**

Кальций — неотъемлемый элемент жизнедеятельности организма в процессе формирования костей, зубов, ногтей и волос, а также для предупреждения остеопороза. Костная масса накапливается и дает повышенную прочность костям до 30 лет, поэтому мировая медицинская практика рекомендует накапливать кальций до данного возраста, в противном случае с возрастом снижается плотность костей, что может привести к раннему развитию остеопороза, в особенности у женщин в период менопаузы.

Кальция фосфат обеспечивает присутствие кальция в удобной для организма комплексной форме, не позволяя излишку кальция, в ионизированном виде, проходить через ЖКТ эпителий. Таким образом, кальций не участвует в кальцификации кровеносных сосудов и образовании почечных камней. Кальций в таком виде обладает успокаивающим воздействием на гастрит и раздражение кишечника.

Магний опосредует метаболизм комплексного кальция.

Колекальциферол (витамин D₃) участвует в регуляции кальциевого обмена и фосфора в организме.

Цинк участвует в метаболизме половых гормонов, что положительно влияет на восстановление костной ткани.

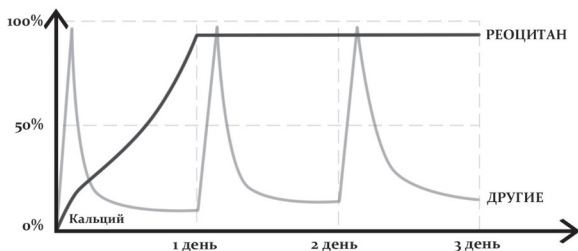
Селен участвует в синтезе специальных аминокислот, влияя на активность процессов резорбции в костной ткани.

Витамин B6 важный участник энергетического метаболизма, который опосредует регенеративные процессы в костной ткани, поэтому его участие является важным в вялотекущих остеообразующих процессах.

Бор снижает уровень вывода микроэлементов почками, а также избыточную активность паратгормона, все это приводит к улучшению абсорбции кальция.

РЕОЦИТАН Кальций-Магний Д3 постепенно усваивается эпителием ЖКТ, обеспечивая постоянный приток кальция, без пиков и спадов.

На данном графике изображена усвояемость кальция после приема РЕОЦИТАН в сравнении с известными препаратами (карбонат, цитрат и др.):



Показания к применению: эффективен при дефиците кальция и/или витамина D₃, магния;

— для снижения риска развития остеопороза (в т.ч. у женщин в климактерический и постклимактерический периоды);

— способствует укреплению и обеспечению полноценного роста костной ткани, эффективен при различных травмах костей и переломах.

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

Срок годности: 3 года

СГР АМ.01.07.01.003.R.000087.05.20 от 13.05.2020 г.

ТУ 10.89.19-002-91399781-2020.

БАД. Не является лекарственным средством.

Изготовитель: ООО «МЕГАН 2000», 119180, г. Москва, ул. Б.Полянка, д.7/10, стр.3, пом. IX, комн. Б (адрес производства: 143966, Московская обл., г. Реутов, ул. Победы, д.1), по заказу ООО «Ас и Ко-Фарм», 620062, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Первомайская, д. 76, помещение 152.

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей/импортер: ООО «Ас и Ко-Фарм», 620062, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Первомайская, д. 76, помещение 152, +7 (343) 292 3497; e-mail: info@ascopharm.ru

Подробнее о РЕОЦИТАН на сайте: reocytan-calcium.ru

EAC