



Toxoplasmose: Importância na saúde pública - Revisão de literatura

André Azevedo da Cruz^{1*}, Bruna Felipe Costa¹, Cleyton da Silva Souza¹, Débora Carolina Messias Nunes¹, Lucas Furtado Alves¹, Nilson Antônio Alves Barbalho¹, Thalia Catlheen Souza Domingos de Pinho²

^{1*} Acadêmicos do curso de Medicina Veterinária, Centro Universitário São Lucas – UniSL, Ji-Paraná, RO, Brasil. E-mail: azevedojipa@gmail.com

² Professora Orientadora do Curso de Medicina Veterinária, Centro Universitário São Lucas – UniSL, Ji-Paraná, RO, Brasil.

Resumo

A toxoplasmose é causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*, acomete cerca de um terço da população mundial e se caracteriza como antropozoonose. Afeta animais homeotérmicos, incluindo o homem, causando desde infecção assintomática a quadros sistêmicos graves. Os felinos são hospedeiros definitivos, enquanto os animais de produção, de companhia e homem, são hospedeiros intermediários. O objetivo desta revisão bibliográfica é demonstrar os aspectos da toxoplasmose voltados à saúde pública. No Brasil, a infecção pelo *Toxoplasma* tem grande prevalência em humanos, sendo que 50% das crianças e 80% das mulheres em idade fértil têm anticorpos para o protozoário. A transmissão para o homem ocorre principalmente de forma oral, por alimentos mal higienizados e fômites com *T. gondii*, que são oriundos das fezes contendo oocistos esporulados de felinos contaminados. Em humanos a sintomatologia inclui problemas oculares, podendo ocorrer cegueira, problemas reprodutivos, alterações neurais. Em gestantes a transmissão da toxoplasmose ocorre de forma vertical, onde a mulher torna-se infectada durante a gravidez, o parasita provoca placentite, onde os taquizoítos atravessam a barreira transplacentária para o feto. A prevenção resulta na redução da incidência da toxoplasmose. No entanto, existe desconhecimento sobre a doença, as fontes de infecção e as medidas de prevenção. Desta forma, no Brasil, uma das medidas recomendadas são a prevenção e controle principalmente das vias de transmissão como, evitar o consumo de produtos animais crus ou mal cozidos, e legumes mal higienizados. Assim, ações conscientização em saúde à população são importantes, visando reduzir a prevalência da toxoplasmose na população.

Palavras-chave: Antropozoonose. Protozoário. Felinos.