

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.USUR.034- Página 1/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DA OSMOSE REVERSA PORTÁTIL NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 10/06/2022 Versão: 1	Próxima revisão: 10/06/2024

## 1. OBJETIVOS

- Padronizar as ações de enfermagem na desconexão da osmose reversa portátil na Unidade de Terapia Intensiva (UTI);
- Prevenir a contaminação e infecções cruzadas;
- Promover a manutenção e limpeza do equipamento.

## 2. MATERIAL

- Luvas de procedimento;
- Equipamentos de proteção individual (EPIs): máscara N95, óculos de proteção ou protetor facial, luvas de procedimento;
- Compressas;
- Álcool à 70%;
- Máquina de Hemodiálise;
- Osmose reversa portátil reversa portátil;
- Mangueira de alimentação de água, mangueira do rejeito e mangueira de extensão do rejeito da máquina;
- Ponto de distribuição de água com filtro de carvão ativado;
- Região de depleção de permeado e rejeito.

## 3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Apresentar-se a equipe da UTI;
- Conferir a identificação do paciente conforme Protocolo Identificação do Paciente **PRT.SGQVS.001**;
- Realizar a higienização das mãos de acordo com o Protocolo Higienização das Mãos **PRT. SCIRAS.001**;
- Paramentar-se com EPIs;
- Após o fim da desinfecção química, proceder com o desligamento da máquina de hemodiálise e da osmose reversa portátil;

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.USUR.034- Página 2/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DA OSMOSE REVERSA PORTÁTIL NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 10/06/2022 Versão: 1	Próxima revisão: 10/06/2024

- Fechar a torneira da água;
- Desacoplar o conector *hansen* da mangueira de alimentação de água do engate rápido para torneira;
- Desrosquear o engate rápido da torneira e em seguida acoplá-lo ao *hansen* da mangueira;
- Proceder com a assepsia e proteção do *hansen*;
- Desacoplar o *hansen* da mangueira da máquina de hemodiálise da Conexão Saída Permeado da osmose reversa portátil;
- Proceder com a assepsia e proteção do *hansen*;
- Realizar a assepsia da mangueira de entrada de permeado da máquina de hemodiálise;
- Proceder com a assepsia e armazenamento da mangueira de alimentação de água;
- Desconectar a mangueira de extensão do rejeito da máquina de hemodiálise, mantendo a conexão de extensão acoplada a mesma, e em seguida realizar assepsia;
- Remover a mangueira do rejeito do dreno ventilado, proteger a ponta da mangueira e realizar assepsia e armazenamento;
- Retirar o conector de energia da máquina de hemodiálise da tomada elétrica, limpar e recolher;
- Retirar o conector de energia da osmose reversa portátil da tomada elétrica, limpar e recolher;
- Proceder com a limpeza externa e guardar o equipamento;
- Realizar a higienização das mãos de acordo com o Protocolo Higienização das Mãos (PRT. SCIRAS.001).

#### 4. REFERÊNCIAS

DANTAS, V.P.C.; MAIA, F.S.P.; MARTINS, D.L. **PROTOCOLO PRT.SCIRAS.001-HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS**. EBSERH/HULW, 2021.

EBSERH. Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares. **Norma para Elaboração e Controle de Documentos Institucionais**. v.2. Brasília, 2019, 30p.

ROCHA, A., RODRIGUES, L.V., DAMASCENA, L.C.L., VIRGÍNIA, M.V.A., CORREIA, N.A., PORTO, V.A. **PRT.SGQVS.001 Protocolo Identificação do Paciente**. EBSERH/ HULW, 2020.

SAUBERN MÉDICA. **Manual Explicativo: Osmose Reversa Pura-2**. Paraná. Disponível em: <https://saubern.com.br/osmose-reversa-pura-2>. Acesso em: 20 jun. de 2022.



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.USUR.034- Página 3/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DA OSMOSE REVERSA PORTÁTIL NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 10/06/2022	Próxima revisão: 10/06/2024
		Versão: 1	

## 5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	10/06/2022	Elaboração do Procedimento Operacional Padrão Desconexão da Osmose Reversa Portátil na Unidade de Terapia Intensiva Adulto.

<b>Elaboração</b> Alessandro Ramos da Silva Edjane Medeiros Gonçalves João Paulo Menezes de Amorim Max Yuri Souza Carneiro Maria Helena Moura Pereira Neta Niellys de Fátima da Conceição Gonçalves Costa	Data: 10/06/2022
<b>Revisão</b> Ana Paula Teles Feles Dantas Melo	Data: 21/06/2022
<b>Validação</b> Alecsandro da Rocha Unidade de Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente	Data: 14/10/2022
<b>Aprovação</b> (Nome, Função, Assinatura)	Data: ____/____/____