

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.USUR.033	
Título do Documento	CONEXÃO DA OSMOSE NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 23/02/2022	Próxima revisão: 23/02/2024
		Versão: 1	

1. OBJETIVOS

- Permitir realizar um tratamento de qualidade na terapia renal substitutiva na Unidade de Terapia Intensiva (UTI);
- Promover terapia renal substitutiva aos pacientes da UTI;
- Minimizar os riscos inerentes aos de instalação do equipamento;
- Garantir a qualidade e segurança do paciente;
- Realizar uma purificação da água para os pacientes que necessitam realizar hemodiálise em leito de UTI.

2. MATERIAL

- Máquina de Hemodiálise;
- Osmose reversa portátil;
- Mangueiras;
- Equipamentos de proteção individual (EPIs): máscara N95, óculos de proteção ou protetor facial, luvas de procedimento;
- Pontos de água com filtro de carvão ativados;
- Região de depleção de permeado e rejeito.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Apresentar-se à equipe da UTI;
- Conferir a identificação do paciente conforme Protocolo Identificação do Paciente **PRT.SGQVS.001**;
- Realizar a higienização das mãos conforme Protocolo Higienização das Mãos (**PRT.SCIRAS.001**);
- Calçar as luvas de procedimento;
- Transportar a máquina de hemodiálise e osmose reversa portátil até o leito do paciente, posicionando o equipamento de acordo com o *layout* do ambiente;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.USUR.033	
Título do Documento	CONEXÃO DA OSMOSE NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 23/02/2022	Próxima revisão: 23/02/2024
		Versão: 1	

- Conectar mangueira de entrada d'água da osmose reversa portátil no ponto de distribuição;
- Conectar a mangueira da máquina de hemodiálise à saída do permeado da osmose;
- Acoplar a mangueira de saída de rejeito da máquina à região de depleção;
- Conectar a máquina e osmose reversa portátil na fonte de energia elétrica;
- Ligar o equipamento e observar a pressão da água (28 e 150 psi) , condutividade (até 10 μ S/cm).
- Realizar a higienização das mãos conforme Protocolo Higienização das Mãos (PRT.SCIRAS.001).

4. REFERÊNCIAS

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.

DANTAS, V.P.C., MAIA, F.S.B. ,MARTINS, D,L. **PRT.SCIRAS.001 Protocolo Higienização das Mãos**. EBSERH/ HULW, 2021.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	23/02/2022	Elaboração do Procedimento Operacional Padrão Conexão da Osmose na Unidade de Terapia Intensiva Adulto.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.USUR.033	
Título do Documento	CONEXÃO DA OSMOSE NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	Emissão: 23/02/2022	Próxima revisão: 23/02/2024
		Versão: 1	

Elaboração Flávio Rodrigues de Souza Alexandre Pereira dos Santos Francineide de Souza Vasque Jadson Farias de Souza Maria Helena Moura Pereira Neta Niellys de Fátima da Conceição Gonçalves Costa	Data: 23/02/2022
Revisão Lucas Pereira de Jesus	Data: 22/06/2022
Validação Lecidamia Cristina Leite Damascena	Data: 27/06/2022
Aprovação (Nome, Função, Assinatura)	Data: ___/___/_____

TALITA RODRIGUES DE MENDOZA
ALENCAR:03952499455
Assinado de forma digital por
TALITA RODRIGUES DE MENDOZA
ALENCAR:03952499455
Dados: 2022.06.27 13:43:25 -03'00'