

УРОЛЕКТ

«ОДОБРЕНО»
ГУП «Государственный центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники»
Агентства по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан
27.06.2019г. №12

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ

Торговое название препарата: Уролект

Лекарственная форма: гранулы шипучие для приготовления раствора для приема внутрь

Состав:

Каждый пакетик 4 г содержит:

<i>активные вещества:</i>	
бикарбонат натрия ВР	1760 мг
винная кислота ВР	890 мг
безводная лимонная кислота ВР	720 мг
цитрат натрия безводный USP	630 мг;

вспомогательное вещество: ароматизатор лимонный.

Описание: гранулы от белого до почти белого цвета со вкусом лимона

Фармакотерапевтическая группа: препараты для лечения урологических заболеваний

Код АТХ: G04BC

Фармакологическое действие

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 инфекций 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.

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, в течение 5 дней.

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.

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.

Лекарственные взаимодействия

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 метотрекатом усиливается выведение метотреката с мочой и уменьшается его токсическое действие на почки вследствие повышения pH мочи под влиянием натрия гидрокарбоната.

При одновременном приеме внутрь уменьшается всасывание тетрациклинов.

Вследствие 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 в 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.

Применение при беременности и период лактации

Исследования относительно влияния препарата на беременность не проводились.

В период лактации следует соблюдать осторожность.

Влияние на способность управлять автомобилем и сложными

механизмами

Особо не влияет.

Передозировка

Случаев передозировки препаратом Уролект не сообщалось.

Форма выпуска

10 пакетиков вместе с инструкцией по медицинскому 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 следует применять после истечения срока годности.

Условия отпуска из аптеки

Без рецепта.

Владелец торговой марки и регистрационного удостоверения

VEGAPHARM LLP

Сунг 1, 5 Перси-стрит, Лондон, W1T 1DG, Великобритания

Производитель / Manufactured by:

Ind-Swift Limited

Off. NH-21, Village Jawaharpur, Tehsil-Derabassi,

District S.A.S Nagar (Mohali), Punjab, Индия

Наименование и адрес организации, принимающей претензии (предложения) по качеству лекарственных средств на территории Республики Узбекистан

ООО «Ameliya Pharm Service»

Узбекистан, 100015, г. Ташкент, ул. Ойбек, 36, бизнес центр «EAST

LINE»

Тел.: +998 78 150 50 81, +99878 150 50 82.

e-mail: uzdrugsafety@evolet.co.uk