

DISTÚRBIO DO SISTEMA REPRODUTOR ASSOCIADO AO HIPERESTROGENISMO – RELATO DE CASO

SANTOS, Lucas Verissimo dos.¹
SIKORSKI, Juliana Weschenfelder.²
SILVA, Danilo Lúcio de Oliveira.³
OLSEN, Vitória Caroline Ues.⁴
GOMES, Raphaela Traúsula.⁵

RESUMO

Sendo um hormônio característico de fêmeas, o estrogênio é responsável por induzir as características femininas que são desde o desenvolvimento do trato reprodutivo até o seu estado funcional. O excesso desse hormônio causa o que chamamos de hiperestrogenismo, onde essa patologia leva à ocorrência de alopecias simétricas, hiperpigmentação da pele, hipertrofia vulvar, má formação do sistema reprodutor, podendo desenvolver pseudociese, alterações no ciclo estral, e em alguns casos apresentam anemia associada. O presente trabalho irá relatar a ocorrência de hiperestrogenismo em uma cadela jovem. Este é o caso de um pastor alemão fêmea atendida na clínica escola veterinária da FACIMED, com 2 anos de idade. Na anamnese foi relatado que o animal apresentou cio tardio com 1 ano e 6 meses, o exame clínico apresentou alopecias simétricas na região de pescoço, abdômen e hipoplasia vulvar, através da ultrassonografia identificou-se os órgãos reprodutores internos mal desenvolvidos de acordo com a idade do animal. Diante dos resultados clínicos e análise da ultrassonografia, observou-se a ocorrência de hiperestrogenismo ocorrido na fase juvenil, favorecendo os surgimentos dos sinais clínicos apresentados pelo animal como o desenvolvimento atrofiado de seu sistema reprodutor. O excesso de liberação do estrogênio na fase juvenil da fêmea pode ser de causa fisiológica, secundária a ovários císticos ou neoplasias, cujo tratamento recomendado é a ovariectomia.

Palavras-chave: Hormônio. Alopecia. Estrogênio.

¹ Graduando do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: lucasvsantos20@gmail.com

² Graduanda do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: juliana.sikorski92@gmail.com

³ Graduando do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: luciodanilo351@gmail.com

⁴ Graduanda do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: vitória.olsen8@gmail.com

⁵ Médica Veterinária Professora Especialista do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal, 2018. E-mail: raphaelatgomes@hotmail.com