

Quy trình bảo dưỡng định kỳ máy thận nhân tạo Nipro Surdial

Vị trí biên tập viên

Thứ sáu, 14 Tháng 7 2017 19:02 - Lần cập nhật cuối Thứ sáu, 14 Tháng 7 2017 19:06

Phòng Vật tư thiết bị y tế

1. Kiểm tra lịch sử báo lỗi của máy để tìm hiểu trong phần mô tả hướng. Ghi nhận các lỗi hay sự cố bất thường.
2. Vận hành máy bằng chương trình rửa nước trong 10 phút và quan sát hoạt động của máy, ghi nhận lỗi các lỗi hoặc các điều bất thường nếu có.
3. Kiểm tra bằng mắt thường xem có cần bổ sung hoặc đổ vật trong hệ thống thủy lực, các đường ống silicon hay không. Vệ sinh hoặc gỡ bỏ chúng khỏi hệ thống nếu cần thiết.
4. Gắn các thiết bị đo vào hệ thống thủy lực của máy và vận hành máy bằng chương trình rửa nước.
5. Dùng thiết bị chuyên dùng kiểm tra điện áp đầu vào và nhiệt độ môi trường để kiểm tra, hiểu rõ các lỗi nếu cần thiết.
6. Sau khi kiểm tra đầu vào nhiệt độ và điện áp đầu vào. Kiểm tra áp lực nước đầu vào, áp lực âm của bơm P1, lưu lượng nước đầu vào và hiểu rõ các lỗi nếu cần thiết.
7. Kiểm tra lưu lượng dịch, lưu lượng nước trên đường rửa, áp lực dịch, thời gian rửa nước và hiểu rõ các lỗi nếu cần thiết.
8. Kiểm tra chức năng hoạt động của từng van điện tử bằng cách bật và tắt từng van trong hệ thống điều khiển phần mô tả máy.

Quy trình bảo dưỡng định kỳ máy thận nhân tạo Nipro Surdial

Viết bởi Biên tập viên

Thứ sáu, 14 Tháng 7 2017 19:02 - Lần cập nhật cuối Thứ sáu, 14 Tháng 7 2017 19:06

9. Kiểm tra hệ thống bóng mủch điẹn tđ, vđ sinh nđ u cđ n thiđ t. Lưu ý chđ dùng bàn chđ i lỏng mđ m và vđ t liđ u cách điđ n. Tđ t máy, rút dây nguđ n khi làm vđ sinh.

10. Kiểm tra vđ bđ c bên ngoài máy, các công tđ c, màn hình hiđ n thđ, hođ t đđ ng cđ a bđ m máu, bđ m Heparin. Hiđ u chđ nh liđ i nđ u cđ n thiđ t. Vđ sinh, lau chùi bđ ng khđ n đ m, tuyđ t đđ i không sđ đđ ng các chđ t tđ y rđ a hay hóa chđ t đđ lau chùi lên bđ m t vđ bđ c bên ngoài cđ a máy.

11. Vđ n hành máy bđ ng chđ đđ ng trđ n rđ a hđ n hđ p axit Axetic 50% hođ c axit Citric 50% và Javel 5%: WTR10-ACD10- WTR10-CHM15-WTR15 sau mđ i liđ n bđ o trđ máy hođ c có tác đđ ng, sđ a chđ a đđ i vđ i hđ thđ ng thđ y liđ c cđ a máy.

Tài liđ u tham khđ o

Hđ đđ ng đđ n sđ đđ ng máy thđ n nhđ n đđ o cđ a hđ đđ ng Nipro