

[АскоРутикаль форте](#)



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

♦ **Таблетки, покрытые оболочкой** желто-бежевого цвета, продольные.

	1 таб.
аскорбиновая кислота (вит. С)	200 мг
рутозид (вит. Р)	50 мг
кальций (в форме карбоната)	200 мг

Вспомогательные вещества: натрия кармеллоза, целлюлоза микрокристаллическая, магния стеарат.

Состав оболочки: гипромеллоза, повидон, макрогол, тальк очищенный, титана диоксид, эмульсия противопенная, краситель - железа оксид желтый.

10 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат, фармакологическое действие которого обусловлено входящими в его состав компонентами.

Аскорбиновая кислота - не образуется в организме человека, а поступает только с пищей. Оказывает метаболическое действие. Обладает антиагрегантными и выраженными антиоксидантными свойствами. Участвует в образовании тетрагидрофолиевой кислоты и синтезе стероидных гормонов, коллагена, проколлагена. Регулирует иммунологические реакции (активизирует синтез антител, С3-компонента комплимента, интерферона), способствует фагоцитозу, повышает сопротивляемость организма инфекциям. Участвует в регулировании окислительно-восстановительных процессов, углеводного обмена, свертываемости крови, регенерации тканей, уменьшает сосудистую проницаемость, снижает потребность в витаминах В₁, В₂, А, Е, фолиевой кислоте, пантотеновой кислоте. Тормозит высвобождение и ускоряет деградацию гистамина, угнетает образование простагландинов и других медиаторов воспаления и аллергических реакций.

Рутозид - ангиопротекторное средство, производное флавоноидов, проявляет антиоксидантное и хелатирующее действие. Нейтрализует неконтролируемые реакции свободных радикалов и пероксидов жирных кислот, которые ведут к атеросклеротическим изменениям и нарушают функцию клеточных оболочек. Рутозид вызывает угнетение активности альдозоредуктазы, снижает концентрацию фибриногена в крови, повышает эластичность красных кровяных телец, угнетает агрегацию тромбоцитов крови и снижает ее вязкость, улучшая реологические параметры

крови, особенно в микроциркуляторном русле. Снижает проницаемость кровеносных сосудов, особенно капилляров. Повышает тонус стенок венозных сосудов. Оказывает противовоспалительное и противоаллергическое действие. Способствует депонированию аскорбиновой кислоты в тканях. Действие рутозида усиливается аскорбиновой кислотой.

Кальций является одним из наиболее значимых макроэлементов. Является основным компонентом костной ткани, играет важную роль в поддержании электролитного баланса организма и нормального функционирования многих регуляторных механизмов. Обуславливает нормальную свертываемость крови, нормальную нервную проводимость и сократимость поперечно-полосатых мышц. Оказывает влияние на активность многих ферментов, а также исполняет роль медиатора, благодаря которому химические, физические или гормональные импульсы трансформируются в определенный биологический эффект.

Кальций снижает проницаемость стенок кровеносных сосудов, следовательно, оказывает противовоспалительное, противоотечное, противоаллергическое и противозксудативное действие, а также стимулирует защитные функции организма.

Фармакокинетика

Данные по фармакокинетике препарата Аскурутикаль Форте не предоставлены.

Показания к применению:

- профилактика и терапия гипо- и авитаминоза Р и С;
- комплексная терапия и профилактика инфекционных заболеваний (в т.ч. ОРВИ и гриппа);
- комплексная терапия заболеваний, сопровождающихся нарушением проницаемости сосудов: варикозное расширение вен, отеки нижних конечностей, обусловленные хронической венозной недостаточностью; аллергические заболевания (сенная лихорадка, крапивница, фотосенсибилизация).

Относится к болезням:

- [Аллергия](#)
- [Варикоз](#)
- [Венозная недостаточность](#)
- [Грипп](#)
- [Инфекции](#)
- [Крапивница](#)
- [Лихорадка](#)
- [Отеки](#)
- [Сенная лихорадка](#)

Противопоказания:

- гиперкальциемия (в т.ч. у пациентов с гиперпаратиреозом, гипервитаминозом D, множественной миеломой или метастазами в кости);
- тяжелая почечная недостаточность;
- детский возраст до 5 лет;
- одновременное применение сульфонамидов и аминогликозидов;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С осторожностью применять при состояниях, сопровождающиеся гиперкоагуляцией крови и склонностью к тромбозам, при остром тромбозе; из-за содержания кальция - при почечной недостаточности, саркоидозе, мочекаменной болезни, заболеваниях сердечно-сосудистой системы; у пациентов, получающих сердечные гликозиды.

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь.

Взрослым с профилактической целью: по 1 таб. 2 раза/сут, с лечебной целью: по 2 таб. 2 раза/сут.

При беременности и в период грудного вскармливания максимальная суточная доза - 2 таб.

Детям старше 5 лет с профилактической и с лечебной целью: по 1 таб. 1 раз/сут.

Продолжительность лечения - 3-4 недели, в зависимости от характера заболевания и эффективности лечения

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: очень редко - тошнота, ощущение дискомфорта в эпигастрии.

Прочие: очень редко - аллергические реакции, головная боль.

Передозировка:

Симптомы: высокие дозы кальция, принимаемые внутрь пациентами с почечной недостаточностью, могут привести к гиперкальциемии, симптомами которой являются отсутствие аппетита, желудочно-кишечные расстройства, мышечная слабость, полиурия, мочекаменная болезнь. Аскорбиновая кислота в высоких дозах может быть причиной избыточного выведения щавелевой кислоты с мочой, кристаллизации уратов, цитратов, диареи.

Лечение: отмена препарата, проведение симптоматической терапии под контролем врача.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Следует с осторожностью применять препарат при беременности и в период лактации. Необходимость назначения препарата при беременности и в период лактации врач определяет индивидуально.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Соли кальция, принимаемые внутрь, уменьшают всасывание тетрациклинов и соединений фтора (необходим интервал 3 ч между приемом данных лекарственных препаратов и солей кальция).

Витамин D и паратгормон увеличивают всасывание кальция, в то же время кальцитонин, ГКС уменьшают всасывание кальция. Высокие дозы кальция, вводимые одновременно с сердечными гликозидами (производные дигоксина и строфантина) потенцируют их действие и могут вызвать нарушения сердечного ритма.

Тиазидные диуретики увеличивают обратное всасывание кальция и создают риск гиперкальциемии. Высокие дозы кальция в комбинации с витамином D могут ослаблять действие верапамила и других лекарственных препаратов, блокирующих кальциевые каналы.

Аскорбиновая кислота повышает всасывание лекарственных средств группы пенициллина, железа; снижает клинический эффект гепарина и непрямых антикоагулянтов. В дозах более 1 г/сут может снижать эффективность трициклических антидепрессантов, производных фенотиазина, а также может вызывать повышение концентрации в сыворотке одновременно применяемых эстрогенов.

Особые указания и меры предосторожности:

Пациенты с мочекаменной болезнью должны во время лечения употреблять большое количество жидкости.

Аскорбиновая кислота в высоких дозах может быть причиной ложноположительных результатов теста на наличие глюкозы в моче, а также ложноотрицательных результатов теста на присутствие скрытой крови в кале.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Препарат не влияет на способность управления транспортными средствами и работы с движущимися механизмами.

При нарушениях функции почек

Применение препарата противопоказано при тяжелой почечной недостаточности.

С осторожностью применять из-за содержания кальция при нарушениях функции почек, мочекаменной болезни.

Пациенты с мочекаменной болезнью должны во время лечения употреблять большое количество жидкости.

Применение в детском возрасте

Противопоказано применение препарата у **детей в возрасте до 5 лет**.

Детям старше 5 лет с профилактической и с лечебной целью: по 1 таб. 1 раз/сут.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/AskorutiKal_forte