

Zoznam glukometrov používaných v danej krajine

Názov štátu: Slovenská republika (Slovak Republic)

Dôležité informácie

Zoznam nie je vyčerpávajúci a je platný k **23. júnu 2023**. Ak v zozname nie je uvedený Váš glukometer alebo testovacie prúžky, NEZNAMENÁ to kompatibilitu alebo inkompatibilitu s roztokom pre peritoneálnu dialýzu EXTRANEAL (ikodextrín). Obdobne iné technológie na meranie glukózy, ktoré nie sú uvedené nižšie (ako kontinuálne systémy monitorovania glukózy) môžu alebo nemusia byť kompatibilné s roztokom EXTRANEAL. **Vždy sa obráťte na výrobcu a požiadajte o aktuálne informácie.** Pokiaľ Vám výrobca nemôže poskytnúť informácie ohľadom jeho compatibility s ikodextrínom a maltózou, spoločnosť Baxter NEODPORÚČA, aby pacienti tento produkt používali. Spoločnosť Baxter si vyhradzuje všetky práva na zmenu tohto zoznamu bez upozornenia a netvrdí, že obsahuje všetky potenciálne nekompatibilné výrobky.

Výrobcovia glukometrov uvedení v tomto zozname potvrdili spoločnosti Baxter, že ich monitory boli testované (podľa normy ISO 15197) s limitmi maltózy a ikodextrínu s nasledujúcimi odporúčanými hodnotami spoločnosti Baxter: 278 mg / dL (maltóza) a 1094 mg / dL (ikodextrín). Výrobcovia potvrdili, že ich "zelené" glukometre uvedené nižšie nevykazujú za týchto podmienok interferenciu s krvnou glukózou. Je potrebné si uvedomiť, že tento zoznam je platný iba pri použití rovnakých značiek glukometrov a testovacích prúžkov. V prípade, že je glukometer používaný s testovacím prúžkom iného výrobcu, **vždy kontrolujte výrobcu testovacieho prúžku a informujte sa o vhodnosti použitia.**

Tento zoznam bol zostavený na základe prehľadania nasledujúcich zdrojov: Internet, literatúra, interné štúdie spoločnosti Baxter, informácie od štátnych orgánov, letáky testovacích prúžkov, bezpečnostné výstrahy a priame informácie od výrobcov produktov. Hoci bolo maximálne usilované o zabezpečenie presných a aktuálnych informácií, spoločnosť Baxter nevyrába tieto glukometre ani testovacie prúžky a nezaručuje počiatočnú ani trvalú presnosť týchto informácií. Pred použitím glukometrov alebo testovacích prúžkov v spojení s roztokom EXTRANEAL (ikodextrín) na peritoneálnu dialýzu (PD) prosím, kontaktujte ich výrobcu, ak chcete získať najnovšie informácie o kompatibilitě.

1. EXTRANEAL (ikodextrín) roztok pre PD obsahuje ikodextrín. Maltóza, metabolit ikodextrínu, môže ovplyvňovať meranie niektorých glukometrov alebo testovacích prúžkov. Toto ovplyvnenie povedie k falošne zvýšenému odpočtu glukózy pri použití týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov
2. Takéto ovplyvnenie môže zamaskovať skutočnú hypoglykémiu alebo viesť k chybnéj diagnóze hyperglykémie. Preto odpočet normálnej alebo zvýšenej hodnoty glukózy v krvi u pacienta užívajúceho roztok EXTRANEAL (ikodextrín) pre PD môže pri použití týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov skryť skutočnú nízku hodnotu cukru v krvi. V dôsledku toho pacient alebo zdravotník nemusí urobiť primerané kroky pre návrat cukru v krvi do normálnych hodnôt. Alebo naopak falošne zvýšený odpočet glukózy v krvi môže spôsobiť, že pacient dostane viac inzulínu, než je potrebné. Obe tieto situácie môžu viesť k život ohrozujúcim udalostiam, vrátane straty vedomia, kómy, neurologického poškodenia alebo smrti.
3. Dialyzačné oddelenie alebo pacient by mali kontaktovať výrobcu glukometra a / alebo testovacích prúžkov a určiť, či glukometre alebo testovacie prúžky, ktoré používajú, nepodliehajú interferencii s ikodextrínom alebo maltózou. Rovnako je potrebné preštudovať písomnú informáciu dodávanú s glukometrom a testovacími prúžkami.
4. Nasledujúci prehľad slúži len ako referencia. Tento zoznam nepredstavuje žiadne odporúčanie pre tieto glukometre alebo testovacie prúžky.
5. Zistené compatibility sú uvedené v nasledujúcej tabuľke. Pre pacientov užívajúcich roztok EXTRANEAL (ikodextrín) pre PD môžu byť použité IBA glukometre a testovacie prúžky špecifické na glukózu. Kontaktujte výrobcu pre overenie jeho glukózovej špecificity. Tento zoznam obsahuje kontaktné informácie na výrobcu bežnejších značiek glukometrov / testovacích prúžkov.

GLUKOMETRE

AKTUALIZOVANÉ 23. júna 2023

Značka glukometra	Kompatibilita s PD roztokom (špecifický na glukózu) Extraneal (ikodextrín)	Typ testu*	Výrobca
FreeStyle Freedom	Áno	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.sk Zákaznícka linka: 0800 189 564 Email: glukomer@abbot.sk
FreeStyle Freedom Lite	Áno	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Áno	GDH-FAD	
FreeStyle Libre ¹	Nedoporučené	GO	
FreeStyle Libre Pro ¹	Nedoporučené	GO	
FreeStyle Libre 2 ^{1*}	Nedoporučené	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Nedoporučené	GO	
FreeStyle Optium Neo*	Áno	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Áno	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Áno	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Áno	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Áno	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Áno	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Áno	GDH-NAD	
Assure Platinum	Áno	GO	
GLUCOCARD 01	Áno	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Áno	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Áno	GO	
GLUCOCARD MX	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Áno	GO	
GLUCOCARD X-meter	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Áno	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Áno	GO	
ReliOn Confirm	Áno	GO	
ReliOn micro	Áno	GO	
ReliOn Prime	Áno	GO	
GLUCOCARD S onyx	Áno	GDH-FAD	
PocketChem BG	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Áno	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Áno	GDH-FAD	
GlucoCard G+	Áno	GO	
GlucoCard G+ Link	Áno	GO	
GlucoCard Σ+	Áno	GO	
GlucoCard Σ+ Link	Áno	GO	

Značka glukometra	Kompatibilita s PD roztokom (špecifický na glukózu) Extraneal (ikodextrín)	Typ testu*	Výrobca
Breeze 2	Áno	GO	<p>Ascensia Diabetes Care (pôvodne Bayer Healthcare)</p> <p>Distribútor: BioG Tel.: +421 2 455 263 81 (79)</p> <p>Email: biog@biog.sk</p> <p>www.biog.sk</p>
Contour	Áno	GDH-FAD	
Contour Link	Áno	GDH-FAD	
Contour Next	Áno	GDH-FAD	
Contour Next EZ	Áno	GDH-FAD	
Contour Next Link	Áno	GDH-FAD	
Contour Next Link 2.4	Áno	GDH-FAD	
Contour Next USB	Áno	GDH-FAD	
Contour Next One	Áno	GDH-FAD	
Contour Plus	Áno	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4*	Áno	GDH-FAD	
Contour Plus One*	Áno	GDH-FAD	
Contour TS	Áno	GDH-FAD	
Contour USB	Áno	GDH-FAD	
Contour XT	Áno	GDH-FAD	
Contour Next (Connected)	Áno	GDH-FAD	
Contour Care	Áno	GDH-FAD	
Contour Plus Blue	Áno	GDH-FAD	
Contour Plus Elite*	Áno	GDH-FAD	
Contour Next GEN	Áno	GDH-FAD	
OneTouch Select	Áno	GO	<p>LifeScan Inc.</p> <p>A.IMPORT.SK spol. s r.o. Bezplatná linka 24/7: 0800 221 130</p> <p>Email: info@aimport.sk</p> <p>www.aimport.sk</p>
OneTouch SelectPlus*	Áno	GO	
OneTouch SelectPlus Flex*	Áno	GO	
OneTouch SelectPlus Simple	Áno	GO	
OneTouch Select Simple	Áno	GO	
OneTouch Ultra 2	Áno	GO	
OneTouch UltraEasy	Áno	GO	
OneTouch UltraMini	Áno	GO	
OneTouch UltraPlus Flex	Áno	GDH-FAD	
OneTouch UltraPlus Reflect	Áno	GDH-FAD	
OneTouch UltraVue	Áno	GO	
OneTouch Verio	Áno	GDH-FAD	
OneTouch VerioFlex	Áno	GDH-FAD	
OneTouch VerioIQ	Áno	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro+	Áno	GDH-FAD	
OneTouch VerioVue	Áno	GDH-FAD	
OneTouch Verio Reflect	Áno	GDH-FAD	

Značka glukometra	Kompatibilita s PD roztokom (špecifický na glukózu) Extraneal (ikodextrín)	Typ testu*	Výrobca
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700	Áno	GDH-FAD	<p data-bbox="1133 323 1380 384">Bionime Corporation www.bionime.com</p> <p data-bbox="1133 415 1390 443">Tel.: +886 4 2369 2388</p>
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700S	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700SB	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro 2	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM720	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM722	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Plus	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz Plus	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM550*	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	Áno	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300*	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	Áno	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	Áno	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	

Značka glukometra	Kompatibilita s PD roztokom (špecifický na glukózu) Extraneal (ikodextrín)	Typ testu*	Výrobca
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	
Mylife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	Áno	GO	
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	Áno	GDH-FAD	

¹ Tieto Abbott glukometre (spolu s DEXCOM G4 Platinum, G5 Mobile, G6 a Medtronic iPro2), systémy kontinuálneho monitorovania glykémie (CGM) **nie sú odporúčané** výrobcom pre použitie u dialyzovaných pacientov. Napriek tomu, že majú zloženie založené na GO, v súčasnosti neexistujú dostatočné vedecké dôkazy o ich kompatibilitě s EXTRANEALom. Pre získanie ďalších informácií kontaktujte výrobcu.

² ACCU-CHEK Nano (nie Aviva alebo Performa) a ACCU-CHEK Aviva Plus glukózové systémy sú dostupné LEN v USA a využívajú testovacie prúžky označené ACCU-CHEK SmartView a ACCU-CHEK Aviva Plus v uvedenom poradí. Tieto systémy využívajú Mut Q-GDH (**kompatibilné**) prúžky. Pre získanie ďalších informácií kontaktujte výrobcu.

³ TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou, Truetrack monitory neboli testované s limitmi odporúčanými spoločnosťou Baxter pre ikodextrín a maltózu. Takže tieto monitory **neboli odporúčané** na použitie pre dialyzovaných pacientov.

* glukometer je notifikovaný ako zdravotnícka pomôcka na území SR.

Typ testu* (Test Type*)

GO = glukózová oxidáza (glucose oxidase)

GDH-PQQ = pyrolchinolinchinón glukózodehydrogenáza (poznámka: **GDO**, glukózová oxidoreduktáza, je **nekompatibilná** s metódou PQQ) [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)]

GDH-NAD = glukózová dehydrogenáza s nikotinamid-adenín-dinukleotidom (glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide)

GDH-FAD = glukózová dehydrogenáza s flavín-adenín-dinukleotidom (glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide)

Mut Q-GDH = glukózová dehydrogenáza s modifikovaným pyrolchinolinchinónom na elimináciu interferencie s maltózou (glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference)

Prečítajte si úplné informácie o predpisovaní lieku EXTRANEAL (ikodextrín) roztok pre PD.
Baxter a EXTRANEAL sú ochranné známky spoločnosti Baxter International Inc.
Ďalšie ochranné známky alebo produkty, ktoré sa tu vyskytujú, sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.