Гидровит



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Декстроза
- Калия хлорид
- Натрия хлорид
- Натрия цитрат

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] [МНН] [МНН] [МНН] Википедия[МНН] [МНН] [МНН] [МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Порошок для приготовления раствора для приема внутрь (для детей)*** белого или почти белого цвета.

	1 пак.
декстрозы моногидрат	3.56 г
калия хлорид	300 мг
натрия хлорид	470 мг
натрия гидроцитрат	530 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный - 9 мг.

4.869 г - пакетики из комбинированного материала (10) - пачки картонные.

◊ ***Порошок для приготовления раствора для приема внутрь (для детей клубничный)*** светло-красного цвета, с запахом клубники.

	1 пак.
декстрозы моногидрат	3.56 г
калия хлорид	300 мг
натрия хлорид	470 мг
натрия гидроцитрат	530 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный - 9 мг, аспартам - 60 мг, ароматизатор клубничный Evoglass (H&R 301231) - 70 мг, сухой спрей из корней свеклы (H&R 120126) - 80 мг, яблочная кислота - 50 мг.

5.129 г - пакетики из комбинированного материала (10) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Полиэлектролитный препарат для пероральной регидратации, замещающий потери жидкости и электролитов и способствующий нормализации метаболизма и устранению ацидоза. Содержит электролиты, недостаток которых часто отмечается при диарее у детей (Na^+, K^+, Cl^-, HCO_3^-).

Своевременное применение препарата может предотвратить возникновение электролитных расстройств и ацидоза, особенно при диспепсии у грудных детей. Входящая в состав препарата глюкоза является источником энергии, обеспечивающим основные потребности организма.

Фармакокинетика

После перорального применения глюкоза подвергается метаболизму до CO_2 и H_20, а остальные компоненты выводятся главным образом с мочой и только в незначительном количестве с потом или калом.

Показания к применению:

— в целях регидратации и электролитного замещения (возмещение потери соли и жидкости) при диарее;

— для профилактики водно-электролитных нарушений, возникающих вследствие интенсивного потоотделения (физические нагрузки, гипертермия).

Относится к болезням:

- Диарея

Противопоказания:

— гиперкалиемия;

— острая или хроническая почечная недостаточность;

— неукротимая рвота;

— угнетение сознания, гиповолемический шок;

— нарушение кислотно-щелочного баланса (метаболический алкалоз);

— нарушение усвоения углеводов в кишечнике (врожденная моносахаридная мальабсорбция).

С *осторожностью* следет назначать препарат пациентам с нарушениями водно-электролитного баланса, связанными с недостаточностью функции почек, при сердечной недостаточности и артериальной гипертензии, при сахарном диабете (т.к. Гидровит содержит в одном пакете 3.56 г глюкозы).

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь.

Грудным детям и детям до 3-х летнего возраста назначают от 3 до 5 пакетиков (или более, при необходимости) в течение 24 ч, что эквивалентно 1-1.5 суточной дозе (приготовленного раствора).

Разовая доза для **детей среднего возраста** составляет 1 пакетик после каждого опорожнения кишечника.

Разовая доза для **детей старшего возраста и взрослых** составляет 1-2 пакетика после каждого опорожнения кишечника.

Препарат назначают в виде раствора из расчета 150 мл/кг массы тела для **грудных детей и детей младшего возраста** и от 20 до 40 мл/кг массы тела - для **детей среднего и старшего возраста и взрослых**.

Более высокие дозы могут быть использованы в начале лечения для быстрого и полного возмещения потери жидкости.

Лечение препаратом Гидровит следует продолжать, пока длится диарея.

Целесообразность продолжения лечения более 24 ч для **грудных детей и детей младшего возраста** и более 36 ч - для **детей школьного возраста и взрослых** определяется непосредственно врачом.

Правила приготовления раствора для приема внутрь

Раствор для приема внутрь должен быть приготовлен непосредственно перед употреблением.

Следует растворить содержимое 1 пакетика Гидровита в 200 мл питьевой или свежекипяченой охлажденной воды или чая и сразу же выпить раствор.

Если ребенок не выпьет предлагаемую порцию за 1 раз, то приготовленный раствор следует давать небольшими порциями, пока не будет достигнута рекомендованная доза.

При комнатной температуре готовый к употреблению раствор стабилен в течение 1 ч. Все неиспользованные порции раствора должны быть выброшены спустя 1 ч после приема. При хранении в холодильнике раствор стабилен не более 24 ч.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: в единичных случаях наблюдаются тошнота и рвота.

Прочие: возможны аллергические реакции.

Передозировка:

Для пациентов, не имеющих нарушений функции почек, обычно не существует риска отравления или передозировки данным препаратом.

При применении данного глюкозо-электролитного раствора у пациентов с подтвержденным или латентно-протекающим сахарным диабетом может увеличиться уровень сахара в крови, вплоть до состояния диабетической комы.

Случайная интоксикация неразбавленным порошком может нарушить электролитный баланс и усилить диарею.

Лечение: следует обратиться за медицинской помощью.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Использование препарата при беременности и в период лактации не противопоказано.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с препаратом Гидровит действие сердечных гликозидов может быть ослаблено.

У пациентов, регулярно принимающих сердечные гликозиды, при приеме Гидровита необходимо контролировать концентрацию калия в крови.

Особые указания и меры предосторожности:

Лечение Гидровитом следует начинать как можно скорее во избежание последствий серьезных потерь жидкости (угнетение сознания, гиповолемический шок). Сильное обезвоживание, особенно у грудных детей, должно изначально компенсироваться в/в вливаниями, а затем, если это уместно, пероральной терапией.

Диарея, сопровождаемая частой рвотой, может являться признаком серьезного заболевания. Если диарея не проходит в течение длительного времени и/или если общее состояние ухудшается, следует обратиться к врачу.

При применении препарата Гидровит у детей, находящихся на грудном вскармливании, не требуется изменение режима питания. Продолжайте давать Гидровит маленькими порциями между кормлениями.

Дети, не находящиеся на грудном вскармливании, могут вернуться к нормальному режиму приема пищи спустя 6-12 ч. Грудным детям в возрасте до 6 месяцев первую порцию молочной смеси следует разбавить водой (1 часть молочной смеси + 2 части воды или 1 часть молочной смеси + 1 часть воды). Грудным детям более старшего возраста их обычная порция молочной смеси дается неразбавленной. Детям младшего и старшего возраста следует давать пищу, содержащую полимерные углеводы, подходящие этому возрасту (например, картофель, рис, бананы).

Гидровит не рекомендуется применять, если при приеме внутрь препарат плохо усваивается в ЖКТ (например, при

острой непроходимости кишечника, рвоте).

Пациентам с фенилкетонурией, врожденными нарушениями обмена веществ, следует помнить о том, что Гидровит (для детей клубничный) содержит аспартам - заменитель сахара, который преобразовывается в организме в фенилаланин.

Пациенты с сахарным диабетом должны учитывать, что 1 пакет Гидровита содержит 3.56 г глюкозы, что эквивалентно 3.56 г углеводов или 0.3 г заменителя углеводов.

Концентрация глюкозы в готовом растворе для приема внутрь - 90 ммоль/л. Концентрация электролитов в готовом растворе для приема внутрь: Na^+- 60 ммоль/л, K^+- 20 ммоль/л, Cl^-- 60 ммоль/л, HCO_3^- - 10 ммоль/л. Осмоляльность готового раствора для приема внутрь - 240 мосм/л.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C. Срок годности: Гидровит (для детей) - 48 месяцев, Гидровит (для детей клубничный) - 18 месяцев.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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