

УРОЛЕКТ

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

Торговое название

Уролект

Международное непатентованное название

Нет

Лекарственная форма

Порошок для приготовления раствора для приема внутрь.

Состав

Каждый пакетик 4 г содержит:

Действующие вещества:

Бикарбонат натрия ВР	1760 мг;
Винная кислота ВР	890 мг;
Безводная лимонная кислота ВР	720 мг;
Цитрат натрия безводный USP	630 мг.

Вспомогательные вещества:

Ароматизатор лимонный.

Описание

Гранулы от белого до почти белого цвета со вкусом лимона.

Фармакотерапевтическая группа: Препараты для лечения урологических заболеваний. Препараты для лечения нефроуролитиаза.

Код АТХ: G04BC

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Бикарбонат натрия подщелачивающий агент, нейтрализующий кислоты и снижающий уровень кислотности мочи. Повышенная кислотность мочи вызывает ощущение жжения в результате контакта воспаленного мочевого пузыря с мочой. Основная задача бикарбоната натрия - облегчить дискомфорт и боль при мочеиспускании.

Винная кислота используется в качестве кислотного компонента, в котором она нейтрализует бикарбонат.

Лимонная кислота способствует более быстрому всасыванию препарата.

Всасываясь, приводит к развитию алкалоза. Ощелачивание мочи предупреждает осаждение мочевой кислоты в мочевыводящих путях.

Цитрат натрия безводный - антикоагулянтное средство, снижает свертываемость крови, повышает щелочные резервы крови, защелачивает мочу. Связывает Ca²⁺ (IV плазменный фактор свертывания крови) и делает невозможной гемокоагуляцию. Повышает концентрацию Na⁺ в организме. Изменение реакции мочи с кислотой на щелочную приводит к исчезновению дизурических явлений.

Фармакокинетика

После приема внутрь бикарбонат натрия нейтрализует желудочную кислоту. Бикарбонат не участвует в реакции, он поглощается при отсутствии дефицита бикарбоната в плазме, бикарбоната в моче, который вследствие этого подщелачивает. После всасывания, цитрат натрия метаболизируется в бикарбонат натрия. Окисление полное и менее 5% цитрата выводится в неизменном виде с мочой. Лимонная кислота метаболизируется до углекислого газа и воды и имеет только временный эффект. Функционирует в качестве временного компонента. Винная кислота в качестве кислотного компонента, нейтрализует бикарбонат.

Показания к применению

- подщелачивание мочи;
- симптоматическое лечение дизурии, (цистит, где нет никаких определенных клинических признаков бактериальной инфекции, для уменьшения дискомфорта при легких инфекциях мочевыводящих путей);
- растворение мочекислых и кальций-оксалатных камней, и предупреждение их образования;
- метаболический ацидоз;
- в качестве дополнительной терапии в инфекции мочевыводящих путей: для облегчения симптомов и усиления действия антибиотиков.

Противопоказания

- чувствительность к составу препарата;
- пациентам с тяжелой почечной недостаточностью и связанные с ним олигурия, азотемия или анурия;
- болезнь Аддисона;
- при остром обезвоживании;
- при тепловых судорогах;
- при поражении миокарда;
- метаболический алкалоз;
- пациентам при ограничении соли натрия.

Способ применения и дозы

Перед приемом препарата содержимое пакета растворить в воде, можно также дополнительно запить готовый раствор водой.

Взрослые: по 1-2 пакетика (4-8 г) растворить в три

четверти стакана воды, принимать 2-3 раза в день.

Дети. От 6 до 12 лет: растворить один пакетик (4 г) в

половине стакана воды, принимать 2-3 раза в день.

Во избежание отрыжки, принимать препарат после полного растворения.

Побочные действия

Снижение аппетита, тошнота, рвота, боль в животе, повышение АД.

Передозировка

Случаев передозировки препаратом Уролект не сообщалось.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

При одновременном применении уменьшается выведение амфетамина с мочой вследствие повышения pH мочи под влиянием натрия гидрокарбоната.

При приеме внутрь натрия гидрокарбоната на фоне применения лития карбоната в установленных поддерживающих дозах возможно уменьшение концентрации лития в плазме крови, что обусловлено влиянием ионов натрия.

При одновременном применении с метотрексатом усиливается выведение метотрексата с мочой и уменьшается его токсическое действие на почки вследствие повышения pH мочи под влиянием натрия гидрокарбоната.

При одновременном приеме внутрь уменьшается всасывание тетрациклинов.

Следствие повышения pH мочи под влиянием натрия гидрокарбоната наблюдается задержка выведения эфедрина из организма и повышается риск развития побочных эффектов (тремор, тревога, нарушения сна, тахикардия).

Особые указания

Если симптомы сохраняются более 2-х дней после приема препарата, обратитесь к врачу.

Не рекомендуется систематический прием из-за возможности защелачивания мочи и повышения риска образования фосфатных камней. Сдвиг КОС в щелочную сторону при кратковременном приеме не сопровождается клиническими симптомами, однако при ХПН может значительно ухудшать состояние. Рвота, часто сопровождающая язвенную болезнь (потеря Cl⁻), способна усиливать выраженность алкалоза.

Интенсивное выделение CO₂ может спровоцировать перфорацию стенок ЖКТ. У больных с сопутствующими заболеваниями сердца или почек избыточное употребление Na⁺ вызывает отеки и сердечную недостаточность. При использовании для коррекции ацидоза необходимо контролировать КОС.

Форма выпуска

10 пакетиков вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при

температуре не выше 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

2 года. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска

Без рецепта

Владелец регистрационного удостоверения:

VEGAPHARM LLP

Intershere Suites, Vernon House,
Sicillon Avenue, London, WC1A 2QS, UK

Производитель:

IND-SWIFT LIMITED

Global Business Unit, Jawaharpur
Distt/NH 21, Derabassi, Distt. Mohali
Punjab-140507, India

Адрес организации, принимающей на территории Кыргызской Республики претензии от потребителей по качеству продукции (товара):

ОсОО «Аман Фарм» (Аман Фарм), г. Бишкек, Республика Кыргызстан, ул. Токтогула 170А кв.2

Тел: (0312) 312 908, E-mail: aman_pharm12@gmail.com



Vegapharm