PIOMETRA EM CADELAS: A GRAVIDADE E TRATAMENTOS DA INFECÇÃO UTERINA

Autor(res)

Douglas Evandro Dos Santos
Marco Aurélio Bastos De Souza Filho
Maria Vitória De Araujo Silva
Maria Fernanda Macêdo Borges Santos

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIME LAURO DE FREITAS

Introdução

A piometra é uma infecção bacteriana uterina que acomete cadelas não castradas,normalmente de meia-idade ou mais velhas, devido à influência hormonal prolongada da progesterona, favorecendo a proliferação de bactérias como Escherichia coli (BORGES et al., 2017). A fase do diestro, em que a progesterona está elevada, é a mais propensa ao desenvolvimento da piometra, sendo acompanhada por hiperplasia endometrial cística (HEC), que facilita o acúmulo de secreções no útero (FRANÇA et al., 2014). O relato de caso apresentado trata de uma cadela jovem, destacando a importância do diagnóstico precoce (PEIXOTO et al., 2023).

Objetivo

Objetivo
Explicar os mecanismos fisiopatológicos que levam ao desenvolvimento da piometra em cadelas; Apresentar as opções de tratamento disponíveis, tanto cirúrgicas quanto medicamentosas; Discutir a importância da castração como método preventivo para a piometra; Demonstrar os sinais clínicos que auxiliam no diagnóstico precoce da doença;Relatar um caso clínico de piometra em uma cadela jovem, ilustrando a gravidade da condição e a relevância de uma intervenção rápida

Material e Métodos

Metodologia
O estudo foi desenvolvido com base em uma revisão de literatura científica e um relato de caso clínico envolvendo uma cadela de 10 meses diagnosticada com piometra. A revisão incluiu publicações que discutem a etiopatogenia, diagnóstico e tratamento da
piometra (BORGES et al., 2017; FRANÇA et al., 2014; GONÇALVES et al., 2019), além de exames clínicos, laboratoriais e ultrassonográficos realizados no caso clínico (GUEDES et al., 2015; PEIXOTO et al., 2023).

Resultados e Discussão

Resultados e Discussão

O relato de caso reforça a gravidade da piometra e a importância da castração como medida preventiva. O tratamento cirúrgico de escolha é a ovariossalpingohisterectomia (OSH), considerado o método mais eficaz para a recuperação do animal(BORGES etal., 2017; FRANÇA et al., 2014).. Em cadelas jovens, a terapia medicamentosa pode ser
uma alternativa, embora haja maior risco de recidiva. (GONÇALVES; FERNANDES;MACHADO, 2019) (SANTOS et al., 2018).

Conclusão

Conclusões
A piometra é uma emergência veterinária que pode ocorrer em cadelas de qualqueridade. O caso clínico discutido ilustra a gravidade da doença em uma cadela jovem,destacando a importância de intervenção precoce e da castração como a melhor medida preventiva. (PEIXOTO et al., 2023; GONÇALVES et al., 2019)

Referências

Referências
BORGES, N. C. et al. Ocorrência de piometra em cadelas atendidas no hospital veterinário da Universidade Estadual de Londrina. Archives of Veterinary Science, Curitiba, v. 22, n. 2, p. 35-41, 2017.
FRANÇA, R. T. et al. Avaliação clínica e laboratorial de cadelas com piometra tratadas cirurgicamente. Pesquisa Veterinária Brasileira, v. 34, n. 3, p. 233-238,
2014.
GONÇALVES, M. A.; FERNANDES, A. A.; MACHADO, M. C. Piometra em cadelas: estudo retrospectivo de 20 casos atendidos na Universidade Federal de Uberlândia. Revista Brasileira de Ciência Veterinária, v. 26, n. 1, p. 41-45, 2019.
GUEDES, R. L. et al. Aspectos epidemiológicos e clínicos da piometra em cadelas atendidas no município de Cuiabá, Mato Grosso. Veterinária e Zootecnia, v. 22, n.
3, p. 434-441, 2015.
LIMA, L. R. S. Piometra em cadelas. Monografia (Graduação em Medicina Veterinária) – Faculdades Metropolitanas Unidas (FMU), São Paulo, 2009.
NASCIMENTO, P. A. et al. . Revista Científica de Medicina Veterinária, v. X, p. X-X, 2021.
PEIXOTO, A. J. R. et al. Piometra em cadela de 10 meses: Relato de caso. [Publicação específica do caso], 2023.