

Список глюкометров, специфический для данной страны

Название страны: Россия (Russian Federation)

Важная информация:

Данный перечень не является исчерпывающим, он актуален на **22 августа 2022 года**. Отсутствие определенного глюкометра или тест-полосок в данном перечне НЕ свидетельствует о его/их совместимости или несовместимости с раствором для перitoneального 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 исследований компании «Бакстер», информации из государственных учреждений, информации листков-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 перitoneального 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, СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ ДАННОЙ СТРАНЫ

Обновлено 22 августа 2022 г

Марка глюкометра	Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр)	Вид испытания*	Производитель
FreeStyle Freedom	Да	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com
FreeStyle Freedom Lite	Да	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Да	GDH-FAD	
FreeStyle Libre ¹	Не рекомендуется	GO	Телефон: 88001008807
FreeStyle Libre Pro ¹	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Libre 2 ¹	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Optium Neo	Да	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Да	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Да	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Да	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Да	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Да	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Да	GDH-NAD	
Assure Platinum	Да	GO	Arkray, Inc. www.arkray.co.jp
GLUCOCARD 01	Да	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Да	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Да	GO	Телефон: 88003018003
GLUCOCARD MX	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Да	GO	Официального представительства в России нет, проверяйте информацию у продавцов.
GLUCOCARD X-meter	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Да	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Да	GO	
ReliOn Confirm	Да	GO	
ReliOn micro	Да	GO	
ReliOn Prime	Да	GO	
GLUCOCARD S onyx	Да	GDH-FAD	
PocketChem BG	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Да	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Да	GDH-FAD	
GlucoCard G+	Да	GO	
GlucoCard G+ Link	Да	GO	
GlucoCard Σ ⁺	Да	GO	
GlucoCard Σ ⁺ Link	Да	GO	

Марка глюкометра	Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр)	Вид испытания*	Производитель
Breeze 2	Да	GO	Ascensia Diabetes Care (ранее Bayer Healthcare) www.ascensia.com
Contour	Да	GDH-FAD	
Contour Link	Да	GDH-FAD	
Contour Next	Да	GDH-FAD	
Contour Next EZ	Да	GDH-FAD	
Contour Next Link	Да	GDH-FAD	
Contour Next Link 2.4	Да	GDH-FAD	
Contour Next USB	Да	GDH-FAD	
Contour Next One	Да	GDH-FAD	
Contour Plus	Да	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4	Да	GDH-FAD	
Contour Plus One	Да	GDH-FAD	
Contour TS	Да	GDH-FAD	
Contour USB	Да	GDH-FAD	
Contour XT	Да	GDH-FAD	
Contour Next (Connected)	Да	GDH-FAD	
Contour Care	Да	GDH-FAD	
Contour Plus Blue	Да	GDH-FAD	
Contour Plus Elite	Да	GDH-FAD	
Contour Next GEN	Да	GDH-FAD	
OneTouch Select	Да	GO	Lifescan, Inc. www.lifescan.com
OneTouch Select Mini	Да	GO	
OneTouch SelectPlus	Да	GO	
OneTouch SelectPlus Flex	Да	GO	
OneTouch SelectPlus Simple	Да	GO	
OneTouch Select Simple	Да	GO	
OneTouch Ultra ^A	Да	GO	
OneTouch Ultra 2	Да	GO	
OneTouch UltraEasy	Да	GO	
OneTouch UltraMini	Да	GO	
OneTouch UltraPlus Flex	Да	GDH-FAD	
OneTouch UltraPlus Reflect	Да	GDH-FAD	
OneTouch UltraVue	Да	GO	
OneTouch Verio	Да	GDH-FAD	
OneTouch VerioFlex	Да	GDH-FAD	
OneTouch VerioIQ	Да	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro+	Да	GDH-FAD	
OneTouch VerioVue	Да	GDH-FAD	
OneTouch Verio Reflect	Да	GDH-FAD	

Марка глюкометра	Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр)	Вид испытания*	Производитель
Nova Max Plus	Да	GO	Nova Biomedical www.novabiomedical.com
Nova Max Link	Да	GO	
StatStrip Hospital Glucose Meter	Да	GO	
StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System	Да	GO	Телефон: N/A
StatStrip Xpress Glucose Meter	Да	GO	Официального представительства в России нет, проверяйте информацию у продавцов
StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System	Да	GO	
StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System	Да	GO	
Nova Pro Glucose/Ketone Meter	Да	GDH-FAD	
Accu-Chek Active	Да	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics www.accu-check.com
Accu-Chek Aviva	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Combo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Connect	Да	Mut Q-GDH	Телефон: 88002008899
Accu-Chek Aviva Expert	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Insight	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Plus ²	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Solo	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 ²	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Nano SmartView ²	Да	Mut Q-GDH	
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 Solo	Да	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide Solo	Да	GDH-FAD	
TRUE METRIX	Да	GDH-FAD	Trividia Health www.trividiahealth.com
TRUE METRIX GO	Да	GDH-FAD	
TRUE METRIX Air	Да	GDH-FAD	
TRUEresult ³	Не рекомендуется	GDH-FAD	Телефон: NA
TRUEresult Twist 2 ³	Не рекомендуется	GDH-FAD	
TRUEyou ³	Не рекомендуется	GDH-FAD	
TRUEtrack ³	Не рекомендуется	GO	Официального представительства в России нет, проверяйте информацию у продавцов
TRUEresult	Нет	GDH-PQQ	

¹ Эти 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 препаратором Экстрапил. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

² Системы измерения уровня глюкозы ACCU-CHEK Nano (не ACCU-CHEK Aviva или ACCU-CHEK Performa) и ACCU-CHEK Aviva Plus доступны ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО в Соединенных Штатах и используются с тест-полосками марок ACCU-CHEK SmartView и ACCU-CHEK Aviva Plus, соответственно. Данные системы используются с полосками Mut Q-GDH (**совместимыми**). Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

³ Мониторы TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou, True track не были протестированы с учетом рекомендуемых Бакстером пределов для икодекстрина и мальтозы. Таким образом, эти мониторы не рекомендуются использовать пациентам, находящимся на анализе.

Вид испытания (Test Type)*

GO = глюкооксидазный (Glucose oxidase)

GDH-PQQ = глюкозодегидрогеназный с пирролохинолинхиноном (Glucose Dehydrogenase with Pyrroloquinolinequinone) (комментарий: GDO = сочетанный тест глюкозы с оксидоредуктазой **не совместим** с методом на основе PQQ) (**note:** GDO, Glucose-dye-oxidoreductase, is **an incompatible** PQQ-based method)

GDH-NAD = глюкозодегидрогеназный с никотинамид-адениновым динуклеотидом (Glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide)

GDH-FAD = глюкозодегидрогеназный с флавин-адениновым динуклеотидом (Glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide)

Mut Q-GDH = глюкозодегидрогеназный с пирролохинолинхиноном модифицированный для исключения влияния мальтозы (Glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference)

Ссылки (References):

^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 (^A 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 Интернешенл Инк».

Другие торговые знаки или продукты, встречающиеся в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев.