

# **Внимание, до здравните специалисти** **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Опасност от погрешно отчитане на кръвна захар

Юни 2008 г

Уважаеми г-жо / г-н здравен специалист,

Бакстер Хелткеър Лтд (Baxter Healthcare Ltd) желае да Ви уведоми за **важна информация за безопасност**, относно пациенти, използващи разтвора за перитонеална диализа **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%) и които биха използвали глюкомери и тест ленти за определяне на кръвната захар.

**Пациентите, използващи EXTRANEAL (Икодекстрин 7.5%) като разтвор за перитонеална диализа може да покажат погрешни резултати на кръвната захар при използването на определени глюкомери и тест ленти за определяне на кръвната захар.**

**Изолзвайте САМО глюкомери и тест ленти, които са глюкозо-специфични. Тези методи се прилагат често в клиничните лаборатории. Свържете се с производителя на глюкомерите и тест лентите, за да разберете, какъв метод се прилага. За повече информация, посетете: [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)**

Понятието «глюкозо-специфични» се прилага за глюкомери или тест ленти, които не отчитат наличието на малтоза или други захари. Тъй като разтворът за перитонеална диализа **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%) води до повишени нива на малтоза, могат да се използват единствено глюкозо-специфични глюкомери или тест ленти. Към последните спадат глюкомери или тест ленти, основани на методите на глюкозо оксидаза (GOD), хексокиназа, глюкозо-деhidрогеназа с никотинамид аденин динуклеотид (GDH-NAD), или глюкозо дехидрогеназа с флавин-аденин динуклеотид (GDH-FAD).

**Не трябва да се употребяват кръвни глюкомери или тест ленти, при които се използва ензимът глюкозодеhidрогеназа-пиролохинолинхинон (GDH PQQ) или глюкозо-ди-оксидоредуктаза.** Малтозата взаимодейства с тези глюкомери и тест ленти, в резултат на което се отчитат изкуствено завишени нива на кръвната захар. Това може да прикрие реално съществуваща хипогликемия или да доведе до погрешна диагноза на хипергликемия. Отчитането на кръвната захар в нормални граници с тези глюкомери при пациент на **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%) може да прикрие ниско ниво на кръвната захар. Това може да попречи на пациента или на здравния служител да предприемат необходимите мерки за привеждане на кръвната захар в нормални граници. Отчетеното изкуствено завишено ниво на кръвна захар може да стане причина пациентът да получи повече инсулин от необходимото. И двете посочени ситуации могат да доведат до животозастрашаващи състояния, включително загуба на съзнание, кома, неврологично увреждане или смърт.

Допълнителни указания за пациенти, използващи **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%)

1. Прекратяването на приема на **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%) няма да се отрази незабавно на риска от евентуално отклонение на глюкомерите. Плазмените нива на икодекстрин и неговите метаболити изискват минимум 14 дни, за да станат недовими.
2. За определяне на метода, използван при измерването на кръвната захар, запознайте се с указанията за употреба, както на използваните глюкомери, така и на тест лентите.

3. Ако във Вашата болница се използва електронен медицински регистър, горната информация, описваща възможността за взаимодействие на глюкомерите и тест лентите, трябва да се въведе в поле, лесно видимо и читаемо от всички потребители.

За повече информация вижте указанията за употреба на **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%), или посетете интернет страницата [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)

Надявам се, че тази информация Ви е полезна. Ако имате някакви допълнителни въпроси относно **EXTRANEAL** (Икодекстрин 7.5%), моля свържете се с представителя на Baxter Renal (Бакстер Ринал) за Вашия регион.

Петер Рудерфорд, ДМ  
Директор медицински и научни дейности за Европа

Baxter и Extraneal са запазени марки на Baxter International Inc.  
Дата на изготвяне: Април, 2008 г.