

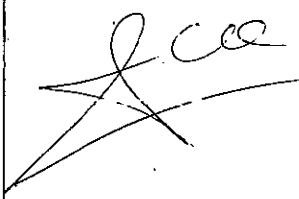
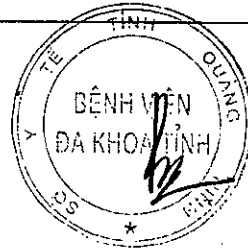
SỞ Y TẾ TỈNH QUẢNG NINH
BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH

-----o0o-----



QUY TRÌNH
LẤY MẪU XÉT NGHIỆM, KIỂM TRA
HỆ THỐNG SẢN XUẤT NƯỚC R.O
TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO

Mã hiệu: QT HSTC-03
Lần ban hành: 01
Ngày ban hành: 15/11/2022

Trách nhiệm	Soạn thảo	Kiểm tra	Phê duyệt
Chức vụ	Nhân viên khoa HSTC, CD-TNT	Trưởng khoa HSTC, CD-TNT	Giám đốc
Chữ ký			
Họ và tên	Đồng Văn Tô	Hà Mạnh Hùng	Nguyễn Bá Việt

BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NINH	QUY TRÌNH	Mã : QT HSTC-03
	LẤY MẪU XÉT NGHIỆM, KIỂM TRA HỆ THỐNG SẢN XUẤT NƯỚC R.O TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO	Lần BH : 01
		Ngày hiệu lực: 15/11/2022 Trang : 2/5

1. MỤC ĐÍCH

Nước có vai trò rất quan trọng trong lọc máu, không có nước không có lọc máu chu kỳ. Chất lượng nước ảnh hưởng trực tiếp tới kết quả lọc máu và liên quan đến các biến chứng trước mắt và lâu dài ở bệnh nhân lọc máu.

Việc kiểm tra chất lượng nước định kỳ nhằm phát hiện sớm các bất thường trong hệ thống sản xuất nước R.O nhằm xử lý kịp thời để đưa ra các giải pháp và đảm bảo cho chất lượng nước trong trong chạy thận nhân tạo.

2. PHẠM VI

Áp dụng đối với Ban giám đốc, khoa Hồi sức tích cực - Thận nhân tạo, khoa Vi sinh, khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn, phòng Quản lý chất lượng, phòng Tài chính kế toán, phòng Vật tư - Thiết bị y tế.

3. TÀI LIỆU VIỆN DẪN

Tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015

Quy trình kỹ thuật thận nhân tạo năm 2022

4. ĐỊNH NGHĨA/VIẾT TẮT:

Điều dưỡng: ĐD

Bác sĩ: BS

Phòng Vật tư - Thiết bị y tế: phòng VT-TBYT

Phòng Tài chính kế toán: phòng TCKT

Phòng Quản lý chất lượng: phòng QLCL

Khoa Hồi sức tích cực - Thận nhân tạo: Khoa HSTC-TNT

Khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn: Khoa KSNK

BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NINH	QUY TRÌNH	Mã : QT HSTC-03
	LẤY MẪU XÉT NGHIỆM, KIỂM TRA HỆ THỐNG SẢN XUẤT NƯỚC R.O TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO	Lần BH : 01
		Ngày hiệu lực: 15/11/2022
		Trang : 3/5

5. NỘI DUNG QUY TRÌNH

Quy trình này áp dụng cho việc lấy mẫu xét nghiệm nước hệ thống sản xuất R.O trong chạy thận nhân tạo.

Trách nhiệm	Các bước thực hiện	Mô tả/tài liệu công việc
Điều dưỡng phụ trách TNT	Lên kế hoạch lấy mẫu nước hệ thống sản xuất R.O trong chạy thận nhân tạo để làm xét nghiệm.	Trình kế hoạch lên BS trưởng khoa HSTC-TNT Trình kế hoạch lên Ban giám đốc
Ban giám đốc	Phê duyệt kế hoạch lấy mẫu nước hệ thống sản xuất R.O.	Phê duyệt kế hoạch xét nghiệm mẫu nước
Phòng QLCL	Làm thủ tục liên hệ đơn vị xét nghiệm mẫu nước	+ Liên hệ đơn vị xét nghiệm nước + Dự thảo hợp đồng với đơn vị xét nghiệm nước + Trình hợp đồng xét nghiệm nước cho ban giám đốc
Ban giám đốc	Ký hợp đồng xét nghiệm nước	+ Ký hợp đồng xét nghiệm nước với đơn vị xét nghiệm nước + Thông báo cho khoa HSTC-TNT để lên lịch xét nghiệm nước
Điều dưỡng quản lý TNT	Lên lịch lấy mẫu xét nghiệm	Thông báo cho khoa Vi sinh, khoa KSNT, phòng VT-TBYT về lịch lấy mẫu nước
Khoa Vi sinh	Chuẩn bị lấy mẫu xét nghiệm	+Đề xuất vật tư, dụng cụ phục vụ việc lấy, bảo quản và vận chuyển nước + Liên hệ xe và cử nhân viên vận chuyển mẫu
Khoa KSNK	Chuẩn bị lấy mẫu xét nghiệm	Cung cấp đầy đủ vật tư, dụng cụ lấy mẫu xét nghiệm theo yêu cầu của khoa Vi sinh
Điều dưỡng quản lý TNT	Tiến hành lấy mẫu xét nghiệm	Ghi đầy đủ thông tin trong phiếu yêu cầu xét nghiệm mẫu nước: địa điểm, thời gian, phương pháp lấy mẫu và người lấy mẫu.
Cán bộ phòng VT-TBYT	Lấy mẫu nước xét nghiệm phân tích chỉ tiêu hóa lý	Để nước chảy tự do tối thiểu 5 phút hoặc lâu hơn để xả hết nước cũ trong đường ống lấy mẫu trước khi lấy mẫu vào chai

BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NINH	QUY TRÌNH		Mã : QT HSTC-03
	LẤY MẪU XÉT NGHIỆM, KIỂM TRA HỆ THỐNG SẢN XUẤT NƯỚC R.O TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO		Lần BH : 01
			Ngày hiệu lực: 15/11/2022
			Trang : 4/5

Nhân viên khoa Vi sinh	Lấy mẫu nước xét nghiệm phân tích chỉ tiêu hóa lý	Tráng chai 3 lần với chính nguồn nước cần lấy mẫu. Cho nước chảy đầy chai và đậy nắp lại
Điều dưỡng quản lý TNT	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm
Cán bộ phòng VT- TBYT	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm
Nhân viên phòng QLCL	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm
Nhân viên khoa Vi sinh	Thực hiện lấy mẫu nước để phân tích các chỉ tiêu vi sinh	+ Bước 1: Đeo Găng vô khuẩn, lau sạch vòi nước, lấy hết các vật gắn thêm vào vòi nước. Dùng khăn sạch thấm cón để lau hết chất bẩn ở đầu vòi + Bước 2: Mở vòi chảy trong 2-3 phút + Bước 3: Khử trùng vòi nước trong 1 phút với ngọn lửa đèn cồn + Bước 4: Mở vòi nước, để nước chảy hết cỡ trong vòng 2-4 phút rồi điều chỉnh tốc độ vừa đủ để lấy mẫu vào chai mà không gây văng bắn xung quanh + Bước 5: Lấy giấy bọc đầu chai, nút chai sao cho vô khuẩn mặt trong của nút chai + Bước 6: Khử trùng miệng chai bằng ngọn lửa đèn cồn và hứng nước. Lấy đầy chai để lại khoảng 2-3 cm từ mặt dưới nút chai trở xuống + Bước 7: Khử khuẩn lại miệng chai, nút chai trên ngọn lửa đèn cồn rồi đóng nắp lại
Điều dưỡng quản lý TNT	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm
Cán bộ phòng VT- TBYT	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm

BỆNH VIỆN ĐA KHOA, TỈNH QUẢNG NINH	QUY TRÌNH	Mã : QT HSTC-03
	LẤY MẪU XÉT NGHIỆM, KIỂM TRA HỆ THỐNG SẢN XUẤT NƯỚC R.O TRONG CHẠY THẬN NHÂN TẠO	Lần BH : 01
		Ngày hiệu lực: 15/11/2022
		Trang : 5/5

Phòng QLCL	Giám sát quá trình lấy mẫu	Giám sát, ghi chép đầy đủ thông tin vào bảng kiểm
Điều dưỡng quản lý TNT	Lập biên bản bàn giao	Các phòng ban liên quan ký biên bản bàn giao bệnh phẩm cho khoa vi sinh bảo quản và vận chuyển tới đơn vị xét nghiệm nước
Phòng QLCL	Tiếp nhận hồ sơ, kết quả xét nghiệm	Tiếp nhận kết quả xét nghiệm từ đơn vị xét nghiệm nước Báo cáo kết quả cho Ban Giám đốc, khoa HSTC-TNT, phòng VT-TBYT.

6. BIỂU MẪU/PHỤ LỤC

TT	Mã hiệu	Tên Biểu mẫu / Phụ lục
1.		

7. HỒ SƠ LƯU TRỮ

TT	Tên hồ sơ	Nơi lưu
1.	Kế hoạch lấy mẫu nước hệ thống sản xuất R.O	Khoa Hồi sức tích cực - Thận nhân tạo / Phòng VT-TBYT/ Phòng QLCL
2.	Bảng kiểm theo dõi, giám sát lấy mẫu xét nghiệm, kiểm tra của hệ thống sản xuất nước R.O trong chạy thận nhân tạo.	
<u>Lưu ý:</u> Sau khi hết hạn, chuyển hồ sơ xuống bộ phận lưu trữ của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ninh.		

