

## **Вниманию врачей стационаров**

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**вероятность неверной трактовки результатов анализа крови на гликемию**

Уважаемые сотрудники лечебных учреждений и органов Здравоохранения,

Компания Baxter Healthcare Ltd. свидетельствует Вам своё почтение и предоставляет **важную информацию для обеспечения безопасности** пациентов, получающих раствор для перитонеального диализа (ПД) **EXTRANEAL (icodextrin 7.5%)** и нуждающихся в контроле уровня гликемии.

**При использовании специфических методик определения уровня гликемии у пациентов, находящихся на ПД с применением EXTRANEAL (icodextrin 7.5%), возможно получение некорректных результатов анализов.**

**Для определения уровня гликемии применяйте ТОЛЬКО глюкозо-специфичные мониторы и тест-полоски . Эти методики одинаковы для всех клинических лабораторий. Свяжитесь с производителем мониторов и тест-полосок, чтобы определить метод, который используется. При возникновении вопросов, посетите сайт [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)**

Термин «глюкозо-специфичный» применяется для мониторов или тест-полосок, которые не реагируют на присутствие мальтозы или других сахаров. Так как раствор для перитонеального диализа **EXTRANEAL (icodextrin 7.5%)** повышает уровень мальтозы в крови, возможно применение только глюкозо-специфичных мониторов и тест-полосок. Глюкозоспецифичные мониторы и тест-полоски включают глюкозооксидазу (GOD), гексокиназу, глюкозодегидрогеназу с динуклеатидом никотинамида аденина (GDH-NAD), или глюкозодегидрогеназу с динуклеатидом флавин-аденина (GDH-FAD).

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ мониторы или тест-полоски для определения гликемии, в состав которых входят ферменты пирролокуинолинекуинон глюкозодегидрогеназы (GDH-PQQ) или глюкозодеоксидоредуктаза.** Мальтоза вступает во взаимодействие с ферментами, используемыми в мониторах и в тест-полосках для определения глюкозы, следствием чего являются ошибочно завышенные результаты анализов крови на гликемию. Это может скрыть гипогликемию или привести к неверной диагностике гипергликемии. Это может повлечь за собой неоказание требуемой специализированной медицинской помощи. Ошибочно завышенные результаты анализов крови на гликемию могут быть причиной назначения больше требуемой дозы инсулина пациенту. Обе вышеописанные ситуации могут приводить к опасным для жизни осложнениям, таким как потеря сознания, кома, неврологические расстройства или к смерти пациента.

Дополнительные предупреждения для пациентов, применяющих **EXTRANEAL (icodextrin 7.5%)**:

1. Отмена **EXTRANEAL (icodextrin 7.5%)** не приведёт к немедленному риску интерференции с монитором для определения глюкозы. Icodextrin определяется в плазме ещё некоторое время после его отмены.
2. Проверьте маркировку используемых: монитора для определения глюкозы и тест-полосок чтобы определить метод, используемый для диагностики уровня гликемии. Если возникли сомнения, свяжитесь с производителем мониторов и тест-полосок для

определения используемого метода.

3. Если ваша больница использует электронные медицинские отчеты, вышеупомянутая информация, описывающая возможность взаимодействия мальтозы с мониторами или тест-полосами для определения глюкозы, должна быть введена в электронную медицинскую документацию, доступную всем пользователям.

Для получения в дальнейшем необходимой информации о **EXTRANEAL** (icodextrin 7.5%) обращайтесь по указанным контактам или посетите сайт [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com).

Надеемся, что данная информация будет для Вас полезной. Если Вы имеете какие-либо дополнительные вопросы о **EXTRANEAL** (icodextrin 7.5%), пожалуйста, контактируйте с представительством Baxter, подразделением Renal в Вашей стране.

Peter Rutherford MD PhD  
Medical Director (Renal) Europe

Торговый знак Baxter и Extraneal зарегистрированы и принадлежат Baxter International Inc.

Дата издания : Май 2008г.