

Списък на специфичните глюкомери и тест-ленти за страната

Име на държава: България (Bulgaria)

Важна информация

Това е неизчерпателен списък, който е актуален към **25 юли 2024**. Отсъствието на определен глюкомер или тест-ленти НЕ предполага съвместимост или несъвместимост с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа. По същия начин други технологии за измерване на глюкозата, които не са изброени по-долу (като системи за постоянно измерване на глюкозата) могат да бъдат или да не бъдат съвместими с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа. **Винаги се свързвайте с производителя за актуална информация.** Ако производителят не може да предостави информацията относно съвместимостта на устройството с икодекстрин и малтоза, Baxter НЕ препоръчва пациентите, които са подложени на терапия с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа да използват този продукт. Baxter запазва правото си да променя този списък без предупреждение и не претендира, че той включва всички потенциално несъвместими продукти.

Изброените производители на глюкомери са удостоверили пред Baxter, че техните глюкомери са тествани (съгласно ISO 15197) с малтоза и икодекстрин в границите, препоръчани от Baxter: 278 mg/dL (малтоза) и 1094 mg/dL (икодекстрин). Производителите гарантират, че техните „зелени“ глюкомери, посочени по-долу, не оказват влияние върху показанията на кръвната захар при тези условия. Моля, имайте предвид, че списъкът на съвместимост по-долу е само за оригинални глюкомери, използвани със съответните оригинални тест-ленти. Ако оригинален глюкомер се използва с тест-лента на друг производител, **винаги се обръщайте към производителя на тест-лентите за актуална информация.**

Този списък е съставен чрез наблюдения на: Интернет, литература, вътрешни клинични проучвания на Baxter, информация, предоставена от държавни институции, указания за употреба на тест-ленти, съобщения за безопасност, а също и информация от производителите. Въпреки, че са положени усилия за предоставянето на точна и актуална информация, Baxter не произвежда тези глюкомери или тест-ленти и не носи отговорност за първоначалната или окончателна изчерпателност на тази информация. Моля, свържете се с производителя/производителите на глюкомерите и тест-лентите, за да получите актуалната информация за съвместимост преди използването им заедно с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа.

1. ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа съдържа икодекстрин. Малтозата, метаболит на икодекстрина, може да повлияе на определени глюкомери или тест-ленти. Това повлияване може да доведе до отчитане на фалшиво повишени нива на кръвната захар, когато се използват тези глюкомери или тест-ленти.
2. Това повлияване може да прикрие реално съществуваща хипогликемия или да доведе до погрешно диагностициране на хипергликемия. По този начин, отчитането на кръвна захар в нормални граници или над тях с тези глюкомери или тест-ленти, при пациент на ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа, може да прикрие действително ниско ниво на кръвната захар. Това може да попречи на пациента или на медицинския специалист да предприемат необходимите мерки за привеждане на кръвната захар в нормални граници. Или отчитането на фалшиво повишено ниво на кръвната захар да стане причина пациентът да получи повече инсулин от необходимото. И двете посочени ситуации могат да доведат до животозастрашаващи състояния, включително загуба на съзнание, кома, неврологично нарушение или смърт.
3. Диализното отделение или пациентът би трябвало да се свържат с производителя/производителите на глюкомери и/или тест-ленти, за да разберат дали използваните глюкомери или тест-ленти се повлияват от икодекстрин или малтоза. Също така, трябва да се провери и информацията на продуктите – глюкомери и тест-ленти.
4. Долупосоченият списък е само за справка. Той не е предназначен да препоръчва използването на тези глюкомери или тест-ленти.
5. Установените съвместимости са показани в таблицата по-долу. При пациенти на ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа, използвайте САМО глюкомери и тест-ленти, които са глюкозо-специфични. Свържете се с производителя, за да се уверите, че тест-лентите и глюкомерите са глюкозо-специфични. Списъкът предоставя информация за контакт с производителите на най-често използваните глюкомери/тест-ленти на големи компании.

Списък на специфичните глюкомери и тест-ленти за страната

Обновено: **25 юли 2024**

Наименование на глюкомера	Съвместимост с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа	Вид тест*	Производител
FreeStyle Freedom	Yes	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com „РСР“ ЕООД ул. „Виктор Григорович“ № 3, ет. 1, ап. 2 гр. София Тел.: +359 2 851 90 70 www.rsr-bg.com
FreeStyle Freedom Lite	Yes	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Yes	GDH-FAD	
FreeStyle Libre¹	Not Recommended	GO	
FreeStyle Libre Pro¹	Not Recommended	GO	
FreeStyle Libre 2¹	Not Recommended	GO	
FreeStyle Libre 3¹	Not Recommended	GO	
FreeStyle Optium Neo	Yes	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Yes	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Yes	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Yes	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Yes	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Yes	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Yes	GDH-NAD	
Assure Platinum	Yes	GO	
GLUCOCARD 01	Yes	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Yes	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Yes	GO	
GLUCOCARD MX	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Yes	GO	
GLUCOCARD X-meter	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Yes	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Yes	GO	
ReliOn Confirm	Yes	GO	
ReliOn micro	Yes	GO	
ReliOn Prime	Yes	GO	
GLUCOCARD S onyx	Yes	GDH-FAD	
PocketChem BG	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Yes	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Yes	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Yes	GDH-FAD	
GlucoCard G+	Yes	GO	
GlucoCard G+ Link	Yes	GO	
GlucoCard Σ+	Yes	GO	
GlucoCard Σ+ Link	Yes	GO	

Наименование на глюкомера	Съвместимост с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа	Вид тест*	Производител
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700	Yes	GDH-FAD	Bionime Corporation www.bionime.com
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro	Yes	GDH-FAD	Самоконтрол ООД 4000 Пловдив, бул. Константин Величков 2 +359 32 655 157
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700S	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700SB	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro 2	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM720	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM722	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Plus	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz Plus	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM550	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	Yes	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	Yes	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	Yes	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	

Наименование на глюкомера	Съвместимост с ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа	Вид тест*	Производител
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
Mylife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	Yes	GO	
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Tel	Yes	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose and Ketone Monitoring System Max Dual	Yes	GDH-FAD	

¹ Тези монитори Abbott (заедно с Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 и Medtronic iPro2) са водещите системи за непрекъснато проследяване на глюкозата (CGM) и **не се препоръчват** от техните производители за употреба при пациенти на диализа и въпреки че имат GO базиран химията понастоящем няма категорични научни доказателства за тяхната Extraneal съвместимост. Консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

² Глюкозните системи ACCU-CHEK Nano (не Aviva или Performa) и ACCU-CHEK Aviva Plus се предлагат САМО в Съединените щати и използват тест ленти, обозначени съответно като ACCU-CHEK SmartView и ACCU-CHEK Aviva Plus. Тези системи използват Mut Q-GDH (**съвместими**) ленти. Консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

³ Мониторите TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou не са тествани с препоръчаните от Baxter граници за икодекстрин и малтоза. Така че тези монитори **не се препоръчват** за пациенти на диализа.

Вид тест * (Test Type)*

GO = глюкозо оксидаза (glucose oxidase)

GDH-NAD = Глюкозо дехидрогеназа с никотинамид-аденин динуклеотид (glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide)

GDH-FAD = Глюкозна дехидрогеназа с флавин-аденин динуклеотид (glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide)

Mut Q-GDH = Глюкозна дехидрогеназа с пиролохинолинхинон, модифицирана за елиминиране на малтозната интерференция (glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference)

Моля, запознайте се с пълната информация за приложение на ЕКСТРАНИЛ (Икодекстрин) разтвор за перитонеална диализа. BAXTER и EXTRANEAL са запазени марки на Baxter International Inc.

Други търговски марки или продукти, споменати в този материал, са собственост на техните притежатели.