

PIOMETRA EM CADELAS

Christine Soares Borges¹
Jessyka Flavia Moura Vieira¹
Laryssa Nogueira Borges¹
Maria Eduarda Rodrigues de Castro¹
Eric Saymom Andrade Brito²

RESUMO

A piometra em cadelas é uma enfermidade reprodutiva grave caracterizada pelo acúmulo de pus no interior do útero, sendo resultado principalmente da ação da progesterona após o cio, que promove o fechamento do colo uterino, diminui a contratilidade uterina e estimula a secreção endometrial. Esse ambiente, associado à hiperplasia endometrial cística decorrente de repetidos ciclos estrais, favorece a colonização bacteriana ascendente, geralmente por *Escherichia coli*. A doença é mais comum em cadelas adultas ou idosas, podendo ser agravada pelo uso de hormônios exógenos, como progestágenos e estrógenos, utilizados para inibir o cio. Os sinais clínicos variam conforme a forma de apresentação, sendo mais evidentes na piometra aberta, em que há secreção vaginal purulenta ou sanguinolenta com odor fétido. Já na piometra fechada não há secreção visível, e os sinais sistêmicos como apatia, anorexia, vômitos, polidipsia, poliúria, febre, aumento abdominal, desidratação e até choque séptico podem predominar, dificultando o diagnóstico precoce. A confirmação diagnóstica é baseada na associação entre histórico de cio recente, exame clínico, exames laboratoriais e principalmente na ultrassonografia abdominal. O tratamento de eleição é a ovariohisterectomia. Em casos selecionados, principalmente em animais de alto valor reprodutivo e com piometra aberta, pode-se optar por tratamento clínico com prostaglandinas, antiprogestágenos e antibióticos sistêmicos, essa abordagem apresenta menor eficácia e risco de recidiva. A prevenção é alcançada principalmente pela castração eletiva, que elimina o risco da doença, além de evitar o uso indiscriminado de hormônios contraceptivos e garantir acompanhamento veterinário em cadelas não castradas para detecção precoce de alterações reprodutivas.

Palavras-chaves: Ovariohisterectomia; patologias reprodutivas; útero.

¹ Discente do curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário Universo Goiânia.

² Docente do curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário Universo Goiânia, Mestre e Doutor em Ciência Animal pela Universidade Federal de Goiás (PPGCA-UFG).