

# Informazioni importanti

## AVVERTENZA

### Possibilità di valori glicemici falsamente elevati

Luglio 2008

Gentile Signora, egregio Signore,

Baxter (Schweiz) AG. desidera comunicarle **importanti informazioni di sicurezza** riguardanti i pazienti che ricevono **EXTRANEAL** (soluzione di icodestrina al 7,5%) per la dialisi peritoneale e che contemporaneamente richiedono l'uso di sistemi per il monitoraggio della glicemia.

**In pazienti trattati con EXTRANEAL (icodestrina al 7,5%) per la dialisi peritoneale, l'utilizzo di alcuni sistemi per il monitoraggio della glicemia può portare al rilevamento di valori di glicemia errati.**

**Usare SOLO misuratori di glicemia e strisce reattive specifici per il glucosio. Nei laboratori clinici sono di regola impiegati questi metodi. Si rivolga quindi al produttore del misuratore di glicemia e delle strisce reattive, per ricevere informazioni precise sui metodi di misura utilizzati. Per ulteriori informazioni, consultare il sito Internet [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com).**

La definizione 'specifico per il glucosio' si applica a misuratori e strisce reattive i cui risultati di misura non vengono influenzati dalla presenza di maltosio o di altre determinate molecole dello zucchero. L'uso di **EXTRANEAL** (soluzione di icodestrina al 7,5%) per la dialisi peritoneale produce elevati livelli ematici di maltosio, per cui si devono utilizzare solo misuratori e strisce reattive specifici per il glucosio. Questi dispositivi comprendono metodi a base di glucosio ossidasi (GOD), esochinasi, glucosio deidrogenasi con nicotinamide-adenin-dinucleotide (GDH-NAD) o glucosio deidrogenasi con flavin-adenin-dinucleotide (GDH-FAD).

NON devono essere utilizzati misuratori e strisce reattive a base di glucosio deidrogenasi pirrolochinolina chinone (GDH-PQQ) o la glucosio-dye ossidoreduttasi. Il maltosio interferisce con questi glucometri e strisce reattive causando la lettura di valori di glicemia falsamente elevati. Questo potrebbe mascherare un'effettiva ipoglicemia o condurre a un'erronea diagnosi di iperglicemia. Un valore glicemico rilevato con questi sistemi di misurazione e compreso nell'intervallo di normalità in un paziente sottoposto a terapia con **EXTRANEAL** (icodestrina al 7,5%) potrebbe mascherare un basso livello di glucosio. Il paziente o l'operatore sanitario potrebbe quindi non adottare le misure necessarie per riportare la glicemia nell'intervallo di valori normali. Un valore glicemico falsamente elevato potrebbe indurre il paziente a utilizzare più insulina del necessario. Entrambe queste situazioni possono essere causa di eventi potenzialmente letali quali perdita di coscienza, coma, danni neurologici o morte.

1. L'interruzione della somministrazione di **EXTRANEAL** (icodestrina al 7,5%) non ha un effetto immediato sul rischio di una eventuale interferenza con i risultati della misurazione glicemica. Affinché l'icodestrina e i suoi metaboliti non siano più rilevabili nel plasma, è necessario attendere almeno 14 giorni.
2. Per ricevere ulteriori informazioni sul metodo di misura utilizzato, la preghiamo di consultare il foglio illustrativo del misuratore di glicemia e delle strisce reattive. In caso di dubbio, si rivolga al produttore del misuratore di glicemia e delle strisce reattive.

3. Anche in caso d'impiego di un sistema d'informazione elettronico nella sua clinica, la preghiamo di rendere l'informazione suaccennata di una possibile interferenza del maltosio con glucometri e strisce reattive visibile a tutti gli utenti.

Per ulteriori informazioni, consultare l'informazione professionale di **EXTRANEAL** (icodestrina al 7,5%).

Speriamo che queste informazioni possano esserle d'aiuto. In caso d'ulteriori domande su **EXTRANEAL** (icodestrina al 7,5%), si rivolga al suo interlocutore di competenza Baxter Renal.

Peter Rutherford MD PhD  
Medical Director (Renal) – Europe, Middle East and Africa

Baxter ed Extraneal sono marchi di Baxter International Inc.

CH127GLPST2