

Seznam glukometrů používaných v dané zemi

Název země: Česká republika (Czech Republic)

Důležité informace

Tento seznam byl sestaven na základě prohledání následujících zdrojů: Internet, literatura, interní studie Baxter, informace od státních orgánů, letáky testovacích proužků, bezpečnostní výstrahy a přímé informace od výrobců produktů. Přestože bylo maximálně usilováno o zajištění přesných a aktuálních informací, společnost Baxter nevyrobí tyto glukometry ani testovací proužky a nezaručuje počáteční ani trvalou přesnost těchto informací. Před použitím glukometrů nebo testovacích proužků ve spojení s roztokem EXTRANEAL (Icodextrin) pro peritoneální dialýzu (PD) kontaktujte, prosím, jejich výrobce, chcete-li získat nejnovější informace o kompatibilitě.

1. Roztok EXTRANEAL (Icodextrin) pro PD obsahuje icodextrin. Maltóza, metabolit icodextrinu, může rušit měření některých glukometrů nebo testovacích proužků. Toto rušení povede k falešně zvýšenému odečtu glukózy při použití těchto glukometrů nebo testovacích proužků.
2. Takové rušení může maskovat skutečnou hypoglykémii nebo vést k chybné diagnostice hyperglykémie. Proto odečet normální nebo zvýšené hodnoty glukózy v krvi u pacienta užívajícího roztok EXTRANEAL (Icodextrin) pro PD může při použití těchto glukometrů nebo testovacích proužků maskovat skutečnou nízkou hodnotu cukru v krvi. V důsledku toho pacient nebo zdravotník nemusí učinit odpovídající kroky pro návrat hodnoty cukru v krvi do normálních hodnot. Nebo naopak falešně zvýšený odečet glukózy v krvi může způsobit, že pacient dostane více inzulínu, než je zapotřebí. Obě tyto situace mohou vést k život ohrožujícím událostem, včetně ztráty vědomí, kómatu, neurologického poškození nebo smrti.
3. Dialyzační oddělení nebo pacient by měli kontaktovat výrobce glukometru a/nebo testovacích proužků a určit, zda glukometry nebo testovací proužky, které používají, nepodléhají rušení icodextrinem nebo maltózou a zda měří pouze glukózu. Rovněž je třeba prostudovat příbalovou informaci dodávanou s glukometrem a testovacími proužky.
 - Následující přehled slouží pouze jako reference. Tento seznam nepředstavuje žádné doporučení pro tyto glukometry nebo testovací proužky.
 - Zjištěné kompatibility jsou uvedeny v následující tabulce. **Pro pacienty užívající roztok EXTRANEAL (Icodextrin) pro PD mohou být použity POUZE glukometry a testovací proužky specifické ke glukóze.** Testovací proužky jsou uvedeny společně s příslušným glukometrem - při použití jiných proužků kontaktujte výrobce pro ověření jeho glukózové specifity. Tento seznam obsahuje kontaktní informace na výrobce běžnějších značek glukometrů / testovacích proužků.
 - Nejedná se o vyčerpávající seznam a je platný ke dni 6.5. 2008. Pokud v seznamu není váš glukometr nebo testovací proužky specifické ke glukóze uveden, NEZNAMENÁ to kompatibilitu s roztokem EXTRANEAL. Vždy se obraťte na výrobce a požádejte o aktuální informace.

GLUKOMETRY

Datum aktualizace: 6.5.2008

Značka glukometru	Kompatibilní s roztokem Extraneal (Icodextrin) pro PD (specifický ke glukóze)	Typ testu*	Výrobce
CoZmonitor	Ne	GDH-PQQ	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com www.abbotdiabetescare.cz 800189564 +420267292244
FreeStyle	Ne	GDH-PQQ	
FreeStyle Flash	Ne	GDH-PQQ	
FreeStyle Freedom	Ne	GDH-PQQ	
FreeStyle Freedom Lite	Ne	GDH-PQQ	
Freestyle Lite	Ne	GDH-PQQ	
FreeStyle Mini	Ne	GDH-PQQ	
FreeStyle Tracker	Ne	GDH-PQQ	
Optium Omega	Ne	GDH-PQQ	
Optium	Ano	GDH-NAD	
Optium Xceed	Ano	GDH-NAD	
Precision PCx	Ano ¹	GDH-NAD, GOD ¹	
Precision QID ^B	Ano	GOD	
Precision Xceed	Ano	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Ano	GDH-NAD	
Precision Xtra	Ano	GDH-NAD	
Sof-Sense	Ano	GDH-NAD	
Sof-Tact ^C	Ano	GDH-NAD	
Advance Intuition	Ano	GOD	Arkray www.arkrayusa.com
Advance Microdraw	Ano	GOD	
Assure Pro	Ano	GOD	
Assure II	Ano	GOD	
Assure III	Ano	GOD	
Quick Tek	Ano	GOD	

Seznam glukometrů používaných v dané zemi

Značka glukometru	Kompatibilní s roztokem Extraneal (Icodextrin) pro PD (specifický ke glukóze)	Typ testu*	Výrobce
Ascensia Contour	Ne²	GDH-PQQ²	Bayer Healthcare
Ascensia Contour	Ano ²	GDH-FAD ²	www.ascensia.com
Ascensia Contour TS	Ano	GDH-FAD	www.glukobayer.cz
Ascensia Breeze	Ano	GOD	800111077
Ascensia Breeze 2	Ano	GOD	
Ascensia Brio	Ano	GOD	
Ascensia Confirm	Ano	GOD	
Ascensia Dex	Ano	GOD	
Ascensia Elite	Ano	GOD	
Ascensia Entrust	Ano	GOD	
Ascensia Esprit	Ano	GOD	
Fast Take	Ano	GOD	Lifescan, Inc.
InDuo System	Ano	GOD	www.lifescan.com
One Touch Basic ^B	Ano	GOD	www.lifescaneurope.com
One Touch Fast Take	Ano	GOD	800223223
One Touch Profile ^B	Ano	GOD	+420549210660
One Touch SureStep	Ano	GOD	
One Touch II	Ano	GOD	
One Touch Ultra	Ano	GOD	
One Touch Ultra 2	Ano	GOD	
One Touch Ultra Mini	Ano	GOD	
One Touch Ultra Smart	Ano	GOD	
Accu-Chek Active/S System	Ne	GDH-PQQ	Roche Diagnostic
Accu-Chek Advantage^A	Ne	GDH-PQQ	www.roche-diagnostics.com
Accu-Chek Aviva	Ne	GDH-PQQ	www.accu-chek.com
Accu-Chek Comfort	Ne	GDH-PQQ	www.accu-chek.cz
Accu-Chek Compact	Ne	GDH-PQQ	800111800
Accu-Chek Compact Plus^A	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Complete System	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Go/Go S System	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek GTS/GTS Plus	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Inform System	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Integra System	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Performa	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Plus	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Sensor	Ne	GDH-PQQ	
Accu-Chek Voicemate/Voice Mate Plus System	Ne	GDH-PQQ	

Seznam glukometrů používaných v dané zemi

¹ Dva typy testovacích proužků pro PCx

² Dva typy testovacích proužků pro Contour.

Kontaktujte výrobce pro ověření kompatibility.

Typ testu*

GOD= glukózooxidáza (rovněž označována jako GO)

GDH-PQQ= glukózodehydrogenáza s pyrroloquinolinquinonem

GDH-NAD= glukózodehydrogenáza s dinukleotidem nikotinamidadeninu

GDH-FAD= glukózodehydrogenáza s dinukleotidem flavinadeninu

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 pyrroloquinolinequinone

GDH-NAD= glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD= glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Odkazy(References):

^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.

Podrobněji viz kompletní předpisové informace pro roztok EXTRANEAL (icodextrin) pro PD.

Baxter a EXTRANEAL jsou obchodní známky Baxter International Inc.

Ostatní ochranné známky nebo produkty uvedené v tomto textu jsou výlučným vlastnictvím příslušných vlastníků.

Please see full prescribing information for EXTRANEAL (icodextrin) PD solution.

Baxter and EXTRANEAL are trademarks of Baxter International Inc.

Other trademarks or products appearing herein are the property of their respective owners.