

Перечень глюкометров для конкретной страны

Название страны: Россия (Russian Federation)

Важная информация:

Данный перечень не является исчерпывающим, он актуален на **14 ноября 2021 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 исследованиях 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
Обновлено 14 ноября 2021

| 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 | |
| GLUCOCARD MX | Да | GDH-FAD | Телефон: 88008188877 |
| GLUCOCARD S | Да | GDH-FAD | |
| GLUCOCARD SM | Да | GDH-FAD | |
| GLUCOCARD Vital | Да | GO | |
| GLUCOCARD X-meter ² | Да | GDH-FAD | |
| GLUCOCARD X-mini ² | Да | GDH-FAD | |
| GLUCOCARD X-mini plus ² | 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 | |

| Марка глюкометра | Совместимость с раствором для ПД ЭКСТРАНИЛ (икодекстрин) (глюкозоспецифический глюкометр) | Вид испытания* | Производитель |
|-----------------------------|---|----------------|--|
| Breeze 2 | Да | GO | |
| Contour | Да | GDH-FAD | Ascensia Diabetes Care (ранее Bayer Healthcare) www.ascensia.com |
| Contour Link | Да | GDH-FAD | |
| Contour Next | Да | GDH-FAD | |
| Contour Next EZ | Да | GDH-FAD | Телефон: 8 800 2004443 |
| 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 | |
| OneTouch Select | Да | GO | Lifescan, Inc. www.lifescan.com |
| OneTouch Select Mini | Да | GO | |
| OneTouch SelectPlus | Да | GO | |
| OneTouch SelectPlus Flex | Да | GO | Телефон: 88002008353 |
| 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 UltraLink | Да | GO | |
| OneTouch UltraMini | Да | GO | |
| OneTouch UltraPlus Flex | Да | GDH-FAD | |
| OneTouch UltraPlus Reflect | Да | GDH-FAD | |
| OneTouch UltraSmart | Да | GO | |
| 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 VerioPro+ | Да | GDH-FAD | |
| OneTouch VerioSync | 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 | Телефон: 88008220911 |
| StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System | Да | GO | |
| StatStrip Xpress Glucose Meter | Да | GO | |
| StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System | Да | GO | Официального представительства в России нет, проверяйте информацию у продавцов. |
| 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 | Телефон: 88002008899 |
| Accu-Chek Aviva Connect | Да | Mut Q-GDH | |
| Accu-Chek Aviva Expert | Да | Mut Q-GDH | |
| Accu-Chek Aviva Insight | Да | Mut Q-GDH | Адрес: 115114, Москва, ул Летниковская,2, стр2 |
| Accu-Chek Aviva Plus³ | 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 Nano³ | Да | Mut Q-GDH | |
| Accu-Chek Nano SmartView³ | 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 Insight | Да | GDH-FAD | |
| TRUE METRIX | Да | GDH-FAD | Trividia Health www.trividiahealth.com |
| TRUE METRIX GO | Да | GDH-FAD | Phone: 1-800-803-6025 |
| TRUE METRIX Air | Да | GDH-FAD | |
| TRUEresult⁴ | Не рекомендуется | GDH-FAD | |
| TRUEresult Twist 2⁴ | Не рекомендуется | GDH-FAD | Официального представительства в России нет, проверяйте информацию у продавцов. |
| TRUEyou⁴ | Не рекомендуется | GDH-FAD | |
| TRUEtrack⁴ | Не рекомендуется | GO | |
| 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 препаратом Экстрапилил. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с производителем.

² Компания «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.

⁴ 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 рекомендуется использовать пациентам, находящимся на диализе.

Вид испытания (Test Type) *

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 (References):

⁴ 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 Интернешенл Инк».

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