

Sensa Trilevel Quality Controls

Hóa chất kiểm chuẩn ion đồ

Mục đích sử dụng

Sensa TriLevel Quality Controls là bộ hóa chất kiểm chuẩn sử dụng để theo dõi hiệu suất của các máy phân tích điện giải đồ seri ST của hãng Sensa Core.

Mô tả sản phẩm

Mỗi phòng xét nghiệm nên thiết lập ngưỡng theo dõi độ ổn định. Sensa TriLevel Quality Controls là dung dịch chất lỏng với chất đệm. Các lọ sẵn sàng sử dụng, mỗi lọ chứa 4ml dung dịch với 3 mức dùng để kiểm chuẩn các thông số điện giải: pH, Na⁺, K⁺, iCa, Li, và Cl⁻ ở những giá trị khác nhau trong giới hạn lâm sàng. Đóng gói 4ml / 1 lọ, 12 lọ trong 1 hộp, 3 lọ x 3 mức (2 lọ cho kiểm tra trong nước tiểu).

Thận trọng

Cẩn thận khi mở nắp, tránh làm nhiễm mẫu.

Lưu trữ và ổn định

Sensa TriLevel Quality Controls có hạn sử dụng là 24 tháng từ ngày sản xuất và yêu cầu lưu trữ ở nhiệt độ phòng (18° C đến 25° C). Không được đóng băng và không được lưu trữ ở nhiệt độ trên 25° C.

Hướng dẫn sử dụng

1. Lấy lọ ra khỏi tủ lạnh và làm ấm ở nhiệt độ phòng khoảng 15 phút nhiệt độ (15 ~ 25°C) trộn đều trước khi dùng.

2. Trộn đều bằng cách giữ lọ giữa 2 lòng bàn tay, xoay ống tới lui. Không dùng máy trộn.

a) Xoay lọ tới lui khoảng 20 - 30 giây;

đôi khi đảo ngược nhưng không lắc. Tiếp tục trộn cho đến khi dung dịch trong lọ trộn đều.

c) Nếu lọ được lưu trữ trong thời gian dài, yêu cầu trộn với thời gian lâu hơn.

d) Lắc nhẹ ống lên xuống 8-10 lần trước khi bắt đầu chạy mẫu

3. Phân tích mẫu như trong mục Chạy mẫu Kiểm chuẩn trong Hướng dẫn sử dụng thiết bị.

4. Sau khi chạy mẫu:

- Đặt lọ lại vào trong tủ lạnh, trước thời gian 30 phút sử dụng

Kết quả mong muốn

Xem bảng giá trị kèm theo bên trong hộp Control. Trước khi sử dụng, kiểm tra số Lot trên lọ và số lot trong bảng giá trị phải giống nhau. Nếu thiết bị được hiệu chuẩn chính xác, dữ liệu thử nghiệm thu được trong khi sử dụng bộ Control này sẽ nằm trong phạm vi cho phép.

Sai số cho phép có thể chấp nhận được là phán đoán cá nhân dựa trên phương pháp luận của người phân tích xét nghiệm, ý nghĩa lâm sàng và mức độ quyết định y tế.

Vì lý do này, mỗi phòng thí nghiệm thiết lập phạm vi độ lệch trung bình và tiêu chuẩn riêng của mình phù hợp với thực hành phòng thí nghiệm hàng ngày.

Các giới hạn

Sensa TriLevel Quality Controls được sử dụng để đánh giá hiệu suất của các máy phân tích điện giải của Sensa Core và các máy phân tích điện phân khác, và không được coi là thay thế cho các khía cạnh khác về kiểm soát chất lượng và thực hành phòng thí nghiệm tốt như hiệu chuẩn, kỹ thuật bảo trì được đề xuất và lưu giữ hồ sơ thích hợp.

Xử lý vật liệu

Vứt bỏ tất cả các vật liệu phải được thực hiện một cách an toàn theo quy định của từng quốc gia, tiểu bang và địa phương.

Hỗ trợ kỹ thuật

Cho hỗ trợ kỹ thuật, vui lòng liên hệ:

Sensa Core Medical Instrumentation Pvt. Ltd. at
+08455-2234000, www.sensacore.com


 UQC19D-L1



 2021-03



 10

 8°C
2°C

