Дюфалак



Код АТХ:

- A06AD11

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Лактулоза

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Сироп*** прозрачный, вязкий, от бесцветного до светло-желтого с коричневатым оттенком цвета.

	100 мл
лактулоза	66.7 г

Вспомогательные вещества: вода очищенная - до 100 мл.

15 мл - пакетики одноразовые (10) - пачки картонные.
200 мл - флаконы полиэтиленовые (1) в комплекте с мерным стаканчиком.
500 мл - флаконы полиэтиленовые (1) в комплекте с мерным стаканчиком.
1 л - флаконы полиэтиленовые (1) в комплекте с мерным стаканчиком.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Слабительный препарат. Оказывает гиперосмотическое слабительное действие, стимулирует перистальтику кишечника, улучшает всасывание фосфатов и солей кальция, способствует выведению ионов аммония.

Лактулоза расщепляется кишечной флорой толстой кишки на низкомолекулярные органические кислоты, что приводит к понижению pH и повышению осмотического давления и, как следствие, увеличению объема кишечного содержимого. Указанные эффекты стимулируют перистальтику кишечника и оказывают влияние на консистенцию стула. В результате восстанавливается физиологический ритм опорожнения толстого кишечника.

При печеночной энцефалопатии эффект приписывается подавлению протеолитических бактерий посредством увеличения количества ацидофильных бактерий (например, лактобактерий), переходу аммиака в ионную форму за счет подкисления содержимого толстой кишки, опорожнению кишечника вследствие снижения pH в толстой кишке и осмотического эффекта, а также уменьшению азотсодержащих токсических веществ путем стимуляции бактерий, утилизирующих аммиак для бактериального белкового синтеза.

Лактулоза как пребиотическое вещество усиливает рост полезных бактерий, таких, как бифидобактерий и лактобактерий, в то время как становится возможным подавление роста потенциально патогенных бактерий, таких как Clostridium spp. и Escherichia coli, что обеспечивает более благоприятный баланс кишечной флоры.

Фармакокинетика

Абсорбция низкая. После приема внутрь доходит до толстого кишечника в неизменненом виде, где расщепляется кишечной флорой.

Полностью метаболизируется при применении в дозах до 45-70 мл. При применении в более высоких дозах частично выводится в неизмененном виде.

Показания к применению:

— запор: регуляция физиологического ритма опорожнения толстой кишки;

— размягчение стула в медицинских целях (при геморрое, состояния после операции на толстой кишке и в области анального отверстия);

— печеночная энцефалопатия у взрослых: лечение и профилактика печеночной комы или прекомы.

Относится к болезням:

- Геморрой
- Запор
- Энцефалит

Противопоказания:

— галактоземия;

— кишечная непроходимость;

— перфорация или риск перфорации ЖКТ;

— непереносимость галактозы или фруктозы, дефицит лактазы или глюкозо-галактозная мальабсорбция;

— повышенная чувствительность к любому компоненту препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при недиагностированных ректальных кровотечениях; при колостоме, илеостоме.

Способ применения и дозы:

Препарат предназначен для приема внутрь.

Раствор лактулозы можно принимать как в разведенном, так и в неразведенном виде. Необходимо сразу проглотить принятую однократную дозу, не задерживая во рту.

Все дозы должны подбираться индивидуально. В случае назначения однократной суточной дозы, ее необходимо принимать в одно и то же время, например, во время завтрака. Во время терапии слабительными средствами рекомендуется принимать достаточное количество жидкости (1.5-2 л, что равно 6-8 стаканам) в день.

Для точного дозирования препарата во флаконах следует использовать прилагаемый мерный стаканчик. При применении препарата в пакетиках необходимо оторвать уголок пакетика и сразу принять содержимое.

Дозировка при лечении запора или для размягчения стула в медицинских целях:

Суточную дозу лактулозы можно принимать однократно, либо разделив ее на две, используя мерный стаканчик.

Через несколько дней начальная доза может быть скорректирована до поддерживающей дозы в зависимости от реакции на прием препарата. Терапевтический эффект может проявиться через 2-3 дня после начала приема препарата.

Возраст	Начальная суточная доза	Поддерживающая суточная доза
Взрослые и подростки	15-45 мл (1-3 пакетика)	15-30 мл (1-2 пакетика)
Дети 7-14 лет	15 мл (1 пакетик)	10-15 мл (1 пакетик)
Дети 1-6 лет	5-10 мл	5-10 мл
Дети до 1 года	до 5 мл	до 5 мл

Если поддерживающая суточная доза меньше 15 мл, а также для точного дозирования у детей в возрасте до 7 лет рекомендуется применять препарат во флаконах.

Дозировка при лечении печеночной энцефалопатии (взрослые):

Начальная доза: 3-4 раза/сут по 30-45 мл. Затем переходят на индивидуально подобранную поддерживающую дозу так, чтобы мягкий стул был максимально 2-3 раза/сут.

Безопасность и эффективность применения препарата у **детей и подростков в возрасте до 18 лет** при печеночной энцефалопатии не установлена в связи с отсутствием данных.

У **пациентов пожилого возраста** и **пациентов с почечной или печеночной недостаточностью** нет специальных рекомендаций по дозированию, т.к. системное воздействие лактулозы незначительно.

Побочное действие:

В первые дни применения лактулозы возможно появление метеоризма. Как правило, он исчезает через несколько дней.

В случае применения высоких доз в течение длительного времени при лечении печеночной энцефалопатии у пациента могут развиться нарушения водно-электролитного баланса вследствие диареи.

Со стороны пищеварительной системы: очень часто (≥1/10) - диарея; часто (≥1/100, <1/10) - метеоризм, боль в животе, тошнота, рвота.

Прочие: нечасто (≥1/1000, <1/100) - нарушения водно-электролитного баланса вследствие диареи.

При применении у детей ожидается схожий профиль безопасности по сравнению с таковым у взрослых.

Передозировка:

Симптомы: при приеме препарата в очень высокой дозе возможны боль в области живота и диарея.

Лечение: прекращение приема препарата или уменьшение дозы. В случае большой потери жидкости вследствие диареи или рвоты может потребоваться коррекция нарушений водно-электролитного баланса.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Не предполагается никакого влияния на плод или грудного ребенка, т.к. системное воздействие лактулозы на беременную или кормящую женщину незначительно.

Дюфалак можно назначать при беременности и в период грудного вскармливания.

Не предполагается никакого влияния на репродуктивную функцию, т.к. системное воздействие лактулозы

незначительно.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Исследования по взаимодействию с другими лекарственными препаратами не проводились.

Особые указания и меры предосторожности:

В случае возникновения абдоминальной боли неизвестного происхождения перед началом терапии или отсутствия терапевтического эффекта в течение нескольких дней пациенту следует проконсультироваться с врачом.

Необходимо учитывать, что Дюфалак может содержать незначительные количества связанных сахаров (например, лактоза, галактоза, эпилактоза и фруктоза).

Содержание остаточных сахаров, присутствующих в препарате Дюфалак, составляет около 0.075 ХЕ в 5 мл сиропа.

При применении в дозе, рекомендуемой для лечения запора, содержание сахара не должно представлять проблемы для пациентов с сахарным диабетом. При лечении печеночной энцефалопатии обычно назначают более высокие дозы препарата, что должно учитываться в отношении пациентов с сахарным диабетом.

Длительное применение в дозах, превышающих рекомендуемые в инструкции, или неправильное применение может привести к диарее и нарушению водно-электролитного баланса.

При лечении детей слабительные средства должны применяться в исключительных случаях и под наблюдением врача. Необходимо учитывать, что во время лечения могут возникнуть расстройства рефлекса опорожнения.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Применение препарата Дюфалак не влияет или оказывает незначительное влияние на способность к вождению автомобиля или управлению машинами и механизмами.

При нарушениях функции почек

У **пациентов с почечной недостаточностью** нет специальных рекомендаций по дозированию, т.к. системное воздействие лактулозы незначительно.

При нарушениях функции печени

У **пациентов с печеночной недостаточностью** нет специальных рекомендаций по дозированию, т.к. системное воздействие лактулозы незначительно.

Применение в пожилом возрасте

У **пациентов пожилого возраста** нет специальных рекомендаций по дозированию, т.к. системное воздействие лактулозы незначительно.

Применение в детском возрасте

При лечении детей слабительные средства должны применяться в исключительных случаях и под наблюдением врача. Необходимо учитывать, что во время лечения могут возникнуть расстройства рефлекса опорожнения.

Безопасность и эффективность применения препарата у **детей в возрасте до 18 лет** *при печеночной энцефалопатии* не установлена в связи с отсутствием данных.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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