

Перечень глюкометров для конкретной страны

Название страны: *Казахстан (Kazakhstan)*

Важная информация:

Данный перечень не является исчерпывающим, он актуален на *15 августа 2019 года*. Отсутствие определенного глюкометра или тест-полосок в данном перечне НЕ свидетельствует о его/их совместимости или несовместимости с раствором для перитонеального диализа (ПД) ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин). Аналогичным образом, отсутствие другого оборудования для измерения уровня глюкозы в перечне ниже (такого как системы непрерывного мониторинга уровня глюкозы) не свидетельствует об их совместимости или несовместимости с раствором ЭКСТРАНИЛ. **Для получения актуальной информации всегда следует обращаться к производителю устройства.** Если производитель не может предоставить информацию, касающуюся совместимости устройства с икодекстрином и мальтозой, компания «Бакстер» НЕ рекомендует применять его у пациентов, которые получают препарат ЭКСТРАНИЛ. Компания «Бакстер» оставляет за собой право изменять этот список без предварительного уведомления и не утверждает, что он включает в себя все потенциально несовместимые продукты.

Перечисленные производители глюкометров удостоверили компанию «Бакстер», что они протестировали (в соответствии с ISO 15197) свои глюкометры с использованием мальтозы и икодекстрина в рекомендуемых компанией «Бакстер» пределах значений: 278 мг/дл (мальтоза) и 1094 мг/дл (икодекстрин). Производители подтвердили, что эти условия не приводили к искажению показаний уровня глюкозы в крови при оценке с помощью их глюкометров, которые обозначены зеленым цветом ниже. Обратите внимание, что приведенный ниже список совместимости устройств актуален только при использовании глюкометров торговых марок с тест-полосками соответствующих торговых марок. Если глюкометр одной торговой марки используется с тест-полосками другого производителя, **необходимо обратиться к производителю тест-полосок для получения актуальной информации.**

Этот список составлен на основе результатов поиска данных в Интернете, литературе, внутренних исследованиях компании «Бакстер», информации из государственных учреждений, информации листовок-вкладышей к тест-полоскам, предупреждениях о мерах безопасности и прямой информации от производителей продукции. Несмотря на предпринятые усилия для предоставления точной и актуальной информации, компания «Бакстер» не является производителем этих глюкометров или тест-полосок и, таким образом, не гарантирует исходную или текущую точность данной информации. Пожалуйста, свяжитесь с производителем(ями) глюкометра и тест-полосок, чтобы получить самую актуальную информацию о совместимости перед использованием совместно с раствором для перитонеального диализа (ПД) ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин).

1. Раствор для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) содержит икодекстрин. Мальтоза, метаболит икодекстрина, может искажать результаты измерения, проведенного с помощью определенных глюкометров или тест-полосок. В результате такого искажения показатели уровня глюкозы при использовании этих глюкометров или тест-полосок могут оказаться ошибочно завышенными.
2. В результате такого искажения возможен пропуск истинной гипогликемии или постановка ошибочного диагноза гипергликемии. Таким образом, полученные с помощью таких глюкометров или тест-полосок показания уровня глюкозы в крови, находящиеся в пределах или выше диапазона нормальных значений у пациента, который получает раствор для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин), могут скрыть истинно низкий уровень глюкозы в крови. Это может привести к тому, что пациент или медицинский работник не предпримут надлежащих мер для нормализации уровня глюкозы в крови. И наоборот, ошибочно завышенное показание уровня глюкозы в крови может привести к тому, что пациент получит больше инсулина, чем необходимо. Обе эти ситуации могут привести к развитию явлений, угрожающих жизни, включая потерю сознания, кому, неврологические нарушения или смерть.
3. Сотрудники отделения диализа или пациент должны связаться с производителем глюкометра и/или тест-полосок, чтобы уточнить, не искажают ли икодекстрин или мальтоза результаты их глюкометра или тест-полосок. Также необходимо ознакомиться с информацией об изделии, прилагаемой к глюкометру и тест-полоскам.
4. Следующий список носит исключительно справочный характер. Данный перечень не является рекомендацией к использованию представленных в нем глюкометров или тест-полосок.
5. Установленная совместимость устройств представлена в таблице ниже. **Пациентам, которым вводится раствор для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин), следует использовать ТОЛЬКО глюкозоспецифические глюкометры и тест-полоски.** Чтобы убедиться в том, что тест-полоски и глюкометр являются глюкозоспецифическими, необходимо связаться с производителем. Данный перечень содержит контактные данные наиболее распространенных, крупных производителей глюкометров.

ГЛЮКОМЕТРЫ

Обновлено 15 августа

Марка глюкометра	Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр)	Вид испытания*	Производитель
FreeStyle Freedom FreeStyle Freedom Lite FreeStyle Lite FreeStyle Libre ¹ FreeStyle Libre Pro ¹ FreeStyle Optium Neo FreeStyle Optium Neo H FreeStyle Papillon Vision FreeStyle Precision Neo FreeStyle Precision Pro Optium Xido Neo Precision Xceed Pro	Да Да Да Не рекомендуется Не рекомендуется Да Да Да Да Да Да Да	GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GO GO GDH-NAD GDH-NAD GDH-FAD GDH-NAD GDH-NAD GDH-NAD GDH-NAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com Телефон: +7 727 244-75-44, +7 727 244-76-44 Адрес: Казахстан, Алматы, просп. Достык, 2
Assure Platinum GLUCOCARD 01 GLUCOCARD 01-mini GLUCOCARD 01-mini plus GLUCOCARD G Black GLUCOCARD MX GLUCOCARD MyDIA GLUCOCARD S GLUCOCARD SM GLUCOCARD Vital GLUCOCARD X-meter ² GLUCOCARD X-mini ² GLUCOCARD X-mini plus ² GLUCOCARD Σ GLUCOCARD Σ-mini ReliOn Confirm ReliOn micro ReliOn Prime	Да Да Да Да Да Да Да Да Да Да Да ² Да ² Да ² Да Да Да Да Да	GO GO GO GO GDH-FAD GDH-FAD GO GDH-FAD GDH-FAD GO GDH-FAD ² GDH-FAD ² GDH-FAD ² GO GO GO GO GO	Arkray, Inc. www.arkray.co.jp Телефон: +31-20-545-24-50 Официального представительства в странах СНГ нет, проверяйте информацию у продавцов.
Breeze 2 Contour Contour Link Contour Next Contour Next EZ Contour Next Link Contour Next Link 2.4 Contour Next USB Contour Next One Blood Contour Plus Contour Plus Link 2.4	Да Да Да Да Да Да Да Да Да Да Да	GO GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD	Ascensia Diabetes Care (ранее Bayer Healthcare) www.ascensia.com Телефон: +7 (7172) 44-93-62

Марка глюкометра	Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр)	Вид испытания*	Производитель
Accu-Chek Active	Да	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics www.accu-chek.com Телефон: +7 (727) 321-24-24 Адрес: Бизнес-центр «Керуэн», Луганское 137, Медеуский район, Алматы 050020, Казахстан
Accu-Chek Aviva	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Combo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Connect	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Expert	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Insight	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Nano	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Plus ³	Да ³	Mut-Q-GDH ³	
Accu-Check Aviva Solo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Compact Plus	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide	Да	GDH-FAD	
Accu-Chek Guide Me	Да	GDH-FAD	
Accu-Chek Inform II	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Instant	Да	GDH-FAD	
Accu-Chek Instant S	Да	GDH-FAD	
Accu-Chek Nano ³	Да ³	Mut Q-GDH ³	
Accu-Chek Nano SmartView ³	Да ³	Mut Q-GDH ³	
Accu-Chek Mobile	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Combo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Connect	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Insight	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Nano	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Check Performa Solo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Voicemate Plus System	Да	Mut Q-GDH	

¹Эти глюкометры компании «Эббот» (а также Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 и Medtronic iPro2) являются ведущими системами непрерывного мониторинга уровня глюкозы (CGM) и **не рекомендуются** их производителями для использования у пациентов, находящихся на диализе. Несмотря на использование глюкозооксидазного метода, в настоящее время нет точных научных доказательств их совместимости с препаратом Экстранил. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

²Компания «Аркрей» при производстве глюкометров/тест-полосок заменила **несовместимый** метод на основе GDH-FAD на **совместимый** метод на основе GDH-FAD. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

³ Системы измерения уровня глюкозы АККУ-ЧЕК Нано и АККУ-ЧЕК Авива Плюс доступны **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО** в Соединенных Штатах и используются с тест-полосками марок АККУ-ЧЕК СмартВью и АККУ-ЧЕК Авива Плюс, соответственно. Данные системы используются с полосками Mut Q-GDH (**совместимыми**). Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

Вид испытания*

GO = glucose oxidase

GDH-PQQ = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)

GDH-NAD = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference

Ссылки:

^A Промежуточный отчет компании «Бакстер» 1, 33541 Определение потенциального влияния икодекстрина и его метаболитов на искажение результатов оценки уровня глюкозы в крови человека с использованием выбранных глюкометров (Baxter report Interim 1, 33541 Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometers.).

Пожалуйста, ознакомьтесь с полной версией инструкции по медицинскому применению раствора для ПД
ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин).

«Бакстер» и ЭКСТРАНИЛ являются торговыми марками компании «Бакстер Интернешнл Инк».
Другие торговые знаки или продукты, встречающиеся в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев.