

Инструкция по применению



**Форма выпуска:**  
Порошок для приготовления суспензии 150 мл.

**Активные вещества:**  
Каждые 5 мл приготовленной суспензии содержат:  
Са карбонат – 200 мг.  
Витамин D3 – 1000 ME (25 мкг)  
**Вспомогательные вещества:**  
Мальтодекстрин, сахароза, кремния диоксид, натуральный ароматизатор лимона, камедь ксантановая.

**Физиологическое действие:**  
**Кальци-Дол** – комбинированное средство, регулирующее обмен кальция и витамина D3 в организме. Снижает резорбцию (рассасывание) и увеличивает плотность костной ткани, восполняя недостаток кальция и Витамина D3 в организме, которые необходимы для минерализации зубов, прочности костей и мышц. В организме человека соли кальция являются основным «строительным материалом» для костей и зубов. Кроме того, ионы кальция принимают участие в регуляции многих физиологических процессов – свертывании крови, мышечных сокращениях, формировании иммунитета, секреции гормонов, проведении нервных импульсов. Даже умеренный недостаток кальция в организме ребенка может вызывать такие проблемы, как гипоплазия тканей зубов (неправильный рост молочных или коренных зубов), отставание в росте, сонливость, повышенная утомляемость, запоры.  
*Витамин D3* способствует полному усвоению кальция, тормозит вымывание кальция из костной ткани, регулирует обмен фосфора.  
*Витамин D3* увеличивает всасываемость кальция в кишечнике. Применение кальция и витамина D3 препятствует увеличению выработки паратиреоидного гормона (ПТГ), который является стимулятором повышенной костной резорбции (вымывания кальция из костей).  
*Витамин D3* всасывается в тонком кишечнике. Кальций всасывается в ионизированной форме в проксимальном отделе тонкого кишечника посредством активного D-витаминозависимого транспортного механизма.

**Показания:**  
Для восполнения дефицита витамина D3 и кальция у детей и взрослых.

**Дозировка и способ применения:**  
**Перед приемом хорошо взболтать!**  
Развести порошок во флаконе до метки 150 мл кипяченой охлажденной водой, непосредственно перед первым применением. Данная суспензия может применяться у детей с 1,5 месяца жизни, а также взрослым 1 раз в день учитывая возраст и необходимую дозу. Суточная доза в-итамина D3 составляет не менее 200ME (5мкг). Указанная доза содержится в 1 мл готовой суспензии. Готовый продукт хранить в холодильнике до 30 дней.

**Противопоказания:**  
Повышенная чувствительность к одному из компонентов.

Перед использованием во время беременности и лактации рекомендуется проконсультироваться с врачом.

**Условия хранения:**  
Хранить в сухом, защищенном от света, в недоступном для детей месте при температуре не выше 25 С. Не использовать по истечению срока годности!

**Срок годности:**  
30 месяцев.

**Производитель:**  
Labomar S.r.l., Италия  
для Perrery Farmaceutici S.r.l.,  
Corso San Lorenzo, 1, 37026 Pescantina, Верона, Италия.

**Организация, принимающая претензии в РК**  
**ТОО «EL company»**  
г. Алматы, ул. Масанчи 98А, офис 41  
Тел: 8(727) 292-26-30, 292-26-65  
факс: 8(727) 292-26-37  
www.elcompany.kz

210 mm

36 mm

1 mm

Тағамға қосылатын биологиялық белсенді

қоспаны қолдану жөнінде нұсқаулық **Кальци-Дол**



**Шығарылу түрі:**

Суспензия дайындауға арналған ұнтақ 150 мл.

**Белсенді заттар:**

Әрбір 5 мл дайын суспензия құрамында:

Са карбонат – 200 мг.

D3 дәрумені – 1000 ME (25 мкг)

**Қосалқы заттар:**

Мальтодекстрин, сахароза, кремний диоксиді, табиғи лимон хош иістендіргіш, ксант шайыры.

**Физиологиялық әсері:**

**Кальци-Дол** – ағзадағы кальций мен D3 дәруменінің алмасуын реттейтін құрама зат болып табылады. Сүйек тінінің резорбциясын (сіңірілуін) азайтып, тығыздығын арттырады, ағзадағы тістің минералдануы, сүйек пен бұлшықеттің беріктілігі үшін қажет D3 дәрумені мен кальций тапшылығының орнын толтырады. Адам ағзасында кальций тұздары сүйек пен тістердің негізгі «құрылыс материалы» болып табылады. Сонымен қатар, кальций иондары көптеген физиологиялық процестерді – қанның ұюын, бұлшықеттің жиырылуын, иммунитеттің қалыптасуын, гормон секрециясын, жүйке импульстарының өткізілуін реттеу барысына қатысады. Бала ағзасындағы кальцийдің тіпті аздап жетіспеушілігі тіс тіндерінің гипоплазиясы (азу немесе сүтті тістердің дұрыс өспеуі), баяу өсу, ұйқышылдық, жоғары шаршаңқылық, іш қату сияқты мәселелерді тудыруы мүмкін.

*D3 дәрумені* Са-дің толық игерілуіне септігін тигізіп, оның сүйек тінінен шайылуын тежейді, фосфор алмасуын реттейді. D3 дәрумені кальцийдің ішекте сіңірілуін арттырады. Кальций мен *D3 дәруменін* қабылдау жоғары сүйек резорбциясының (кальцийдің сүйектен шайылуының) стимуляторы болып табылатын паратиреоидтық гормонның (ПТГ) өндірілуінің ұлғаюына кедергі келтіреді. *D3 дәрумені* аш ішекте сіңіріледі. Кальций D-дәрумен тәуелді белсенді тасымалдау механизмінің көмегімен аш ішектің проксималды бөлімінде иондалған түрінде сіңіріледі.

**Қолдануға көрсетімдер:**

Балалар мен ересектерде D3 дәрумені мен кальций тапшылығының орнын толтыру үшін.

**Қолдану тәсілі және мөлшері:**

**Қолдану алдында жақсылып шайқаңыз!**

Ұнтақты нақты алғашқы қолдану алдында шыны сауытта 150 мл таңбаға дейін салқындатылған қайнаған сумен сұйылтып араластырыңыз. Аталған суспензияны жасы 1,5 айдан асқан балаларға, сондай-ақ жасы мен қажетті мөлшерін ескерумен ересектерге күніне 1 рет қабылдауға болады. D3 дәруменінің тәуліктің мөлшері кем дегенде 200ME (5мкг) құрайды. Көрсетілген мөлшер дайын суспензияның 1мл-де ұсынылған. Дайын өнімді тоңазытқышта 30 күнге дейін сақтауға болады.

**Қарсы көрсетімдер:**

Құрауыштардың біріне жоғары сезімталдық.

**Ерекше нұсқаулар:**

Жүктілік пен бала емізу кезеңінде пайдалану алдында дәрігермен кеңесу ұсынылады.

**Сақтау шарттары:**

Құрғақ, жарықтан қорғалған және балалардың қолы жетпейтін, 25 °C температурадан аспайтын жерде сақтау керек! Жарамдылық мерзімі өткеннен кейін пайдалануға болмайды!

**Жарамдық мерзімі:**

30 ай.

**Өндіруші:**

Labomar S.r.l., Италия  
для Perrery Farmaceutici S.r.l.,  
Corso San Lorenzo, 1, 37026 Pescantina, Верона,  
Италия.

**ҚР аумағында өнім сапасына қатысты шағымдарды қабылдайтын ұйым: «EL company» ЖШС**

Алматы қ., Масанчи к-сі 98А, 41-кеңсе  
Тел: 8(727) 292-26-30, 292-26-65  
факс: 8(727) 292-26-37  
www.elcompany.kz

210 mm

36 mm

· 1 mm