## 37º SEMANA CIENTÍFICA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

## eP1681

## Integração dos serviços de farmácia e anestesiologia na reorganização do fluxo de bupivacaína de uso peridural

Paula Teixeira Pinto, Tatiana von Diemen, Thalita Silva Jacoby, Guilherme dos Santos Pinto, Francisco Fritsch Machry Krum, Mariana Linck Berto, Patrícia Wajnberg Gamermann, Luciana Cadore Steffani - HCPA

Introdução: Hospitais com equipes multidisciplinares especializadas no tratamento da dor aguda no pós-operatório apresentam melhor controle dos sintomas e desfechos para os pacientes em uso de anestesia peridural. O projeto piloto objetivava organizar, agilizar e promover seguranca no preparo e dispensação de medicamentos utilizados pela Equipe de Cuidados Pós-anestésicos (CPA) disponibilizando kit com bolsas de bupivacaína 0,125%, morfina 1mg/mL, efedrina 50mg/mL e naloxona 0,4mg/mL. O monitoramento do projeto evidenciou necessidade de adequação da solicitação e preparo das bolsas evitando perdas por vencimento, exigindo integração e alinhamento de informações entre as equipes. Objetivo: Os Serviços de Farmácia e Anestesiologia propuseram mudanças no processo de solicitação de bolsas pela equipe do CPA para a Central de Misturas Intravenosas (CMIV), intermediada pela Farmácia do Bloco Cirúrgico, agilizando o fluxo e mantendo a segurança do preparo em ambiente controlado. Métodos: Após reuniões, revisou-se o fluxo de solicitação e dispensação, minimizando o intervalo entre a solicitação de bolsas e a disponibilização para a equipe. A solicitação é feita através de planilha digital de acesso compartilhado, preenchida pelos residentes diariamente. A solicitação se dá por paciente, através da estimativa do número necessário de bolsas para a próxima escala de cirurgias. O Serviço de Farmácia verifica a informação e encaminha o pedido à CMIV, que as prepara na manhã posterior. As bolsas são retiradas in loco pelos residentes e instaladas no mesmo dia, minimizando o tempo entre o preparo e a utilização. A justificativa de não uso ou remanejo das bolsas solicitadas é realizada na mesma planilha. Um formulário específico acompanha a maleta e é preenchido conforme utilização por paciente (nome, prontuário, medicamento e dose administrada). A enfermagem é comunicada no momento da administração para registro no prontuário. Na devolução do kit, o médico e a farmácia realizam dupla conferência dos medicamentos utilizados. Resultados: O novo fluxo diminuiu o tempo entre a solicitação das bolsas pela equipe e o recebimento, minimizando o preparo de soluções desnecessárias e reduzindo perdas por vencimento. O fluxo é monitorado mensalmente pelos Servicos, que discutem e promovem os ajustes necessários. Conclusão: A implantação de um processo requer constante monitoramento multidisciplinar, a fim de garantir melhor viabilidade, qualidade e segurança. Palavras-chaves: epidural injections, pain clinics, hospital medication systems