

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Código: POP ENF 4.9
	HEMODIÁLISE	Data da Emissão: 09/12/2016
		Versão: 04
		Data de Revisão: 15/01/2018 Próxima Revisão: 15/01/2020
PREPARO DA MÁQUINA NIPRO DIAMAX®		
Responsável pela elaboração do POP: Enfermeira Neuza Maria Branco Teixeira Responsável pela REVISÃO do POP: Enfermeira Cláudia Cruz da Silva Enfermeira Katerine Gonçalves Moraes Enfermeira Maria Helena de Souza Praça Amaral Enfermeira Stella Maris Gomes Renault	Aprovado por: Enf. Sandra de Souza Lima Rocha (DIEN) Enf. Maria Helena de Souza Praça Amaral (Educação Continuada de Enfermagem)	
1. DEFINIÇÃO		
É a montagem do circuito dialisador na máquina de hemodiálise, preparação do banho e esterilização da máquina após a sessão.		
2. OBJETIVOS		
Dar condições para que se processe a hemodiálise com segurança.		
3. INDICAÇÃO		
Sempre que o paciente necessite de Hemodiálise.		
4. PESSOAS E PROFISSIONAIS QUE IRÃO REALIZAR O PROCEDIMENTO		
Equipe de Enfermagem.		
5. MATERIAL A SER UTILIZADO		
<ul style="list-style-type: none"> • Máquina para Hemodiálise NIPRO DIAMAX; • Ponto de água tratada; • Ponto de energia 220 w; • Ponto de esgoto para drenagem; • Luvas de procedimento; • Protetor facial; • Capote plástico; • Um filtro dialisador de acordo com o peso do cliente; • Um equipo arterial para Hemodiálise; • Um equipo venoso para Hemodiálise; • Um galão de fração ácida; • Um galão de fração básica; • Um frasco de soro fisiológico a 0,9 % de 1000 ml; • Um frasco de soro fisiológico a 0,9de 500 ml; • Um equipo para soro; • Um recipiente plástico de 1l; • Dois isoladores; • Uma seringa de 10 ml; • Um frasco de iodeto de potássio a 7,5%; • Um conta-gotas; • Um recipiente pequeno transparente; 		

- Caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- Folha própria de Registros da Hemodiálise;
- Um frasco de Heparina sódica 5000UI/ml;
- Uma seringa de 03 ml;
- Uma almotolia de álcool a 70%;
- Pacotes de gaze estéril;
- Uma seringa de 20 ml;
- Um galão de hipoclorito de sódio a 5% e ou;
- Um galão de Ácido peracético (PURESTERIL).

6. DESCREVER DETALHADAMENTE AS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

1. Verificar se o registro da água está aberto;
2. Verificar se a máquina está ligada à tomada 220 w;
3. Verificar se a mangueira de drenagem está encaixada no local apropriado;
4. Apertar o botão LIGA/DESLIGA até acender e aparecer na tela a palavra DIAMAX;
5. Apertar a tecla preparar;
6. Retirar as pipetas AZUL e VERMELHA do corpo da máquina quando o painel solicitar;
7. Adaptar as pipetas nos galões de solução correspondente AZUL/ BÁSICO, VERMELHO/ÁCIDO;
8. Apertar no painel a tecla PREPARAR até que se apague;
9. Lavar as mãos conforme o POP;
10. Calçar as luvas de procedimento;
11. Vestir o capote;
12. Colocar o protetor facial;
13. Adaptar o conjunto capilar e equipos em seus lugares, instalando o equipo do soro no ramo arterial;
14. Colher amostra dos rabichos e testando a presença do esterilizante com gotas de iodeto de potássio a 7,5%;
15. Conectar o acoplador AZUL e o VERMELHO no corpo do capilar;
16. Apertar a tecla LAVAGEM DO DIALISADOR que está piscando no painel até que se apague;
17. Apertar o botão da bomba de sangue;
18. Ajustar o valor da bomba de sangue para 300 ml/min.;
19. Lavar o dialisador conforme o POP;
20. Instalar o paciente conforme o POP;
21. Apertar a tecla DADOS DO PACIENTE;
22. Colocar a prescrição do paciente na tela que se abrirá;
23. Apertar a tecla DIÁLISE;
24. Ao término da diálise;
25. Devolver o sangue do paciente conforme POP;
26. Desconectar o paciente conforme o POP;
27. Apertar a tecla enxaguar após a escolha do tipo de esterilização.

7. ATENÇÃO A PONTOS IMPORTANTES E POSSÍVEIS RISCOS

- Verificar se há ar no cata-bolhas do equipo venoso antes de adaptar o paciente;
- Verificar a validade da solução esterilizadora.

8. RESULTADOS ESPERADOS

- Verificar se há ar no cata-bolhas do equipo venoso antes de adaptar o paciente;
- Verificar a validade da solução esterilizadora.

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

NIPRO. Protocolo Operacional Diamax.

TEIXEIRA, N.M.B. Manual de Procedimentos de Enfermagem do HUGG. Rio de Janeiro: 2015.

