

RETENÇÃO URINÁRIA APÓS O USO DE MORFINA

Introdução: A retenção urinária após o uso da morfina é uma reação adversa do tipo A segundo a classificação de Rawlins e Thompson. Este evento pode interferir nas condutas de serviços médicos. Boa parte das maternidades da cidade de São Paulo preconiza a sondagem vesical de demora de todas as pacientes que vão ser submetidas ao parto cesárea. Um dos motivadores desta conduta é a possibilidade da retenção urinária que pode ocorrer.

Objetivo: Fazer um levantamento das notificações de retenção urinária como evento adverso causado pela morfina no sistema NOTIVISA.

Metodologia: Foi utilizado o banco de dados do sistema NOTIVISA para fazer um levantamento, no período de 01 de janeiro de 2007 a 22 de maio de 2013, das notificações de retenção urinária associada ao uso da morfina que se encontravam em qualquer situação de análise.

Resultados: Foram encontradas seis notificações de retenção urinária como evento adverso associado ao uso da morfina. No primeiro caso a morfina foi utilizada no preparo anestésico para cirurgia de tumor do membro inferior, outro caso de retenção urinária ocorreu após uso de bomba de analgesia utilizada após cirurgia cardíaca, um para dor em paciente com anemia falsiforme e um em paciente com hiperplasia prostática. Em duas das notificações não foi possível determinar qual a indicação da morfina por que os dados eram insuficientes. Somente uma das notificações constava a dose utilizada.

Conclusão: Foram encontradas seis notificações de retenção urinária como evento adverso causado pela morfina notificadas no sistema NOTIVISA. Este evento adverso tipo A ocorreu quando a medicação foi prescrita para diversas indicações e em diferentes apresentações. A quantidade de notificações foi pequena mas devemos levar em consideração a subnotificação que ainda acontece. Precisa-se de estudos mais específicos para que este efeito adverso justifique a sondagem vesical de demora em pacientes que farão uso deste medicamento em qualquer dose e vias de administração.