



HillromTM

Máy điện tim Welch Allyn ELI 280

KẾT NỐI ĐƠN GIẢN AN TOÀN

ELI 280 là một sản phẩm dễ mang theo và sử dụng trong môi trường với khối lượng ECG lớn cần đo. Với giao diện người dùng trực quan, tính năng bảo mật tiên tiến và nhiều tùy chọn kết nối rộng lớn, ELI 280 có thể giúp cải thiện hiệu quả và tối ưu hóa quy trình làm việc của bạn.



ĐƯỢC THIẾT KẾ ĐÁP ỨNG NHU CẦU LÂM SÀNG CỦA BẠN

- Màn hình cảm ứng màu 10.1 inch độ phân giải cao, dễ dàng vệ sinh, hiển thị đồng thời tất cả 12 đạo trình
- Giao diện dữ liệu màn hình rộng cung cấp định dạng menu đơn giản, nhập dữ liệu bệnh nhân nhanh chóng và xác nhận rõ ràng kết nối điện cực đúng.
- Ghi lại 10 giây dữ liệu ECG tốt nhất từ bộ nhớ, phát hiện đảo ngược dây dẫn, giảm thiểu tình trạng lặp lại ECG
- Hỗ trợ phát hiện đột biến máy điều hòa nhịp tim với khả năng thu thập dữ liệu 40.000 sps/kênh và 1k sps/kênh để đánh giá tín hiệu trong quá trình phân tích, hiển thị và in ấn
- Mã hóa, xác thực và truyền dữ liệu an toàn



Kết nối với hầu hết Hệ thống quản lý ECG hoặc EMR

Với hơn 100 cài đặt kết nối bên trong và bên ngoài bệnh viện, ELI 280 giúp cải thiện quy trình làm việc lâm sàng và giảm thiểu việc tài liệu thủ công bằng cách gửi kết quả khám và dữ liệu bệnh nhân trực tiếp đến EMR hoặc Hệ thống quản lý ECG của bạn.

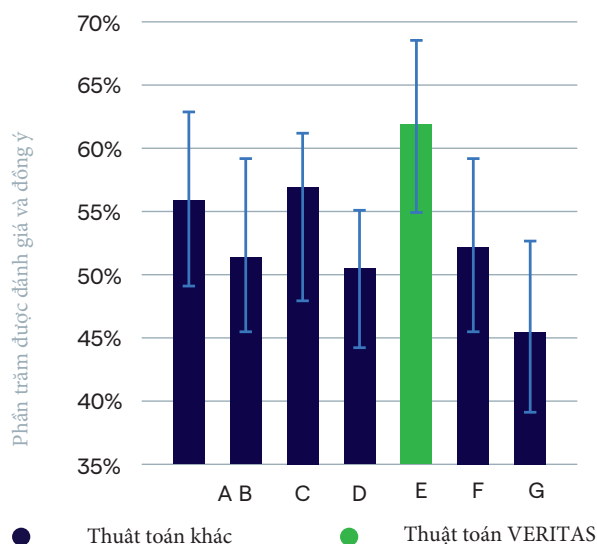


Kết nối không dây

Thuật toán đánh giá VERITAS®

- Sử dụng tiêu chuẩn phân tích riêng cho từng giới tính, người lớn và trẻ em
- Các chuyên gia tim mạch đánh giá cao với thuật toán VERITAS của Hillrom hơn bất kỳ thuật toán nào khác để xác định các tình trạng nguy hiểm đến tính mạng như Hội chứng đau tim cấp 1(*)

Thuật toán phân tích VERITAS có độ nhạy cao và tỷ lệ dương tính giả thấp giúp xác định chính xác hơn các ECG nghi ngờ về sự kiện tim mạch như ACS hơn so với những thuật toán khác.1



THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

Số hiệu	Mô tả
BUR280-C1X	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, AM12, LAN/USB
BUR280-81X	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, AM12, WLAN/LAN/USB
BUR280-W1X	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, WAM, WLAN/LAN/USB
ELI280-AAA-AAFBD	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, AM12, WLAN/LAN/USB, DICOM
ELI280-CAA-AAFBD	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, WAM, WLAN/LAN/USB, DICOM
ELI280-CAA-AAFBT	ELI 280, interpretation, 200 ECG storage, WAM, WLAN/LAN/USB, DICOM, Security
ELI280-AAA-AAFBT	ELI 280, interpretation, AM12, WLAN/LAN/USB, DICOM, Security



(*) J. De Bie et al. Hiệu suất của bảy chương trình phân tích ECG trong việc nhận dạng loạn nhịp và hội chứng tim mạch cấp tính. Tạp chí Điện tâm đồ 58 (2020) 143-149. <https://doi.org/10.1016/j.jelectrocard.2019.11.043>