

## **TOXOPLASMOSE HUMANA: CARACTERÍSTICAS DIAGNÓSTICAS**

Sandro da Silva Araújo ([qtzalcoatl@me.com](mailto:qtzalcoatl@me.com)) e Prof. Dr. Luiz Henrique Gagliani ([biogagliani@globo.com](mailto:biogagliani@globo.com)) (Orientador), Trabalho de Conclusão de Curso, Curso de Biomedicina e Núcleo Acadêmico de Estudos e Pesquisas em Saúde Pública, Pôster, UNILUS

A toxoplasmose é uma doença cosmopolita com alta capacidade de contaminação causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*. Um microorganismo complexo que possui um maquinário evoluído para parasitar diferentes mamíferos. Em seres humanos, pode causar cegueira ou retardo mental, nos casos de transmissão congênita, e pode ser letal em indivíduos imunocomprometidos. Um indivíduo hígido pode não apresentar sinais ou sintomas, no entanto o parasita continua sua reprodução, apesar de ser frequentemente suprimido por um sistema imunológico competente. O felino é o mais importante elo na cadeia epidemiológica da doença, por ser seu hospedeiro definitivo onde pode realizar o ciclo final de maturação das formas infectantes do *Toxoplasma gondii*, que são eliminados nas fezes de felinos jovens contaminando o ambiente e a água. O organismo que o ingerir passa a ser um hospedeiro. Porém o principal mecanismo de transmissão para o homem ainda está relacionado a higiene e o hábito de comer carne ou leite contaminada crua ou mal passada, além da ingestão de legumes, frutas e água contaminados. Profissionais da saúde devem orientar a população sobre as formas de transmissão da doença, enfatizando que medidas de higiene são fundamentais para a diminuição da sua incidência. Neste estudo foram abordadas as características e diagnóstico dessa zoonose que tem como hospedeiro definitivo um animal de estimação o que por si só já caracteriza um assunto em emergência.

Palavras-chave: toxoplasmose humana; *Toxoplasma gondii*; saúde pública; zoonose.

Submissão: 03/10/2012 16:00:11

---