

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА КВАДЕВИТ®

Состав лекарственного средства.

Действующие вещества:

1 таблетка содержит:

витамина А (в виде сухого витамина А ацетата 500)	- 0,86 мг (2500 МО),
витамина Е (в виде α-токоферола ацетата)	- 3 мг,
витамина В ₁ (в виде тиамина гидрохлорида)	- 2,5 мг,
витамина В ₂ (рибофлавина)	- 2,5 мг,
витамина В ₆ (пиридоксина гидрохлорида)	- 2 мг,
фолиевой кислоты	- 0,1 мг,
рутина	- 10 мг,
никотинамида	- 20 мг,
витамина С (аскорбиновой кислоты)	- 75 мг,
витамина В ₁₂ (цианокобаламина)	- 10 мкг,
глутаминовой кислоты	- 50 мг,
метионина	- 50 мг,
кальция D-пантотената	- 5 мг,
фитина	- 30 мг,
калия (в виде калия хлорида)	- 10,5 мг (0,02 г),
меди (в виде меди сульфата пентагидрата)	- 0,4 мг (0,00156 г);

вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, тальк, кальция стеарат, крахмал картофельный, мука пшеничная, магния карбонат основной легкой, повидон, титана диоксид (Е 171), тальк, масло минеральное легкое, сахароза, воск желтый, хинолиновый желтый (Е 104).

Лекарственная форма. Таблетки, покрытые оболочкой.

Таблетки круглой формы с двояковыпуклой поверхностью, покрытые оболочкой от зеленовато-желтого до желтого цвета, возможна неоднородная окраска от зеленовато-желтого до оранжево-желтого цвета с оранжевыми вкраплениями. На поперечном разрезе видно два слоя.

Фармакотерапевтическая группа. Поливитаминные препараты с другими добавками. Код АТС А11А В.

Фармакологические свойства.

Витамин А играет ключевую роль в синтезе белков-ферментов и структурных компонентов тканей, необходим для формирования эпителиальных клеток, костей и синтеза родопсина, поддерживает деление иммунокомпонентных клеток, нормальный синтез иммуноглобулинов и других факторов защиты от

инфекций.

Витамин E является физиологическим антиоксидантом, защищающим клеточные мембраны от повреждения, стимулирует синтез гема и многих белков.

Витамин B₁ — важный кофермент в метаболизме углеводов, принимает участие в функционировании нервной системы.

Витамин B₂ входит в состав флавиновых коферментов — флавиномононуклеотида (ФМН) и флавинадениндинуклеотида (ФАД), которые принимают участие в окислительно-восстановительных реакциях, и является катализатором процессов клеточного дыхания.

Витамин B₆ играет важную роль в метаболизме аминокислот, нейротрансмиттеров и гемоглобина.

Витамин B₁₂ является фактором роста, необходим для нормального течения процессов кроветворения и созревания эритроцитов, принимает участие в синтезе аминокислот, нуклеиновых кислот и миелина.

Никотинамид — компонент кофактора NAD(H) и NADP(H), часть фактора толерантности к глюкозе, принимает участие в процессах тканевого дыхания, углеводного и липидного обменов.

Кислота фолиевая необходима для нормального образования клеток крови; вместе с витамином B₁₂ стимулирует эритропоэз, принимает участие в синтезе аминокислот, нуклеиновых кислот, в обмене холина.

Витамин C принимает участие в окислительно-восстановительных процессах, необходим для роста и формирования костей, кожи, зубов, эндотелия капилляров и для нормального функционирования нервной и иммунной систем.

Рутин уменьшает проницаемость и ломкость капилляров, принимает участие в окислительно-восстановительных процессах, угнетает действие гиалуронидазы.

Кальция пантотенат входит в состав кофермента А, необходим для нормального функционирования цикла трикарбоновых кислот, синтеза АТФ, продуцирования гормонов и антител, синтеза ацетилхолина, усвоения из кишечника ионов калия, глюкозы, витамина E и др.

Медь — эссенциальный микроэлемент, принимает активное участие в обмене железа, синтезе гемоглобина, дозревании ретикулоцитов, анаболических процессах.

Калий принимает участие в электролитном обмене, проведении нервных импульсов.

Фитин — сложное органическое соединение фосфора, содержащее смесь кальциевых и магниевых солей инозитфосфорных кислот; стимулирует кроветворение, усиливает рост и развитие костной ткани, улучшает функцию нервной системы.

Кислота глутаминовая принимает участие в метаболических процессах, способствует обезвреживанию и выделению аммиака, стимулирует передачу возбуждения в синапсах ЦНС.

Метионин относится к незаменимым аминокислотам, необходим для роста и азотистого равновесия организма, принимает участие в процессах переметилирования и транссульфирования, предупреждает жировую инфильтрацию печени.

Витамины и микроэлементы находятся в Квадевите в физиологических, сбалансированных дозах, отвечают потребностям организма человека.

Фармакокинетика препарата не изучалась.

Показания к применению.

Препарат показан как профилактическое и лечебное средство:

- для улучшения умственной и физической работоспособности в активном возрасте (18–55 лет);
- при гиповитаминозе, повышенной потребности организма в витаминах вследствие несбалансированного питания, соблюдения специальной диеты, непереносимости отдельных продуктов питания;
- для удовлетворения повышенной потребности в витаминах в период выздоровления после перенесенных тяжелых заболеваний, операций, травм и стрессовых ситуаций, лучевой и химиотерапии, при снижении иммунной резистентности организма;
- для повышения общей резистентности организма и профилактики инфекционных заболеваний в период эпидемий (гриппа и др.), сезонных обострений хронических заболеваний;
- в пожилом возрасте — для оптимизации обмена веществ и работы эндокринных желез, профилактики преждевременного старения;
- для стимуляции заживления ран, ожогов;
- в целях снижения токсичности и уменьшения побочного действия лекарственных средств, усиления функциональной активности печени;
- в комплексном лечении атеросклероза, нарушений мозгового кровообращения и сердечно-сосудистой недостаточности.

Противопоказания.

Повышенная чувствительность к компонентам препарата, детский возраст до 14 лет.

Надлежащие меры безопасности при применении.

Перед началом лечения посоветуйтесь с врачом! При применении препарата необходимо соблюдать дозировку и длительность курса приема. При отсутствии терапевтического эффекта, ухудшении состояния здоровья или появлении нежелательных реакций обратитесь к врачу за консультацией относительно дальнейшего применения Квадевита.

Особые предостережения.

Принимайте препарат под наблюдением врача.

При назначении Квадевита, как и других поливитаминных препаратов, необходима полноценная белковая диета, способствующая лучшему усвоению и обмену витаминов, особенно водорастворимых.

Возможна окраска мочи в желтый цвет, что является полностью безопасным симптомом и объясняется присутствием в препарате рибофлавина.

Не рекомендуется принимать Квадевит совместно с другими лекарственными средствами, которые содержат входящие в состав препарата витамины (особенно витамин А), из-за возможности развития симптомов передозировки.

Применение в период беременности или кормления грудью. Препарат применяют исключительно по назначению врача, не превышая рекомендованные дозы.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с другими механизмами. Данных о влиянии препарата на способность управлять автомобилем или работать со сложными механизмами нет.

Дети. Данная лекарственная форма не предназначена для применения у детей в возрасте до 14 лет.

Способ применения и дозы.

Препарат принимают внутрь после еды.

С профилактической целью Квадевит назначают взрослым и детям старше 14 лет по 1 таблетке в сутки, людям пожилого возраста — по 1 таблетке 2 раза в сутки. Длительность профилактического курса — 1-2 месяца.

С лечебной целью применяют по 1 таблетке 3 раза в сутки. Курс лечения — 3-4 недели. Повторные курсы проводят после 3 месячного перерыва.

В период беременности и кормления грудью препарат применяют исключительно по назначению врача. В I триместре — не более 1 таблетки в сутки, во II и III триместре — не более 2 таблеток в сутки. В период кормления грудью с профилактической целью принимают 1 таблетку в сутки, с лечебной — 1 таблетку 2 раза в сутки.

Передозировка. О случаях передозировки препарата Квадевит не сообщалось.

При передозировке могут возникнуть аллергические реакции (зуд, гиперемия кожи, кожные высыпания) и расстройства ЖКТ. Лечение: отменить препарат, терапия симптоматическая.

Побочные эффекты.

В рекомендованных дозах препарат хорошо переносится и редко вызывает побочные эффекты, которые, как правило, связаны с индивидуальной невосприимчивостью одного из компонентов препарата. В этом случае возможны аллергические реакции (зуд, гиперемия кожи, кожные высыпания) и расстройства ЖКТ, требующие отмены препарата.

При появлении указанных или любых нежелательных симптомов прием препарата следует прекратить и обратиться к врачу.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий. Взаимодействие Квадевита с другими лекарственными средствами не описано. Во время применения Квадевита нельзя принимать другие витаминные препараты из-за возможности развития гипервитаминоза.

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.

