



CENTRO ESPECIALIZADO EM ONCOLOGIA

**Procedimentos Operacionais
Padrão Punção de Cateter
Totalmente Implantável
(Port-a-Cath)**

Emissão: 03/2024
Vigência: 2 anos

Página 1



CENTRO ESPECIALIZADO EM ONCOLOGIA

**PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO
PUNÇÃO DE CATETER TOTALMENTE
IMPLANTÁVEL (PORT-A-CATH)**

	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024

SUMÁRIO

1. CONCEITO	3
2. OBJETIVO.....	3
3. RESPONSABILIDADE.....	3
4. MATERIAIS	3
5. PROCEDIMENTO.....	4
6. REFERÊNCIAS	5
7. CONTROLE DE VERSÕES	5

	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024

1. CONCEITO

São tubos flexíveis radiopacos feitos de silicone, poliuretano ou de teflon. Possuem uma câmara de titânio em uma das extremidades. A parte central dessa câmara é uma membrana de silicone chamada septo, na qual são realizadas as punções para acesso ao dispositivo.

A agulha de “Huber” tem uma ponta curva que penetra o septo sem cortá-lo, assegurando a longevidade do septo.

2. OBJETIVO

Administrar o quimioterápico de forma segura, indicados para pacientes com dificuldade de acesso venoso periférico, tratamento de longa duração e infusão contínua.

3. RESPONSABILIDADE

Enfermeiro; Técnico de enfermagem treinado e sob acompanhamento do superior e Médicos Oncologistas.

4. MATERIAIS

- Clorexidina alcoólica a 0,5%
- Gaze estéril
- Luva estéril
- Agulha de Hubber/Cytocan (nº 20Gx15mm, 20Gx20mm, 20Gx25mm e 20Gx32mm)
- Seringa de 20ml
- Agulha 40x12
- Água destilada (AD) 20ml
- Fita adesiva (micropore ou IVFIX)

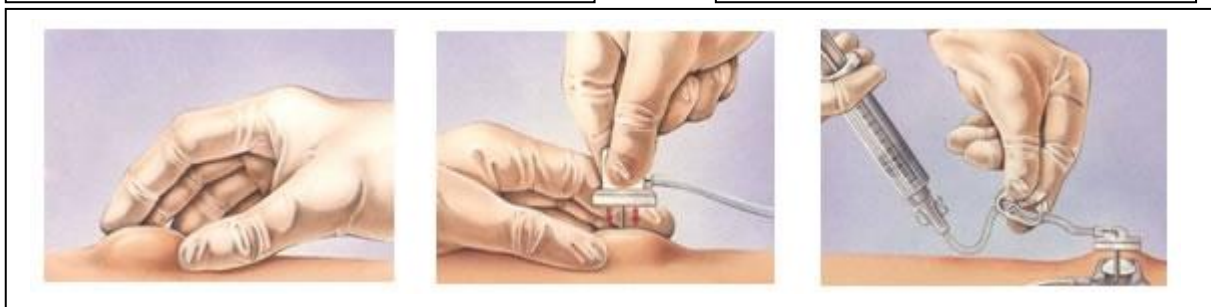
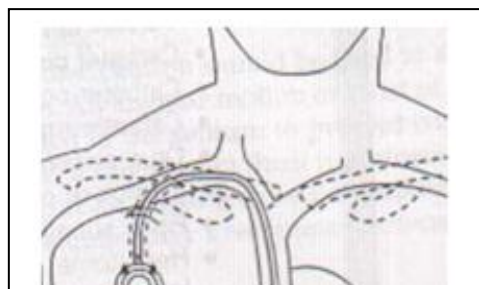
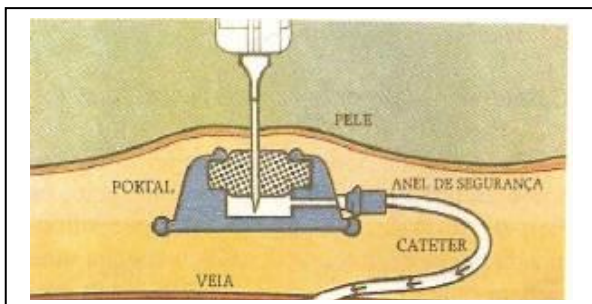
	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024

5. PROCEDIMENTO

- Orientar o paciente sobre o procedimento;
- Localizar o cateter por palpação e definir o tamanho da agulha;
- Lavar as mãos;
- Reunir todo o material;
- Colocar máscara de procedimento;
- Abrir o campo da luva estéril e colocar sobre o campo a gaze estéril, agulha rubber, a seringa e agulha 40x12. Abrir a ampola de água destilada.
- Calçar a luva estéril na mão dominante e com ela pegar a seringa 20ml a ser preenchida com água destilada (AD) e a agulha 40x12.
- Com a mão não dominante (sem luva) segurar a agulha 40x12 e conectar na seringa (desprezar a proteção da agulha). Em seguida, segurar a ampola de água destilada com a mão não dominante e aspirar o conteúdo da ampola com a seringa e agulha. Descartar a ampola de AD e a agulha. Deixe a seringa preenchida sob o campo estéril da luva.
- Pegar a almotolia com clorexidine alcoólica com a mão não dominante.
- Fazer dobradura em quatro da gaze e umedecer com solução antisséptica de clorexidine fazer movimentos circulares a partir do centro do cateter para fora abrangendo uma área de aproximadamente 6cm;
- Fazer o procedimento até a gaze ficar limpa;
- Calçar a luva estéril na mão não dominante;
- Com a mão não dominante, segurar a agulha e com a dominante conectar a seringa e retirar o ar da conexão da agulha hubber/cytocan
- Com a mão não dominante, fixar o cateter nas laterais com o dedo médio e polegar. Com o indicador sentir o silicone e realizar a punção com a agulha em ângulo de 90° com a mão dominante e sentir que tocou no fundo do mesmo;
- Fazer o teste de refluxo, observar se há presença de coágulos, caso não presente, administre o volume da seringa e conecte a solução prescrita pelo médico;
- Fazer o curativo protegendo a inserção e a agulha;
- Desprezar o material;

	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024

- Lavar as mãos;
- Fazer a anotação de enfermagem.



6. REFERÊNCIAS

Punção de Portocath. Disponível em:

www.unifesp.br/hsp/testealfa/arquivos/hsp/assist/espec/qt.../qt_port.pdf.

Acessado em -8/5/13.

Imagem transferida do site: <http://enfermeiro.br.tripod.com/lesoes/id13.html>.

Acessado dia 08/05/13.

Imagem transferida do site: <http://catalogohospitalar.com.br/agulha-huber-smiths-deltec.html>. Acessado 05/05/13.

DIONISIO, Adriano. Acesso vascular para quimioterapia. Maceió: Uncisal& Lava, 2004.

7. CONTROLE DE VERSÕES

Versão	Motivo	Data da Revisão
09/2019	Criação	09/2019
01/2022	Revisão - formatação	01/2022
03/2024	Revisão - formatação	03/2024

	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024



CENTRO ESPECIALIZADO EM ONCOLOGIA

**Procedimentos Operacionais
Padrão Punção de Cateter
Totalmente Implantável
(Port-a-Cath)**

Emissão: 03/2024
Vigência: 2 anos

Página 6

	Nome	Data
Elaborado por:	Andrea Melo Ribeiro de Pádua Alves	03/2024
Aprovado por:	Luis Onofre Rezende de Carvalho	03/2024