

# Viktig säkerhetsinformation till sjukvårdspersonal

## VARNING

### Risk för falskt höga glukosnivåer vid blodglukosmätning

Baxter Medical vill göra dig uppmärksam på **viktig säkerhetsinformation** rörande patienter som använder **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) vid peritonealdialysbehandling och som kan komma att behöva använda blodglukosmätare och teststickor.

Patienter som använder **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) peritonealdialyslösning kan få felaktiga blodglukosvärden med vissa blodglukosmätare och teststickor.

**Använd endast blodglukosmätare och teststickor som är glukosspecifika. Dessa metoder är vanliga i kliniska laboratorier. Kontakta tillverkaren av glukosmätare och teststickor för att fastställa att rätt metod används.**

För mer information, besök [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com).

Termen glukosspecifik tillämpas på glukosmätare och teststickor som inte påverkas av maltos eller vissa andra sockerarter. Eftersom behandling med **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) peritonealdialysvätska ger förhöjda blodnivåer av maltos bör endast glukosspecifika mätare och teststickor användas. Glukosspecifika mätare och teststickor inkluderar glukos oxidas (GOD), hexokinas, glukosdehydrogenas med nicotinamid adenin dinukleotid (GDH-NAD), eller glukosdehydrogenas med flavinadenindinukleotid (GDH-FAD) baserade metoder.

#### **ANVÄND INTE glukosmätare eller teststickor som använder enzymet**

glukosdehydrogenas pyrrolkinolininkinon (**GDH-PQQ**) eller glukos-dye-oxidoreduktas. Maltos interfererar med dessa glukosmätare och teststickor, vilket kan resultera i falskt förhöjda blodglukosnivåer. Detta kan maskera en äkta hypoglykemi eller leda till felaktig diagnos av hyperglykemi. Ett normalt blodglukosvärde med dessa glukosmätare kan maskera ett lågt blodglukosvärde hos patienter som behandlas med **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%). Detta kan göra att patient eller sjukvårdspersonal inte åtgärdar blodsockret på ett lämpligt sätt för att nå normala nivåer. Ett falskt förhöjt blodsockervärde kan orsaka att en patient får mer insulin än nödvändigt. Båda dessa situationer kan leda till livshotande tillstånd, inklusive medvetslöshet, koma, neurologisk skada eller döden.

Övriga faktorer att beakta för patienter som använder **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%):

1. Att upphöra med användandet av **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) avlägsnar inte omedelbart risken för felaktiga resultat med blodglukosmätare. Det krävs minst 14 dagar utan behandling för att bli av med spåren av icodextrin och dess meatboliter i plasma.
2. För att avgöra vilken metod som används för att mäta glukosvärden, läs igenom märkningen för både glukosmätaren och teststickorna som används. Skulle osäkerhet

förekomma, kontakta tillverkaren av glukosmätare och teststickor för att fastställa vilken metod som används.

3. Om sjukhuset använder elektroniska medicinjournaler, bör man skriva in ovanstående information, som beskriver möjlig risk för felaktiga resultat med blodglukosmätare eller teststickor. Välj ett lämpligt fält, väl synligt för samtliga användare.

För övrig information var god se [www.fass.se](http://www.fass.se) eller [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)

Vi hoppas att denna informationen är till hjälp. Kontakta gärna en Baxterrepresentant om du har några övriga frågor om **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%).

Markku Asola MD  
Medical Director (Renal), Nordic

Peter Rutherford MD PhD  
Medical Director (Renal), Europe

SW107GLPST2 RR2008\_017SE 9.2008

BAXTER and EXTRANEAL are trademarks of Baxter International Inc.