

Внимание за Докторите

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Можност за неточно читање на глюкоза во крвта

Датум, Мај 08

Почитувани,

Компанијата Baxter Healthcare Corporation би сакала да Ве информира за **важна безбедносна информација** која се однесува на пациентите кои употребуваат **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) раствор за перитонеална дијализа и кои можат да имаат потреба од користење на глюкоза монитори и тест лентички.

Пациентите кои примаат EXTRANEAL (icodextrin 7,5%) раствор за перитонеална дијализа може да покажат неточни резултати на глюкоза во крвта доколку користат одредени глюкоза монитори и тест лентички.

Исклучиво користете монитори или тест лентички кои се глюкоза специфични. Овие методи се вообичаени во клиничките лаборатории. Контактирајте го производителот на глюкозните монитори и тест лентичките за да го утврдите методот кој е користен за мерење на глюкоза во крвта. За дополнителни информации посетете ја интернет страната: www.glucosesafety.com.

Терминот “глюкоза-специфични“ се однесува на монитори или тест лентички кои не делуваат на малтозата или на некои други видови на шеќер. Бидејќи **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) растворот за перитонеална дијализа доведува до покачување на малтозата во крвта, треба да се користат исклучиво монитори и тест лентички кои се глюкоза-специфични. Глюкоза-специфични монитори и тест лентички се и оние кои вклучуваат методи на база на глюкоза оксидаза (GOD), хексокиназа, глюкоза дехидрогеназа со никотинамид аденин динуклеотид (GDH-NAD), или глюкоза дихидрогеназа со флавин-аденин динуклеотид (GDH-FAD).

НЕ КОРИСТЕТЕ монитори или тест лентички за мерење на глюкоза во крвта кои користат ензим глюкоза дихидрогеназа пиролкинолинкинон (GDH PQQ) или глюкоза-ди-оксидоредуктаза. Малтозата интерферира со глюкоза монитори или тест лентички што може да доведе до лажно зголемување на шеќерот во крвта. Резултати кои пак покажуваат нормално ниво на глюкоза во крвта кај пациенти кои примаат **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) може да го замаскира ниското ниво на шеќер во крвта. Ова би довело да пациентот или здравствениот работник не превземе соодветни чекори за нормализирање на шеќерот во крвта. Лажно покаченото ниво на глюкоза во крвта може да доведе до земање на поголеми дози на инсулин од потребните. Двата примера можат да доведат до ситуации опасни по живот како губиток на свест, кома, невролошки оштетувања или смрт.

Дополнителни информации за пациенти кои употребуваат **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%):

1. Прекинување на **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) нема веднаш да го елиминира ризикот од потенцијална интерференца со глюкоза монитори. Потребно е најмалку 14 дена за да нивоата на icodextrin во плазмата и неговите метаболити да не се детектираат.
2. За да се одреди кој тип на метод се користи за следење на нивото на шеќер во крвта, погледајте го пакувањето и за ДВАТА метода: глюкоза монитори и тест

- лентички. Ако се двоумите контактирајте го производителот на глюкоза мониторите и тест лентичките за да утврдите кој методот се користел.
3. Ако во болницата каде што се лекувате се користи електронско запишување на податоците, горенаведените информации кои ја опишуваат потенцијалната интерференца со глюкоза мониторите или тест лентичките, треба да бидат внесени во соодветно поле и да тие информации бидат јасно достапни за сите корисници.

За сите дополнителни информации, прочитајте го упатството за употреба на **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%) или посетете ја интернет страницата: www.glucosesafety.com.

Се надевам дека овие информации ќе ви бидат корисни. Доколку имате било какви додатни прашања за производот **EXTRANEAL** (icodextrin 7,5%), слободно контактирајте ги вашите Baxter Renal претставници.

Peter Rutherford MD PhD
Директор за Медицински и Научни прашања, Европа

Baxter или EXTRANEAL се заштитни марки на фирмата Baxter International Inc.

Датум на обработка: Мај 08