



Phiếu lấy mẫu máu khô PerkinElmer 226 Sample Collection Device

Hướng dẫn sử dụng

Sử dụng để thu thập và vận chuyển các mẫu máu khô tới phòng xét nghiệm. Giấy thấm được tích hợp trên phiếu đã in trước có thể được kết hợp cùng với các thông tin của bệnh nhân.

Mô tả thiết bị

Phiếu lấy mẫu máu khô PerkinElmer 226 cung cấp một bề mặt đồng nhất để thu mẫu giọt máu, được làm từ chất liệu 100% cotton và tuân theo tiêu chuẩn NBS01-A6 của CLSI. Giấy thấm Ahlstrom 226 được kết hợp trên phiếu lấy mẫu máu khô PerkinElmer 226.

Khối lượng cơ bản: 110lb (pound) +/- 5% / ram giấy
pH: 5,7 – 7,5
% tro: tối đa 0,1%

Cảnh báo và thận trọng

Dùng cho chẩn đoán In Vitro.

Để tránh mẫu bị nhiễm, không chạm vào vòng tròn thu mẫu trên giấy thấm trước hoặc sau khi thu mẫu máu.

Xử lý tất cả mẫu bệnh phẩm như là nguồn có khả năng lây nhiễm và luôn thực hiện các biện pháp phòng ngừa để giảm thiểu phơi nhiễm. Khi máu đã thấm và bão hòa trên giấy, xử lý phiếu lấy mẫu như mối nguy hại sinh học.

Hạn chế số lượng lô được sử dụng trong 1 thời điểm.

Đảm bảo tất cả các thông tin cá nhân của bệnh nhân trên phiếu được điền đầy đủ và chính xác.

Không sử dụng phiếu lấy mẫu sau hạn sử dụng được in trên phiếu.

Phiếu không được thiết kế để sửa đổi. Nếu phát hiện có lỗi trên phiếu, hãy liên hệ phòng kinh doanh của PerkinElmer Health Sciences để được hướng dẫn về việc hoàn trả phiếu và / hoặc tiêu hủy nếu cần.

Điều kiện bảo quản (phiếu chưa sử dụng)

Bảo quản phiếu ở nơi thoáng mát, khô ráo, tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp cho đến khi sẵn sàng sử dụng. Phiếu nên được lưu trữ trong đóng gói ban đầu và xếp chồng lên nhau theo cách để tránh việc nén giấy thấm. Giấy thấm bị nén sẽ dẫn đến thay đổi các đặc tính của nó.

Thu thập và xử lý mẫu

Đảm bảo việc thu thập và xử lý mẫu máu chính xác để thu được kết quả xét nghiệm đáng tin cậy. Tuân thủ

theo quy định của từng địa phương và quy trình của cơ sở thu mẫu. Tham khảo tài liệu NBS01-A6 của Viện Tiêu chuẩn Lâm sàng và Xét nghiệm (Clinical and Laboratory Standards Institute - CLSI): Thu máu trên giấy thấm cho các chương trình sàng lọc trẻ sơ sinh; Tiêu chuẩn được chứng nhận - Ấn bản lần thứ sáu (Blood Collection on Filter Paper for Newborn Screening Programs; Approved Standard – Sixth Edition) để biết thông tin liên quan về cách thu mẫu, thấm mẫu, làm khô xử lý, bảo quản và vận chuyển các mẫu máu khô trên giấy thấm chứa mẫu.

Khi quá trình vận chuyển các phiếu đã hoàn tất, cần đảm bảo rằng các điểm máu đã khô hoàn toàn và nắp bảo vệ (nếu có) bao phủ các điểm máu khô. Nộp phiếu hoàn chỉnh đến phòng xét nghiệm trong vòng 24 giờ kể từ thời điểm thu mẫu.

Đặc tính năng suất


Thời gian thu 100µL mẫu máu: 5 – 30 giây






Đường kính điểm máu khô: 15 – 17mm

Năng suất thu cho đầu đục 3,2mm (1/8-inch) là $1,54 \pm 0,17\mu\text{L}$ cho một lần đục từ khoảng 100µL mẫu máu với 55% hồng cầu nguyên vẹn, hoặc $1,30 \pm 0,19\mu\text{L}$ cho lần đục từ khoảng 100µL mẫu máu hồng cầu tan. Báo cáo về Độ đồng nhất của giấy thấm có sẵn theo yêu cầu.

Tài liệu tham khảo

Tài liệu NBS01-A6 của Viện Tiêu chuẩn Lâm sàng và Xét nghiệm (CLSI): Thu máu trên giấy thấm cho các chương trình sàng lọc trẻ sơ sinh; Tiêu chuẩn chấp thuận - Ấn bản lần thứ sáu

 PerkinElmer Health Sciences, Inc. • 00 +1.866.757.8334
17 P&N Drive, Greenville, SC 29611
Sản xuất tại Mỹ

Biểu tượng nhãn và mô tả	
 Nguy cơ sinh học	SN Số seri
 Hạn sử dụng	IVD Dùng cho thiết bị chẩn đoán In vitro
 Nhà sản xuất	LOT Số lô
 Không sử dụng lại	CE Thương hiệu tuân theo Khu vực kinh tế châu Âu (EEA)
 Tham khảo hướng dẫn sử dụng	

Không phân phối tại Mỹ

ID14361_Rev00 29-08-2016