VI Fórum Internacional sobre Segurança do Paciente
Erros de Medicação

ANÁLISE DO PERFIL DE DEVOLUÇÃO DE MEDICAMENTOS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO E SEU IMPACTO NA SEGURANÇA DO PACIENTE

PRISCILA LIMA SILVA[1]/ AMANDA CASTRO DOMINGUES DA SILVA[1], FERNANDO SÉRGIO DA SILVA FERREIRO[1], LUANA PERAZIO GONÇALVES[2], MAURÍCIO LAURO DE OLIVEIRA JUNIOR[1], PRISCILLA GARCIA DE OLIVEIRA MONTEIRO[1], TATIANA OLIVEIRA ZECA[2], RANIERI CARVALHO CAMUZI[2]/ [1] HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO- RJ, [2]UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE- RJ

INTRODUÇÃO

A devolução de medicamentos não utilizados nas enfermarias é frequentemente apontada como uma vantagem dos sistemas de distribuição de medicamentos mais eficientes, podendo contribuir para otimizar o custo e aumentar a segurança no uso do medicamento. Entretanto, essa etapa logística é um desafio para muitas instituições que ainda não conseguem ter controle satisfatório sobre os medicamentos não utilizados, enquanto outras investem bastante para reduzir os custos e os riscos com sobras de medicamentos nas enfermarias.

OBJETIVOS

Analisar o perfil de devolução de medicamentos à Farmácia de um Hospital Universitário após a informatização do processo, visando identificar pontos críticos passíveis de intervenção.

MÉTODO

Estudo exploratório prospectivo, incluindo a análise dos registros informatizados de devolução dos medicamentos de novembro/2017 a maio/2018. Os itens devolvidos foram classificados pelo sistema ATC (Anatomical Therapeutic Chemical Index). Foram calculadas a taxa de devolução por classe terapêutica em relação ao quantitativo total devolvido; e a taxa de devolução em relação à dispensação para as dez classes ATC com maior índice de devolução.

RESULTADOS

Verificou-se um total de 19.692 unidades devolvidas, em 52 classes ATC, destacando-se: Antibacterianos de uso sistêmico; Analgésicos; Antieméticos/Antinauseantes; Agentes espasmódicos/colinérgicos/propulsivos. Em relação à quantidade dispensada por classe, foram mais devolvidos: Antibacterianos de uso sistêmico; Antieméticos e antinauseantes; Antihipertensivos; Agentes que atuam no sistema renina-angiotensina.

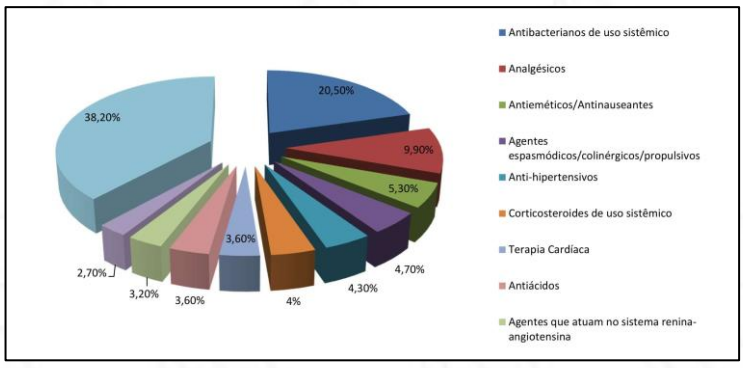

Figura 1: Total de medicamentos devolvidos por classe terapêutica.

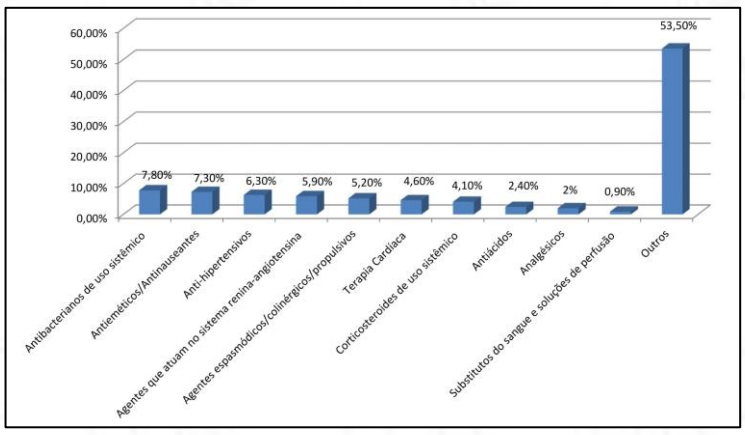

Figura 2: Medicamentos devolvidos/dispensados por classe terapêutica

CONCLUSÃO

A análise do perfil de devolução dos medicamentos não utilizados é uma oportunidade de identificar pontos críticos nos processos de distribuição e utilização de medicamentos, viabilizando a revisão de processos e a elaboração de planos de ação visando redução no custo operacional e maior segurança na utilização dos medicamentos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ROSA, Mario Borges; PERINI, Edson. ; Erros de medicação: Quem foi? ; Revista Associação Medica Brasileira.; 49; 335-341; 2003.

SOUZA, J.S.; MARQUES, B.C.; GOERCK, G.; BALEN, M.; JECKEL, C.M.M. Avaliação dos estornos de medicamentos no hospital São Lucas da PUCRS. In: IX Salão de Iniciação Científica – PUCRS, Porto Alegre, 2008

Universidade Federal Fluminense · Hospital Universitário Antônio Pedro · EBSERH Hospitais Universitários Federais · Residência Multiprofissional em Saúde

ismp Brasil — Instituto para Práticas Seguras no Uso de Medicamentos
Orgulho em promover a segurança do paciente.