



ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS CASOS NOTIFICADOS DE TOXOPLASMOSE POR TRIMESTRE GESTACIONAL NO MARANHÃO ENTRE ANOS DE 2019 E 2023

THAIRO FELLIPE FREITAS OLIVEIRA; MICHAEL SANTOS RIBEIRO; ELANE LUIZA COSTA DE SOUSA; DAYENNE REGINA MOTA FERREIRA; THYAGO DUARTE SILVA

Introdução: A toxoplasmose é uma zoonose endêmica causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii* (T. gondii), que possui distribuição mundial. A contaminação ocorre pela ingestão de alimentos ou água contendo oocistos presentes no ambiente devido às fezes de gatos. A frequência da toxoplasmose varia conforme o trimestre da gravidez em que a infecção materna foi adquirida. A taxa de transmissão é de aproximadamente 25% no primeiro trimestre, 54% no segundo trimestre e 65% no terceiro trimestre em mulheres não tratadas. **Objetivo:** Este estudo tem como objetivo quantificar os casos confirmados de toxoplasmose segundo o trimestre gestacional no maranhão nos últimos 5 anos. **Metodologia:** Trata-se de um estudo quantitativo, transversal e descritivo. Os dados foram coletados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), referente à aos casos confirmados de toxoplasmose gestacional no Maranhão nos últimos 5 anos. Para a análise dos dados, foram utilizados os critérios de trimestres gestacionais, ambos calculados no programa de estatística Excel. **Resultados:** Durante os anos de 2019 e 2023, foram notificados 1.663 casos de toxoplasmose gestacional no Maranhão. Em relação ao trimestre 341 (20,51%) ocorreram no primeiro trimestre gestacional, 800 (48,11%) no segundo semestre, 507 (30,49%) no terceiro trimestre e 15 (0,90%) tiveram a idade gestacional ignorada. O ano de 2023 apresentou o maior índice de casos, totalizando 439 (26,40%), enquanto o ano de 2019 teve o menor 243 (14,61%). **Conclusão:** Os resultados deste estudo evidenciaram a magnitude do impacto da toxoplasmose gestacional como um importante problema de saúde pública no estado do Maranhão. Apresentando maior percentual de casos no primeiro trimestre gestacional 800 (48,11%), em relação ao ano, 2023 obteve maior número de casos correspondendo a 439 (26,40%).

Palavras-chave: **EPIDEMIOLOGIA; GRAVIDEZ; INFECÇÃO; TOXOPLASMOSE; ZOONOSE**