МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

ДЕКСТРОЗА

Регистрационный номер:

Торговое название препарата: Декстроза

Химическое название: α-D-Глюкопиранозы моногидрат

Лекарственная форма: раствор для внутривенного введения

Состав на 1 мл:

Активное вещество:

Декстрозы моногидрат	- 440,0 мг
в пересчете на декстрозу безводную	- 400,0 мг

Вспомогательные вещества:

Натрия хлорид	- 0,26 мг
Хлористоводородная кислота	- q.s.
Вода для инъекций	- до 1,0 мл

Описание: прозрачная бесцветная или светло-желтого цвета жидкость.

Фармакотерапевтическая группа: питания углеводного средство

Код АТХ: B05BA03

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Участвует в различных процессах обмена веществ в организме. Вливание растворов декстрозы частично восполняет водный дефицит. Декстроза, поступая в ткани, фосфорилируется, превращаясь в глюкозо-6-фосфат, который активно включается во многие звенья обмена веществ организма.

Повышает осмотическое давление крови, увеличивает диурез.

Фармакокинетика

Декстроза полностью усваивается организмом, почками не выводится (появление в моче является патологическим признаком).

79941

Показания к применению

Гипогликемия, недостаточность углеводного питания.

Противопоказания

Гиперчувствительность, гипергликемия, гиперлактацидемия, гипергидратация, послеоперационные нарушения утилизации глюкозы; циркуляторные нарушения, угрожающие отеком головного мозга и легких; отек головного мозга, отек легких, острая левожелудочковая недостаточность, гиперосмолярная кома, детский возраст (без разведения).

С осторожностью

Декомпенсированная хроническая сердечная недостаточность, хроническая почечная недостаточность (олиго-, анурия), гипонатриемия, сахарный диабет.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Возможно применение декстрозы при беременности и в период грудного вскармливания по показаниям и под строгим наблюдением врача.

Способ применения и дозы

Внутривенно капельно - до 30 капель/мин (1,5 мл/мин) до 50 мл на введение; при необходимости – внутривенно капельно в составе кровезамещающих и противошоковых жидкостей. Максимальная суточная доза для взрослых - 250 мл.

Для более полного усвоения декстрозы, вводимой в больших дозах, одновременно с ней назначают инсулин короткого действия, из расчета 1 единица инсулина короткого действия на 4-5 г декстрозы.

После разведения можно применять у детей (в концентрации не выше 20-25%). Детям для парентерального питания наряду с жирами и аминокислотами в первый день вводят 6 г декстрозы/кг/сут, в последующем – до 15 г/кг/сут. Скорость введения не должна превышать 0,75 г/кг/ч.

Побочное действие

В месте введения возможно развитие инфекции, тромбофлебита.

Передозировка

Симптомы: гипергликемия, глюкозурия, гипергликемическая, гиперосмолярная кома, гипергидратация, нарушение водно-электролитного баланса, жировая инфильтрация печени, острая левожелудочковая недостаточность, нарушение ионного баланса.

Лечение: прекратить введение декстрозы, ввести инсулин короткого действия, симптоматическая терапия.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами

При комбинации с другими лекарственными средствами необходимо контролировать фармацевтическую совместимость, в т.ч. визуально.

Особые указания

Раствор декстрозы нельзя вводить быстро или длительное время. Если в процессе введения раствора возникнет озноб, введение следует немедленно прекратить. Для предотвращения тромбофлебита, следует вводить медленно, через крупные вены. Пациентам с сахарным диабетом декстрозу вводят под контролем ее содержания в крови и моче.

Может применяться как компонент различных кровезамещающих и противошоковых жидкостей и для приготовления растворов лекарственных средств для внутривенного введения.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами:

Препарат не влияет на способность управлять транспортными средствами и заниматься другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Форма выпуска

Раствор для внутривенного введения 400 мг/мл.

По 10 мл в ампулы из бесцветного прозрачного стекла с точкой надлома. На каждую ампулу наклеивают этикетку или наносят маркировку быстрозакрепляющейся краской. По 10 ампул в блистер из ПВХ, по 1 блистеру вместе с инструкцией по медицинскому применению в пачку из картона.

79941

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 30 °С. Замораживание препарата при условии сохранения герметичности ампул не является противопоказанием к его применению.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

5 лет.

Не использовать после истечения срока годности.

Условия отпуска

По рецепту.

Наименование и адрес юридического лица, на имя которого выдано регистрационное удостоверение:

ООО «АЛВИЛС»

Адрес: Россия, 109316, г. Москва, Остаповский проезд, д. 5, стр. 1

Тел: +7-495-775-71-61

Производитель:

Хэбэй Тяньчэн Фармасьютикал Ко., Лтд.

№ 18 Цзиньгуан Стрит, зона экономико-технологического развития, город Цанчжоу, провинция Хэбэй, Китай

Организация, принимающая претензии потребителей:

ООО «АЛВИЛС»

Адрес: Россия, 109316, г. Москва, Остаповский проезд, д. 5, стр. 1

Тел: +7-495-775-71-61

МЗ РФ
ЭКСПЕРТНЫЙ ОТЧЕТ
ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДЛЯ ДАННОЙ
ВЕРСИИ ДОКУМЕНТА
0 0 0 0 0 0 0 0 0 5
ЦМЭСМП

Генеральный директор

ООО «АЛВИЛС»

Ионов А. Г.

79941