

Рутиноскорбин Инструкция

Фармакологическое действие Рутаскорбин – комбинированный препарат, состоящий из 2 компонентов. Рутин – это природный биофлавоноид с антиоксидантными свойствами и вазопротекторным действием. Рутин уменьшает эффект эндогенных вазоконстрикторов, которые могут вызывать местный отёк и воспаление.

Рутин защищает витамин С от окисления оксидазой аскорбиновой кислоты, повышает абсорбцию витамина С в кишечнике, уменьшает проницаемость капилляров (путём инактивации гиалуронидазы), укрепляет сосудистую стенку в результате угнетения не ферментативного окисления мембранных фосфолипидов. Витамин С участвует в различных метаболических процессах. Он поддерживает иммунитет, обладает антиоксидантными свойствами, играет важную роль в регулировании окислительно-восстановительного баланса. Витамин С используется во многих процессах и реакциях: липидного метаболизма, синтеза коллагена и других белков соединительной ткани, метаболизма ароматических аминокислот, реакции превращения фолиевой кислоты в фолиновую, метаболизма тирозина. Нейтрализация свободных радикалов витамином С в сочетании с уменьшением проницаемости капилляров и повышением абсорбции с помощью рутина особенно важно для профилактики и лечения вирусных инфекций.

Фармакокинетика После приема внутрь аскорбиновая кислота абсорбируется преимущественно в тощей кишке. Абсорбция уменьшается при употреблении свежих фруктовых и овощных соков, щелочного питья. Через 30 минут после приема, содержание аскорбиновой кислоты заметно возрастает и превращается в гидроаскорбиновую кислоту. Далее проникает через клеточные мембраны внутрь клеток, где быстро восстанавливается.

Накапливается, в основном, внутри клеток в трех формах: аскорбиновой, дигидроаскорбиновой кислотах и аскорбингена (связанная аскорбиновая кислота). Легко проникает в лейкоциты, тромбоциты, а затем – в другие ткани организма; депонируется в задней доле гипофиза, коре надпочечников, глазном эпителии, межклеточных клетках семенных желез, яичниках, печени, мозге, селезенке, поджелудочной железе, легких, почках, стенке кишечника, сердце, мышцах, щитовидной железе. Проникает через плаценту.

Рутиноскорбин является комбинированным препаратом, содержащим рутин и витамин С, которые усиливают действие друг друга. Аскорбиновая кислота (витамин С) относится к антиоксидантам и в качестве ко-фактора участвует в многочисленных метаболических процессах, в том числе в обмене углеводов, белков и липидов.. По 1 контурной ячейковой упаковке в картонную коробку вместе с инструкцией по применению. Условия хранения. Этот препарат представлен в форме таблеток, порошка и капсул, которые принимают внутрь, запивая водой. Как правило, дозировку и длительность применения устанавливает лечащий врач, учитывая вид и сложность нарушения, особенности организма.

Метаболизируется, преимущественно, в печени в дезоксиаскорбиновую кислоту и далее – в шавелево-уксусную и дикетоглуоновую кислоты. Неизменная аскорбиновая кислота и метаболиты выделяются с мочой, а также с калом, потом и грудным молоком. Sibelius Скачать Бесплатно Русская Версия [подробнее](#). При применении высоких доз, когда концентрация в плазме достигает более 1,4 мг/дл, выведение резко усиливается. Рутозид способствует транспорту и депонированию аскорбиновой кислоты. При приеме внутрь максимальная концентрация рутозида в крови достигается через 1-4 ч. Выделяется в виде метаболитов и в неизменном виде, главным образом, с желчью, в меньшей степени – с мочой.

[Windows Movie Maker Скачать Бесплатно На Русском](#), [Скачать Майнкрафт 0.15 0 На Компьютер Бесплатно Полную Версию](#), [Merlo P34.7 Инструкция По Эксплуатации](#)