



Procedimento Operacional
Padrão (POP)

POP NEPEN/DE/HU

Centro Endoscópico:
Assistencial

Título

Versão: 01

Próxima
revisão:
2016

Cianoacrilato

Elaborado por: Aldanea Silvestrin; Kelly Cristine Alves Pavanati

Data da criação: 06/2014

Revisado por: Membros permanentes do NEPEN

Data da revisão: 10/08/2015

Aprovado por: Diretoria de Enfermagem

Data da aprovação: 10/08/2015

Local de guarda do documento: Rede/obelix/POP e impresso

Responsável pelo POP e pela atualização: Membros permanentes do NEPEN e Diretoria de Enfermagem

Objetivo: Orientar procedimento com cianoacrilato.

Sector: CEN – Sala de exame

Agente(s): Enfermeiro e
técnico de enfermagem

ETAPAS DO PROCEDIMENTO

O Cianoacrilato é uma substância com características de cola, auxiliando a aproximação de mucosas e cessação de sangramento.

Material:

- 1 campo de mesa;
- 2 ampolas de cianoacrilato (na geladeira);
- 1 ampola de lipiodol;
- 1 frasco de água destilada estéril de 500ml;
- 5 seringas de 10ml;
- 5 seringas de 5ml;
- 5 seringas de 3ml;
- 10 agulhas de aspiração 40x12;
- 2 agulhas de esclerose de 19mm ou 23mm;
- 1 tesoura;
- 1 tubo de silicone spray.

Procedimento:

1. Dispor todo o material sobre uma mesa auxiliar coberta com um campo;
2. Aspirar água destilada em 2 seringas de 10ml, em 5 seringas de 5ml e em 3 seringas de 3ml e deixá-las dispostas na mesa em ordem decrescente;
3. Preencher a agulha de esclerose com 0,5ml de lipiodol (cuidado ao aspirar o lipiodol porque a ampola ao ser virada derrama o conteúdo líquido);
4. Lavar em seguida a agulha com seringa de 5ml de água destilada (a agulha tem capacidade para 2ml então injetar os 2ml e os 3ml restantes deixar na seringa acoplado a agulha);
5. Realizar endoscopia e confirmar a existência de varizes de fundo gástrico;
6. Retirar o endoscópio e aspirar água limpa afim de retirar vestígios de sangue e resíduos (não aspirar detergente enzimático);
7. Secar o aparelho por fora com gaze;
8. Aplicar silicone spray por fora do canal de biópsia e dentro do canal com a ajuda do “caninho” que está afixado no tubo de silicone;
9. Lavar o endoscópio por dentro do canal de biópsia com 2 seringas de 10ml de água destilada e, por fora, com gaze embebida em água (não aspirar água com o endoscópio para que o silicone não entre para dentro do aparelho). **Atenção:** essa limpeza interna e externa deve ser feita superficialmente para não remover todo o silicone;
10. Introduzir novamente o endoscópio no paciente e localizar a variz, passar pelo canal de biópsia a agulha de esclerose com a seringa acoplada (com os 3ml de água);
11. Preparar para injetar no vaso os 3ml de água restante;

Concomitantemente...

12. Imediatamente preparar a solução com 0,5ml de cianoacrilato + 0,7ml de lipiodol (nesta ordem) numa seringa de 3ml (atenção: cortar a ampola do cianoacrilato no gargalo da mesma. O cianoacrilato não mistura com o lipiodol que é oleoso, fica uma solução heterogênea);
13. Colocar a seringa com a solução rapidamente na agulha de esclerose e injetar em, no máximo, 60 segundos (não muito rápido e nem muito devagar);
14. Em hipótese alguma recolher a agulha, troque a seringa da solução por uma de 3ml com água destilada e injete esta quantidade para que a solução seja empurrada para o vaso;
15. Recolher a agulha do vaso e não retirá-la do aparelho, injetar mais 5ml de água destilada e **não aspirar de forma alguma esta água**, pois ainda tem resíduos do cianoacrilato e pode

obstruir o aparelho;

16. Verificar se o vaso ficou endurecido encostando o cateter (agulha de esclerose) de leve no mesmo. Caso seja necessário, repetir todo o procedimento com agulha nova;

17. Terminado o procedimento, retirar o cateter e o aparelho, aspirar água abundantemente e em seguida detergente enzimático.

Observações importantes:

1. O cianoacrilato deve ser mantido na geladeira.

2. O material e as medicações para o procedimento estão na caixa de procedimento com cianoacrilato, junto à caixa de HDA, na sala de endoscopia.

3. Temos agulha de esclerose tamanho 23mm e 25mm. Para este procedimento dê preferência a de 23mm. Está sendo providenciado a de 19mm.