Trabalho apresentado no 22º CBCENF

Título: ANÁLISE ESPACIAL DOS CASOS DE HANSENÍASE EM UM MUNICÍPIO ENDÊMICO

Relatoria: KATYUCIA OLIVEIRA CRISPIM DE SOUZA

Autores:
Allan Dantas dos Santos
José Augusto Passos Góes
Ana Caroline Rodrigues Lima
Jéssica Almeida Rodrigues
Mateus Santos de Jesus
Teovan Andrade Sandes

Modalidade: Pôster

Área: Políticas Públicas, Educação e Gestão

Tipo: Monografia

Resumo:

Introdução: Os estudos epidemiológicos das doenças infectocontagiosas têm avançado muito nos últimos anos. Tais estudos sobre a hanseníase versam sobre a distribuição geográfica dessa endemia no Brasil e no mundo, buscando preencher incógnitas sobre os fatores que influenciam sua disseminação. Objetivo: Analisar as características epidemiológicas e a distribuição espacial dos casos de hanseníase em um município da região nordeste do Brasil. Métodos: Estudo epidemiológico, retrospectivo com técnicas de análise espacial desenvolvido a partir de dados do Sistema Nacional de Notificação Compulsória do município de Simão Dias/SE no período de 2006-2017. Os casos de hanseníase foram georreferenciados utilizando-se um receptor Geografic Positioning System para a localização espacial dos domicílios. A análise espacial se deu pelo método de Kernel. Resultados: Foram notificados 100 casos novos de hanseníase com predomínio do sexo masculino e baixa escolaridade. A forma clínica Virchowiana foi a predominante (32,0%) e 48,0% dos casos apresentaram algum grau de incapacidade no momento do diagnóstico. A análise espacial identificou áreas críticas para ocorrência da hanseníase e concentrando-se na zona urbana (71,0%). Conclusão: O município apresentou alta endemicidade para a hanseníase com distribuição heterogênea dos casos e cluster de risco na área urbana.