

Цевимед 100 мг/мл

Лекарственная форма: Капли для приема внутрь.

Состав: В 1 мл содержится: активное вещество: аскорбиновая кислота (витамин С) 100 мг.
вспомогательные вещества: глицерин безводный, вода очищенная.

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие - восполняющее дефицит витамина С, метаболическое, регулирующее окислительно-восстановительные процессы, антиоксидантное.

Обладает выраженными антиоксидантными свойствами. Регулирует транспорт H^+ во многих биохимических реакциях, улучшает использование глюкозы в цикле трикарбоновых кислот, участвует в образовании тетрагидрофолиевой кислоты и регенерации тканей, синтезе стероидных гормонов, коллагена, проколлагена, карнитина, гидроксиглировании серотонина. Поддерживает коллоидное состояние межклеточного вещества и нормальную проницаемость капилляров (угнетает гиалуронидазу). Активирует протеолитические ферменты, участвует в обмене ароматических аминокислот, пигментов и холестерина, способствует накоплению в печени гликогена. За счет активации дыхательных ферментов в печени усиливает ее детоксикационную и белковообразовательную функции, повышает синтез протромбина.

Улучшает желчеотделение, восстанавливает внешнесекреторную функцию поджелудочной железы и инкреторную — щитовидной. Регулирует иммунологические реакции, способствует фагоцитозу, повышает сопротивляемость организма к инфекциям. Оказывает противовоспалительное и противоаллергическое действие. Тормозит высвобождение и ускоряет деградацию гистамина, угнетает образование ПГ и других медиаторов воспаления и анафилаксии. Снижает потребность в витаминах В1, В2, А, Е, фолиевой кислоте, пантотеновой кислоте. Недостаточность аскорбиновой кислоты приводит к развитию гиповитаминоза, в тяжелых случаях — авитаминоза (скорбут, цинга).

Показания к применению:

Лечение и профилактика гипо- и авитаминоза С.

Состояния повышенной потребности в аскорбиновой кислоте:

- период искусственного вскармливания и интенсивного роста,
- несбалансированное питание,
- повышенные умственные и физические нагрузки,
- период реконвалесценции после тяжелых заболеваний,
- ожоговая болезнь,

В составе комплексной терапии:

- лихорадочное состояние на фоне ОРЗ, ОРВИ;
- длительно текущие хронические инфекции.

Противопоказания:

Гиперчувствительность к аскорбиновой кислоте и/или другим компонентам препарата.

Способы применения и дозы:

Препарат назначают внутрь, во время приема пищи.

Рекомендуется разделить суточную дозу на несколько приемов.

Для младенцев рекомендуется растворять капли в воде, чае, соке или добавлять к пище.

1 капля содержит 5 мг аскорбиновой кислоты.

С целью профилактики (суточная доза):

- грудным детям и детям 1-го года жизни - по 5-8 капель (25-40 мг)/;
- детям от 2 до 11 лет - по 10 капель (50 мг)/;
- подросткам от 12 до 17 лет - по 15-20 капель (75-100 мг).

Терапевтические дозы в 2-5 раз превышают профилактические (в зависимости от показаний).

Побочные действия:

Препарат, применяемый в рекомендованных дозах, хорошо переносится.

При длительном применении препарата в высоких дозах возможно развитие следующих побочных эффектов.

Со стороны мочевыделительной системы - повышенное выделение щавелевой кислоты с мочой, кристаллизация уратов и цитратов, что увеличивает риск образования камней.

Со стороны пищеварительной системы - симптомы диспепсии (срыгивание, рвота).

Со стороны свертывающей системы крови - геморрагии; у лиц с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы возможно развитие гемолиза.

Прочие - гипергликемия, глюкозурия.

Длительное применение аскорбиновой кислоты в высоких дозах может привести к Привыканию

Меры предосторожности и предупреждения:

Не превышать рекомендуемой дозы. Не смешивать с препаратами, содержащими железо и медь, так как аскорбиновая кислота обладает восстанавливающим эффектом. Рекомендуется применять аскорбиновую кислоту в дозе не более 100 мг/сут пациентам с мочекаменной болезнью, гипероксалурией или предрасположенностью к образованию конкрементов в почках (особенно оксалатных или мочекислых), а также при избыточном количестве железа в организме (гемохроматоз, серповидно-клеточная анемия, талассемия, интоксикация

препаратами железа), а также пациентам с почечной недостаточностью, при нарушениях метаболизма щавелевой и аскорбиновой кислот. Аскорбиновая кислота, применяемая в высоких дозах, может влиять на результаты лабораторных тестов, которые проводят с помощью окислительно-восстановительных методов (например проведение реакции Греггерсена, определение концентрации глюкозы и креатинина в плазме крови и моче). С осторожностью назначают пациентам с сахарным диабетом.

Беременности и период кормления грудью:

Препарат можно применять в период беременности. Суточная потребность в аскорбиновой кислоте в период беременности составляет 80 мг. Однако применение аскорбиновой кислоты в высоких дозах в период беременности приводит к развитию симптомов ее недостаточности у новорожденного вследствие индукции метаболических процессов. Препарат можно применять в период кормления грудью. Суточная потребность в аскорбиновой кислоте в период кормления грудью составляет 100 мг. Концентрация аскорбиновой кислоты в молоке матери составляет 30–55 мкг/мл. Следует избегать назначения витамина С в высоких дозах в период кормления грудью из-за риска возникновения передозировки у ребенка, находящегося на грудном вскармливании.

Форма выпуска:

10мл или 30мл во флаконе-капельнице из янтарного стекла, с инструкцией по медицинскому применению в картонной упаковке.

Срок годности:

2 года.

Срок годности после вскрытия флакона - 6 месяцев.

Условия хранения:

В защищенном от света, недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°C.

Условия отпуска из аптек:

Без рецепта.