

PREVALÊNCIA DE PARASITOS INTESTINAIS EM CÃES E FATORES DE RISCO ASSOCIADOS À TRANSMISSÃO PARA OS SERES HUMANOS.

Nome

Carolina De Oliveira Santos

Orientadora

Maria Anete Lallo

Instituição: Universidade Cruzeiro do Sul

Introdução

Não há dúvida que uma série de doenças infecciosas podem ser transmitidas aos seres humanos por fezes de cães e gatos. As parasitoses gastrointestinais causadas por helmintos e protozoários estão entre as enfermidades mais comuns em cães e gatos, podendo ser especialmente graves em animais jovens ou imunocomprometidos. A proximidade do homem com os animais pode favorecer a transmissão de doenças parasitárias, favorecendo as zoonoses.

Objetivo

Neste sentido, o presente trabalho terá como objetivo avaliar a presença de parasitos intestinais em cães e relacionar com os hábitos de manejo envolvidos com a criação destes animais.

Metodologia

Serão investigados 50 proprietários de cães selecionados aleatoriamente, por meio da aplicação de um questionário contendo 10 perguntas referentes ao manejo dos animais de estimação. Após a aplicação dos questionários, será feita a coleta de uma amostra fecal de cada animal dos proprietários que responderam as questões sobre manejo, com a finalidade de se estabelecer um paralelo epidemiológico de possíveis transmissões. No laboratório, os espécimes fecais serão submetidos a duas técnicas de exame: a primeira, técnica de Willis em solução salina saturada, e a segunda, centrífugo-sedimentação em água-éter (técnica de Ritchie).

Resultados

Projeto em desenvolvimento.

Bibliografia

- THOMPSON, R.C.A.; KUTZ, S.J., SMITH, A. Parasite zoonoses and wildlife: emerging issues. *International Journal of Environmental Research Public* v.6, p.678-693,2009.
- LAFFERTY, K. D. Look what the cat dragged in: do parasites contribute to human cultural diversity? *Behavioural Processes*, v.68, n.3, p.279-282, 2005.
- COELHO, LMPS., DINI, CY., MILMAN, MHSA., & OLIVEIRA, SM. 2001. *Toxocara* spp. eggs in public squares of Sorocaba, São Paulo State, Brazil. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo* v.43, n.4,p. 189-191,2001.
- LINDOSO, J. A. L. & GOTO, H. Leishmaniose Visceral: situação atual e perspectivas futuras. *Boletim Epidemiológico Paulista*, v. 3, n. 26, 2006.
- THOMPSON, R.C.A. Giardiasis as a re-emerging infectious disease and its zoonotic potential. *International Journal of Parasitology*, v.30, p.1259-1267, 2000.
- HUNG, C.C.; FAN, C.K.; SU, K.E.; SUNG, F.C.; CHIOU, H.Y.; GIL, V.; FERREIRA, M.D.A. C.; CARVALHO, J.M.; CRUZ, C.; LIN, Y.K.; TSENG, L. F.; SAO, K.Y.; CHANG, W. C.; LAN; H.S.; CHOU, S.H. Serological screening and toxoplasmosis exposure factors among pregnant women in the Democratic Republic of Sao Tome and Principe. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, v. 101, n.2, p. 134-139, 2007.