

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Các sản phẩm theo dõi khí máu CDI™ của Terumo Cardiovascular Systems

Dụng cụ theo dõi khí máu CDI™ H/S Cuvette, Model: 6912, 6913, 6914, CV-6912, CV-6913, CV-6914, 6932, 6933, 6934.

Hệ thống theo dõi khí máu CDI cung cấp sự theo dõi liên tục và tại chỗ sự bão hòa ô xy, hemoglobin và hoặc hematocrit. Hệ thống theo dõi khí máu CDI gồm một màn hình theo dõi, đầu dò và Dụng cụ theo dõi khí máu CDI™ H/S Cuvette.

ĐỌC HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HỆ THỐNG THEO DÕI KHÍ MÁU ĐỂ HIỂU ĐÚNG VÀ ĐẦY ĐỦ TRƯỚC KHI SỬ DỤNG HỆ THỐNG.

Chỉ định sử dụng

Dụng cụ theo dõi khí máu CDI H/S Cuvette được chỉ định để sử dụng với thiết bị theo dõi khí máu CDI trong quá trình tuần hoàn tim phổi ngoài cơ thể để theo dõi liên tục hematocrit máu, hemoglobin, và độ bão hòa oxy.

Chống chỉ định

Hệ thống theo dõi khí máu CDI không được chỉ định để sử dụng trong trường hợp mà ở đó không có dòng máu qua vòng tuần hoàn ngoài cơ thể. Lưu lượng máu tối thiểu 100mL/phút được yêu cầu để đảm bảo hiệu suất chính xác của thiết bị monitor. Dòng máu trả lại qua vòng tuần hoàn ngoài cơ thể cũng sẽ khôi phục hiệu suất chính xác của thiết bị monitor.

Mô tả sản phẩm

Dụng cụ theo dõi khí máu CDI H/S Cuvette (Hình 1) là thiết bị có dòng máu chảy qua được gắn trực tiếp vào ống dây tuần hoàn ngoài cơ thể. Cuvette này chỉ sử dụng 1 lần, được tiệt trùng để kết hợp với vòng tuần hoàn tại thời điểm sử dụng. Cuvette có một cửa sổ (*) cho đầu dò hệ thống theo dõi khí máu CDI™

THẬN TRỌNG: KHÔNG SỬ DỤNG DỤNG CỤ THEO DÕI KHÍ MÁU H/S CUVETTE SAU NGÀY ĐÃ ĐƯỢC IN TRÊN NHÃN BAO BÌ. VIỆC SỬ DỤNG SAU NGÀY NÀY CÓ THỂ DẪN ĐẾN HIỆU SUẤT SỬ DỤNG KHÔNG CHÍNH XÁC.

Dụng cụ theo dõi khí máu CDI H/S Cuvette vô trùng, không độc, không có chất gây sốt, là sản phẩm sử dụng một lần, sử dụng cho quy trình tuần hoàn tim phổi nhân tạo ngoài cơ thể lên tới 6 giờ.

CẢNH BÁO: CHỈ SỬ DỤNG MỘT LẦN. KHÔNG TÁI SỬ DỤNG. KHÔNG TÁI TIỆT TRÙNG. KHÔNG TÁI XỬ LÝ. VIỆC TÁI XỬ LÝ CÓ THỂ LÀM TỒN HẠI TÍNH VÔ TRÙNG, TÍNH TƯƠNG ĐỒNG SINH HỌC VÀ TOÀN VỆN CHỨC NĂNG CỦA THIẾT BỊ.

CẢNH BÁO: KHÔNG TÁI SỬ DỤNG DỤNG CỤ THEO DÕI KHÍ MÁU H/S CUVETTE. CUVETTE ĐÃ SỬ DỤNG ĐÃ BẬN VÀ KHÔNG THỂ TIỆT TRÙNG LẠI. VIỆC TIỆT TRÙNG SẼ ẦNH HƯỞNG ĐẾN CÁC VI CẢM BIẾN VÀ CÓ THỂ LÀM HIỆU SUẤT SỬ DỤNG KHÔNG CHÍNH XÁC.

THẬN TRỌNG: KHÔNG CÓ CHẤT GÂY SÓT TRỪ KHI BAO BÌ SẢN PHẨM BỊ HỎNG HOẶC BỊ MỠ.

CẢNH BÁO: DUY TRÌ ĐỦ LƯỢNG CHẤT CHỐNG ĐÔNG TRONG QUÁ TRÌNH TUẦN HOÀN NGOÀI CƠ THỂ BẰNG VIỆC THEO DÕI THỜI GIAN ĐÔNG MÁU HOẠT HÓA (ACT) HOẶC BIỆN PHÁP ĐO KHÁC.

CẢNH BÁO: DỤNG CỤ THEO DÕI KHÍ MÁU MODEL 6932, 6933 VÀ 6934: PHTHALATE: DỤNG CỤ NÀY CÓ CHỨA DEHP. THEO CÁC NGHIÊN CỨU TRÊN ĐỘNG VẬT, PHỐI NHIỆM ĐÁNG KÊ VỚI CHẤT DEHP CÓ THỂ CẢN TRỞ SỰ PHÁT TRIỂN BÌNH THƯỜNG CỦA CƠ QUAN SINH SẢN NAM. ĐỐI VỚI TRẺ NHỎ, PHỤ NỮ CÓ THAI VÀ CHO CON BÚ, SẢN PHẨM THAY THẾ CÓ THỂ ĐƯỢC CHẤP NHẬN.

CẢNH BÁO: KHI TRUYỀN CHẤT NHUỘM NỘI MẠCH VÀ TÁC NHÂN DƯỢC LÝ MỚI LẠ, HOẶC KHI DYSHEMOGLOBINS HOẶC MỨC BILIRUBIN CAO, VIỆC PHÂN TÍCH ĐỘ LẬP BÊN NGOÀI ĐƯỢC YÊU CẦU THỰC HIỆN ĐỂ XÁC ĐỊNH CHÍNH XÁC TẤT CẢ CÁC THÔNG SỐ ĐƯỢC ĐO CẦN THIẾT, ĐỂ ĐƯA RA QUYẾT ĐỊNH ĐIỀU TRỊ, VÌ CHÚNG CÓ THỂ TIỀM ẨN GÂY RA VIỆC HIỆN THỊ CÁC GIÁ TRỊ KHÔNG CHÍNH XÁC. THAM KHẢO SÁCH HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG DÀNH CHO HỆ THỐNG THEO DÕI KHÍ MÁU CDI ĐỂ CÓ THÊM CÁC THÔNG SỐ CỦA CÁC TÁC NHÂN ĐƯỢC BIẾT LÀ CẢN TRỞ HỆ THỐNG, CÁC GIÁ TRỊ ẢNH HƯỞNG VÀ CÁC HƯỚNG DẪN BỔ SUNG.

THẬN TRỌNG: KHÔNG TUÂN THỦ HƯỚNG DẪN CÓ THỂ LÀM CHO HỆ THỐNG THEO DÕI HIỆN THỊ GIÁ TRỊ KHÔNG ĐÚNG. SỰ CHÍNH XÁC CỦA KẾT QUẢ PHỤ THUỘC VÀO CÁC ĐIỂM SAU:

- ĐỌC VÀ HIỂU ĐÚNG HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
- CÀI ĐẶT ĐÚNG HỆ THỐNG
- SỬ DỤNG TẤT CẢ CÁC ĐẶC TÍNH HỆ THỐNG SẴN CÓ
- SO SÁNH ĐỊNH KỲ VỚI CÁC MẪU TẠI PHÒNG XÁC NGHIỆM

KHI GIÁ TRỊ HIỆN THỊ KHÁC ĐÁNG KÊ SO VỚI MONG MUỐN DỰA TRÊN TÌNH TRẠNG LÂM SÀNG, XÁC ĐỊNH ĐỘ CHÍNH XÁC BẰNG CÁC PHƯƠNG PHÁP ĐỘ LẬP TRƯỚC KHI BẮT ĐẦU ĐIỀU TRỊ.

Hướng dẫn sử dụng

Chuẩn bị đầu nối vòng tuần hoàn ngoài cơ thể

Gắn Dụng cụ theo dõi khí máu H/S Cuvette vào vị trí mong muốn bằng kỹ thuật vô trùng. H/S Cuvette nên được định hướng giống như đầu dò quang khi lắp vào sẽ ở mặt dưới của H/S Cuvette.

LƯU Ý: CÁC KẾT NỐI ỐNG DÂY H/S CUVETTE NÊN ĐƯỢC GẮN CHẶT BẰNG DÂY CHUN.

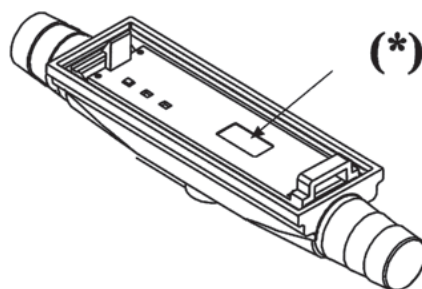
LƯU Ý: TRÁNH CHẠM VÀO CÁC MẶT QUANG CỦA H/S CUVETTE HOẶC ĐẦU DÒ QUANG. CHẠM NGÓN TAY VÀO CÁC BỀ MẶT NÀY CÓ THỂ LÀM GIẢM ĐỘ CHÍNH XÁC CỦA HỆ THỐNG. HƯỚNG DẪN VỆ SINH CÓ THỂ TÌM THẤY TRONG PHẦN BẢO DƯỠNG CỦA HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Dụng cụ theo dõi khí máu H/S Cuvette đã sẵn sàng sử dụng với hệ thống theo dõi khí máu CDI.

Thải bỏ














Thải bỏ Dụng cụ theo quy trình bệnh viện đối với chất lây nhiễm.

Đặc điểm



Dụng cụ theo dõi khí máu CDI H/S Cuvette (Hình 1) là một thiết bị có dòng máu chảy qua được gắn trực tiếp vào ống dây tuần hoàn ngoài cơ thể. Cuvette này chỉ sử dụng 1 lần, được tiệt trùng để kết hợp với vòng tuần hoàn tại thời điểm sử dụng. Cuvette có một cửa sổ (*) cho đầu dò hệ thống theo dõi khí máu CDI™

Các biểu tượng

	Tuân thủ hướng dẫn sử dụng
	Không tái sử dụng
	Tiệt trùng (Đối với mã CV-6912, CV-6913 và CV-6914)
	Tiệt trùng bằng khí ethylene oxide (Đối với mã 6912, 6913, 6914, 6932, 6933 và 6934)
	Chứng nhận CE Mark, 93/42/EEC (Đối với mã mã 6912, 6913, 6914, 6932, 6933 và 6934)
	Hãy để chờ, vui lòng cẩn thận
	Thùng
	Số lô
	Hạn sử dụng
	Nhà sản xuất
	Đại diện được ủy quyền tại Châu Âu (Đối với mã mã 6912, 6913, 6914, 6932, 6933 và 6934)
	Có chứa phthalates: Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)
	Số catalogue



Không tiệt trùng lại



Không sử dụng nếu bao bì bị hỏng



Không chứa chất gây sốt



Thận trọng, tuân thủ các tài liệu



Giữ nơi khô ráo



Tránh xa ánh nắng mặt trời



Đường dẫn chất lỏng



Dụng cụ theo dõi khí máu CDI H/S Cuvette

Rx ONLY

Thận trọng: Luật liên bang (Hoa Kỳ) hạn chế bán Dụng cụ này bởi hoặc theo đặt hàng của kỹ thuật viên hoặc người được cấp chứng chỉ hành nghề khác