

A l'attention des docteurs

AVERTISSEMENT

Risque de lecture incorrecte de la glycémie

Cher docteur,

Baxter souhaite vous communiquer des **informations importantes pour la sécurité** des patients qui utilisent la solution pour dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%) et qui sont susceptibles de recourir à des glucomètres et bandelettes de test.

Les patients qui reçoivent de l'EXTRANEAL (icodextrine 7,5%) comme traitement de dialyse péritonéale peuvent avoir des résultats incorrects de lecture de la glycémie lors de l'utilisation de certains types de glucomètres et bandelettes de test.

Veuillez utiliser UNIQUEMENT des glucomètres et des bandelettes de test spécifiques au glucose. Ces méthodes sont couramment utilisées dans les laboratoires cliniques. Contactez le fabricant des glucomètres et bandelettes de test pour déterminer la méthode utilisée. Pour de plus amples renseignements, consultez www.glucosesafety.com.

Le terme "spécifique au glucose" s'applique aux glucomètres et bandelettes de test qui ne sont pas influencés par la présence de maltose ou certains sucres. Étant donné que la solution pour dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%) provoque une augmentation des taux sanguins de maltose, seuls des glucomètres et des bandelettes de test qui font appel à une méthode spécifique au glucose doivent être utilisés. Les glucomètres et bandelettes de test spécifiques au glucose utilisent une méthode à base de glucose oxydase, hexokinase, glucose déshydrogénase avec nicotinamide adénine dinucléotide (GDH-NAD) ou glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD).

N'UTILISEZ PAS des glucomètres ou des bandelettes de test qui utilisent l'enzyme de glucose-déshydrogénase-pyrroloquinoléine-quinone (GDH-PQQ) ou de glucose-dye-oxydoréductase.

Le maltose peut interférer avec ces glucomètres et bandelettes de test, ce qui pourrait entraîner une lecture de glucose faussement élevée. Cela pourrait masquer une véritable hypoglycémie ou entraîner un diagnostic incorrect d'hyperglycémie. Chez les patients recevant **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%), une lecture de la glycémie réalisée au moyen de ces glucomètres donnant un résultat situé dans la fourchette normale peut également masquer un faible taux de sucre. Dès lors, le patient ou le personnel médical risque de ne pas prendre les mesures appropriées pour ramener la glycémie dans la fourchette normale. Une lecture de la glycémie faussement élevée pourrait amener le patient à prendre plus d'insuline que nécessaire. Ces deux situations peuvent mettre la vie du patient en danger, notamment par une perte de connaissance, un coma, un trouble neurologique ou la mort.

Autres points à prendre en considération chez les patients qui reçoivent **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%):

1. L'interruption de l'utilisation de **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%) n'éliminera pas immédiatement le risque d'interférence potentielle avec les glucomètres. Un minimum de 14 jours est nécessaire pour que les taux de maltose se normalisent.

2. Afin de déterminer la méthode utilisée pour mesurer la glycémie, vérifiez AUSSI BIEN l'étiquetage des glucomètres QUE des bandelettes de test. En cas de doute, contactez le fabricant des glucomètres et des bandelettes de test pour connaître la méthode utilisée.
3. Si votre hôpital utilise des dossiers médicaux électroniques, les renseignements ci-dessus décrivant le risque d'interférence avec les glucomètres ou bandelettes de test doivent être entrés dans un champ facile à voir par tous les utilisateurs.

Pour plus d'informations, nous vous invitons à consulter le Résumé des Caractéristiques du produit **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%) ou notre site web www.glucosesafety.com.

Nous espérons que cette information vous sera utile. Si vous souhaitez recevoir davantage d'informations concernant **EXTRANEAL** (icodextrine 7,5%), n'hésitez pas à contacter votre représentant Baxter Renal.

Peter Rutherford MD, PhD
Medical Director (Renal) Europe

Baxter et **Extraneal** sont des marques de Baxter International Inc.
Date de préparation: Mai 2008.

B113GLPST2