



FUNDAÇÃO HOSPITALAR
GETÚLIO VARGAS

**PROCEDIMENTO
OPERACIONAL PADRÃO
Nº 1.4.016**

**Atividade: INSTALAÇÃO E VERIFICAÇÃO DE
PRESSÃO ARTERIAL INVASIVA- PAM**

Data da Emissão:

20/03/2015

Data da Revisão:

08/04/2019

Data da Próxima

Revisão:

08/04/2021

Responsável:

- Instalação Enfermeiro/Verificação Téc. De Enfermagem

Edição/ Revisão:

02

Objetivo:

- Instalar um sistema que permita avaliar a pressão arterial invasiva em pacientes com instabilidade hemodinâmica.

Principais atividades

MATERIAL NECESSÁRIO:

- Frasco de silicone solução fisiológica 0,9% com 250ml, identificado com nome, data, hora de abertura do soro e leito do paciente;
- Equipo do Transdutor de Pressão para monitor (DOMUS);
- Régua de nível;
- Suporte Domus;
- Cabo para Instalar no Monitor;
- Suporte para soro;

PROCEDIMENTO:

- Higienizar as mãos;

- Explicar ao paciente o procedimento e a finalidade do mesmo;
- Conectar o, equipo do Transdutor de Pressão no frasco de solução fisiológica 0,9%;
- Preencher o, equipo com soro fisiológico e pendurar no suporte de soro;
- Posicionar o paciente em decúbito dorsal com membros inferiores e superiores alinhados e com a cama em posição horizontal, se possível;
- Elevar a cama em sua altura máxima;
- Manter a cabeceira no mínimo a 30° graus, quando não estiver contra indicado;
- Medir o ponto zero na linha média axilar e 4 espaço intercostal;
- Transpor este ponto para o ponto vermelho do DOMUS, com o auxílio da régua de nível;
- Conectar o cabo com o DOMUS e após ligar no monitor;
- Habilitar a Art no Monitor (MENU; OUTROS; MUDANÇA DE MODULO; Art);
- Conectar o cabo no monitor testar onde aparece ZERO NECESSÁRIO;
- Conectar a extremidade do equipo da PAM no cateter arterial;
- Zerar o monitor (Clicar no Vermelho Art; Art Zerar. Fechar lado para o paciente; clicar para zerar; aguardar aparecer msg zero concluído);
- Abrir a dãnula da via lateral;;
- Realizar a leitura da PAM, esperar aparecer a curva e valor no monitor e anotar no prontuário;
- Lavar as mãos;
- Checar no prontuário do paciente o procedimento realizado.

Observações:

- Valores normais: 70 a 100 mm/hg;
- Em pacientes com TCE, a leitura da PAM deve ser realizada com a cabeceira elevada 30° e o decúbito da cama deve ser apontado, ou verificado o ponto zero após movimentação da cabeceira.
- O frasco de solução fisiológica 0,9% da PAM deve ser trocado **a cada 96 horas, o domus deve ser rotulado e trocado a cada 96 horas;**
- Comunicar à enfermeira caso ocorram alterações bruscas do valor da PAM.

Resultado Esperado:

- Realizar o procedimento de maneira correta de forma a fornecer dado de PAM seguro.

Elaborado por: Gilnei Veloso da Silva Coord. UTI Adulto	Revisado por: Franciele dos Santos Dutra Chefia UTI	Aprovado por: Loredi Becker Dir. Assistencial
--	--	--