

Opšti spisak aparata za merenje nivoa glukoze u krvi

Ime zemlje: *Srbija (Serbia)*

Važne informacije

Ovaj spisak je sastavljen u avgustu 2026. i nije sveobuhvatan. Eventualno odsustvo pojedinih aparata za merenje glukoze u krvi (u daljem tekstu - merač glukoze) ili test traka sa ove liste **NE** implicira kompatibilnost ili inkompatibilnost sa EXTRANEAL (ikodekstrin) rastvorom za peritonealnu dijalizu (PD). Slično, ostale tehnike merenja glukoze koje nisu pomenute u nastavku (poput sistema za kontinuirano praćenje glukoze) mogu i ne moraju biti kompatibilne sa rastvorom EXTRANEAL. **Uvek kontaktirajte proizvođača aparata za aktuelne informacije.** Ukoliko proizvođač ne može da obezbedi informaciju vezanu za kompatibilnost merača glukoze sa ikodekstrinom ili maltozom, kompanija Vantive preporučuje da pacijenti NE koriste taj proizvod ukoliko primenjuju EXTRANEAL rastvor. Kompanija Vantive zadržava pravo da promeni listu bez prethodne najave i ne tvrdi da lista uključuje sve potencijalno inkompatibilne proizvode.

Navedeni proizvođači merača glukoze potvrdili su da su testirali svoje merače (u skladu sa ISO 15197) sa maltozom i ikodekstrinom prema Vantive-ovim preporučenim graničnim vrednostima: 278 mg/dL (maltoza) i 1094 mg/dL (ikodekstrin). Proizvođači su potvrdili da njihovi merači (označeni zelenim slovima) nisu pokazali interferenciju prilikom očitavanja glukoze u krvi. Treba imati na umu da se dole prikazana lista odnosi samo na merače sa zaštićenim imenom koji se upotrebljavaju sa njima odgovarajućim test trakama. Ukoliko se uz odgovarajući merač koriste test trake drugog proizvođača, **uvek treba kontaktirati proizvođača test traka za trenutno važeće informacije.**

Ovaj spisak je sastavljen na osnovu pretraživanja sledećih izvora: internet, literatura, Vantive-ove interne studije, informacije državnih agencija, uputstva za upotrebu test traka, bezbednosna upozorenja i direktne informacije dobijene od proizvođača. Iako se čine napor da se obezbede precizne i aktuelne informacije, Vantive ne proizvodi ove merače ili test trake, zbog čega ne garantuje početnu i kontinuiranu preciznost ovih informacija. Molimo da kontaktirate proizvođača(e) merača glukoze i test traka kako bi dobili najnovije informacije u vezi kompatibilnosti sa EXTRANEAL (ikodekstrin) rastvorom za peritonealnu dijalizu.

1. EXTRANEAL rastvor za peritonealnu dijalizu sadrži ikodekstrin. Maltoza, metabolit ikodekstrina, može da interferira sa pojedinim meračima glukoze ili test trakama. Ova interferencija može da dovede do očitavanja lažno povišenih vrednosti glukoze prilikom korišćenja ovih merača ili test traka.
2. Ova interferencija može da prikrije stvarnu hipoglikemiju ili dovede do pogrešne dijagnoze hiperglikemije. Prema tome, očitavanje vrednosti glukoze u krvi unutar ili preko normalnih granica kod pacijenata koji koriste EXTRANEAL (ikodekstrin) PD rastvor, koristeći navedene merače glukoze ili test trake mogu da prikriju stvarne niske nivoe šećera u krvi. Ovo može da dovede do toga da pacijent ili zdravstveni radnici ne preduzmu adekvatne korake kako bi normalizovali vrednosti šećera u krvi. Alternativno, netačno očitavanje visokog nivoa glukoze u krvi može da rezultira primenom viših doza insulina nego što je pacijentu potrebno. U oba slučaja ugrožen je život pacijenata, što uključuje gubitak svesti, komu, neurološka oštećenja ili smrt.
3. Odeljenje dijalize ili pacijent treba da kontaktira proizvođača aparata za merenje glukoze i/ili test traka da bi utvrdili da li su merači glukoze ili test trake u interferenciji sa ikodekstrinom odnosno maltozom. Takođe, treba proveriti informacije o proizvodu koje su vezane za merače glukoze i test trake.
4. Sledeći spisak je samo referenca. Ovaj spisak ne predstavlja preporuku za primenu navedenih merača glukoze ili test traka.
5. Identifikovane kompatibilnosti su prikazane u tabeli ispod. SAMO specifični merači glukoze i test trake treba da se koriste kod pacijenata koji koriste Extraneal (ikodekstrin) PD rastvor. Kontaktirajte proizvođača ili zastupnika proizvođača u R.Srbiji kako biste utvrdili da li su merači i odgovarajuće test trake glukoza-specifični. Na listi su navedene kontakt informacije poznatih robnih marki.

MERAČI GLUKOZE

Ažurirano avgusta 2026.

Tip merača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza- specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
FreeStyle Freedom	Da	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com Telefon: +0800 10 10 09
FreeStyle Freedom Lite	Da	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Da	GDH-FAD	
FreeStyle Libre ¹	Ne preporučuje se	GO	
FreeStyle Libre Pro ¹	Ne preporučuje se	GO	
FreeStyle Libre 2 ¹	Ne preporučuje se	GO	
FreeStyle Libre 3 ¹	Ne preporučuje se	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 Telefon: N/A
GLUCOCARD 01	Da	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Da	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Da	GO	
GLUCOCARD MX	Da	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	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	
Assure Titanium	Da	GO	
Contour	Da	GDH-FAD	Ascensia Diabetes Care (prethodno Bayer Healthcare) www.ascensia.com Telefon: +381 11 304 77 44
Contour Next	Da	GDH-FAD	
Contour Next EZ	Da	GDH-FAD	
Contour Next One	Da	GDH-FAD	
Contour Plus	Da	GDH-FAD	
Contour Plus One	Da	GDH-FAD	
Contour TS	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	

Tip merača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza- specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
OneTouch SelectPlus	Da	GO	Lifescan, Inc.
OneTouch SelectPlus Flex	Da	GO	www.lifescan.com
OneTouch SelectPlus Simple	Da	GO	
OneTouch Select Simple	Da	GO	Telefon: N/A
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	
Nova Max Plus		GO	Nova Biomedical
Nova Max Link		GO	www.novabiomedical.com
StatStrip Hospital Glucose Meter		GO	
StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System		GO	Telefon: N/A
StatStrip Xpress Glucose Meter		GO	
StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System		GO	
StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System		GO	
Nova Pro Glucose/Ketone Meter		GDH-FAD	
StatStrip Glucose Hospital Meter System V2.0		GO	
StatStrip Glucose/Ketone Hospital Meter System V2.0	Za dodatne informacije kontaktirajte proizvođača ³	GO	
Accu-Chek Active	Da	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics
Accu-Chek Aviva	Da	Mut Q-GDH	www.accu-check.com
Accu-Chek Aviva Combo	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Connect	Da	Mut Q-GDH	Telefon: +381 11 247 19 90
Accu-Chek Aviva Expert	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Insight	Da	Mut Q-GDH	Samo za Accu-Chek Guide:
Accu-Chek Aviva Plus ²	Da	Mut Q-GDH	Telefon: +381 62 233 106
Accu-Chek Aviva Solo	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide	Da	GDH-FAD	
Accu-Chek Guide Me	Da	GDH-FAD	
Accu-Chek Inform II	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Instant	Da	GDH-FAD	
Accu-Chek Instant S	Da	GDH-FAD	
Accu-Chek Nano ²	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Nano SmartView ²	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Mobile	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Combo	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Connect	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Insight	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Solo	Da	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide Solo	Da	GDH-FAD	
Cobas Pulse	Da	GDH-FAD	

[illegible]

Tip merača glukoze	Kompatibilnost sa Extraneal (ikodekstrin) PD rastvorom (glukoza- specifičan)	Tip testa*	Proizvođač
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	Da	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	Da	GO	
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	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Tel	Da	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose and Ketone Monitoring System Max Dual	Da	GDH-FAD	

¹ Ovi Abbott merači (zajedno sa Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 i Medtronic iPro2) su vodeći sistemi za kontinuirano praćenje glukoze (CGM) i od strane proizvođača se **ne preporučuje** njihova primena kod pacijenata na dijalizi i pored toga što se princip rada zasniva na GO metodi, trenutno nema definitivnih naučnih dokaza o njihovoj kompatibilnosti sa lekom Extraneal. Konsultovati proizvođača za dodatne informacije.

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 kao ACCU-CHEK SmartView i ACCU-CHEK Aviva Plus. Ovi sistemi koriste maltoza nezavisne Mut Q-GDH (**kompatibilne**) trake. Konsultovati proizvođača za dodatne informacije.

³ Kompanija Vantive trenutno nije u mogućnosti da proveriti kompatibilnost sa Nova Biomedical meračima glukoze. **Molimo vas da kontaktirate proizvođača glukoze za dodatne informacije.**

Tip testa* (Test Type)

GO = glukozo-oksidaža [glucose oxidase]

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 pirolohinolinhinonom, modifikovan da eliminiše interferenciju sa maltozom [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference]

Molimo vas da pogledate kompletne informacije o propisivanju leka EXTRANEAL (ikodekstrin), rastvor za peritonealnu dijalizu.

Vantive i EXTRANEAL su robne marke kompanije Vantive International Inc.

Druge robne marke ili proizvodi koji se ovde pojavljuju, vlasništvo su odgovarajućih kompanija.