

Riigispetsiifiline glükoositestide ja tootjate loetelu

Riigi nimi: Eesti (Estonia)

Tähtis teave

Käesolev loetelu on koostatud uuringute põhjal, milleks on kasutatud: internetiteavet, kirjandust, Baxteri asutusesiseseid uuringuid, ametiasutustelt saadud teavet, glükoositestide teabelehti, ohutusteadandeid ja teavet, mis on saadud otse tootjatelt. Et Baxter ei tooda ise glükoositestide ja testribasid, ei saa Baxter tagada kõige täpsemat ja ajakohasemat teavet ega teabe pidevat ajakohasust, kuid Baxter on rakendanud kõik jõupingutused selleks, et anda kõige täpsemat ja kõige värskemal teavet. Palun võtke ühendust glükoositestide ja testribade tootjatega, kui te soovite saada kõige ajakohastatumat teavet eespool nimetatud toodete ühildatavuse kohta, et neid kasutada peritoneaaldialüüsi (PD) lahuse EXTRANEAL (ikodekstriin) kasutamise ajal.

1. PD lahuse EXTRANEAL (ikodekstriin) sisaldab ikodekstriini. Maltoos, ikodekstriini ainevahetussaadus, võib mõjutada glükoosistesti või testribasid. Eespool nimetatud mõju tõttu annavad sellised glükoositestid ja testribad tegelikust tasemest suurema lugemi (näidu).
2. Selline mõju võib varjata hüperglütseemiat või põhjustada väära hüperglütseemia diagnoosi. Seega selliste glükoositestide või testribade korral võib jääda märkamata patsiendi madal veresuhkru tase, sest PD lahuse EXTRANEAL (ikodekstriin) kasutamisel saadakse glükoosi lugem, mis vastab normaalsele või kõrgemale tasemele. Seetõttu ei võta patsient või tervishoiutöötaja vajalikke meetmeid, et veresuhkru tase muutuks normaalseks. Võib juhtuda, et väära kõrgema lugemi tõttu manustab patsient rohkem insuliini kui vaja. Mõlemal juhul võib see viia eluohtliku seisundini, millele võib järgneda teadvusekaotus, kooma, neuroloogiline kahjustus või surm.
3. Emb-kumb, kas dialüüsisiosakond või patsient peaks võtma ühendust glükoosistesti ja/või testribade tootjaga, et teha kindlaks, kas ikodekstriin või maltoos mõjutavad glükoosistesti või testriba, mida nad kasutavad – kas need tooted tegelikult ikka mõõdavad ainult glükoositaset. Lugege glükoosistesti ja glükoosi testribade kohta koostatud tooteteavet.
 - Järgnevalt esitatud loetelu on teavitamiseks. Selle loetelu eesmärk ei ole anda soovitusi loetletud toodete kasutamiseks.
 - Tabelis on esitatud teave kindlaks tehtud sobivuse kohta. Patsientidel, kes kasutavad PD lahust **EXTRANEAL (ikodekstriin), tuleb kasutada AINULT glükoosispetsiifilisi glükoositestide ja testribasid.** Testribade loetelus on esitatud teave glükoosi määramise kohta ja kui te kasutate teistsuguseid tooteid, võtke ühendust tootjaga, et teha kindlaks, kas tegemist on glükoosispetsiifiliste toodetega. Käesolevas loetelus on kontaktteave kõige tavalisemate ja suuremate tootjate kohta, kelle toodangus on glükoositestid või glükoosi testribad.
 - See loetelu ei ole täielik ega ammendav, see on loetelu seisuga **mai 2011**. Kui teie kasutatavat toodet ei ole selles loetelus, EI tähenda see seda, et vastav toode oleks sobiv kasutamiseks PD lahuse EXTRANEAL kasutamisel. Võtke kindlasti tootjaga ühendust, et saada teile vajalikku teavet.

GLÜKOMEETRID

UUENDATUD mai 2011

Glükomeetri kaubamärk	Sobivad Extraneal (Ikodekstriin) PD lahusega (Glükoosi spetsiifilised)	Testi tüüp*	Tootja
Boots	jah	GDH-NAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com +372 6 363052
Omron HEA-214	jah	GDH-NAD	
Optium	jah	GDH-NAD	
Optium Easy	jah	GDH-NAD	
OptiumEZ	jah	GDH-NAD	
Optium Xceed	jah	GDH-NAD	
Optium Xido	jah	GDH-NAD	
Precision PCx	jah ¹	GDH-NAD, GO ¹	
Precision QID ^B	jah	GO	
Precision Xceed	jah	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	jah	GDH-NAD	
Precision Xtra	jah	GDH-NAD	
Precision Xtra OK	jah ¹	GDH-NAD, GO ¹	
ReliOn Ultima	jah	GDH-NAD	
Sof-Sense	jah	GDH-NAD	

Sof-Tact ^C	jah	GDH-NAD	
TrueSense	jah	GDH-NAD	
FreeStyle ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle 3 ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle 3 ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle 5 ²	jahs ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle 5 ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Flash ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Flash ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Freedom ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Freedom ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Freedom Lite ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Freedom Lite ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Lite ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Lite ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Mini ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Mini ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Papillon ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Papillon ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Papillon Lite ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Papillon Lite ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Papillon Mini ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Papillon Mini ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
FreeStyle Papillon Vision ²	jah ²	GDH-FAD ²	
FreeStyle Papillon Vision ²	ei ²	GDH-PQQ ²	
CoZmonitor	ei	GDH-PQQ	
FreeStyle Tracker	ei	GDH-PQQ	
Optium Mini	ei	GDH-PQQ	
Optium Omega	ei	GDH-PQQ	
Advance Intuition	jah	GO	
Advance Micro-draw	jah	GO	
Assure Pro	jah	GO	
Assure 3	jah	GO	
Assure 4	jah	GO	
GLUCOCARD 01	jah	GO	
GLUCOCARD 01-mini	jah	GO	
PocketChem EZ	jah	GO	
Quick Tek	jah	GO	
GLUCOCARD X-meter ^D	ei ²	GDH-FAD ²	
Ascensia Breeze	jah	GO	
Ascensia Brio	jah	GO	
Ascensia Confirm	jah	GO	
Ascensia Dex	jah	GO	
Ascensia Entrust	jah	GO	
Ascensia Esprit	jah	GO	
Breeze 2	jah	GO	
Contour	jah	GDH-FAD	
Contour Link	jah	GDH-FAD	
Contour TS	jah	GDH-FAD	
Contour USB	jah	GDH-FAD	
Didjet	jah	GDH-FAD	
			<p>Arkray, Inc. www.arkrayusa.com +372 6503600</p> <p>Bayer Healthcare www.bayerdiabetes.com +372 6558565</p>

Elite	jah	GO	
OneTouch InDuo	jah	GO	Lifescan, Inc. www.lifescan.com +372 6549590
One Touch Ping	jah	GO	
OneTouch Select	jah	GO	
OneTouch SureStep	jah	GO	
OneTouch Ultra ^E	jah	GO	
OneTouch Ultra 2	jah	GO	
One TouchUltraLink	jah	GO	
OneTouch UltraMini	jah	GO	
OneTouch UltraSmart	jah	GO	
OneTouch Verio	jah	GDH-FAD	
One Touch Verio Pro	jah	GDH-FAD	
One Touch Vita	jah	GO	
SureStep Flexx	jah	GO	
Accu-Chek Aviva ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	Roche Diagnostics www.roche-diagnostics.com www.accu-chek.com +372 6177380
Accu-Chek Aviva ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Aviva Combo ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Aviva Combo ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Aviva Expert ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Aviva Expert ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Aviva Nano ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Aviva Nano ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Inform II ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Inform II ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Performa ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Performa ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Performa Nano ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Performa Nano ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Performa Combo ⁴	jah ⁴	Mut Q-GDH ⁴	
Accu-Chek Performa Combo ⁴	ei ⁴	GDH-PQQ ⁴	
Accu-Chek Active/S System	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Advantage ^A	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Comfort	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Compact	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Compact Plus ^A	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Complete System	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Go/Go S System	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek GTS/GTS Plus	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Inform System	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Inform	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Integra System	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Plus	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Sensor	ei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Voicemate/Voice Mate Plus System	ei	GDH-PQQ	

¹ Kahte tüüpi **sobiva**id testiribasid Precision PCx-i puhul ja Precision Xtra OK.

² Nende tootjate monitorides saab kasutada nii **GDH-PQQ (ei sobi)** kui **GDH-FAD (sobib)** testiribasid. Võtke ühendust tootjaga lisa informatsiooni saamiseks.

³ See Arkray **GDH-FAD** monitor/testiriba **ei sobi**. Võtke ühendust tootjaga lisainformatsiooni saamiseks.

⁴ Nende tootjate monitorides saab kasutada nii **GDH-PQQ (ei sobi)** kui **GDH-MUT (sobib)** testiribasid. Võtke ühendust tootjaga lisa informatsiooni saamiseks.

Testi Tüüp*

GO = glükoosi dehüdrogenaas

GDH-PQQ= glükoosi dehüdrogenaas pyrrolokinoliinkinooniga(märkus: **GDO**, glükoos-värv-oksüdoreduktaasi **ei sobi** PQQ põhineva meetodiga)

GDH-NAD= glükoosi dehüdrogenaas nikotiinamiid-adeniin-dinukleotiidiga

GDH-FAD= glükoosi dehüdrogenaas flaviin-adeniin-dinukleotiidiga

Mut Q-GDH= glükoosi dehüdrogenaas pyrrolokinoliinkinooniga maltoosi mõju kõrvaldamisega

Test Type*

GO = glucose oxidase

GDH-PQQ = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)

GDH-NAD = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference

Kirjandus:

A Baxter'i uuring 32386 (McGaw Park) Ikodekstriini ja selle metaboliitide võimaliku koosmõju uuring inimese vereglükoosi sisalduse määramisel, kasutades Accu-Check compact ja Advantage süsteeme (*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'i raport REP-NIV_RE-366, (Nivelles) Võimaliku koosmõju uuring vere glükoosisisalduse määramisel (mõõdetud ensüümmeetodil) ikodekstriiniga ravitud patsientidel (*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'i raport RD-01-RE-233 (McGaw Park) Võimaliku koosmõju määratlemine vere glükoosisisalduse mõõtja MediSense Soft-Tact ja ikodekstriini ning selle metaboliitide vahel (*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*).

D Baxteri raporti kokkuvõte 3, 33541 (McGaw Park) Võimaliku koosmõjumääratlemine vere glükoosisisalduse mõõtja Glucocard X-Meter (Arkray) ja ikodekstriini ning selle metaboliitide vahel. *Baxter report Interim 3, 33541 (McGaw Park) Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometer-Glucocard X-Meter (Arkray)*.

E Baxteri raporti kokkuvõte 1, 33541 (McGaw) Võimaliku koosmõju määratlemine vere glükoosisisalduse, valitud glükomeetrite ja ikodekstriini ning selle metaboliitide vahel *Baxter report Interim 1, 33541 (McGaw Park) Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometers*.

Vaadake palun kogu teavet PD lahuse EXTRANEAL (ikodekstriin) kohta.

Baxter ja EXTRANEAL on äriühingu Baxter International Inc. kaubamärgid

Muud käesolevas teadaandes esitatud kaubamärgid ja tooted kuuluvad vastavatele omanikele.