

**Identificação****1) Título da experiência:**

Manual de orientações para o preparo e administração de medicamentos injetáveis: pacientes adultos e pediátricos

**2) Tema:**

Valorização da Enfermagem

**2.1) Subtema (Valorização enfermagem):**

Uso de evidências científicas na prática da enfermagem

**3) Nome dos autores:**

Raquel Sousa de Mores

**4) Nome do autor responsável pelo contato durante o processo de seleção:**

Raquel Sousa de Moraes

**5) CPF do responsável pelo contato durante o processo de seleção:**

539898801-87

**6) E-mail de contato do responsável pelo contato durante o processo de seleção:**

rsousademoraes@gmail.com

**7) Telefone de contato do responsável durante o processo de seleção:**

(61) 9813-75201

**8) Estado:**

Distrito Federal

**8.1) Município:**

Brasília

**9) Nome da Instituição onde a experiência se desenvolveu (serviço/instituição):**

Secretaria de Estado de Saúde

**10) Data de início da experiência (Mês e ano de início da experiência):**

01/02/2014

**11) Data de finalização da experiência (Mês e ano da finalização – se a experiência ainda não encerrou considerar a data fim como a data da inscrição):**

13/11/2019

**Relato****12) Conte sobre sua experiência. (Contextualize a experiência: onde ela ocorreu ou ocorre, quais os serviços ou instituições envolvidos, quem são os atores, a quem ela se dirige, quem os apoiou):**

Elaborado manual de consulta para orientar o preparo e administração de medicamentos injetáveis, inicialmente voltado para a equipe de enfermagem do Hospital Materno Infantil de Brasília (HMIB). Atualmente o material é institucionalizado para toda a rede pública do DF e utilizado por toda equipe multidisciplinar. Foi elaborado por uma enfermeira, apoiada por farmacêuticos.

**13) O que motivou a realização desta experiência? (Justificativa e objetivos):**

1. Falta de referencial teórico em português, de fácil acesso e compreensão da enfermagem que fundamentasse as práticas medicamentosas (principalmente em neopediatria)
2. Falta de padronização no preparo e administração de medicamentos injetáveis. Muitos cateteres venosos centrais obstruíam devido interação medicamentosa, ora pacientes pediátricos recebiam diluição excessiva dos antibióticos comprometendo o balanço hídrico, ora os medicamentos eram pouco diluídos podendo causar flebite/injúria renal, a guarda e acondicionamento dos frascos de medicamentos multidoses era aleatória sem levar em consideração a estabilidade.

**14) O que foi realizado? (Quais eram os objetivos?):**

Elaborado manual de consulta para orientar o preparo e administração de medicamentos injetáveis  
Objetivos:

- 1- Instrumentalizar a enfermagem com um material confiável, científico que sirva como fonte de consulta para o preparo e administração de medicamentos injetáveis
- 2- Melhorar a segurança do paciente durante as práticas medicamentosas implementadas pela enfermagem

**15) Como a experiência se desenvolveu? (Metodologia e atividades desenvolvidas):**

- 1ª etapa: inicialmente realizado levantamento de todos os medicamentos injetáveis padronizados pela rede pública e utilizados pelo HMIB.
- 2ª etapa: iniciado pesquisas bibliográficas de forma sistematizada em base de dados (Micromedex, Lexicomp), tradução de referenciais teóricos internacionais na área de farmacologia (Trissel , Handbook ) e leitura de artigos científicos . Laboratórios também foram acionados e bulas foram consultadas para esclarecimento de dúvidas.
- 3ª etapa: redação utilizando o compilado de informações, adaptadas com a experiência clínica da autora.
- 4ª etapa: revisão do material produzido por um grupo de enfermeiros e farmacêuticos
- 5ª etapa: consulta pública
- 6ª etapa: institucionalização do material

**16) O que foi transformado por meio da experiência? Quais os resultados alcançados?**

- 1- Melhoria no processo de medicação : diminuição da incidência de obstrução por incompatibilidade, padronizações (reconstituição, diluição, tempo de administração, guarda e acondicionamento dos frascos multi doses)
- 2- Envolvimento, engajamento, empoderamento da enfermagem para o processo de medicação

**17) Que desafios foram encontrados para o seu desenvolvimento?**

1. Dificuldade em conciliar as horas da assistência direta ao paciente, com as horas de pesquisa, redação.
2. Dificuldade em encontrar alguns dados, ficando algumas lacunas de informação em relação a certos medicamentos
3. Preocupação em fazer um material que fosse contextualizado com a realidade brasileira e de fácil interpretação para a enfermagem

**18) Estes desafios foram superados? Como?**

Sim., os desafios foram superados.

- 1- A gerência de enfermagem remanejou a escala e liberou algumas horas da assistência para a realização do trabalho, em comum acordo com outras colegas enfermeiras; conforme a dinâmica do serviço ( complexidade dos paciente, quantidade de pacientes internados, etc)
- 2- Laboratórios foram acionados, realizado discussões interdisciplinares ( geralmente entre médicos, farmacêuticos e a autora), para se obter um consenso dos medicamentos mais difíceis e com lacunas de informação.
- 3- O Material ficou na bancada de medicação por mais de um ano , sendo consultado, manuseado, testado, adequando-se a linguagem , antes de ir para consulta pública e intitucionalização

**19) Por que essa experiência foi importante? (Conclusão):**

Melhorou as práticas medicamentosas no HMIB.

**20) A experiência contou com financiamento externo?**

Não

**Anexo****23) Anexar a Declaração de Compromisso assinada conforme modelo publicado no Chamamento (Anexo I):**

[Download](#)

Criação : 13/11/2019 22:40:55

Atualização : 13/11/2019 22:40:55

**Enviar por Email**

Caso queira enviar essa ficha por email preencha o nome e email do destinatário.

Nome:\*  Texto:

Email:\*



**Enviar Email**