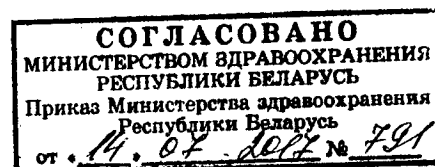


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



ИНСТРУКЦИЯ по медицинскому применению

ГЛЮКОЗА, порошок для приготовления раствора для внутреннего применения 15 г

Общая характеристика.

Международное и химическое название. Glucose.

Описание. Белый кристаллический порошок, без запаха.

Состав. Каждый пакет содержит: глюкоза моногидрат – 15,00 г; вспомогательные вещества: лимонная кислота моногидрат.

Лекарственная форма. Порошок для приготовления раствора для внутреннего применения.

Фармакотерапевтическая группа. Диагностические препараты. Тесты для выявления диабета. Декстрога. Код АТХ: V04CA02.

Фармакологические свойства. Пероральный глюкозотолерантный тест используется для проведения лабораторного метода исследования в эндокринологии для диагностирования нарушений толерантности к глюкозе (предиабет) и сахарного диабета. Препарат хорошо всасывается в пищеварительном тракте, с током крови проникает во все органы и ткани; продукты обмена выводятся мочой.

Показания к применению. Пероральный глюкозо-толерантный тест необходимо применять в случае, когда содержание глюкозы в крови не позволяет установить диагноз нарушения толерантности к глюкозе или диабета.

Способ применения и дозы. Пациент не должен уменьшать количество еды в течение 3 дней до проведения теста. Непосредственно перед проведением теста пациент не должен принимать пищу в течение 10-16 часов. Тест проводится утром. Сначала определяется уровень глюкозы в крови натощак. После этого на протяжении 5 мин надо выпить 75 г (5 пакетов по 15 г) глюкозы, растворенной в одном стакане (250 мл) воды. При проведении пробы у лиц с избыточным весом, глюкозу добавляют из расчета 1 г на 1 кг массы тела, но не более 100 г. Через 2 часа определяется уровень глюкозы в крови.

Дети. После первого взятия крови из пальца обследуемый ребенок принимает водный раствор глюкозы в течение 5 мин из расчета – 1,75 г на 1 кг массы тела, но не более 75 г.

Оценка результатов. Оценить результаты теста можно по приведенной таблице (данные касаются содержания глюкозы в капиллярной крови).

	Норма	Нарушенная толерантность к глюкозе	Диабет
2-часовое значение, единицы СИ	< 7,8 ммоль/л	7,8 – 11,0 ммоль/л	≥ 11,1 ммоль/л
2-часовое значение, мг/дл	< 140 мг/дл	140 – 199 мг/дл	≥ 200 мг/дл

Для венозной крови пороговые значения будут примерно на 1 ммоль/л (18 мг/дл) ниже.

Побочное действие. Не зарегистрировано.

Противопоказания. Повышенная чувствительность к глюкозе.

Передозировка. При однократном применении большого количества препарата возможно нарушение пищеварения (тошнота, вздутие живота, понос). Рекомендуется симптоматическая терапия.

Меры предосторожности. Во время проведения теста пациент должен спокойно лежать или сидеть, непосредственно перед проведением теста не следует курить, переохлаждаться и заниматься физической работой.

Тест не рекомендуется проводить после истощающих заболеваний, операций и родов, при воспалительных процессах, алкогольном циррозе печени, гепатитах, во время менструаций, при заболеваниях ЖКТ с нарушением всасывания глюкозы.

Перед проведением теста необходимо исключить прием лекарств (адреналина, глюкокортикоидов, контрацептивов, кофеина, мочегонных средств тиазидного ряда, психотропных средств и антидепрессантов), а также лечебные процедуры, которые могут повлиять на уровень глюкозы в крови.

Ложноположительные результаты наблюдаются при гипокалиемии, дисфункции печени, эндокринопатиях.

Применение в период беременности и кормления грудью. Не противопоказано.

Влияние на способность управления автомобилем и работу с движущимися механизмами. Не влияет.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами. Не выявлено.

Условия хранения и срок годности. В защищенном от влаги месте при температуре не выше 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности - 2 года. Не использовать после окончания срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска. Без рецепта.

Упаковка. По 15,15 г порошка в пакетах, по 5 пакетов в пачке.

Информация о производителе.

ОАО «Экзон»,
225612, Брестская обл., г. Дрогичин, ул. Ленина, 202.

СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОм ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Приказ Министерства здравоохранения
Республики Беларусь