

CISTITE NECRÓTICA EM GATO APRESENTANDO HISTÓRICO DE OBSTRUÇÃO URETRAL

Rilquia Horrana Miranda¹; Thaynara dos Santos Nunes^{1*}; Gabriel Silveira Cunha²; Denise Caroline Toledo³.

¹ Graduanda do Curso de Medicina Veterinária do Instituto Unificado de Ensino Superior Faculdades Objetivo (IUESO) – Goiânia - Goiás, Brasil; ² Graduando do Curso de Química Universidade Federal de Alfenas (UNIFAL) – Alfenas – Minas Gerais, Brasil; ³ Docente do Curso de Medicina Veterinária do Instituto Unificado de Ensino Superior Faculdades Objetivo (IUESO) – Goiânia – Goiás, Brasil.

* Autor para Correspondência – e-mail: thaynarasn28@gmail.com

Tipo de estudo: Relato de caso

A infecção do trato urinário inferior de felinos pode ser causada por várias condições patológicas que abrangem a bexiga e a uretra, podendo ter ou não presença de obstrução uretral. As obstruções uretrais são mais comuns em gatos machos e podem levar a ocorrência de cistite e ureterite. Durante aula de Patologia do Instituto Unificado de Ensino Superior - Faculdades Objetivo, Goiânia, foi realizada a necropsia de um felino macho SRD de cinco anos com histórico de obstrução uretral recorrente e submetido há dois dias ao procedimento de penectomia. Ao exame externo foi observada emaciação do animal e na região genital era possível observar os pontos empregados na sutura da penectomia recente. À abertura da cavidade abdominal foi observada discreta ascite, sendo o líquido semelhante à urina, além disso, verificou-se a presença de aderência entre a porção cranial da bexiga e o omento, tendo este local coloração escura e aparência necrótica. A bexiga do animal apresentava-se difusamente edemaciada e necrótica. A uretra apresentava áreas hiperêmicas e escurecidas evidenciando inflamação necro-hemorrágica. Diante dos achados de necropsia foi possível concluir que o felino apresentava cistite necrótica associada a ureterite que proporcionaram o óbito do animal por uremia devido ao extravasamento de urina para a cavidade peritoneal.

Palavras-chave: Infecção. Obstrução. Cistite. Ureterite.