

Marina Zanin, Josaine Rappeti

Universidade Federal de Pelotas, Pelotas – RS, 96010-610

*mariinazanin@gmail.com

INTRODUÇÃO

Criptorquidismo pode ser definido como a falha na descida de um ou ambos os testículos para a bolsa escrotal na época normal, sendo que a sua migração adequada ocorre por fatores como pressão intra-abdominal e influência da testosterona. Os testículos alcançam a posição definitiva depois de certo tempo, variando de acordo com a espécie.

Autores citam que, em cães e gatos, pode-se considerar criptorquidismo após dois meses de vida sem que os testículos tenham descido à bolsa escrotal, e esta afecção ocorre com frequência consideravelmente menor em gatos. O diagnóstico pode ser realizado através de palpação ou ultrassonografia, e sua eficácia varia de acordo com a localização do testículo ectópico, que pode ser inguinal ou intra-abdominal. O tratamento de escolha para o criptorquidismo é a criptorquiectomia e orquiectomia.

OBJETIVO

Objetiva-se relatar um caso de criptorquidismo unilateral de localização inguinal em um gato adulto, sem raça definida.

METODOLOGIA



Hospital de Clínicas
Veterinárias –
UFPEL



Figura 1 – Testículo criptorquídico localizado no tecido subcutâneo na região inguinal direita.



Figura 2 – Orquiectomia escrotal com uso da técnica das três pinças.



Figura 3 – Divulsão de tecidos em região inguinal subcutânea direita para remoção do testículo ectópico.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

- ❖ Criptorquidismo unilateral x bilateral;
- ❖ Localização inguinal subcutânea x intra-abdominal;
- ❖ Animais sem raça definida x raça persa;
- ❖ Testículo ectópico alterado
→ Desenvolvimento de neoplasia.



Figura 4 – Comparação do testículo ectópico com o de localização escrotal.

CONCLUSÃO

Embora seja uma afecção incomum, deve-se considerar a presença de criptorquidismo em gatos; por se tratar de uma característica hereditária e devido à possibilidade de o testículo retido originar uma neoplasia a conduta mais indicada para estes casos é a criptorquiectomia e orquiectomia.