

Zoznam glukometrov používaných v danej krajine

Názov štátu: Slovenská Republika (Slovak Republic)

Dôležité informácie

Zoznam nie je úplný a je platný k **24.6.2025**. Ak Váš glukometer alebo testovacie prúžky nie sú uvedené v tomto zozname, NEZNAMENÁ to ich kompatibilitu alebo inkompatibilitu s roztokom pre peritoneálnu dialýzu EXTRANEAL (ikodextrín). Taktiež nie sú v zozname nižšie uvedené aj iné technológie na meranie glukózy, ktoré (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 kompatibility s ikodextrínom a maltózou, spoločnosť Vantive NEODPORÚČA, aby pacienti tento produkt používali. Spoločnosť Vantive 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 Vantive, že ich monitory boli testované (podľa normy ISO 15197) s limitmi maltózy a ikodextrínu podľa odporúčaných limitov spoločnosti Vantive: 278mg / dL (maltóza) a 1094 mg / dL (ikodextrín). Výrobcovia potvrdili, že ich glukometre označené zelenou farbou 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 kontaktujte výrobcu testovacieho prúžku a informujte sa o vhodnosti použitia.**

Tento zoznam bol zostavený na základe vyhľadávania v nasledujúcich zdrojoch: internet, literatúra, interné štúdie spoločnosti Vantive, informácie od štátnych orgánov, letáky testovacích prúžkov, bezpečnostné výstrahy a priame informácie od výrobcov produktov. Aj napriek maximálnemu úsiliu a snahe o zabezpečenie presných a aktuálnych informácií, spoločnosť Vantive nie je výrobcom týchto glukometrov ani testovacích prúžkov 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 pre získanie najnovších informácií o ich kompatibilitu.

1. EXTRANEAL (ikodextrín) roztok pre PD obsahuje ikodextrín. Maltóza, metabolit ikodextrínu, môže ovplyvňovať, resp. interferovať s meraniami niektorých glukometrov alebo testovacích prúžkov. Táto interferencia bude mať pri použití týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov za následok falošne zvýšený odpočet glukózy.
2. Takáto interferencia môže maskovať skutočnú hypoglykémiu alebo viesť k chybnéj diagnóze hyperglykémie. Z toho dôvodu môže odpočet normálnej alebo zvýšenej hodnoty glukózy v krvi u pacienta užívajúceho roztok EXTRANEAL (ikodextrín) pre PD pri použití týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov maskovať skutočnú nízku hodnotu cukru v krvi. V dôsledku toho pacient alebo zdravotník nemusí vykonať primerané kroky pre návrat cukru v krvi do normálnych hodnôt. Alebo naopak falošne zvýšený odpočet glukózy v krvi môže spôsobiť, že pacientovi bude podaná vyššia dávka 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 majú 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 pre používateľa 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 kompatibility sú uvedené v nasledujúcej tabuľke. Pre pacientov používajúcich roztok EXTRANEAL (ikodextrín) pre PD môžu byť použité IBA glukometre a testovacie prúžky špecifické na glukózu. V prípade overenia kompatibility glukometrov kontaktujte lokálneho držiteľa registrácie, ktorý toto overenie sprostredkuje. Tento zoznam obsahuje kontaktné informácie na výrobcu bežných značiek glukometrov/testovacích prúžkov.

GLUKOMETRE

AKTUALIZOVANÉ 24.06.2025

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	Neodporúčané	GO	
FreeStyle Libre Pro ¹	Neodporúčané	GO	
FreeStyle Libre 2 ^{1*}	Neodporúčané	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Neodporúčané	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	ARKRAY Europe, B.V. Spoločnosť nemá na slovenskom trhu výhradné zastúpenie. Tel. +31-20-545-24-50 http://www.arkray.eu/english/
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 ²	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini ²	Áno	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus ²	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
Contour Contour Next Contour Next EZ Contour Next One Contour Plus Contour Plus One* Contour TS Contour XT Contour Next (Connected) Contour Care Contour Plus Blue Contour Plus Elite* Contour Next GEN	Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno	GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD	Ascensia Diabetes Care (pôvodne Bayer Healthcare) Distribútor: BioG Tel.: +421 2 455 263 81 (79) Email: biog@biog.sk www.biog.sk
OneTouch SelectPlus* OneTouch SelectPlus Flex* OneTouch SelectPlus Simple OneTouch Select Simple OneTouch Ultra 2 OneTouch UltraEasy OneTouch UltraMini OneTouch UltraPlus Flex OneTouch UltraPlus Reflect OneTouch UltraVue OneTouch Verio OneTouch VerioFlex OneTouch VerioIQ OneTouch VerioPro+ OneTouch VerioVue OneTouch Verio Reflect	Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno Áno	GO GO GO GO GO GO GO GDH-FAD GDH-FAD GO GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD	LifeScan Inc. A.IMPORT.SK spol. s r.o. Bezplatná linka 24/7: 0800 221 130 Email: info@aimport.sk www.aimport.sk

Značka glukometra	Kompatibilita s PD roztokom (špecifický na glukózu) Extraneal (ikodextrín)	Typ testu*	Výrobca	
Nova Max Plus	Áno	GO	Nova Biomedical Spoločnosť nemá na slovenskom trhu zastúpenie. www.novabiomedical.com	
Nova Max Link	Áno	GO		
StatStrip Hospital Glucose Meter	Áno	GO		
StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System	Áno	GO		
StatStrip Xpress Glucose Meter	Áno	GO		
StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System	Áno	GO		
StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System	Áno	GO		
Nova Pro Glucose/Ketone Meter	Áno	GDH-FAD		
StatStrip Glucose Hospital Meter System V2.0	Áno	GO		
StatStrip Glucose/Ketone Hospital Meter System V2.0	Áno	GO		
Accu-Chek Active*	Áno	Mut Q-GDH		Roche Diagnostics Bezplatná infolinka Accu- Chek : 800 120 200 (Po-Pá 8.30-16.00) https://www.accu-chek.sk/
Accu-Chek Aviva	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Combo	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Connect	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Expert	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Insight	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Plus ²	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Aviva Solo	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Guide	Áno	GDH-FAD		
Accu-Chek Guide Me	Áno	GDH-FAD		
Accu-Chek Inform II*	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Instant*	Áno	GDH-FAD		
Accu-Chek Instant S	Áno	GDH-FAD		
Accu-Chek Nano ²	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Nano SmartView ²	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Mobile	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Performa	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Performa Combo*	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Performa Connect	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Performa Insight*	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Performa Solo	Áno	Mut Q-GDH		
Accu-Chek Guide Solo	Áno	GDH-FAD		
Cobas Pulse	Áno	GDH-FAD		
TRUE METRIX	Áno	GDH-FAD	Trividia Health www.trividiahealth.com Phone: 1-800-803-6025	
TRUE METRIX GO	Áno	GDH-FAD		
TRUE METRIX Air	Áno	GDH-FAD		
TRUEresult ³	Neodporúčané	GDH-FAD		
TRUEresult Twist 2 ³	Neodporúčané	GDH-FAD		
TRUEyou ³	Neodporúčané	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	Bionime Corporation www.bionime.com
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	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Tel	Áno	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose and Ketone Monitoring System Max Dual	Áno	GDH-FAD	

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

²ACCU-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 alebo 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 monitory neboli testované s limitmi odporúčanými spoločnosťou Vantive pre ikodextrín a maltózu. Takže tieto monitory **neboli odporúčané** na použitie pre dialyzovaných pacientov.

*** glukometer je notifikovaný ako zdravotnícka pomôcka na území SR**

Test Type*

GO = glukózová oxidáza (z angl. glucose oxidase)

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

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

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

Prečítajte si úplné informácie o predpisovaní lieku EXTRANEAL (ikodextrín) roztok pre PD.

Vantive a EXTRANEAL sú ochranné známky spoločnosti VantiveHealth LLC.

Ďalšie ochranné známky alebo produkty, ktoré sa tu vyskytujú, sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.