

Zoznam glukometrov, špecifických na glukózu, používaných v danej krajine

Názov krajiny: Slovenská republika (Slovak Republic)

Dôležitá informácia

Tento zoznam bol zostavený na základe preskúmania nasledujúcich zdrojov: Internet, literatúra, interné štúdie Baxter, informácie od štátnych orgánov, návody na použitie (príbalové informácie) testovacích prúžkov, bezpečnostné upozornenia a priame informácie od výrobcov. Spoločnosť Baxter nevyrába glukometre ani testovacie prúžky a preto aj napriek snahe zabezpečiť presné a aktuálne informácie, nezaručujeme presnosť počiatočných a aktuálnosť ďalších informácií. Prosím, pred použitím glukometrov a testovacích prúžkov v súvislosti s roztokom na peritoneálnu dialýzu (PD) EXTRANEAL (Ikodextrín), kontaktujte výrobcov, ak chcete získať najaktuálnejšie informácie o ich kompatibilitate.

1. Roztok na PD EXTRANEAL (Ikodextrín) obsahuje ikodextrín. Maltóza, metabolit ikodextrínu môže interferovať s niektorými glukometrami alebo testovacími prúžkami. Táto interferencia môže viesť k stanoveniu falošne zvýšenej hodnoty glukózy pri použití týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov.
2. Interferencia môže zakryť skutočnú hypoglykémii, alebo môže viesť k nesprávnemu diagnostikovaniu hyperglykémie. Zmeraním normálnej alebo vyššej hodnoty glukózy v krvi pacienta liečeného liekom EXTRANEAL (Ikodextrín) s použitím týchto glukometrov alebo testovacích prúžkov môže viesť k zakrytiu nízkej hladiny cukru v krvi. Toto môže byť príčinou neprimeraných opatrení zo strany pacienta alebo zdravotníckeho pracovníka v snahe upraviť hodnotu cukru do referenčného rozsahu. Falošne zvýšené hodnoty glukózy v krvi môžu viesť k podaniu väčšieho množstva inzulínu ako je potrebné. Obidve situácie môžu mať za následok život ohrozujúci stav pacienta, vrátane straty vedomia, kómy, neurologického poškodenia alebo smrti.
3. Dialyzačné stredisko alebo pacient by mali kontaktovať výrobcu glukometra a/alebo testovacích prúžkov za účelom zistenia či glukometer alebo testovacie prúžky, ktoré používajú nie sú v interferencii s ikodextrínom alebo maltózou a či merajú iba glukózu. Taktiež je potrebné si preštudovať príbalovú informáciu dodanú s glukometrom a testovacími prúžkami.
 - Nasledujúci zoznam slúži iba ako referencia. Tento zoznam nemá odporúčací charakter.
 - Zistené kompatibility sú uvedené v tabuľke nižšie. **U pacientov liečených roztokom na PD EXTRANEAL (Ikodextrín) sa môžu použiť IBA glukometre a testovacie prúžky, ktoré sú špecifické na glukózu.** V zozname sú uvedené testovacie prúžky s príslušnými glukometrami – ak chcete použiť iné prúžky, kontaktujte výrobcu a overte si, či sú špecifické na glukózu. Zoznam obsahuje kontaktné informácie výrobcov najbežnejších typov glukometrov a testovacích prúžkov.
 - Zoznam nie je úplný a je platný k 19.08.2008 Ak v zozname nie je uvedený Váš glukometer alebo testovacie prúžky, NEZNAMENÁ to kompatibilitu s roztokom EXTRANEAL. Vždy kontaktujte výrobcu za účelom zistenia aktuálnych informácií.

GLUKOMETRE

Dátum aktualizácie: 19.08.2008

Značka glukometra	Kompatibilita s roztokom na PD Extraneal (Ikodextrín) (špecifický na glukózu)	Typ testu*	Výrobca
CoZmonitor	Nie	GDH-PQQ	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com 0800 18 95 64 +421 2 4445 4188
FreeStyle	Nie	GDH-PQQ	
FreeStyle Flash	Nie	GDH-PQQ	
FreeStyle Freedom	Nie	GDH-PQQ	
FreeStyle Freedom Lite	Nie	GDH-PQQ	
Freestyle Lite	Nie	GDH-PQQ	
FreeStyle Mini	Nie	GDH-PQQ	
FreeStyle Tracker	Nie	GDH-PQQ	
Optium Omega	Nie	GDH-PQQ	
Optium	Áno	GDH-NAD	Arkray www.arkravusa.com
Optium Xceed	Áno	GDH-NAD	
Precision PCx	Áno ¹	GDH-NAD, GOD ¹	
Precision QID ^B	Áno	GOD	
Precision Xceed	Áno	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Áno	GDH-NAD	
Precision Xtra	Áno	GDH-NAD	
Sof-Sense	Áno	GDH-NAD	
Sof-Tact ^C	Áno	GDH-NAD	
Advance Intuition	Áno	GOD	Bayer Healthcare www.ascensia.com www.baverscheringpharma.sk +421 2 5921 3111
Advance Microdraw	Áno	GOD	
Assure Pro	Áno	GOD	
Assure II	Áno	GOD	
Assure III	Áno	GOD	
Quick Tek	Áno	GOD	
Ascensia Contour	Nie ²	GDH-PQQ ²	
Ascensia Contour	Áno ²	GDH-FAD ²	
Ascensia Contour TS	Áno	GDH-FAD	
Ascensia Breeze	Áno	GOD	
Ascensia Breeze 2	Áno	GOD	
Ascensia Brio	Áno	GOD	
Ascensia Confirm	Áno	GOD	
Ascensia Dex	Áno	GOD	
Ascensia Elite	Áno	GOD	
Ascensia Entrust	Áno	GOD	
Ascensia Esprit	Áno	GOD	

Zoznam glukometrov, špecifických na glukózu, používaných v danej krajine

GLUKOMETRE

Značka glukometra	Kompatibilita s roztokom na PD Extraneal (Icodextrin) (špecifický na glukózu)	Typ testu*	Výrobca
Fast Take	Áno	GOD	Lifescan, Inc. www.lifescan.com www.lifescaneurope.com/sk/customer/ 0800 11 22 33 +421 2 5828 0700
InDuo System	Áno	GOD	
One Touch Basic ^B	Áno	GOD	
One Touch Fast Take	Áno	GOD	
One Touch Profile ^B	Áno	GOD	
One Touch SureStep	Áno	GOD	
One Touch II	Áno	GOD	
One Touch Ultra	Áno	GOD	
One Touch Ultra 2	Áno	GOD	
One Touch Ultra Mini	Áno	GOD	
One Touch Ultra Smart	Áno	GOD	
Accu-Chek Active/S System	Nie	GDH-PQQ	Roche Diagnostics www.roche-diagnostics.com www.accu-chek.com www.roche.sk 0800 12 02 00 +421 2 57103680
Accu-Chek Advantage ^A	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Aviva	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Comfort	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Compact	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Compact Plus ^A	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Complete System	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Go/Go S System	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek GTS/GTS Plus	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Inform System	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Integra System	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Performa	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Plus	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Sensor	Nie	GDH-PQQ	
Accu-Chek Voicemate/Voice Mate Plus System	Nie	GDH-PQQ	

¹ Dva typy testovacích prúžkov pre PCx

² Dva typy testovacích prúžkov pre Contour.

Kontaktujte výrobcu za účelom overenia kompatibility.

Typ testu*

GOD = glukózová oxidáza (taktiež označovaná ako GO)

GDH-PQQ = pyrolochinolinchinón glukózodehydrogenáza

GDH-NAD = glukózová dehydrogenáza s nikotínamid-adenin-dinukleotidom

GDH-FAD = glukózová dehydrogenáza s flavín-adenin-dinukleotidom

¹ Two types of test strips for PCx

² Two types of test strips for Contour.

Contact manufacturer to confirm compatibility.

Test Type*

GOD= glucose oxidase (also referred to as GO)

GDH-PQQ= glucose dehydrogenase with pyroloquinolinequinone

GDH-NAD= glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD= glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Referencie:

^A Baxter štúdia 32386 (McGaw Park) Stanovenie potenciálnej interferencie ikodextrínu a jeho metabolitov pri meraní glukózy v ľudskej krvi s použitím glukometra Accu-Chek a zostáv Advantage.

^B Správa Baxter REP-NIV-RE-366, (Nivelles) Vyhodnotenie potenciálnej interferencie glukózy v ľudskej krvi stanovenej (merané enzymatickými metódami) u pacientov liečených ikodextrínom.

^C Správa Baxter RD-01-RE-233 (McGaw Park) Vyhodnotenie potenciálnej interferencie ikodextrínu a jeho metabolitov pri meraní glukózy v ľudskej krvi s použitím testovacej súpravy MediSense Sof-Tact

^A Baxter study 32386 (McGaw Park) Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using Accu-Chek compact and Advantage systems.

^B Baxter report REP-NIV-RE-366, (Nivelles) Evaluation of potential interference in blood glucose determination (measured with enzymatic methods) for patients treated with icodextrin.

^C Baxter report RD-01-RE-233 (McGaw Park) Evaluation of potential interference in the blood glucose test kit MediSense Sof-Tact with icodextrin and its metabolites.

Prosím prezrite si súhrn charakteristických vlastností lieku EXTRANEAL (icodextrin) roztok na PD.

Baxter a EXTRANEAL sú ochranné známky Baxter International Inc.

Iné ochranné známky alebo produkty uvedené v tomto texte sú výlučným majetkom príslušných vlastníkov.