

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA	CÓDIGO	REVISÃO 00
	PO.PED.010	PÁGINA 1/4

1. OBJETIVO

Padronizar o preparo e administração segura de medicamentos e de hemoderivados por via intravenosa/endovenosa nos serviços de saúde geridos pelo INTS.

2. RESPONSABILIDADES

2.1 Elaboração e revisão: Enf^a Tatiane Florentino, Enf^a Julia Moscovits, Enf^o Yan Duarte e Dr. Murilo Marques.

2.2 Execução: Todos os profissionais de enfermagem envolvidos nos processos assistenciais dos serviços de saúde pediátricos geridos pelo INTS.

3. DEFINIÇÕES

É a administração de uma solução estéril na veia, diretamente na circulação sanguínea. Pode ser feita por acesso periférico ou central.

EV – Endovenosa

IV – Intravenosa

SF 0,9% - Soro fisiológico 0,9%

4. PUBLICO ALVO

Pacientes pediátricos atendidos pelo INTS.

5. PROCEDIMENTO/PROCESSO

5.1. MATERIAL NECESSÁRIO

- Bandeja;
- Rótulo de identificação;
- Luvas de procedimento;
- Seringa;
- Agulha para aspiração;

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA

CÓDIGO
PO.PED.010REVISÃO 00
PÁGINA 2/4

- Medicamento prescrito;
- Algodão;
- Clorexidina alcoólica ou álcool 70%.

5.2. ETAPAS DO PROCEDIMENTO

- Conferir prescrição médica
- Conferir os 9 certos: paciente certo, medicamento certo, dose certa, hora certa, via certa, registro certo, abordagem certa, forma farmacêutica certa, monitoramento certo;
- Fazer etiqueta de identificação do medicamento (nome, dosagem, horário e via de administração) e do paciente (nome e leito);
- Higienizar as mãos, conforme Protocolo de Higienização das Mãos;
- Reunir material na bandeja previamente limpa com álcool 70%;
- Separar o frasco ou ampola e fazer limpeza com algodão e álcool a 70% antes de quebrá-los;
- Fazer a reconstituição ou diluição do medicamento prescrito;
- Identificar a seringa ou frasco de soro fisiológico com a etiqueta de identificação do medicamento;
- Conferir os dados do paciente na pulseira de identificação;
- Identificar-se e explicar ao paciente quanto ao procedimento a ser realizado;
- Higienizar as mãos conforme Protocolo da instituição;
- Calçar luvas de procedimento;
- Posicionar o paciente de forma mais adequada e confortável se possível;
- Higienizar a conector microclave do acesso venoso ou o ejetor lateral do equipo com álcool a 70%;
- Bloquear o acesso do soro durante a administração do medicamento se estiver em uso;
- Conectar a seringa com medicamento ao acesso venoso (medicação em bolus);

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA	CÓDIGO	REVISÃO 00
	PO.PED.010	PÁGINA 3/4

- Tracionar o êmbolo da seringa até refluir pequena quantidade de sangue (medicação em bolus);
- Se medicamento em frasco de soro fisiológico, posicionar frasco no suporte de soro, conectar a via do equipo no acesso venoso e programar o gotejamento, atentando-se em manter o rótulo de identificação da solução;
- Administrar medicação de forma segura, sempre observando possíveis respostas do paciente, caso apresente alguma reação, interromper a medicação e informar ao enfermeiro/médico;
- Lavar o circuito com SF0,9%;
- Desconectar a seringa;
- Recolher o material utilizado, deixando a unidade do paciente em ordem;
- Desprezar o material sujo no lixo conforme o protocolo de resíduos;
- Higienize as mãos, conforme protocolo institucional;
- Checar o horário da administração do medicamento;
- Registrar o procedimento realizado na anotação de enfermagem, incluído o volume administrado no balanço hídrico e intercorrências (se houver).

5.3. OBSERVAÇÃO:

- Respeitar o direito do(a) genitor(a) de recusa do medicamento, atentando-se em indagar e registrar motivos em prontuário;
- Checar todo medicamento administrado. Caso não tenha sido administrado, circular o horário e registrar o motivo. Se administrado fora do horário com o consentimento da enfermeira e do médico, solicitar o reaprazamento da medicação e checar na prescrição médica;
- O apazamento deverá ser realizado pelo enfermeiro;
- Geralmente, os tempos de administração de medicamento por via intravenosa são classificados em:
 - ✓ Bolus: realizada em até 1 min;

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA	CÓDIGO	REVISÃO 00
	PO.PED.010	PÁGINA 4/4

- ✓ Infusão rápida: entre 1 e 30 min;
- ✓ Infusão lenta: entre 30 e 60 min;
- ✓ Infusão contínua: em tempo superior a 60 min, ininterruptamente;
- ✓ Infusão intermitente: em tempo superior a 60 min, não-contínua.
- Equivalências:
 - ✓ 1mL= 20 gotas= 60 microgotas;
 - ✓ 1microgota/min= 1mL/h;
 - ✓ 1mg= 1000µg;
 - ✓ 1 gota= 3 microgotas.

6.DOCUMENTOS COMPLEMENTARES / REFERÊNCIAS

PROTOCOLO OPERACIONAL PADRÃO. HOSPITAL GETÚLIO VARGAS. Disponível em: <
https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/upload/saude/MELHOR_EM_CASA_Manual_Procedimentos_Operacionais_Padrao.pdf. Acesso em: Jun 2021.

7.CONTROLE DE REGISTRO

Não aplicável

8.HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Revisão	Elaborado/ revisor por	Data	Histórico das alterações	Aprovado por	Data
00	Suellen Silva, landira Garrido	15/06/2022	Emissão	Tatiane Florentino	22/06/2022