

INTOXICAÇÃO POR MEDICAMENTOS NAS REGIÕES NORDESTE E SUDESTE: ESTUDO COMPARATIVO NO PERÍODO DE 2013 A 2016

Lilianny Sales Araújo¹; Jayne Maria Freitas Alves¹; Karla Bruna Nogueira Torres Barros²

¹Discente do curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: lilianny.sa@gmail.com

²Docente do curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá.
E-mail: karlabruna1@hotmail.com

RESUMO

Intoxicação pode ser definida como a exposição do organismo a agentes tóxicos, como por exemplo, medicamentos utilizados em doses acima daquelas de efeito terapêutico, manifestando então sinais e sintomas devido as alterações bioquímicas e funcionais no corpo. O uso de medicamentos cresce significativamente, fazendo parte do cotidiano da maioria dos brasileiros, ocupando segundo estudos, o primeiro lugar nos casos de intoxicações no Brasil. Portanto, o presente estudo tem como objetivo apresentar os casos de intoxicação por medicamentos nas regiões Nordeste e Sudeste quanto a circunstância, faixa etária, sexo, zona de ocorrência e evolução dos casos, no período de 2013 a 2016. Trata-se de um estudo do tipo exploratório-descritivo, quantitativo, no qual os dados foram obtidos pela análise das tabelas disponibilizadas no site do Sistema Nacional de Informações Tóxico-Farmacológica (SINITOX), dos anos de 2013 a 2016. Segundo a base do SINITOX, entre os anos de 2013 a 2016 foram notificados 62.162 casos nas regiões Nordeste e Sudeste, destes, 54.224 foram na região Sudeste, posicionando-se como a região de maior número de casos. Quanto a circunstância, no Nordeste a prevalência é por tentativas de suicídios, enquanto no Sudeste, com exceção apenas do ano de 2013, a prevalência é por acidentes individuais. Devido a circunstância de tentativas de suicídios prevalecer na região Nordeste, a faixa etária dos indivíduos com intoxicação está entre 20 e 29 anos, enquanto no Sudeste, a faixa etária de grande índice é entre 01 e 04 anos. Em ambas as regiões o índice de mulheres intoxicadas mostrou-se mais relevante do que o índice de homens. No que tange a zona de ocorrência, a maior prevalência dos casos ocorreu na zona urbana, em ambas as regiões, trazendo em foco a diferença exorbitante nos anos de 2015 a 2016 na região Sudeste, onde os casos de intoxicação na zona rural apresentaram aproximadamente apenas 0,3% dos casos totais daquela região. Em relação a evolução dos casos, em ambas as regiões o número de curados mostrou-se superior ao de óbitos. No ano de 2015 a região Nordeste apresentou o maior índice de óbitos dentre os intoxicados daquela região, enquanto a região Sudeste apresentou o menor índice, em uma análise quantitativa dos quatro anos. Portanto, evidenciou-se o elevado percentual de intoxicação na região Sudeste devido ao fato de ser uma das regiões com o maior número de habitantes, e conseqüentemente, uma das maiores consumidoras de medicamentos no Brasil, levando assim a inúmeras intoxicações medicamentosas.

Palavras-chave: Intoxicação. Intoxicação medicamentosa. Medicamentos. SINITOX.