

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. DIVENF.171- Página 1/5	
Título do Documento	ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE RENAL NO TÉRMINO DA HEMODIÁLISE POR FAV OU ENXERTO	Emissão: 17/10/2022	Próxima revisão: 17/10/2024
		Versão: 1	

1. OBJETIVO(S)

Finalizar o procedimento hemodialítico no paciente através da fístula ou enxerto, encaminhá-lo bem ao seu local de origem.

2. RESPONSÁVEL

Técnico / Auxiliar de enfermagem e Enfermeiro (a)

3. MATERIAIS NECESSÁRIOS

- 500ml de solução fisiológica a 0,9%;
- Gaze estéril;
- Fita adesiva;
- EPIs: Óculos, gorro, máscara N95, luva de procedimento;

4. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- 4.1. Higienizar as mãos;
- 4.2. Colocar EPIs;
- 4.3. Checar se o soro fisiológico conectado ao sistema é suficiente, em média 500ml, para a devolução completa do sangue para o paciente;
- 4.4. Manter a bomba de sangue no mesmo fluxo, abrir a pinça do equipo e a extensão da linha de soro fisiológico 0,9%;
- 4.5. Pinçar a linha arterial, permitindo a infusão do soro fisiológico até a completa devolução do sangue do paciente;
- 4.6. Desligar a bomba de sangue e pinçar a linha e a extensão da agulha venosa;
- 4.7. Abrir a pinça da extensão arterial, permitindo a infusão da solução até a completa devolução do sangue do paciente;
- 4.8. Pinçar a linha e a extensão da agulha arterial;
- 4.9. Desconectar as linhas venosa e arterial das extensões das agulhas;
- 4.10. Verificar PA antes da remoção das agulhas, para eventual necessidade de reposição hídrica;
- 4.11. Abrir a gaze e dobrar no meio, colocar em cima do local de inserção da agulha;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. DIVENF.171- Página 2/5	
Título do Documento	ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE RENAL NO TÉRMINO DA HEMODIÁLISE POR FAV OU ENXERTO	Emissão: 17/10/2022	Próxima revisão: 17/10/2024
		Versão: 1	

4.12. Puxar suavemente a agulha arterial do local da punção e imediatamente aplicar pressão direta em cima do local. Descartar a agulha no pérfuro-cortante;

4.13. Pressionar o local o tempo necessário para garantir a hemostasia, certificando-se que o fluxo de sangue da FAV ou enxerto não esteja interrompido;

4.14. Checar o local da inserção. Se o sangramento cessou, ocluir com fita adesiva. Repetir a mesma sequência para a remoção da agulha venosa;

5. RECOMENDAÇÕES

5.1. Após devolver o sangue para o paciente, observar a coloração do sistema principalmente do capilar. Caso haja exagerada retenção de sangue, comunicar ao médico e enfermeiro;

5.2. Despresar o sistema de uso único em lixeira de material infectante;

5.3. Realizar a desinfecção química da máquina de hemodiálise;

5.4. A dose do anticoagulante para preencher os lumens do cateter varia de um fabricante para outro, sendo importante seguir as recomendações para evitar a obstrução do mesmo ou superlotar o paciente de heparina, o que pode ocasionar hemorragias.

6. AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE (EVENTO ADVERSO)

6.1. Observar se no término do tratamento hemodialítico o paciente atingiu a ultrafiltração (UF) prescrita pelo médico, caso o paciente não tenha retirado toda UF, comunicar a enfermeira e médico do plantão.

7. REFERÊNCIAS

CDC (Center for Disease Control) - Interim Infection Prevention and Control Recommendations for Patients with Confirmed Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) or Persons Under Investigation for COVID-19 in Healthcare Settings. <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/infection-control/control-recommendations.html>. Acessado em 01/03/2020.

Interim Additional Guidance for Infection Prevention and Control Recommendations for Patients with Suspected or Confirmed COVID-19 in Outpatient Hemodialysis Facilities. Centers for disease and control prevention (CDC). Mar 10, 2020. <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/healthcarefacilities/dialysis.html>. Acessado em 16/03/2020.

Naicker S, Yang CW, Hwang SJ, Liu BC, Chen JH, Jha V, The Novel Coronavirus 2019 Epidemic and Kidneys, *Kidney International* (2020), doi: <https://doi.org/10.1016/j.kint.2020.03.001>.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. DIVENF.171- Página 3/5	
Título do Documento	ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE RENAL NO TÉRMINO DA HEMODIÁLISE POR FAV OU ENXERTO	Emissão: 17/10/2022	Próxima revisão: 17/10/2024
		Versão: 1	

Chinese Society of Nephrology. Recommendations for prevention and control of new coronavirus infection in blood purification center (room) (First trial version). Chinese Society of Nephrology.

8. APÊNDICE

NA - Não Aplicável



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. DIVENF.171- Página 4/5	
Título do Documento	ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE RENAL NO TÉRMINO DA HEMODIÁLISE POR FAV OU ENXERTO	Emissão: 17/10/2022	Próxima revisão: 17/10/2024
		Versão: 1	

9. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
1	17/10/2022	Maíra Fontes da Silva	Institui o Procedimento Operacional Padrão Assitência de Enfermagem ao Paciente Renal no Término da Hemodiálise por FAV ou Enxerto



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. DIVENF.171- Página 5/5	
Título do Documento	ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE RENAL NO TÉRMINO DA HEMODIÁLISE POR FAV OU ENXERTO	Emissão: 17/10/2022	Próxima revisão: 17/10/2024
		Versão: 1	

Elaboração: Maíra Fontes da Silva Enfermeira Nefrologista	Data: ____/____/____
Análise: Newton B. Melo Neto Comissão de Planejamento, Elaboração, Avaliação e Implementação dos POP'S de Enfermagem	Data: ____/____/____
Validação: Joyce Letice Barros Gomes Enfermeira do Serviço de Controle de Infecção Relacionado à Assistência à Saúde/Unidade de Vigilância em Saúde. Celina de Azevedo Dias Chefe do Setor de Gestão da Qualidade	Data: ____/____/____ Data: ____/____/____
Aprovação: José César de Oliveira Cerqueira Chefe da Divisão de Enfermagem	Data: ____/____/____

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte