

## gico (2 Peças)

: PEÇA FIXADA EM FORMOL A 10%

..... examinados.

\*As amostras autolisadas diminuem a precisão ou impossibilitam a conclusão microscópica. Por isso, os processos de doença que exibem tais alterações, devem ter a conclusão morfológica microscópica interpretada com cautela.

\*\*Contagem de mitoses realizada em 12 campos de 400x, considerando o modelo de microscópio Opticam 0400, FN20.

..... DIAGNÓSTICO

Fragmento maior. Adenoma hepatoide.

Fragmento menor. Cisto apócrino.

..... COMENTÁRIOS

O adenoma hepatoide é uma variante benigna com diferenciação para o epitélio glandular hepatoide. Os critérios mais importantes para a determinação de malignidade são a visualização de mitose em células maduras e crescimento invasor.

Este adenoma hepatoide é um tumor de crescimento lento que mostra a progressão devido a influência de andrógenos. A castração é um procedimento recomendado no ato cirúrgico e quando realizada antes da retirada do tumor, pode promover uma diminuição da massa neoplásica.

Tal tumor possui baixa recidiva quando realizada com margens cirúrgicas, no entanto, novas expansões neoplásicas benignas podem aparecer no tecido adjacente. A presença de glândula hepatoide hiperplásica no tecido remanescente no animal pode progredir para uma neoplasia.

## NOTA

A avaliação e suspeita microscópica por parte do patologista é diretamente influenciada pelas informações clínicas, localização precisa e anamnese do paciente, cujo são fornecidos pelo veterinário responsável. Nesse sentido, a conclusão da condição e as interpretações dependem das associações anteriormente citadas; sendo que, a ausência de uma ou mais dessas, podem levar a conclusões unicamente morfológicas ou com menor precisão.

## REFERÊNCIAS

GROSS, T.L. Sweat Gland Tumors. In: GROSS, T.L et al. Skin Diseases of the Dog and Cat. Second edition. Oxford: Blackwell Science Ltd, 2005, p. 665-694.  
GROSS, T.L. Sebaceous Tumors. In: GROSS, T.L et al. Skin Diseases of the Dog and Cat. Second edition. Oxford: Blackwell Science Ltd, 2005, p. 641-664.  
GOLDSCHMIDT, M.H.; GOLDSCHMIDT, K.H. Epithelial and Melanocytic Tumors of the Skin. In: MEUTEN, D.J. Tumors in Domestic Animals. 5ed. North Carolina: Wiley Blackwell, 2017, p. 88-141.

io..... A responsabilidade pela interpretação dos exames laboratoriais e seu impacto no prognóstico e na conduta clínica é de inteira e exclusiva responsabilidade do(s) Médico(s) Veterinário(s) solicitante(s) e/ou Responsável(eis) Técnico(s), uma vez que o exame laboratorial é apenas uma ferramenta complementar e deve ser avaliado tendo como base manifestações clínicas, histórico clínico e dados epidemiológicos. Deve-se levar em consideração que exames laboratoriais não devem ser, por si só, fator decisivo para conduta, devendo exclusivamente servir de apoio para uma melhor correlação clínico-patológica.