

Ország specifikus vércukorszintmérő készülék típusok és gyártói lista

Ország: Magyarország (Hungary)

Fontos információk

Ez nem egy teljes körű lista, az adatok a **2023. május 11.** állapotot tükrözik. Egy speciális vércukorszintmérő készülék vagy tesztsík hiánya a listában nem jelenti azt, hogy az EXTRANEAL (Ikodextrin) peritoneális dializáló (PD) oldattal kompatibilis vagy sem. Hasonlóan, más glükózsztintmérő technológiák (mint a folyamatos glükózsztintmérő rendszerek), melyek alább nem szerepelnek, nem biztos, hogy használhatóak az EXTRANEAL készítménnyel. **A friss információkért mindig keresse meg az eszköz gyártóját.** Amennyiben az eszköz gyártójának nincsenek információi az eszköz EXTRANEAL gyógyszerrel és maltózzal való kompatibilitásáról, ebben az esetben a Baxter nem javasolja, hogy az Extraneal kezeléssel élő betegek használják az eszközt. A Baxter fenntartja az alábbi lista bejelentés nélküli változtatásának jogát és nem állítja, hogy tartalmazza az összes potenciálisan nem használható (nem kompatibilis) eszközt.

A felsorolt vércukorszintmérő készülék gyártók igazolták a Baxter felé, hogy vércukorszintmérő készülékeiket bevizsgálták (ISO 15197 szerint) maltózra és ikodextrinre a Baxter által javasolt határértékeknek megfelelően, mely határérték a maltózra 278 mg/dl, az ikodextrinre pedig 1094 mg/dl. A gyártók igazolták, hogy az alább zöld színnel feltüntetett készülékek vércukorszint mérésakor nem mutattak interferenciát ilyen körülmények mellett. Kérjük vegye figyelembe, hogy az alábbi kompatibilitási lista arra az esetre vonatkozik, amikor adott márkanévű vércukorszintmérő készüléket a megfelelő márkanévű tesztsíkkal használták. Amennyiben egy adott márkanévű vércukorszintmérő készüléket egy másik gyártó tesztsíkjával használ, **kérjük, hogy a friss információkért mindig vegye fel a kapcsolatot a tesztsík gyártójával.**

Ez a lista a következő forrásokból származik: internet, szakirodalom, Baxter belső vizsgálatok, kormányzati irodák információi, tesztsíkok használati utasításai, biztonsági figyelmeztetések és közvetlenül a gyártóktól kapott információk. A tájékoztató pontos és aktuális információk közlésére törekszik, azonban nem garantálja az információk helyességét, mivel nem a Baxter gyártja a vércukorszintmérő készülékeket és tesztsíkokat. Az EXTRANEAL (ikodextrin) peritoneális dializáló oldattal való kezelés során történő vércukormérés előtt a legfrissebb információkért keresse fel a vércukorszintmérő készülékek és tesztsíkok gyártóját.

1. Az EXTRANEAL (Ikodextrin) peritoneális dializáló oldat Ikodextrint tartalmaz. A maltóz, az ikodextrin metabolitja befolyásolja a vércukorszintmérő készülékek és tesztsíkok működését, melynek eredményeként vércukorszint méréskor tévesen magas érték jelentkezik.
2. A helytelen mérési eredmények elfedhetik a valódi hipoglikémiát, vagy téves hiperglikémia diagnózishoz vezethetnek. Azon betegeknél, akik vércukorszintjét ilyen készülékekkel olvassák le és EXTRANEAL (ikodextrin) kezelésben részesülnek a normál és az afölötti tartományba eső eredmény elfedheti az alacsony vércukorszintet. Ennek következtében előfordulhat, hogy a beteg, vagy az egészségügyi szakember nem teszi meg a megfelelő lépéseket annak érdekében, hogy a vércukorszintet a normál tartományba emelje. Vagy a leolvasott, tévesen magas vércukorszint következtében előfordulhat, hogy a beteg a szükségesnél több inzulint kap. Mindkét eset életveszélyes állapotokhoz vezethet, úgymint eszméletvesztés, kóma, neurológiai károsodások vagy halál.
3. A dialízist végző személyzet vagy a beteg keresse fel a vércukorszintmérő készülékek és/vagy a tesztsíkok gyártóját, hogy meggyőződjön arról, biztosan glükózsztintspecifikus-e a használandó készülék, így nem zavarja az ikodextrin és a maltóz a meghatározást. A vércukorszintmérő készülékekhez és tesztsíkokhoz mellékelt termékismertetőt is olvassa el.
4. Az alábbi lista csak tájékoztató jellegű. Nem tartalmaz ajánlást egyik vércukorszintmérő készülékre vagy tesztsíkra sem.
5. Az alábbi táblázat tartalmazza, hogy a készülékek specifikusak-e glükózzal. CSAK glükózsztintspecifikus készülékekkel és tesztsíkokkal mérjen vércukorszintet EXTRANEAL (Ikodextrin) peritoneális dializáló oldattal kezelt betegeknél. Ellenőrizze a gyártónál, hogy a tesztsíkok és a készülék glükózsztintspecifikus-e. A táblázat információval szolgál a leggyakoribb vércukorszintmérő készülékek és tesztsíkok gyártóiról.

Ország specifikus vércukorszintmérő készülék lista

Frissítve: 2023. május 11.

Vércukorszintmérő készülék típusok	Extraneal (Ikodextrin) dializáló oldat kezelés mellett használható-e a készülék (specifikus-e glükózza)	A teszt típusa*	Gyártó
FreeStyle Freedom	Igen	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com A cég magyarországi forgalmazóval nem rendelkezik
FreeStyle Freedom Lite	Igen	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Igen	GDH-FAD	
FreeStyle Libre ¹	Nem javasolt	GO	
FreeStyle Libre Pro ¹	Nem javasolt	GO	
FreeStyle Libre 2 ¹	Nem javasolt	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Nem javasolt	GO	
FreeStyle Optium Neo	Igen	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Igen	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Igen	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Igen	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Igen	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Igen	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Igen	GDH-NAD	
Assure Platinum	Igen	GO	Arkray, Inc. www.arkray.co.jp A cég magyarországi forgalmazóval nem rendelkezik
GLUCOCARD 01	Igen	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Igen	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Igen	GO	
GLUCOCARD MX	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Igen	GO	
GLUCOCARD X-meter	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Igen	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Igen	GO	
ReliOn Confirm	Igen	GO	
ReliOn micro	Igen	GO	
ReliOn Prime	Igen	GO	
GLUCOCARD S onyx	Igen	GDH-FAD	
PocketChem BG	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Igen	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Igen	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Igen	GDH-FAD	
GlucoCard G+	Igen	GO	
GlucoCard G+ Link	Igen	GO	
GlucoCard Σ+	Igen	GO	
GlucoCard Σ+ Link	Igen	GO	

Vércukorszintmérő készülék típusok	Extraneal (Ikodextrin) dializáló oldat kezelés mellett használható-e a készülék (specifikus-e glükózra)	A teszt típusa*	Gyártó
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700	Igen	GDH-FAD	<p>Bionime Corporation www.bionime.com</p> <p>A cég magyarországi forgalmazóval nem rendelkezik</p>
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700S	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700SB	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro 2	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM720	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM722	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Plus	Igen	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz Plus	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM550	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	Igen	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	Igen	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	Igen	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	

Vércukorszintmérő készülék típusok	Extraneal (Ikodextrin) dializáló oldat kezelés mellett használható-e a készülék (specifikus-e glükózza)	A teszt típusa*	Gyártó
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	
Mylife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	Igen	GO	
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	Igen	GDH-FAD	

¹ Ezek az Abbott által gyártott vércukorszintmérő készülékek (a Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 és a Medtronic iPro2 vércukormérő készülékekkel együtt) a vezető folyamatos vércukorszintmérő rendszerek (CGM) és gyártóik **nem javasolják** az alkalmazásukat dializált betegek részére, annak ellenére, hogy a GO alapú kémiai módszert alkalmazzák, nem rendelkeznek tudományosan egyértelműen alátámasztott bizonyítékkal, hogy az Extraneal oldattal kompatibilisek. További információkért lépjen kapcsolatba a gyártóval.

² Az ACCU-CHEK Nano (nem Aviva vagy Performa) és az ACCU-CHEK Aviva Plus vércukorszintmérő rendszerek csak az USA-ban elérhetőek, és CSAK az ACCU-CHEK SmartView és az ACCU-CHEK Aviva Plus teszcsíkokat alkalmazzák. Ezek a rendszerek a Mut Q-GDH (**használható**) enzimen alapuló teszcsíkokat alkalmazzák. További információkért lépjen kapcsolatba a gyártóval.

³ A TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou, Truetrack vércukorszintmérő készülékeket nem tesztelték a Baxter által az ikodextrinre és a maltózra javasolt határértékekkel. Ezért ezeket a vércukorszintmérő készülékeket **nem javasolják** dializált betegek számára.

Teszt típus (Test Type)*

GO = glükóz-oxidáz [glucose oxidase]

GDH-PQQ = glükóz-dehidrogenáz pirrolo-kinolin-kinon-nal (megjegyzés: a **GDO** (glükóz-oxido-reduktáz) a PQQ enzimen alapuló **nem használható** módszer) [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)]

GDH-NAD = glükóz-dehidrogenáz nikotinamid-adenin-dinukleotid-dal [glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide]

GDH-FAD = glükóz-dehidrogenáz flavin-adenin-dinukleotid-dal [glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide]

Mut Q-GDH = glükóz-dehidrogenáz módosított pirrolo-kinolin-kinon-nal a maltóz zavaró hatásának kiküszöbölésére [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference]

Olvassa el az EXTRANEAL (Ikodextrin) peritoneális dializáló oldat részletes alkalmazási előírását.

A Baxter és az EXTRANEAL a Baxter International Inc. védjegyzett márkanevei.

Az itt feltüntetett minden egyéb védjegy a megfelelő gyártó saját tulajdona.