

ИНСТРУКЦИЯ
для медицинского применения препарата
ЛАКТУВИТ
(Lactuvite)

Общая характеристика:

международное и химическое название: Lactulose; 6-галактозид-фруктоза;

основные физико-химические свойства: прозрачная или едва опалесцирующая, бесцветная или бледно-желтоватого с янтарным оттенком вязущая жидкость, сладковатая на вкус;

состав: 1 мл сиропа содержит лактулозы 0,667 г;

вспомогательные вещества: вода дистиллированная.

Форма выпуска. Сироп.

Фармакотерапевтическая группа. Осмотические слабительные средства. Лактулоза. Код АТС А06А D11.

Фармакологические свойства.

Фармакодинамика. В толстом кишечнике под влиянием кишечной микрофлоры Лактувит трансформируется в низкомолекулярные (молочная, уксусная) органические кислоты, высвобождает ионы водорода, вследствие чего снижается рН и происходят осмотические изменения, которые стимулируют перистальтику толстого кишечника. Вместе с этим увеличивается объем каловых масс и нормализация их консистенции, которая оказывает содействие улучшению физиологической дефекации.

При печеночной недостаточности лактулоза связывает продукты распада белка (свободный аммиак и прочие токсины), уменьшает их образование за счет снижения рН и угнетения роста протеолитических бактерий.

Благодаря стимуляции бурного роста бифидобактерий происходит угнетение роста патогенной флоры кишечника и, как следствие, уменьшение интоксикации продуктами их метаболизма.

При снижении рН свободный аммиак трансформируется в ионизированную форму, которая плохо всасывается и выводится с калом. Кроме того, происходит диффузия аммиака из крови в толстый кишечник с дальнейшим его выводом.

Фармакокинетика. При пероральном введении не всасывается и не гидролизуется в желудке и тонком кишечнике вследствие отсутствия в организме специфического фермента. Попадая в толстый кишечник, в неизменном виде выводится из организма в течение 24 часов.

Показания для применения. Лактувит назначается при запорах, гепатитах, печеночной энцефалопатии, печеночной прекоме и коме, циррозе печени с тенденцией к гиперamonемии, сальмонеллезе для лечения бактерионосительства, дисбактериозе кишечника, гиперхолестеринемии, интоксикациях различного генеза.

Назначается также, при необходимости размягчить испражнения при геморрое, при необходимости оперативного вмешательства на толстом кишечнике или анальном отверстии и др.

Способ применения и дозы. Дозу препарата подбирают индивидуально. Как слабительное, при лечении запора, в зависимости от возраста применяют такую схему:

Возраст	Начальная доза	Поддерживающая доза
Взрослые	15-45 мл	10-25 мл
Дети 7-14 лет	15 мл	10 мл
Дети 3-4 лет	5-10 мл	5-10 мл

Дети до 3 лет	5 мл	5 мл
---------------	------	------

Как правило, доза может быть снижена уже после 2-3 дней приема, в зависимости от состояния больного. Препарат лучше принимать один раз в день утром, во время еды. Клинический эффект наблюдается через несколько дней, что свойственно для действия лактулозы. Дозу можно увеличить, если на протяжении двух дней приема препарата не наступило улучшение состояния больного. Курс лечения составляет 2-3 месяца, при необходимости может быть продолжен до 6 месяцев.

При лечении печеночной энцефалопатии, печеночной комы и прекомы препарат назначают в начальной дозе по 30-50 мл трижды в день (до 150 мл в сутки), потом переходят на индивидуальную поддерживаемую дозу, чтобы мягкое испражнение происходило максимально 2-3 раза в день, а рН испражнения находилось в пределах 5,0-5,5.

Для профилактики и лечения дисбактериоза препарат назначают взрослым и детям старше 1 года в дозе 5 - 10 мл в сутки на один прием, детям до 1 года - 5 мл в сутки на один прием. Курс лечения зависит от состояния больного и может составлять 2 -3 месяца, а по показаниям до 6 месяцев и более. При сальмонеллезе курс лечения продолжается до исчезновения проявлений бактерионосительства.

Побочное действие. В первые дни приема Лактувита возможны явления метеоризма, которые проходят через два дня, боль в животе, диарея. При продолжительном приеме повышенных доз может развиваться электролитный дисбаланс, который устраняется путем уменьшения дозы.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к препарату. Галактоземия, кишечная непроходимость.

Передозировка. При передозировке могут возникать боль в животе, тошнота, понос, диарея, потеря электролитов. В таких случаях следует уменьшить дозу препарата либо отменить его. При необходимости - симптоматическая терапия.

Особенности применения. При отсутствии терапевтического эффекта на протяжении двух дней или при возобновлении запора после лечения необходима индивидуальная коррекция дозы. Не следует назначать препарат при болях в животе, тошноте, рвоте. При появлении диареи лечение следует прекратить. Осторожно назначают больным сахарным диабетом, в особенности при лечении у них печеночной энцефалопатии. При гастрокардиальном синдроме следует постепенно увеличивать дозы, во избежание метеоризма. При продолжительном (больше 6 месяцев) лечении следует контролировать уровень электролитов плазмы крови, в особенности у ослабленных больных и лиц преклонного возраста. Пациентам с недостаточностью лактазы при приеме препарата следует контролировать употребление сахара.

Прием препарата не влияет на психомоторные функции, связанные с управлением автомобилем или работой с машинами и механизмами. Лактулоза может безопасно приниматься беременными и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами. При одновременном назначении с препаратами рН-зависимого высвобождения необходимо учитывать, что лактулоза снижает рН кишечника. Антибиотики (неомицин) и неабсорбирующиеся антациды снижают эффект от применения лактулозы.

Условия и срок хранения. Хранить в сухом, защищенном от попадания прямых солнечных лучей, недоступном для детей месте при температуре 10-25°C. Замораживание не допускается. Срок годности - 3 года.

Условия отпуска. Без рецепта.

Упаковка. По 100 и 200 мл в пластиковых или стеклянных флаконах с дозирующим устройством.

Производитель. ООО "Юрия-Фарм".

Адрес. 03680, г.Киев, ул.Н.Амосова, 10; тел/факс: 275-01-08, 275-92-42.