**Guia de Habilidades**

**Habilidade a ser desenvolvida: Preparo e Administração de Medicação Intravenosa**

**Habilidade previamente desenvolvida (Pré-requisito): Lavagem das mãos**

| **Passo** | **Descrição** |
| --- | --- |
| **1** | Reunir o material:* Prescrição médica;
* Bandeja;
* Medicamento e diluente conforme prescrito;
* 1 seringa (em tamanho a ser definido conforme o volume da medicação a ser ministrada);
* 1 agulha para aspirar medicação (40mm x 12mm ou 30mm x 10mm);
* 1 agulha para administrar medicação (25mm x 7mm ou 25mm x 8mm);
* Algodão;
* Álcool 70%;
* Esparadrapo;
* Garrote;
* Luvas de procedimento;
* Equipo, scalp e abocath, caso necessário;
 |
| **2** | Checar prescrição |
| **3** | Higienizar as mãos |
| **4** | Ler a prescrição médica e avaliar os 11 certos: Paciente Certo, medicamento Certo, Dose Certa, Aspecto da medicação Certa,Validade Certa  |
| **5** | Reunir o material necessário; |
| **6** | Registrar nos impressos específicos, nos casos de medicações controladas; |
| **7** | Fazer a desinfecção do balcão de preparo de medicamentos e da bandeja; |
| **8** | Fazer o rótulo do medicamento contendo, nome do cliente, nome do medicamento, dose, via, horário; |
| **9** | Fazer a desinfecção da ampola/frasco ampola com algodão umedecido em álcool 70% . Nos casos de frasco ampola retirar a proteção metálica com o auxílio de algodão ou extrator de grampos e após, fazer a desinfecção; |
| **10** | Abrir a embalagem da seringa e acoplá-la à agulha para aspiração do medicamento, observando-se a técnica asséptica, protegendo-a em sua embalagem original; |
| **11** | Quebrar a ampola, envolvendo-a com um pedaço de algodão ou gaze, pressionando-a com o dedo indicador e polegar da mão dominante; |
| **12** | Retirar o protetor da agulha e mantê-lo dentro de sua embalagem original sobre o balcão de preparo do medicamento ou dentro da bandeja; |
| **13** | Aspirar o medicamento segurando a ampola ou frasco ampola com os dedos indicador e médio da mão não dominante, segurar a seringa com os dedos polegar e anular da mão não dominante e com os dedos polegar, indicador e médio da mão dominante, tracionar a extremidade do êmbolo sem contaminar sua extensão, aspirando o medicamento; |
| **15** | Reencapar passivamente a agulha, colocando a ponta da agulha na entrada da tampa até cobri-la completamente; |
| **16** | Colocar a seringa na posição vertical e retirar o ar; |
| **17** | Trocar a agulha de aspiração pela agulha que será ministrada a medicação; |
| **18** | Afixar o rótulo de identificação na seringa;  |
| **19** | Proteger o êmbolo da seringa com sua embalagem original; |
| **20** | Reunir na bandeja o medicamento preparado, algodão embebido em álcool 70%; |
| **21** | Conferir o nome completo do cliente, medicamento e via de administração; |
| **22** | Explicar ao cliente e ao acompanhante o procedimento e informar o medicamento a ser administrado; |
| **23** | Posicionar o cliente de maneira confortável e adequada para a realização do procedimento; |
| **24** | Validar o restante dos 11 certos: Via Certa, Hora Certa, Compatibilidade medicamentosa Certa, Orientação Certa, Direito de recusa de medicação e Registro Certo. |
| **25** | Calçar luvas de procedimento; |
| **26** | Verificar a compatibilidade do medicamento a ser ministrado com a solução que esteja sendo infundida (caso esteja sendo administrada outras medicações no acesso venoso); |
| **27** | Fechar a válvula de controle do fluxo para outros medicamentos/soluções, se necessário; |
| **28** | Fazer a antissepsia do local de injeção (adaptador de silicone, torneira de 3 vias, silicone do equipo macro gotas, conexão em Y) utilizando chumaço de algodão embebido em álcool a 70%, fazer movimentos em espiral, iniciando pelo ponto onde será feita a aplicação; |
| **29** | Retirar o conjunto de seringa e agulha da embalagem; |
| **30** | Puncionar o adaptador de silicone ou equipo (em local apropriado) com a agulha. No caso de torneira de 3 vias ou conexão em Y, conectar a seringa sem a agulha; |
| **31** | Verificar a permeabilidade do acesso venoso, empurrar o êmbolo da seringa injetando a solução, manter o soro, conforme prescrição; |
| **32** | Observar as reações do cliente; |
| **33** | Abrir a válvula de controle de fluxo e reajustar o gotejamento conforme prescrição (caso se aplique); |
| **34** | Desprezar o conjunto de seringa e agulha (sem encapá-la) na caixa de descarte de material perfurocortante; |
| **35** | Recolher o que deve ser guardado, desprezar o restante do material utilizado no lixo apropriado; |
| **36** | Retirar as luvas de procedimento;  |
| **37** | Higienizar as mãos; |
| **38** | Checar a prescrição, assinar e carimbar. |

**Considerações:**

- Equipo de sangue

- Dieta parenteral

- Hemotransfusão

- Incompatibilidade medicamentosa