

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА ЮНИВИТ

## Состав лекарственного средства:

*действующие вещества:* 1 таблетка содержит

витамина А (ретинола ацетата)	600 МЕ,
витамина В <sub>1</sub> (тиамина гидрохлорида)	0,203 мг,
витамина В <sub>2</sub> (рибофлавина)	0,3 мг,
витамина В <sub>5</sub> (кальция D-пантотената)	1,2 мг,
витамина В <sub>6</sub> (пиридоксина хлорида)	0,3 мг,
витамина В <sub>12</sub> (цианокобаламина)	0,0002 мг,
витамина С (кислоты аскорбиновой)	10 мг;
витамина D <sub>3</sub> (холекальциферола)	80 МЕ,
витамина РР (никотинамида)	3 мг,
кислоты фолиевой	0,04 мг,
кальция	12,5 мг,
фосфора	10 мг;

*вспомогательные вещества:* целлюлоза микрокристаллическая; лактоза, моногидрат; сахар; крахмал кукурузный; сорбит (Е 420); аспартам (Е 951); ароматизатор «Апельсиновый вкус»; кислота лимонная безводная; магния стеарат; оболочка: смесь для пленочного покрытия Opadry II Orange: алюминиевые лаки: красители желтый закат FCF (Е 110) и индигокармин (Е 132), гипромелоза (гидроксипропилметилцеллюлоза), триглицериды средней цепи, полидекстроза, мальтодекстрин, железа оксид желтый (Е 172), титана диоксид (Е 171), тальк.

**Лекарственная форма.** Таблетки, покрытые пленочной оболочкой.

**Основные физико-химические свойства:** таблетки круглой формы с двояковыпуклой поверхностью, покрытые пленочной оболочкой оранжевого цвета. На разломе видно два слоя.

**Фармакотерапевтическая группа.** Поливитамины с минералами.

**Код АТХ** А11А А03.

## Фармакологические свойства.

**Фармакодинамика.** Лекарственное средство содержит в своем составе комбинацию витаминов с кальцием и фосфором. Витамины – это вещества, принимающие участие в регуляции многих биохимических процессов в организме. Действие витаминов и минералов в организме в большей степени является физиологической, а не фармакодинамической. Группа витаминов В (В1, В2, В6, В12, пантотеновая кислота, никотинамид и фолиевая кислота) принимает участие в метаболизме углеводов, протеинов и жиров, а также играет важную

роль в функционировании нервной системы. Фолиевая кислота необходима для образования, регенерации и нормального функционирования клеток крови. Витамин А необходим для развития клеток эпителия и синтеза зрительного пигмента. Витамин D регулирует всасывание кальция и делает возможной надлежащую минерализацию костей и зубов. Витамин С способствует абсорбции железа и принимает участие во многих окислительно-восстановительных процессах в организме. Минералы являются компонентами соединительной ткани и действуют как активаторы и составляющие части ферментов. Кальций и фосфор играют важную роль в минерализации костей и зубов. Ионы кальция активируют многие ферменты, принимают участие в регуляции тонуса сердечной мышцы, в регуляции передачи нервных импульсов и регулируют проницаемость клеточных мембран.

**Фармакокинетика.** Водорастворимые витамины (витамины группы В, витамин С и биотин) хорошо абсорбируются в количествах, соответствующих суточной потребности. Чрезмерные количества выводятся с мочой и в некоторых случаях также с фекалиями. Эти витамины сохраняются в организме в ограниченных количествах, поэтому они должны регулярно поступать с пищей для поддержания необходимой концентрации в тканях. При наличии жиров перорально принятые жирорастворимые витамины А и D хорошо абсорбируются в тонком кишечнике. При применении в больших количествах эти витамины сохраняются и откладываются в печени, поэтому являются более токсичными, чем водорастворимые витамины. Клинические характеристики.

**Показания.** Лекарственное средство предназначено для детей: – при сниженном аппетите; – при физических и психических перенагрузках у школьников; – при отставании в развитии; – как вспомогательное средство при лечении антибиотиками; – при сезонном дефиците фруктов и овощей в рационе.

**Противопоказания.** Повышенная чувствительность к активным веществам или к любому из вспомогательных веществ лекарственного средства; гипервитаминоз А и D; нефролитиаз; подагра; гиперурикемия; эритремия; эритроцитоз; тромбоз; тромбоз; тромбоз; нарушение метаболизма железа и меди; гиперкальциемия; гиперкальциурия; тиреотоксикоз; хронический гломерулонефрит; хроническая сердечная недостаточность; саркоидоз в анамнезе; язва желудка и двенадцатиперстной кишки (в связи с возможностью повышения кислотности желудочного сока); туберкулез.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий.** В связи с возможностью развития гипервитаминоза А не рекомендуется сопутствующее применение лекарственного средства с другими лекарственными средствами, содержащими витамин А, или с пероральными ретиноидами. При лечении сульфаниламидами следует избегать высоких доз витамина С, чтобы предотвратить кристаллургию. Пиридоксин снижает эффективность леводопы, если пациент применяет только леводопу. Рибофлавин препятствует абсорбции и снижает эффективность антибиотиков. Поэтому его следует применять как минимум за 3 часа до применения антибиотика.

**Особенности применения.** Лекарственное средство не рекомендуется

применять детям до 4 лет. Прежде чем начать одновременное применение с другими витаминными, витаминно-минеральными и/или минеральными лекарственными средствами, следует проконсультироваться с врачом. С осторожностью назначать пациентам с заболеваниями печени, острым нефритом, сердечной декомпенсацией, желчекаменной болезнью, хроническим панкреатитом, аллергическими заболеваниями, идиосинক্রазией, новообразованиями. Возможно окрашивание мочи в желтый цвет в связи с содержанием рибофлавина. Этот эффект является безопасным. Лекарственное средство содержит лактозу, поэтому его не следует применять пациентам с редкими наследственными формами непереносимости галактозы, недостаточностью лактазы или синдромом глюкозо-галактозной мальабсорбции. Поскольку в составе лекарственного средства содержится сорбит, пациентам с редкой наследственной непереносимостью фруктозы не следует применять это лекарственное средство. Лекарственное средство содержит аспартам, который в организме трансформируется в фенилаланин, поэтому его не следует применять пациентам с фенилкетонурией. Лекарственное средство содержит сахар, что следует учитывать пациентам с сахарным диабетом.

### ***Применение в период беременности или кормления грудью.***

Лекарственное средство применять детям.

### **Способность влиять на скорость реакции при управлении**

**автотранспортом или другими механизмами.** Нет сообщений относительно влияния лекарственного средства на способность управлять автомобилем или работать с другими механическими средствами.

**Способ применения и дозы.** Лекарственное средство принимать после еды. Для профилактики гиповитаминоза Детям от 4 до 6 лет – по 1 таблетке 1-2 раза в сутки; Детям от 7 до 14 лет – по 1 таблетке 2-3 раза в сутки. Для лечения гиповитаминоза Детям от 4 до 6 лет – по 1 таблетке 4 раза в сутки; Детям от 7 до 14 лет – по 1 таблетке 5 раз в сутки. При сниженном аппетите лекарственное средство Юнивит рекомендуется применять в течение 2 месяцев, при других показаниях – при необходимости, в зависимости от длительности и частоты возникновения симптомов, после консультации с врачом.

**Дети.** Лекарственное средство применять детям с 4 лет.

**Передозировка.** При применении рекомендованных доз не ожидается никакой интоксикации. *Симптомы.* Длительное применение (более 1 месяца) очень больших доз лекарственного средства может привести к гипервитаминозу А и D. Однако возможность передозировки при применении лекарственного средства маловероятна. Лечение: симптоматическое.

**Побочные реакции.** Со стороны иммунной системы: возможны реакции повышенной чувствительности к компонентам лекарственного средства, включая анафилактический шок, бронхоспазм, отек Квинке. Со стороны метаболизма и пищеварения: гиперкальциемия. Со стороны нервной системы: головная боль, головокружение, сонливость. Со стороны органов зрения: нарушение зрения. Со стороны желудочно-кишечной системы: диспепсия, тошнота, рвота, отрыжка, боль в желудке, запор, диарея, увеличение секреции

желудочного сока. Со стороны кожи и подкожной клетчатки: сыпь, крапивница, зуд, покраснение. Со стороны почек и мочевыводящих путей: изменение цвета мочи, гиперкальциурия. Общие нарушения: гипертермия, раздражительность, гипергидроз. В течение длительного применения больших доз могут возникать следующие побочные реакции. Со стороны метаболизма и пищеварения: гиперурикемия, нарушение толерантности к глюкозе, гипергликемия. Со стороны нервной системы: парестезии. Со стороны сердечно-сосудистой системы: аритмии. Со стороны желудочно-кишечного тракта: желудочно-кишечные нарушения. Со стороны кожи и подкожной клетчатки: потеря волос, себорея. Со стороны почек и мочевыводящих путей: почечная недостаточность. Лабораторные показатели: временное увеличение аспаратаминотрансферазы, щелочной фосфатазы, лактатдегидрогеназы. В случае возникновения каких-либо нежелательных реакций следует прекратить применение лекарственного средства и проконсультироваться с врачом.

**Срок годности.** 2 года.

**Условия хранения.** Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

**Упаковка.** По 10 таблеток в блистере; по 3 блистера в пачке.

**Категория отпуска.** Без рецепта.

**Производитель.** АО «КИЕВСКИЙ ВИТАМИННЫЙ ЗАВОД». Местонахождение производителя и адрес места осуществления его деятельности. 04073, Украина, г. Киев, ул. Копыловская, 38.

**Web-сайт:** [www.vitamin.com.ua](http://www.vitamin.com.ua). *Дата последнего пересмотра.* 05.06.2018

