

Perfil clínico-epidemiológico da dengue no município de Anápolis-Goiás entre os anos de 2016 a 2020

Bruna Mendonça Silva¹; Camila Beraldo Negreiros¹; Larissa Schults Teixeira¹; Mariana Santos Mota¹; Núrya Patielly Teixeira Oliveira¹; Constanza Thaise Xavier Silva²

1. Discente do curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

2. Docente curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

RESUMO: A dengue é uma doença viral transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti*, que é uma preocupação mundial devido ao aumento de casos não só no Brasil, como no mundo e à sua gravidade. É uma doença de notificação compulsória que varia desde sintomas parecidos com os de uma gripe, como febre, mialgias e cefaleia, e podendo levar até a morte, por afetar a volemia e sistemas como o nervoso. É predominante em climas tropicais e sua incidência é relacionada com a dispersão do mosquito, o aumento da urbanização e a ineficiência da vigilância do vetor. Seu diagnóstico é feito por exames laboratoriais, que podem apresentar leucopenia, reação em cadeia de polimerase – proteína C reativa (PCR) e ensaio de imun absorção enzimática (ELISA). Diante disso, o objetivo do trabalho é descrever o perfil clínico-epidemiológico da dengue em Anápolis – Goiás entre os anos 2016 e 2020. Trata-se de um estudo observacional e transversal que visa analisar o perfil dessa doença a partir dos dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) durante o período de 2016 a 2020. A população de estudo será avaliada tanto por características sociodemográficas, quanto variáveis clínicas como sinais clínicos, doenças pré existentes, hospitalização, sinais de alarme e gravidade. Além disso, serão analisadas as situações de encerramento descritas no SINAN. O presente trabalho espera identificar fatores de risco para dengue, suas características clínicas epidemiológicas, as possíveis causas para a grande incidência no município de Anápolis e a conduta do serviço da saúde pública.

Palavras-chave: Dengue. Perfil epidemiológico. Saúde pública.