



ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS CASOS DE DENGUE EM PACIENTES PEDIÁTRICOS (0 A 19 ANOS) NO DISTRITO FEDERAL NO BIÊNIO 2018-2019



Glauco Giuliano Lima da Silva¹; Anna Beatriz S. R. de Barros¹; Beatriz C. B. Liotto¹; Beatriz V. N. Silva¹; Danielle B. A. da Cunha¹; Fernanda S. Silveira¹; Giovanna B. Naves¹; Júlia O. Silva¹; Juliana K. A. da Fonseca¹; Larissa M. Marques¹; Laryssa R. P. de Souza¹; Maria Fernanda A. B. Lima¹; Marília M. Wanderlei¹; Tauane da M. V. Oliveira¹.

1 – Discente de medicina do Centro Universitário de Brasília

INTRODUÇÃO

A dengue é uma arbovirose transmitida pelo *Aedes aegypti*, causada por qualquer um dos quatro sorotipos diferentes. Sendo assim, cada indivíduo pode contraí-la até quatro vezes, representando grave problema de saúde pública no Brasil.

No cenário nacional foram notificados 481.959 casos, sendo 75.351 (15,64%) em 2018 e 406.579 (84,36%) em 2019, retratando aumento de 5,40 vezes do número de casos. Nesse mesmo cenário, a faixa etária responsável pela maior prevalência é a de 15-19 anos, com 26.206 casos em 2018 e 145.146 casos em 2019.

OBJETIVOS

Analisar a distribuição de casos prováveis de dengue em indivíduos de 0 a 19 anos no Distrito Federal nos anos de 2018 e 2019 e comparar com o cenário nacional.

CONCLUSÃO

Observou-se que o Distrito Federal apresentou aumento exponencial no número de casos de dengue no último ano, assim como foi observado o aumento desse número no Brasil, seguindo a mesma tendência nacional, onde a faixa etária 15-19 anos foi a mais acometida pela doença entre indivíduos de 0 a 19 anos. A medida mais eficaz de prevenção da dengue é o controle do mosquito transmissor, sendo fundamental para mitigar as estatísticas.

METODOLOGIA

Estudo transversal descritivo-quantitativo referente ao número de casos prováveis de dengue durante o biênio 2018-2019 no Distrito Federal na faixa etária de 0 a 19 anos. Os dados do distrito foram comparados com os nacionais e coletados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

REFERÊNCIAS

RESULTADOS

Foram notificados 10.925 casos prováveis de dengue na faixa etária analisada no biênio 2018-2019, sendo 854 (7,81%) casos em 2018 e 10.072 (92,19%) casos em 2019, representando um aumento de 11,80 vezes. A faixa etária de 15-19 anos foi a responsável pelo maior número de casos em 2018 (217 casos) e em 2019 (3673 casos).

Ministério da Saúde. **DATASUS**: Departamento de informática do SUS. Informações de Saúde, Epidemiológicas e Morbidade: banco de dados. Disponível em: tabnet.datasus.gov.br
VALLE, Denise; PIMENTA, Denise Nacif; AGUIAR, Raquel. Zika, dengue e chikungunya: desafios e questões. **Epidemiologia e Serviços de Saúde**, v. 25, p. 419-422, 2016.