

RESUMO - PROTOZOOLOGIA E PATÓGENOS TRANSMITIDOS POR VETORES

PNEUMONIA SECUNDÁRIA À INFECÇÃO POR TOXOPLASMA SP. EM FELINO ADULTO: RELATO DE CASO

Kaio Oliveira Pinho (pinhokaio28@gmail.com)

A toxoplasmose trata-se de uma doença parasitária causada pelo protozoário toxoplasma sp., afetando principalmente os pulmões, podendo resultar em dispneia e pneumonia em casos agravados. A transmissão ocorre a partir do consumo dos oocistos presentes em fezes do hospedeiro definitivo, carnes cruas ou mal-cozida. Neste contexto, o presente estudo relata o caso de um felino de 6 anos, sem raça definida e previamente diagnosticado com pneumonia crônica, admitido na clínica Imagem Veterinária Diagnóstica (IVD), em Imperatriz-MA, com objetivo de realizar o procedimento de lavado broncoalveolar (LBA). Após o retorno anestésico, o paciente apresentou quadro de dispneia, evoluindo para cianose. Diante disso, foi internado em caráter de urgência, sendo instituída oxigenoterapia imediata. Durante a internação, o felino apresentou episódios de hipertensão e redução de complacência pulmonar. Foi realizada radiografia torácica para avaliação do parênquima pulmonar, a qual confirmou a permanência do quadro crítico de pneumonia sem sinais de melhora. No decorrer da internação, o paciente permaneceu em

oxigenoterapia e fluidoterapia, apresentando relativa estabilidade nos parâmetros clínicos. Foram administradas as medicações dipirona, clindamicina e furosemida. Após a coleta do LBA, foi realizado o exame citológico, no qual foi observada a presença de taquizoítos de *Toxoplasma gondii* no interior de macrófagos. Embora tenha sido evidenciada a presença do agente etiológico no exame citopatológico, não foi possível confirmar o diagnóstico de toxoplasmose pois não foram realizados exames complementares como sorologia ou o exame histopatológico do LBA. O paciente foi retirado sem alta médica pelos tutores após 6 dias de internação. O presente relato destaca a importância da toxoplasmose como diagnóstico diferencial em casos de pneumonia crônica em gatos, bem como a relevância do lavado broncoalveolar na investigação diagnóstica da enfermidade.

Palavras-chave: toxoplasmose; pneumonia; lavado broncoalveolar; taquizoíto.