



Корпорация Medica, Оук Парк Драйв, 5
Бедфорд, Массачусетс 01730–1413 США

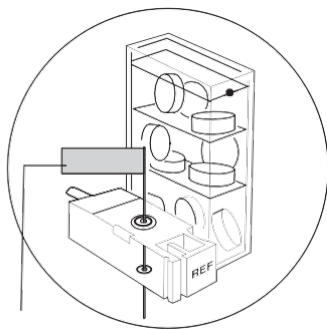


Emergo Europe, Принсессеграхт 20
2514 AP Гаага, Нидерланды

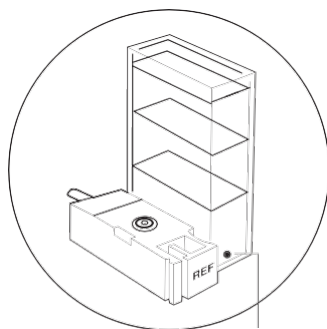
005906–901 R6, 2017–02

Инструкции по замене референсного электрода

MEDICA



Извлеките перед
установкой
электрода



Замените, когда
красный шарик
перестал плавать

Перед установкой нового референсного электрода следует извлечь трубку из канала подачи жидкости. Смочите область вокруг трубки, затем осторожно потяните, чтобы извлечь ее.

Обратите внимание, что в камере для раствора есть маленький красный шарик, плавающий поверх внутреннего заполняющего раствора.

Перед установкой осторожно встряхните референсный электрод, чтобы убедиться, что красный шарик свободно плавает на поверхности раствора для внутренней заливки. Назначение шарика – указывать, когда концентрация KCl в растворе для внутренней заливки падает ниже определенной критической концентрации. При такой концентрации красный шарик больше не будет плавать, и электрод сравнения следует заменить.

Medica также рекомендует производить замену референсного электрода каждые 6 месяцев использования. Этому правила следует придерживаться, даже если красный шарик все еще плавает на поверхности.

Другие признаки, указывающие на неисправность или засорение референсного электрода, также должны приводить к его замене, даже если красный шарик все еще находится на плаву.

Если у вас есть какие-либо вопросы о функционировании медицинского референсного электрода, пожалуйста, позвоните своему дистрибьютору или в техническую службу Medica.

©2017 Корпорация Medica. Все права защищены.



Корпорация Medica, Оук Парк Драйв, 5
Бедфорд, Массачусетс 01730–1413 США



Emergo Europe, Моленстраат, 15
NL-2513 ВН Гаага, Нидерланды

006437–001 R9, 2015–01

EasyQC[®]

Двухуровневый контроль качества, проанализированный

Трехуровневый контроль качества, проанализированный

REF 2814 LOT

REF 2815 LOT

MEDICA  IVD

Уровень 1 (нормальный)

Уровень 2 (аномально высокий)

Уровень 3 (аномально низкий)

Пожалуйста, обратитесь к разделу контроля качества в Руководстве по эксплуатации для получения подробных инструкций. Соблюдайте все предупреждения и меры предосторожности, указанные в руководстве, касающиеся использования биологических материалов.

Назначение

Продукт предназначен исключительно для диагностики *in vitro*. Продукт предназначен для определения производительности систем анализатора электролитов.

Описание продукта

Контроли EasyQC представляют собой растворы солей, буферов, бычьего альбумина и консервантов. Контроли EasyQC не содержат в своем составе сыворотки крови человека или продуктов из сыворотки крови человека. При обращении с продуктом не требуется никаких особых мер предосторожности, кроме тех, которые соблюдаются при обычном обращении с образцами крови.

Хранение и стабильность

Контрольный материал следует хранить при температуре от 2° до 8°C и его можно использовать до истечения срока годности, указанного на флаконе.

Применение

1. Налейте контроль в чашу для образца, например, Medica REF 2843.
2. Проведите анализ в качестве образца в течение 5–10 минут, чтобы избежать испарения.
3. Рекомендуется использовать раздел "Контроль качества" Руководства по эксплуатации для получения подробной информации.
4. Незамедлительно после извлечения образца закройте флакон и охладите при температуре от 2° до 8°C.
5. ВАЖНО: не снимайте наконечник. Никогда не вставляйте какие-либо предметы во флакон с контролем.

При соблюдении предыдущих инструкций полученные средства контроля будут стабильны в течение 8 недель с даты первого открытия флакона.

Ограничение

Описываемые контрольные материалы предназначены для использования в качестве вспомогательного средства при оценке производительности анализаторов электролитов, включая анализаторы EasyLyte и EasyElectrolytes, и не должны рассматриваться как замена другим аспектам общего контроля качества, таким как калибровка, техническое обслуживание и ведение записей. Все уровни контрольного материала имеют прозрачный светло-желтый цвет. Мутный внешний вид может указывать на изменение продукта.

Ожидаемые значения

Диапазоны ожидаемых значений (в ммоль/л) для указанных партий контролей Easy QC указаны ниже. Ожидается, что примерно 95% результатов всех анализаторов EasyLyte и EasyElectrolytes, работающих в соответствии со спецификациями, будут попадать в указанные диапазоны.

1 Норма

LOT



Na⁺

K⁺

Cl⁻

Li⁺

Ca⁺⁺

pH

EasyLyte

Na/K, Na/K/Cl, Na/K/Li, Na/K/Cl/Li

Na/K/Ca/pH

Na/K/Cl/Ca/Li (расширенный)

EasyElectrolytes, Rapidchem 744/754

Na/K/Cl, Na/K/Li

ISE Module 4-канальный*

EasyRA

2 Высокий (отклонение от нормы)

LOT

Na⁺

K⁺

Cl⁻

Li⁺



Ca⁺⁺

pH

EasyLyte

Na/K, Na/K/Cl, Na/K/Li, Na/K/Cl/Li

Na/K/Ca/pH

Na/K/Cl/Ca/Li (расширенный)

EasyElectrolytes, Rapidchem 744/754

Na/K/Cl, Na/K/Li

ISE Module 4-канальный*

EasyRA

3 Низкий (отклонение от нормы)

LOT

Na⁺

K⁺

Cl⁻

Li⁺



Ca⁺⁺

pH

EasyLyte

Na/K, Na/K/Cl, Na/K/Li, Na/K/Cl/Li

Na/K/Ca/pH

Na/K/Cl/Ca/Li (расширенный)

EasyElectrolytes, Rapidchem 744/754

Na/K/Cl, Na/K/Li

ISE Module 4-канальный*

EasyRA

* диапазоны для 4-канальных модулей устанавливаются Medica на автономных, неинтегрированных модулях ISE с использованием метода ручного пипетирования. Пожалуйста, свяжитесь с производителем Вашего устройства для получения информации о референтных диапазонах.