

## 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 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, 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 <a href="http://www.abbottdiabetescare.com">www.abbottdiabetescare.com</a>  Телефон: 88001008807  Адрес: 125171, Москва Ленинградское шоссе, д. 16А, стр. 1 Бизнес-центр «Метрополис», 6-й этаж
FreeStyle Freedom Lite	Да	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Да	GDH-FAD	
FreeStyle Libre <sup>1</sup>	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Libre Pro <sup>1</sup>	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Libre 2 <sup>1</sup>	Не рекомендуется	GO	
FreeStyle Libre 3 <sup>1</sup>	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	
GLUCOCARD 01	Да	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Да	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Да	GO	
GLUCOCARD MX	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Да	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Да	GO	
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	





<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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 диализе.

#### **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):**

<sup>A</sup> 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 (<sup>A</sup> 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.