

169

**IDENTIFICAÇÃO DE MEDICAMENTOS "NÃO-APROVADOS PARA USO EM CRIANÇAS" EM UNIDADE DE TRATAMENTO INTENSIVO PEDIÁTRICA (UTIP).** *Clarissa G. Carvalho, Paulo R.A. Carvalho, Patrícia T. Alievi, Jaqueline Martinbiancho, Eliana A. Trota* (UTI Pediátrica – Departamento de Pediatria da FAMED – UFRGS).

Introdução: Sabe-se que mais de 50% dos medicamentos prescritos para pacientes pediátricos nos EUA não são aprovados para uso em crianças, o que não deve ser diferente no nosso meio. Objetivos: Avaliar a extensão do uso de medicamentos "não-aprovados para uso em crianças" em uma UTIP. Materiais e Métodos: estudo transversal, prospectivo, observacional, baseado na prescrição dos pacientes internados na UTIP do HCPA durante seis semanas consecutivas, utilizando um dia diferente em cada semana. Serão excluídos pacientes cuja prescrição já tiver sido avaliada em outro dia de estudo. Avaliar-se-ão idade, sexo, peso, doença mórbida prévia, motivo de admissão, PIM (pediatric index of mortality), medicamentos prescritos, formas e vias de administração, doses e frequência de administração, indicação e tempo previsto de uso. Os medicamentos serão classificados quanto a aprovação pela Agência de Controle de Medicamentos e Alimentos dos EUA (FDA) como "Aprovado" para uso em crianças, "Não-aprovado" como um todo e "Não Padronizado" quanto à faixa etária, dose, frequência, via, apresentação ou indicação. A tabulação dos dados deverá utilizar o software Excel e será realizada análise descritiva dos resultados obtidos, bem como comparação de prevalências entre os grupos, de acordo com as suas características, utilizando o teste qui-quadrado, com um nível de significância de 0,05. Resultados: Foram estudados 54 pacientes pediátricos de julho a agosto de 2002, totalizando 747 itens de prescrição. As outras variáveis estão sendo analisadas.