

# **Výstraha pro pracovníky centrálního příjmu**

## **UPOZORNĚNÍ**

### **Možnost nesprávné interpretace hodnot glykémie**

Vážení pracovníci centrálního příjmu,

Společnost Baxter Healthcare Corporation by Vás ráda seznámila s **důležitými bezpečnostními informacemi**, které se týkají pacientů, kteří používají **EXTRANEAL** (icodextrin) roztok pro peritoneální dialýzu a kteří zároveň potřebují využívat glukometry a nebo testovací proužky.

**Při použití konkrétních glukometrů a testovacích proužků se u pacientů, u nichž je používán EXTRANEAL (icodextrin) pro peritoneální dialyzační léčbu, mohou objevit chybné výsledky glykémie.<sup>1,2</sup>**

**POUŽÍVEJTE POUZE glukometry a testovací proužky, které jsou specifické ke glukóze. Tyto metody jsou běžně používány v klinických laboratořích. Kontaktujte výrobce glukometrů a testovacích proužků pro určení použité metody. Pro další informace včetně seznamu kompatibilních glukometrů navštivte [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)**

Termín „specifický ke glukóze“ se týká glukometrů nebo testovacích proužků, které nejsou ovlivněny přítomností maltózy nebo určitých dalších cukrů. Protože **EXTRANEAL** (icodextrin), roztok pro peritoneální analýzu, vyvolává zvýšení hladin maltózy v krvi, je třeba používat pouze glukometry a testovací proužky specifické ke glukóze.

**NEPOUŽÍVEJTE glukometry nebo testovací proužky využívající enzym glukózo-dehydrogenázu pyrrolochinolinequinon (GDH-PQQ) nebo glukózo-dye-oxidoreduktázu. Dále by neměly být používány některé, avšak ne všechny, glukometry nebo testovací proužky založené na metodě glukózodehydrogenázy s dinukleotidem flavinadeninu (GDH – FAD).** Použití těchto metod může u pacientů, kteří používají EXTRANEAL (icodextrin) vést k falešně zvýšeným hodnotám glykémie odečítaných na glukometru z důvodu ovlivnění maltózou. Výsledky glykémie odečítané na těchto glukometrech se u pacientů, kteří používají EXTRANEAL (icodextrin) zdají být v normální rozmezí, ale mohou maskovat skutečnou hypoglykémii (nízkou hladinu glukózy v krvi). To může znamenat, že pacient nebo zdravotník neučiní příslušné kroky k úpravě hladiny glukózy do normálního rozmezí. Odečtení falešně zvýšené glykémie může znamenat, že pacient si vezme více inzulínu, než potřebuje.

Obě uvedené situace mohou vyvolat život ohrožující příhody včetně ztráty vědomí, komatu, neurologického poškození a smrti.

Další skutečnosti, které je potřeba brát v úvahu u pacientů, kteří používají **EXTRANEAL** (icodextrin):

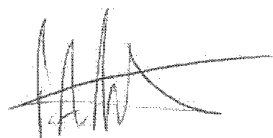
1. Ukončení používání roztoku **EXTRANEAL** (icodextrin) neeliminuje okamžitě riziko možnosti chybného výsledku na glukometru. Falešně zvýšené hladiny glukózy jsou v plazmě zjištělné až 2 týdny po ukončení používání EXTRANEALU (icodextrin).

2. Pro určení, jaký druh metody je použit pro stanovení hladiny glukózy, zkontrolujte SOUČASNĚ označení použitého glukometru i testovacích proužků. V případě pochybností, kontaktujte výrobce glukometru a testovacích proužků pro určení, která metoda je použita.
3. Pokud vaše nemocnice používá elektronickou formu lékařské dokumentace, výše uvedená informace popisující možnost interference u glukometrů nebo testovacích proužků by měla být zadána na příslušné místo tak, aby byla viditelná pro všechny uživatele dokumentace.

Další informace získáte v Souhrnu informací o přípravku **EXTRANEAL** (icodextrin) nebo na internetové stránce [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com).

Věřím, že tyto informace vám budou prospěšné. Pokud máte další otázky týkající se přípravku **EXTRANEAL** (icodextrin), kontaktujte, prosím, zástupce divize Baxter Renal.

Peter Rutherford, MD, PhD  
Ředitel pro medicínské záležitosti divize Renal, Evropa



Baxter a Extraneal jsou ochranné známky Baxter International Inc.  
Datum přípravy květen 2010.