

EPIDEMIOLOGIA DO DENGUE DURANTE A GRAVIDEZ

CAVALCANTE, I.T.;¹ email: innestcs@hotmail.com
SANTOS, M.E.A.; email: eysianne@hotmail.com.br
SOARES, L. S.;¹ email: laine_soares-@hotmail.com
CALHEIROS, M.S.;¹ email: nick_calheiros@hotmail.com
CARVALHO, K.T.F.;¹ email: karlatfulco@hotmail.com

MIYAZAWA, A.P.;¹ email: anapaulamiyazawa@hotmail.com

Centro Universitário Tiradentes¹/Enfermagem/ Maceió, AL

AL 4.00.00.00-1 Ciências da Saúde 4.04.00.00-0 Enfermagem

INTRODUÇÃO: A dengue é uma doença febril aguda, de etiologia viral e de evolução benigna na forma clássica, e grave quando se apresenta na forma hemorrágica. A dengue é, hoje, uma das mais importantes arboviroses (doença transmitida por artrópodes), pois afeta o homem e constitui-se em sério problema de saúde pública no mundo, especialmente nos países tropicais E SUBTROPICAIS, onde as condições do meio ambiente favorecem o seu desenvolvimento e a proliferação do *Aedes aegypti*, que é a causa principal DO mosquito vetor. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2002). **OBJETIVO:** Destacar a importância do perfil epidemiológico do *Aedes aegypti* no município de Maceió- AL no período de 2010 a 2012 considerando as variáveis faixa etária e período de gestação. **METODOLOGIA:** Este trabalho é baseado em pesquisas e estudo que constitui um levantamento de dados epidemiológicos, utilizando dados disponíveis no portal TABNET DATASUS e SESAU considerando o período de 2010 a 2012 e as variáveis faixa etária 20-39 anos e período de gestação, 3º trimestre. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** De acordo com a contagem populacional realizada em 2010 pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população alagoana totaliza 3.120.494 habitantes destes, 51,55% representam as mulheres e destas 80.212, resultando em 25%, representam as gestantes das Alagoas no período de 2010 a 2012. (DATA SUS, 2011). A transmissão se faz pela picada do *Aedes aegypti*, no ciclo homem - *Aedes aegypti* - homem. Após um repasto de sangue infectado, o mosquito fica apto a transmitir o vírus, depois de 8 a 12 dias de incubação. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2002). Os resultados evidenciam que em Alagoas 127 mulheres foram infectadas pelo vírus no terceiro trimestre de gestação, variando a faixa- etária. Destas 127, 88 mulheres com resultados positivos pelo vírus, no trimestre citado contando entre as idades entre 20 e 39 anos, e, 16 destes casos foram notificados em Maceió-AL. De acordo com os dados colhidos no portal DATA SUS TABNET, os períodos de maiores notificações são nos meses de abril e maio, acredita-se que por ser os meses em que as primaveras estejam começando aumentando os níveis atmosféricos, impulsionando, assim, a eclosão dos ovos do mosquito, aumentando a sua proliferação. **CONCLUSÃO:** Portanto, através desse estudo podemos observar o acometimento da infecção do mosquito no Estado de Alagoas e em destaque Maceió, que passa todos os anos por períodos endêmicos, com o estabelecimento da situação de emergência, necessitando que as ações de combate e prevenção do vetor serão intensificadas em todo o Estado. (SESAU, 2017).

ABSTRACT

INTRODUCTION: dengue is an acute febrile illness, viral etiology and benign evolution in classical form, and severe when presented in the form of hemorrhagic. Dengue fever is, today, one of the most important arboviroses (arthropod-borne disease) as it affects humans and is serious public health problem in the world, especially in tropical and subtropical countries, where environmental conditions favor your development and the proliferation of *Aedes aegypti*, which is the main cause of the mosquito vector. (Ministry of health, 2002). **OBJECTIVE:** Highlight the importance of the epidemiological profile of *Aedes aegypti* in the city of Maceió-AL in the 2010 to 2012 period considering the variables age and gestation period. Methodology: This work is based on research and study is a survey of epidemiological data, using data available in the portal TABNET DATASUS and SESAU considering the period from 2010 to 2012 and the age group 20-39 years and gestation period, Q3. **RESULTS AND DISCUSSIONS:** According to the population count conducted in 2010

by the Brazilian Institute of geography and statistics (IBGE), Alagoas's population totals 3,120,494 inhabitants of these, 51.55% represent women and these 80,212, resulting in 25%, represent the pregnant women of the Alagoas in the period 2010 to 2012. (Data SUS, 2011). The transmission is done by the bite of the *Aedes aegypti*, *Aedes aegypti*-man cycle. After a repast of infected blood, the mosquito is able to transmit the virus, after 8 to 12 days of incubation. (Ministry of health, 2002). The results show that in Alagoas 127 women were infected by the virus in the third trimester of pregnancy, ranging the age range. Of these, 88 127 women found positive with the virus, the quarter cited counting between the ages between 20 and 39 years, and 16 of these cases were notified in Maceió-AL. According to the data collected in the DATA portal SUS TABNET, periods of increased notifications are in the months of April and may, the months in which the springs are starting increasing atmospheric levels, thus pushing the eggs hatch of mosquito by increasing your proliferation. **CONCLUSION:** Therefore, through this study, we can observe the involvement of mosquito infection in the State of Alagoas, and in particular, Maceió, which passes every year for endemic periods, with the establishment of an emergency situation, necessitating that actions to combat and prevent will be intensified throughout the State. (SESAU, 2017).

KEYWORDS: MOSQUITO, WOMAN, QUARTER.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Ministério da Saúde, **Datasus**.
2. FIGUEIREDO, L. T.; CARLUCCI, R. H.; DUARTE, G.; **Estudo prospectivo com lactentes cujas mães tiveram dengue durante a gravidez**. Ver. Inst. Med. Trop. São Paulo, p. 417- 421, Setembro- Outubro, 1994.
3. Secretária do Estado da Saúde, **SESAU**.