



MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCM.045 – Página 1/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DO PACIENTE COM FÍSTULA ARTERIOVENOSA DA HEMODIÁLISE	Emissão: 04/11/2025	Próxima revisão: 04/11/2027
		Versão: 03	

1. OBJETIVO

- Desconectar o paciente do sistema circuito fechado com segurança evitando contaminação no procedimento.

2. MATERIAL

- 01 par de luvas de procedimento;
- EPIs (Óculos e Máscara);
- Fitas adesivas de 30 cm ou 30 cm de fita microporosa hipoalergênica;
- 04 bolinhas confeccionadas com gases esterilizadas.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- 1º. Higienizar as mãos conforme PRT.CCIRAS 001;
- 2º. Reunir o material e colocar em cima da máquina de hemodiálise;
- 3º. Explicar o procedimento ao paciente e mante-lo em posição dorsal com cabeceira elevada a 45º;
- 4º. Utilizar os EPI e calçar luvas de procedimento;
- 5º. Desligar a bomba de sangue, após ter finalizado o tempo e ultrafiltração programada;
- 6º. Abrir o soro e pinçar a linha arterial;
- 7º. Ligar a bomba mantendo o fluxo de 200 a 250ml;
- 8º. Devolver ao paciente a maior quantidade de sangue possível;
- 9º. Desligar a bomba de sangue e pinçar a linha e agulha venosa;
- 10º. Devolver ao paciente o conteúdo do segmento arterial por meio de pressão exercida sobre o frasco de Solução soro fisiológico 0,9%;
- 11º. Pinçar a linha e agulha arterial;
- 12º. Desconectar as linhas e conectá-las ao intermediário;
- 13º. Verificar PA no monitor da máquina de hemodiálise;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCM.045 – Página 2/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DO PACIENTE COM FÍSTULA ARTERIOVENOSA DA HEMODIÁLISE	Emissão: 04/11/2025	Próxima revisão: 04/11/2027
		Versão: 03	

- 14º. Retirar as fitas adesivas da agulha arterial, com atenção para não tracionar a agulha;
 - 15º. Colocar uma bolinha de gaze estéril sobre o local da punção sem pressionar e retirar a agulha, fazendo pressão leve a moderada por 5 minutos para a contenção do sangramento;
 - 16º. Repetir os passos 16 para retirar agulha venosa;
 - 17º. Fixar as bolinhas de gaze com fita adesiva microporosa;
 - 18º. Orientar o paciente aguardar 5 minutos sentado, que não levante rapidamente para evitar hipotensão postural;
 - 19º. Retirar luvas, descartar e higienizar as mãos conforme PRT.CCIRAS.001;
 - 20º. Encaminhar o paciente até para pesagem na balança quando possível o paciente pesar;
 - 21º. Encaminhar o paciente para o leito;
 - 22º. Informar as ocorrências ao enfermeiro de plantão do setor de origem do paciente;
 - 23º. Anotar em prontuário AGHU do paciente.
 - 24º. Em caso de eventos adversos, comunicar Vigihosp.
- **OBS.** A finalização da sessão de hemodiálise é um momento de muita atenção devido alteração dos parâmetros de sinais vitais do paciente, onde a enfermagem deve estar atentas as complicações tais como hipotensão, caibras, hipertensão, PCR, embolia. Este procedimento deve ser realizado com atenção, calma e destreza evitando intercorrências.

4. REFERÊNCIAS

DAUGIRDAS, J. T. **Manual de diálise**. 2.ed. Rio de Janeiro: Fresenius, 2012. P.65-81.

FERNANDES, A. T.; FILHO, N.R. **Infecção do acesso vascular**. In: FERNANDES, M. O. U.; FILHO, N. R. Infecção hospitalar e suas interfaces na Área da saúde1. São Paulo: Atheneu, 2000. Cap.23,p.580-601.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCM.045 – Página 3/3	
Título do Documento	DESCONEXÃO DO PACIENTE COM FÍSTULA ARTERIOVENOSA DA HEMODIÁLISE	Emissão: 04/11/2025	Próxima revisão: 04/11/2027
		Versão: 03	

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	10/08/2018	Elaboração do documento
02	01/07/2021	Edição da redação.
03	22/10/2025	Revisão do POP.

Elaboração Giselia Paula de Raimundo- Enfermeira nefrologista	Data: 10/08/2018
Revisão 2ª Versão: Fatima Aparecida Balbino - Enfermeira Rafaele Carla Pivetta de Araújo – Farmacêutica	Data: 01/07/2021
3ª Versão: Giselia Paula de Raimundo- Enfermeira nefrologista	Data: 22/10/2025
Validação Fuad Fayez Mahmoud – STGQ	Data: 04/11/2025
Aprovação Rafael Souza Ferreira – Chefe da UCM Tiago Amador Correia – Gerente de Atenção à Saúde	Data: 03/11/2025 Data: 04/11/2025

Assinado Eletronicamente no Processo SEI nº 23529.015625/2021-55

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