



## COMPLEXO GRANULOMA EOSINOFÍLICO FELINO: RELATO DE CASO

MARIA LAURA DA ROSA DAL ROSS; CAROLINE XAVIER GRALA; VITÓRIA XAVIER CABRAL; MARIANA CRISTINA HOEPPNER RONDELLI; MARLETE BRUM CLEFF

**INTRODUÇÃO:** O complexo granuloma eosinofílico (CGE) é caracterizado por apresentar como padrão três reações cutâneas típicas, que são elas: granuloma eosinofílico, úlcera indolente, placa eosinofílica e lesões lineares. A etiologia da enfermidade é geralmente idiopática, mas, comumente, está associada com processos alérgicos. Quanto a patogenia, tem sido descrita como uma resposta exacerbada do organismo, principalmente, dos eosinófilos e mastócitos frente a um antígeno, levando a hipersensibilidade e ocasionando lesões cutâneas. Como este complexo pode ter diversas causas, seu tratamento é baseado em tratar a afecção de base e aliviar o prurido e o desconforto do animal. **OBJETIVOS:** Assim, objetivou-se relatar o caso de um felino que apresentou lesões cutâneas condizentes com o complexo granuloma eosinofílico. **RELATO DE CASO:** Foi atendido no Hospital de Clínicas Veterinárias da Universidade Federal de Pelotas (HCV-UFPel), um felino macho castrado, de 4 anos de idade e sem raça definida. O paciente apresentava histórico de prurido e lesões cutâneas. No exame físico foi visualizado uma lesão ulcerativa em lábio superior em formato de placa, na região de lábio inferior havia uma lesão nodular e edemaciada e ainda, na região caudal da coxa foram observadas rarefações pilosas. **DISCUSSÃO:** Devido a suspeita de que a causa base fosse uma dermatite trofoalérgica, foi instituído o tratamento com prednisolona (2mg/Kg BID durante 5 dias), para retirado quadro de prurido, aliado a troca para ração hipoalergênica. O diagnóstico definitivo de CGE é realizado através do exame histopatológico, através do fragmento coletado em biópsia cutânea. No caso em questão, o diagnóstico foi por exclusão de outras condições dermatopatológicas e resposta terapêutica pois o felino obteve melhora do quadro clínico com o uso da ração. **CONCLUSÃO:** O complexo não é uma enfermidade fatal, mas dependendo da localização das lesões pode causar dor, desconforto e prejudicar a alimentação dos animais, assim como pode recidivar diversas vezes nos felinos, portanto, é necessário um protocolo terapêutico que controle a causa base e busque impedir novas recidivas das lesões .

**Palavras-chave:** Granuloma eosinofílico, Felino, Lesões cutâneas, Complexo, Diagnóstico.