

ANÁLISE COMPARATIVA DO NÚMERO DE INTERNAÇÕES DE URGÊNCIA POR LEPTOSPIROSE ENTRE 2013 E 2023 POR REGIÃO NO BRASIL

Jéssica Meazza Bohnenberger¹, Júlia Larsen Dorcínio¹, Mariana Schlindwein Afonso¹, Rafaela Coelho Pires¹, Yasmin Marques Loureiro¹, Sally Noemi Caballero Coronel¹, Gabriela Gerevini Dal Alba¹

¹Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA)

jessica.bohnenberger@ufcspa.edu.br

Introdução: A leptospirose é uma doença bacteriana aguda causada por uma bactéria presente na urina de animais infectados, como roedores e animais domésticos. A alta prevalência de internações urgentes por leptospirose é uma preocupação de saúde pública, especialmente durante períodos de chuvas intensas e de enchentes. Assim, é necessário avaliar a quantidade de internações de urgência por leptospirose por região brasileira para intensificar os esforços e as medidas de prevenção e de controle da leptospirose. **Objetivo:** Analisar o número de internações de urgência por leptospirose entre 2013 e 2023 nas regiões brasileiras. **Metodologia:** Estudo epidemiológico transversal descritivo e quantitativo a partir dos dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde do Brasil (DATASUS), no caráter de atendimento de urgência, entre janeiro de 2013 a dezembro de 2023. Foram coletadas e analisadas as seguintes informações: número de internações por leptospirose de acordo com a região do Brasil e ano de atendimento. **Resultados:** De janeiro de 2013 a dezembro de 2023, foram registradas 20.861 internações por leptospirose no Brasil, com destaque para a Região Sul, cujas internações somaram o valor de 8.069 casos. Observou-se que a segunda região mais afetada foi a Região Sudeste (6.017) e a região menos afetada foi a Região Centro-Oeste, contabilizando apenas 298 casos. As demais regiões registraram 2.105 (região Norte) e 4.372 (região Nordeste). **Considerações finais:** O estudo revelou que a região mais acometida pela leptospirose é a Região Sul, responsável por, aproximadamente, 39% dos casos de internação de urgência. Observa-se que a região Sul do Brasil enfrenta um grande desafio em relação à leptospirose. Esse resultado pode ser influenciado por fatores como condições climáticas, chuvas intensas e atividades rurais, onde a exposição ao contato com água contaminada e animais infectados é mais comum. Sendo assim, essa disparidade entre os estados brasileiros destaca a necessidade de intensificar os esforços e as medidas de prevenção e de controle da leptospirose específicas para a Região Sul, Sudeste e Nordeste, que são as três regiões com maiores números de casos de internação de urgência por leptospirose.

Palavras-chave: Prevenção. Saúde. Urgência.

Área temática: Acolhimento e classificação de risco.