

Viktig säkerhetsinformation

OBSERVERA

Risk för falskt höga glukosnivåer vid blodglukosmätning

Maj 2010

Person inom sjukvård

Baxter 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 %) peritonealdialysvätska 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 importören av glukosmätare och teststickor för att fastställa att rätt metod används. För mer information besök www.glucosesafety.com där finns även en lista över glukosmätare.

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.

ANDVÄND INTE glukosmätare eller teststickor som använder enzymet glukosdehydrogenas pyrroloquinolinquinon (GDH-PQQ) eller glukos-dye-oxidoreduktas. Vissa glukosmätare och teststickor som använder glukosdehydrogenas flavinadenin-dinucleotid (GDH-FAD), ska EJ heller ANDVÄNDAS. Pga av maltosinterferens kan det resultera i felaktigt förhöjda värden av blodglukosnivåer hos patienter som använder **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5 %). Ett normalt blodglukosvärde med dessa glukosmätare kan maskera en äkta hypoglykemi (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 kan finnas risk för falskt förhöjda glukosnivåer upp till 2 veckor efter avslutad behandling med **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5 %).

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 importören 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.fimea.fi eller www.glucosesafety.com

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Rutherford', with a long horizontal line extending to the right.

Peter Rutherford MD PhD
Medical Director (Renal) Europe

BAXTER och **EXTRANEAL** är varumärke inom Baxter International Inc.

RR2010_072FI

