

## TOXOPLASMOSE: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Jerlyson Coelho Mendes<sup>1</sup>; Milton da Cunha Vieira Júnior<sup>1</sup>; Robson Martins da Silva<sup>1</sup>; Regilane Matos da Silva Prado<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Discente do curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá.  
E-mail: milton.cunha2017@yahoo.com

<sup>2</sup>Docente do curso de Farmácia do Centro Universitário Católica de Quixadá.  
E-mail: regimatosilva@unicatolicaquixada.edu.br

### RESUMO

A toxoplasmose é uma doença cosmopolita causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*. Em seres humanos, pode causar cegueira ou retardo mental, nos casos de transferência congênita, e pode ser fatal em indivíduos imunocomprometidos. O gato é um enorme elo na cadeia epidemiológica da doença, porém o principal mecanismo de transmissão para o homem é o hábito de comer carne crua ou mal cozida, além da ingestão de legumes, frutas, leite e água contaminados. A toxoplasmose é uma antropozoonose de distribuição universal que acomete milhões de pessoas no mundo. O *T. gondii* é um protozoário intracelular, que pode parasitar os mais diversos tecidos de vários mamíferos e aves e medidas de higiene são fundamentais para a diminuição da sua incidência. O gato e outros felídeos são os únicos hospedeiros definitivos desse parasita. Os felinos eliminam oocistos em suas fezes que contaminam o ambiente. No solo, os oocistos passam por um processo de esporulação e tornam-se infectantes ao homem e aos animais. O objetivo desse trabalho trata-se de uma revisão bibliográfica sobre a toxoplasmose, pois é uma doença parasitaria que acomete o homem, crianças, animais, pessoas imunossuprimidos e mulheres grávidas. Foi realizado um levantamento bibliográfico nos principais sites científicos GOOGLE ACADÊMICO, LILACS, no período de 2008 a 2014. Vale ressaltar que nas plataformas não foi encontrado nenhum artigo dotado do ano 2018. Foram encontrados foram identificados 10 artigos que ,dos quais 7 atenderam os critérios de inclusão de estudo. Relatam que a prevalência da toxoplasmose em humanos e animais. Portanto, essa doença causa grande impacto na saúde pública, já que a transmissão ocorre de animais para o homem a partir de alimentos contaminados. Nos indivíduos imunocompetentes, esta parasitose é na sua maioria assintomática, contudo a retinite por toxoplasmose é frequentemente uma causa de doença ocular grave em adultos saudáveis. Nos indivíduos imunocomprometidos, a infecção pode ser grave ou mesmo levar à morte quando associada à reativação dos quistos em situações de infecção congênita e adquirida. Durante a gestação esta infecção pode causar aborto espontâneo ou doenças congênitas graves (encefalites, coriorretinites, linfadenopatias, entre outras. Apesar de na maioria dos recém-nascidos a infecção seja assintomática, estas crianças quando privadas de tratamento podem desenvolver sintomatologia mais tarde, com recidiva de toxoplasmose ocular, que pode levar à cegueira e a problemas neurológicos durante a infância e adolescência, nomeadamente esquizofrenia, transtorno bipolar, depressão e tentativas de suicídio.

**Palavras-chave:** *Toxoplasma gondii*. Toxoplasmose. Zoonose.