

Opšti spisak aparata za mjerjenje nivoa glukoze u krvi

Ime zemlje: Bosna i Hercegovina (Bosnia and Herzegovina)

Važne informacije

Ovo je nesveobuhvatan spisak, validan od **11 maj 2023** godine. Odsustvo određenih glukoznih mjerača ili test traka za praćenje glukoze u krvi NE implicira kompatibilnost ili nekompatibilnost sa EXTRANEAL (ikodekstrin) rastvorom za peritonealnu dijalizu (PD). Isto tako, drugi testovi za mjerjenje glukoze koje nisu navedene u nastavku (kao što je kontinuirani monitoring sistem glukoze) može ili ne mora biti kompatibilan sa EXTRANEAL-om. **Uvijek kontaktirajte proizvođača da bi dobili trenutno aktuelne informacije.** Ako proizvođač ne može pružiti informacije o kompatibilnosti uređaja sa ikodekstrinom i maltozom, Baxter NE preporučuje da pacijenti koji koriste EXTRANEAL, koriste taj uređaj. Baxter zadržava pravo na promjenu ove liste bez najave i ova lista ne uključuje sve potencijalno nekompatibilne proizvode.

Navedeni proizvođači aparata za mjerjenje nivoa glukoze u krvi (u daljem tekstu - mjerač glukoze) potvrdili su da su svoje mjerače testirali (u skladu sa ISO 15197) sa maltozom i ikodekstrinom prema Baxter-ovim preporučenim graničnim vrednostima: 278 mg/dL (maltoza) i 1094 mg/dL (ikodekstrin). Proizvođači su potvrdili da njihovi mjerači označeni 'zelenim' slovima nisu pokazali interferenciju prilikom očitavanja glukoze u krvi pod navedenim uslovima. Treba uzeti u obzir da se kompatibilnost dole navedene liste odnosi samo na monitore zaštićenih naziva (brendirane) koji se koriste sa odgovarajućim brendiranim test trakama. Ako se brendirani monitor koristi sa test trakama drugog proizvođača, **potrebno je uvijek kontaktirati proizvođača test traka za trenutne informacije.**

Ovaj spisak je sastavljen na osnovu pretraga korišćenjem interneta, literature, Baxter-ovih internih studija, informacija od strane vladinih agencija, prospekata za test trake, bezbjednosnih upozorenja i direktnih informacija od strane proizvođača. Iako se čine naporci za obezbjeđivanjem preciznih i aktuelnih informacija, Baxter ne proizvodi ove mjerače ili test trake, zbog čega ne garantuje početnu i kontinuiranu preciznost informacija. Molimo kontaktirajte proizvođača(e) mjerača glukoze i test traka da dobijete posljednje kompatibilne informacije prije korišćenja paralelno sa EXTRANEAL (ikodekstrin) rastvorom za peritonealnu dijalizu (PD).

1. EXTRANEAL (ikodekstrin) rastvor za peritonealnu dijalizu sadrži ikodekstrin. Maltoza, metabolit ikodekstrina, može interferirati sa pojedinim mjeračima glukoze ili test trakama. Ova interferencija rezultuje lažno povišenim očitavanjima glukoze prilikom korišćenja ovih mjerača ili test traka.
2. Ova interferencija može prikriti stvarnu hipoglikemiju ili voditi do pogrešne dijagnoze hiperglikemije. Prema tome, očitavanje glukoze u krvi unutar ili preko normalnih opsega kod pacijenata na EXTRANEAL (ikodekstrin) PD rastvoru, koristeći mjerače glukoze ili test trake mogu prikriti stvarne niske nivoje šećera u krvi. Ovo može prouzrokovati da pacijent ili zdravstveni radnici ne preuzmu adekvatne korake kako bi doveli nivo šećera u normalan opseg. Alternativno, netačno očitavanje visokog nivoa glukoze u krvi može prouzrokovati da pacijent uzima više insulina nego što mu je potrebno. Obe ove situacije mogu dovesti do ugrožavanja života, uključujući gubljenje svijesti, komu, neurološka oštećenja ili smrt.
3. Odjeljenje dijalize ili pacijent trebalo bi da kontaktiraju proizvođača(e) mjerača glukoze i/ili test traka da bi utvrdili da li su mjerači glukoze ili test trake u interferenciji sa ikodekstrinom odnosno maltozom. Takođe, konsultujte informacije o proizvodu koje su vezane za mjerače glukoze i test trake.
4. Sljedeća lista je samo referenca. Ova lista ne sadrži u sebi preporuke za ove mjerače glukoze ili test trake.
5. Identifikovane kompatibilnosti su prikazane u tabeli ispod. SAMO specifični mjerači glukoze i test trake trebalo bi da se koriste kod pacijenata koji su na EXTRANEAL (ikodekstrin) PD rastvoru. Kontaktirajte proizvođača da utvrdite da li su test trake i mjerači glukoze glukoza specifični. Spisak obezbeđuje informacije o kontaktu uobičajenijih, glavnih brend proizvođača.

MJERAČI GLUKOZE

Ažurirano 11. maj 2023.

Tip mjerača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza-specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
FreeStyle Freedom	da	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com
FreeStyle Freedom Lite	da	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	da	GDH-FAD	Tel: N/A
FreeStyle Libre ¹	Nije preporučeno	GO	
FreeStyle Libre Pro ¹	Nije preporučeno	GO	
FreeStyle Libre 2 ¹	Nije preporučeno	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Nije preporučeno	GO	
FreeStyle Optium Neo	da	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	da	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	da	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	da	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	da	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	da	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	da	GDH-NAD	
Assure Platinum	da	GO	Arkray, Inc. www.arkray.co.jp
GLUCOCARD 01	da	GO	
GLUCOCARD 01-mini	da	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	da	GO	Tel: +387 37 313 198
GLUCOCARD MX	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	da	GO	
GLUCOCARD X-meter	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	da	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	da	GO	
ReliOn Confirm	da	GO	
ReliOn micro	da	GO	
ReliOn Prime	da	GO	
GLUCOCARD S onyx	da	GDH-FAD	
PocketChem BG	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	da	GO	
GLUCOCARD PlusCare	da	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	da	GDH-FAD	
GlucoCard G+	da	GO	
GlucoCard G+ Link	da	GO	
GlucoCard Σ+	da	GO	
GlucoCard Σ+ Link	da	GO	

Tip mjerača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza- specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
Breeze 2	da	GO	Ascensia Diabetes Care (bivši Bayer Healthcare) www.ascensia.com
Contour	da	GDH-FAD	
Contour Link	da	GDH-FAD	
Contour Next	da	GDH-FAD	
Contour Next EZ	da	GDH-FAD	
Contour Next Link	da	GDH-FAD	
Contour Next Link 2.4	da	GDH-FAD	
Contour Next USB	da	GDH-FAD	
Contour Next One	da	GDH-FAD	
Contour Plus	da	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4	da	GDH-FAD	
Contour Plus One	da	GDH-FAD	
Contour TS	da	GDH-FAD	
Contour USB	da	GDH-FAD	
Contour XT	da	GDH-FAD	
Contour Next (Connected)	da	GDH-FAD	
Contour Care	da	GDH-FAD	
Contour Plus Blue	da	GDH-FAD	
Contour Plus Elite	da	GDH-FAD	
Contour Next GEN	da	GDH-FAD	
OneTouch Select	da	GO	Lifescan, Inc. www.lifescan.com
OneTouch SelectPlus	da	GO	
OneTouch SelectPlus Flex	da	GO	
OneTouch SelectPlus Simple	da	GO	
OneTouch Select Simple	da	GO	
OneTouch Ultra 2	da	GO	
OneTouch UltraEasy	da	GO	
OneTouch UltraMini	da	GO	
OneTouch UltraPlus Flex	da	GDH-FAD	
OneTouch UltraPlus Reflect	da	GDH-FAD	
OneTouch UltraVue	da	GO	
OneTouch Verio	da	GDH-FAD	
OneTouch VerioFlex	da	GDH-FAD	
OneTouch VerioIQ	da	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro+	da	GDH-FAD	
OneTouch VerioVue	da	GDH-FAD	
OneTouch Verio Reflect	da	GDH-FAD	

Tip mjerača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza-specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
Nova Max Plus Nova Max Link StatStrip Hospital Glucose Meter StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System StatStrip Xpress Glucose Meter StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System Nova Pro Glucose/Ketone Meter	da da da da da da da da	GO GO GO GO GO GO GO GDH-FAD	Nova Biomedical www.novabiomedical.com Tel: N/A
Accu-Chek Active Accu-Chek Aviva Accu-Chek Aviva Combo Accu-Chek Aviva Connect Accu-Chek Aviva Expert Accu-Chek Aviva Insight Accu-Chek Aviva Plus ² Accu-Chek Aviva Solo Accu-Chek Guide Accu-Chek Guide Me Accu-Chek Inform II Accu-Chek Instant Accu-Chek Instant S Accu-Chek Nano ² Accu-Chek Nano SmartView ² Accu-Chek Mobile Accu-Chek Performa Accu-Chek Performa Combo Accu-Chek Performa Connect Accu-Chek Performa Insight Accu-Chek Performa Solo Accu-Chek Guide Solo	da da	Mut Q-GDH Mut Q-GDH	Roche Diagnostics www.accu-check.com Tel: 0800 20 603 (besplatni pozivi za Federaciju BiH) Tel: 0800 50 400 (besplatni pozivi za Republiku Srpsku)
TRUE METRIX TRUE METRIX GO TRUE METRIX Air TRUEresult ³ TRUEresult Twist 2 ³ TRUEyou ³ TRUEtrack ³ TRUEresult	da da da Nije preporučeno Nije preporučeno Nije preporučeno Nije preporučeno ne	GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GO GDH-PQQ	Trividia Health www.trividiahealth.com Tel: N/A

Tip mjerača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza-specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700	da	GDH-FAD	Bionime Corporation www.bionime.com
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro	da	GDH-FAD	Tel: +387 33 260 820 +387 61 895 488
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700S	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700SB	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro 2	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM720	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM722	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Plus	da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz Plus	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM550	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	da	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	da	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	da	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	da	GO	

Tip mjerača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza-specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	
Mylife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	da	GO	
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	da	GDH-FAD	

¹ Ovi monitori Abbott (zajedno sa Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 i Medtronic iPro2) vodeći su kontinuirani sistemi za nadgledanje glukoze i njihovi proizvođači ih **ne preporučuju** za upotrebu na dijaliznim pacijentima, uprkos tome što imaju hemijski tip zasnovan na GO, trenutno ne postoje definitivni naučni dokazi za njihovu kompatibilnost sa Extranealom. Za dodatne informacije обратите се производиоцу.

² ACCU-CHEK Nano (ne Aviva ili Performa) i ACCU-CHEK Aviva Plus sistemi su dostupni jedino u SAD, i koriste test trake koje su brendirane kaoACCU-CHEK SmartView i ACCU-CHEK Aviva Plus, respektivno. Ovi sistemi koriste Mut Q-GDH (**kompatibilne**) trake. Konsultovati производиоца за додатне информације.

³ TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou, Truetrack monitori nisu testirani sa Baxterovim preporučenim ograničenjima za ikodekstrin i maltozu. Stoga, **nije preporučljivo** da ove monitore koriste dijalizni pacijenti.

Tip testa (Test Type)*

GO = glukozo-oksidaza [glucose oxidase]

GDH-PQQ = glukozo-dehidrogenaza sa piroloquinolinonom (Napomena: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase je **nekompatibilan** metod zasnovan na PQQ) [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)]

GDH-NAD = glukozo-dehidrogenaza sa nikotinamid-adenin dinukleotidom [glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide]

GDH-FAD = glukozo-dehidrogenaza sa flavin-adenin dinukleotidom [glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide]

Mut Q-GDH = glukozo-dehidrogenaza sa piroloquinolinonom modifikovan da eliminiše interferencu maltoze [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference]

Molimo vas da pogledate kompletne informacije o propisivanju EXTRANEAL (ikodekstrin) PD rastvora.

Baxter i EXTRANEAL su zaštitni znak kompanije Baxter International Inc.

Drugi zaštitni znakovi ili proizvodi koji se pojavljuju ovdje vlasništvo su svojih proizvođača.