

Состав

действующие вещества: retinol (vit A), thiamine (vit B1), riboflavin (vit B2), ascorbic acid (vit C)

1 драже содержит ретинола ацетата (витамина А) - 0,86 мг (2500 МЕ) Тиамина гидрохлорида (витамина В1) - 1 мг рибофлавина (витамина В2) - 1 мг аскорбиновой кислоты (витамина С) - 35 мг

вспомогательные вещества: патока крахмальная, сахар, масло мяты перечной, воск желтый, масло подсолнечное, тальк.

Лекарственная форма

Драже.

Основные физико-химические свойства: драже от желтого до оранжевого цвета. Допускается наличие специфического запаха.

Фармакотерапевтическая группа

Витамины. Поливитаминные комплексы без добавок.

Код АТХ А11В А.

Фармакодинамика

Поливитаминные комплекс. Фармакологическое действие лекарственного средства определяется свойствами витаминов, входящих в его состав. Препарат регулирует метаболические процессы, нормализует обмен веществ.

Фармакокинетика

После приема внутрь препарат хорошо абсорбируется из тонкого кишечника в системный кровоток, проникает во все органы и ткани.

Показания

Назначать как профилактическое и лечебное средство при состояниях, сопровождающихся повышенной потребностью организма в витаминах - повышенная физическая и нервно-психическая нагрузка, особенно при неблагоприятных условиях окружающей среды; период выздоровления после

перенесенных заболеваний; для повышения сопротивляемости организма к инфекционными и простудным заболеваниям.

Противопоказания

Хроническая сердечная недостаточность, артериальная гипертензия (тяжелые формы), гиперчувствительность к компонентам препарата, непереносимость фруктозы, синдром мальабсорбции глюкозы-галактозы, гипервитаминозе А, тромбоз, склонность к тромбозам, тромбоз флебит, сахарный диабет, хронический гломерулонефрит, тяжелые заболевания почек, печени, активный гепатит, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, новообразования, саркоидоз в анамнезе, нарушение обмена железа или меди, детский возраст до 3 лет. Мочекаменная болезнь - при применении доз более 1 г в сутки.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий.

Ревит не рекомендуется назначать вместе с другими поливитаминами, поскольку возможна передозировка последних в организме.

Ретинол снижает противовоспалительное действие глюкокортикоидов. Нельзя одновременно принимать с нитритами и холестираминном, потому что они нарушают всасывание ретинола.

Витамин А нельзя назначать с ретиноидами, поскольку их комбинация является токсичной.

Тиамин гидрохлорид, влияя на процессы поляризации в области нервно-мышечных синапсов, может ослаблять курареподобное действие.

Рибофлавин несовместим со стрептомицином и уменьшает эффективность антибактериальных препаратов (окситетрациклина, доксициклина, эритромицина, тетрациклина и линкомицина). Трициклические антидепрессанты, имипрамин и амитриптилин, ингибируют метаболизм рибофлавина, особенно в тканях сердца.

Витамин С усиливает действие и токсичность сульфаниламидов (возможность кристаллурии), пенициллина, повышает всасывание железа, абсорбцию алюминия (учитывать при одновременном лечении антацидами, содержащими алюминий), снижает эффективность гепарина и непрямых антикоагулянтов.

Высокие дозы препарата уменьшают эффективность трициклических антидепрессантов, нейролептиков - производных фенотиазина, канальцевую реабсорбцию амфетамина, нарушают вывод мексилетина почками, влияют на резорбцию витамина В12.

Одновременный прием витамина С и дефероксамина повышает тканевую токсичность железа, особенно в сердечной мышце, что может привести к декомпенсации системы кровообращения. Витамин С можно принимать только через 2 часа после инъекции дефероксамина.

Длительный прием больших доз препарата снижает эффективность лечения дисульфирамином, тормозит дисульфирам-алкогольную реакцию. Аскорбиновая кислота повышает общий клиренс этилового спирта.

Витамин С усиливает выделение оксалатов с мочой, таким образом повышая риск формирования в моче оксалатных камней, повышает риск развития кристаллурии при лечении салицилатами.

Всасывания витамина С уменьшается при употреблении фруктовых или овощных соков, щелочного питья, при одновременном применении с оральными контрацептивами.

Препараты холинового ряда, кальция хлорид, салицилаты, кортикостероиды при длительном применении уменьшают запасы аскорбиновой кислоты в организме.

При одновременном применении лекарственного средства с ацетилсалициловой кислотой повышается выведение с мочой аскорбиновой и снижается выведение ацетилсалициловой кислоты. Прием ацетилсалициловой кислоты снижает абсорбцию аскорбиновой кислоты примерно на треть, что требует соответствующего увеличения дозы витамина С.

Особенности применения

С осторожностью назначать больным острой нефрит, при декомпенсации сердечной деятельности, желчекаменной болезни, хроническом панкреатите, пациентам с прогрессирующими онкологическими заболеваниями, аллергических заболеваниях, идиосинкразии, больным сахарным диабетом.

Женщинам, которые принимали высокие дозы ретинола (более 10000 МЕ) - планировать беременность не ранее чем через 6-12 месяцев. Это связано с тем, что в течение этого времени существует риск неправильного развития плода под воздействием высокого содержания витамина А в организме.

Препарат не рекомендуется назначать вместе с другими поливитаминами, поскольку возможна передозировка последних в организме.

При приеме высоких доз и длительном применении препарата необходимо контролировать функцию почек и уровень артериального давления, а также функцию поджелудочной железы.

Следует с осторожностью применять препарат пациентам с заболеваниями почек в анамнезе.

При мочекаменной болезни суточная доза аскорбиновой кислоты не должна превышать 1 г.

Не следует назначать большие дозы препарата больным с повышенной свертываемостью крови.

Поскольку аскорбиновая кислота повышает абсорбцию железа, ее применение в высоких дозах может быть опасным для пациентов с гемохроматозом, талассемией, полицитемией, лейкоемией и сидеробластной анемией. Пациентам с высоким содержанием железа в организме следует применять препарат в минимальных дозах.

Одновременный прием препарата с щелочным питьем уменьшает всасывание аскорбиновой кислоты, поэтому не следует запивать драже щелочной минеральной водой. Также всасывания аскорбиновой кислоты может нарушаться при кишечных дискинезиях, энтеритах и ахилии. Аскорбиновая кислота как восстановитель может влиять на результаты лабораторных исследований, например, при определении содержания в крови глюкозы, билирубина, активности трансаминаз, лактатдегидрогеназы.

Возможно окрашивание мочи в желтый цвет, что является полностью безвредным фактором и объясняется наличием в препарате рибофлавина.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Данные о влиянии на способность управлять автотранспортом или другими механизмами отсутствуют, но следует учесть возможные побочные эффекты.

Применение в период беременности или кормления грудью

Применение в период беременности или кормления грудью возможно только с профилактической целью после консультации врача со строгим соблюдением рекомендуемых доз.

Для устранения витаминной недостаточности у беременных женщин и кормящих грудью, следует отдавать предпочтение специализированным комплексам витаминов с минеральными веществами.

Способ применения и дозы

Лекарственное средство принимать внутрь, через 10-15 минут после еды.

Взрослым с целью профилактики назначать по 1 драже 2 раза в сутки, с лечебной целью - по 2 драже 3 раза в сутки.

Беременным рекомендуется применять: I триместр - 1 драже в сутки, II-III триместр - не более 2 драже в сутки.

С целью профилактики назначать детям в возрасте от 11 лет по 1 драже в сутки.

С лечебной целью детям в возрасте от 3 до 10 лет назначать по 2 драже в сутки, с 11 до 14 лет - 3 драже в сутки.

Длительность применения устанавливается индивидуально и может составлять 1-2 месяца.

По назначению врача возможно повышение рекомендованных доз.

Дети

Детям до 3 лет применение препарата противопоказано.

Передозировка

Симптомы: усиление побочных действий препарата.

Лечение: симптоматическая терапия.

Аскорбиновая кислота хорошо переносится. Она является водорастворимым витамином, ее избыточное количество выводится с мочой. Однако при длительном применении витамина С в больших дозах возможно угнетение функции инсулярного аппарата поджелудочной железы, требует контроля за состоянием последней. Передозировка может привести к изменениям почечной секреции аскорбиновой и мочевой кислот при ацетилировании мочи с риском выпадения в осадок оксалатных конкрементов. Применение больших доз препарата может привести к рвоте, тошноте или диарее, которые исчезают после его отмены.

При передозировке витамина В1 - гиперкоагуляция, нарушение пуринового обмена.

Побочные реакции

При применении лекарственного средства в рекомендуемых дозах очень редко возможны побочные реакции:

со стороны иммунной системы: у лиц с повышенной чувствительностью возможны аллергические реакции, включая анафилактический шок, отек Квинке, гипертермия, редко - бронхоспазм у лиц с гиперчувствительностью к витаминам А, С, витаминов группы В;

со стороны кожи и подкожной клетчатки: кожная сыпь, крапивница, зуд, покраснение кожи, экзема

со стороны желудочно-кишечного тракта: диспепсические расстройства, тошнота, рвота, диарея

со стороны нервной системы: головная боль, головокружение, повышенная возбудимость, сонливость, потливость, нарушение сна, повышенная утомляемость.

со стороны печени и желчевыделительной системы: нарушение активности ферментов печени

со стороны эндокринной системы: повреждение инсулярного аппарата поджелудочной железы, глюкозурия и нарушение синтеза гликогена до появления сахарного диабета,

со стороны почек и мочевыводящих путей: кристаллурия, повреждения гломерулярного аппарата почек, образование уратных, цистиновых и / или оксалатных конкрементов в почках и мочевыводящих путях, почечная недостаточность

со стороны системы крови и лимфатической системы: тромбоцитоз, эритроцитопения, нейтрофильный лейкоцитоз, гиперпротромбинемия, тромбообразования. У больных с недостаточностью глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы кровяных телец может вызвать гемолиз эритроцитов, гемолитической анемии (у больных с недостаточностью глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы)

со стороны сердечно-сосудистой системы: артериальная гипертензия / гипотензия, дистрофия миокарда

со стороны обмена веществ: нарушение обмена цинка, меди, анорексия;

другие: нарушение зрения, возможно окрашивание мочи в желтый цвет, при длительном применении в высоких дозах возникают раздражение слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта, аритмии, парестезии, гиперурикемия, снижение толерантности к глюкозе, гипергликемия, нарушение функции почек, сухость и трещины на ладонях и ступнях, выпадение волос, себорейная сыпь.

Срок годности

1 год.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 ° С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 80 драже в контейнере.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

АО «ВИТАМИНЫ».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 20300, Черкасская обл., г. Умань, ул. Успенская, 31.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).