

# O IMPACTO DOS MEDICAMENTOS NAS INTOXICAÇÕES REGISTRADAS NO BRASIL NO PERÍODO DE 2014 A 2016

OLIVEIRA, Juliana Correia<sup>1</sup>  
MARREIRO, Taiza Pereira Santana<sup>2</sup>  
SILVA, Robson Morais da<sup>3</sup>

## RESUMO

O uso inadequado de medicamentos é um problema de saúde pública e está diretamente atrelado aos casos de intoxicações, pois os mesmos ocorrem quando um medicamento é utilizado de maneira inadequada, diferente da preconizada para profilaxia, diagnóstico e tratamento das patologias. Os medicamentos representam assim, a principal causa de intoxicações humanas registradas no Brasil. Nesse contexto, este trabalho objetivou apresentar uma análise do impacto dos medicamentos nas intoxicações em brasileiros, bem como a identificação das principais classes terapêuticas dos medicamentos envolvidos nas intoxicações. Trata-se de um estudo descritivo-transversal de abordagem quantitativa, realizado através de pesquisa secundária em banco de dados sobre os casos de intoxicações por medicamentos registrados no Sistema Nacional de Informações Tóxico-Farmacológicas. Foram coletados dados referentes às intoxicações em indivíduos das cinco regiões do Brasil no período de 2014 a 2016. O número de casos foi elencado segundo as variáveis: sexo, faixa etária, circunstância da intoxicação e evolução dos casos. Os resultados demonstram que a faixa etária mais incidente para as intoxicações medicamentosas está compreendida entre 01 a 04 anos, representando 30,40% (n=22681). Em se tratando do sexo, 63,33% (n=49377) dos casos de intoxicação ocorrem em mulheres. Infelizmente 78,58% (n=165) dos casos evoluem a óbito, independente da causa da intoxicação medicamentosa. Conclui-se que é de fundamental importância a conscientização da população quanto aos riscos do uso indevido ou inadequado dos medicamentos, sendo essenciais as informações prestadas pelo profissional farmacêutico para que tais produtos sejam utilizados de modo racional e seguro, a fim de se reduzir a possibilidade de intoxicações e/ou mortes causadas pelo uso incorreto dos medicamentos.

**Palavras-chave:** Intoxicação medicamentosa. Farmacovigilância. Toxicologia.

---

<sup>1</sup> Graduanda do curso de Farmácia da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal - FACIMED, 2018.

<sup>2</sup> Graduanda do curso de Farmácia da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal - FACIMED, 2018.

<sup>3</sup> Especialista em Farmácia Clínica; Graduado em Farmácia Bioquímica pela Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal - FACIMED. E-mail: robsonmoraisfarma@hotmail.com