

# În atenția Profesioniștilor din Domeniul Sănătății **AVERTIZARE** **Posibile** **valori incorecte ale glicemiei**

Data : Aprilie 2008

Stimați Profesioniști din domeniul sănătății:

Baxter Healthcare Ltd. dorește să vă notifice în legătură cu **informații importante privind siguranța** pacienților ce folosesc soluție de dializă peritoneală **EXTRANEAL** (Icodextrină) și care pot avea nevoie de folosirea sistemelor de monitorizare a valorilor glucozei serice.

**Bolnavii ce primesc EXTRANEAL (Icodextrină) pentru dializă peritoneală pot prezenta rezultate eronate ale testelor de glicemie la folosirea anumitor sisteme de monitorizare a valorilor glucozei serice.**

**Folosiți NUMAI monitoare de glucoză și teste strip specifice pentru glucoză. Aceste metode sunt utilizate frecvent în laboratoarele clinice. Adresați-vă producătorului monitorului de glucoză și a testului strip pentru a afla ce metodă se utilizează. Pentru informații suplimentate vizitați [www.GlucoseSafety.com](http://www.GlucoseSafety.com)**

Termenul “specific pentru glucoză” se referă la monitoare de glucoză și teste strip care nu sunt afectate de prezența maltozei sau a anumitor alte zaharuri. Deoarece soluția de dializă peritoneală **EXTRANEAL** (Icodextrină) determină creșterea concentrației plasmatică a maltozei, trebuie folosite numai monitoare de glucoză și teste strip specifice pentru glucoză. Monitoarele de glucoză și testele strip specifice pentru glucoză includ metode bazate pe glucozo-oxidază (GOD), hexochinază, glucozo-dehidrogenază cu dinucleotidele nicotinamidă și adenină (GDH-NAD), glucozo-dehidrogenază cu dinucleotidele flavină adenină (GDH-FAD).

**Nu folosiți monitoare de glucoză și teste strip care utilizează enzima glucozo-dehidrogenază piroloquinolin-quinonă (GDH-PQQ) sau glucoză-colorant-oxidoreductază.** Maltoza interferează cu aceste monitoare de glucoză și teste strip, fiind posibilă apariția unei valori fals crescute a glicemiei. Aceasta poate masca o adevărată hipoglicemie sau poate determina un diagnostic eronat de hiperglicemie. O valoare normală a glicemiei pe unul din aceste monitoare la un pacient care utilizează **EXTRANEAL** (Icodextrină) poate masca o concentrație redusă a glucozei serice. Aceasta poate conduce la situația în care un bolnav sau un cadru sanitar să nu întreprindă măsurile adecvate pentru restabilirea nivelului glicemiei. O valoare fals crescută a glucozei serice poate face ca un pacient să își administreze mai multă insulină decât este în mod real necesar. Ambele situații descrise pot duce la apariția de evenimente care pun viața în pericol, incluzând pierderea conștienței, comă, deteriorare neurologică sau moarte.

Precauții suplimentare pentru pacienții care utilizează **EXTRANEAL** (Icodextrină):

1. Întreruperea utilizării **EXTRANEAL** (Icodextrină) nu va îndepărta imediat riscul interferenței potențiale cu monitorizarea glucozei serice. Pentru ca valorile concentrațiilor plasmatică de icodextrină și ale metaboliților acesteia să fie nedetectabile, trebuie păstrat un interval de timp liber de minim 14 zile.
2. Pentru a afla ce tip de metodă este folosită pentru monitorizarea nivelului de glucoză citiți etichetarea atât pentru monitor cât și pentru strip. Dacă nu sunteți sigur adresați-vă

producătorului monitorului de glucoză și a testului strip pentru a afla ce metodă se utilizează.

3. Dacă spitalul dumneavoastră utilizează înregistrări electronice informația anterioară care descrie potențialul pentru interferența cu monitoarele de glucoză și testele strip ar trebui adăugată într-o manieră care să o facă oricând disponibilă pentru toți utilizatorii lor.

Pentru mai multe informații, vezi informațiile pentru prescrierea **EXTRANEAL** (Icodextrină) sau vizitați [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com).

Sperăm că aceste informații vă sunt folositoare. Dacă aveți orice alte întrebări legate de **EXTRANEAL** (Icodextrină), vă rugăm să contactați Reprezentantul Dvs. Baxter Renal.

Peter Rutherford, MD

Director Medical și pentru Probleme științifice pentru Europa

Baxter și Extraneal sunt mărci înregistrate ale Baxter International Inc.  
Data pregătirii Aprilie 2008.