



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.SUE.001 - Página 1/4	
Título do Documento	ACESSO VENOSO CENTRAL	Emissão: 07/01/2020	Próxima revisão: 07/01/2022
		Versão: 01	

1. OBJETIVO

Acesso venoso central para administração de medicamentos e monitorização da pressão venosa central.

2. MATERIAL

- 01 Kit com Campo e avental estéreis.
- 01 Kit de cateter mono, duplo ou triplo lúmen.
- 01 Bandeja de punção de acesso central.
- 05 ml Clorexidine degermante.
- 05 ml Clorexidine alcoólica.
- 01 Lidocaína 2% sem vasoconstritor.
- 01 Micropore.
- 01 Gorro.
- 01 Par de Luva estéril.
- 01 Óculos de proteção.
- 01 Máscara cirúrgica descartável.
- 01 Monitor cardíaco.
- 01 Fio sutura mononylon 3-0.
- 04 pacotes Gazes estéreis.
- 01 Seringa de 5mL.
- 01 Seringa de 10 mL.
- 01 Agulha 40x12.
- 01 Agulha 30x7 ou 25x7.
- 01 Lâmina de bisturi nº11.
- 01 Equipo, polifix 2 ou 4 vias.
- 01 Soro Fisiológico 0,9% 250ml.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.SUE.001 - Página 2/4	
Título do Documento	ACESSO VENOSO CENTRAL	Emissão: 07/01/2020	Próxima revisão: 07/01/2022
		Versão: 01	

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Explicar ao paciente/família os benefícios, objetivos e riscos do procedimento;
- A enfermagem prepara todo material necessário;
- Assepsia das mãos e Paramentação médica (luvas e avental estéreis, gorro, óculos e máscara);
- Solicitar ao profissional circulante para abrir a bandeja e colocar o restante dos materiais sobre ela, sem contaminá-los;
- Degermação com clorexidine do local de punção do cateter e logo após clorexidine alcoólica;
- Colocação de campo estéril;
- Anestesia local com lidocaína;
- Realizar a punção venosa com a agulha do kit, passagem do guia do kit, retirada da agulha do kit, passagem do dilatador do kit (se necessário fazer uma pequena incisão no sítio de punção), retirada do dilatador, passagem do cateter, retirada do guia;
- Aspirar sangue do cateter para testar a efetividade da punção venosa;
- A enfermagem apresenta o SF 0,9% com o equipo e conecta na via do introdutor para manter a permeabilidade do acesso;
- Fixar o cateter com fio de sutura, pontos simples;
- Fazer curativo no sítio de punção;
- Retirar a paramentação;
- Higienizar as mãos;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.SUE.001 - Página 3/4	
Título do Documento	ACESSO VENOSO CENTRAL	Emissão: 07/01/2020	Próxima revisão: 07/01/2022
		Versão: 01	

- Solicitar radiografia de tórax para confirmar a localização do cateter e afastar possíveis iatrogenias;
- Descrever o procedimento em prontuário.

4. REFERÊNCIAS

EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES – EBSERH. Acesso venoso central por cateteres de curta permanência. Núcleo de protocolos assistenciais multiprofissionais/05/2017.

THE AMERICAN SOCIETY OF ANESTHESIOLOGISTS. Practice Guidelines for Central Venous Access 2020: An Updated Report by the American Society of Anesthesiologists Task Force on Central Venous Access*. ANESTHESIOLOGY, V 132. 2020.

ZERATI, A. E.et al. Cateteres venosos totalmente implantáveis: histórico, técnica de implante e complicações. J Vasc Bras. 2017 Apr. -Jun.; 16(2):128-139.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	07/01/2020	Versão Inicial.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP.SUE.001 - Página 4/4	
Título do Documento	ACESSO VENOSO CENTRAL	Emissão: 07/01/2020	Próxima revisão: 07/01/2022
		Versão: 01	

Elaboração Alda Biserra da Cunha Lima Bruna Correia Siqueira Gitana da Silva Isabel Gomes Nogueira Vieira Simone de Oliveira Moreira	Data: 07/01/2020
Revisão Elinalda Felipe da Silva Isabel Gomes Nogueira Vieira	Data: 20/05/2020
Validação Alecsandro da Rocha	Data: 24/07/2020
Aprovação Madson Mariz Melo Tavares Chefe do Setor de Urgência e Emergência Dr. Madson Mariz M. Tavares. Ch. Setor Urg. e Emergência - MSU W	Data: <u>03/08/2022</u>