




RESULTADO DE EXAME HISTOPATOLÓGICO

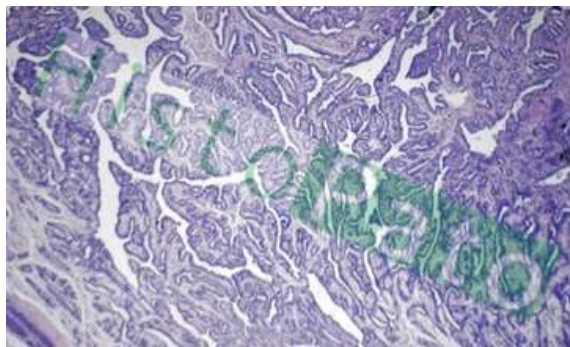
NECROPSIA ☐ BIOPSIA ☒

PAT.: 89-23	Data rec.: 06/01/2023	Data envio: 17/01/2023
Clínico: Drs. Camila e Andreia (Lab care/ La Luna) End.: SIA, Quadra 3C, Lote 3/4, Ed Columbus Center II, sala 107.Brasília/DF, CEP 71200-035		Fone: 3036-6199
Tutor (a): Alice Arruda	Raça: SRD	Idade: 16 anos
Espécie: canina (Pakita)		
Sexo: <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> F		
Conservação do material: formol a 10%.		
História clínica: segundo informações das veterinárias, "Histopatológico".		
Descrição de material enviado: recebido frasco identificado como "Pakita, La Luna, Lab Care" contendo peça cirúrgica mamária completa, com linfonodo, medindo 25,6 x 5,5 x 1,5cm, com lesões em M2(A1), em M4(A2) e entre M4-M5(A3). Foi solicitado pela veterinária responsável a análise apenas do maior nódulo (A2). A2) 6,0 x 5,5 x 1,5cm, multilobulada, ulcerada, firme, regular, superfície de corte esbranquiçada com áreas beges.		
Procedimento laboratorial: H.E <input checked="" type="checkbox"/> coloração especial <input type="checkbox"/> Qual:		
Descrição histopatológica: A2) Glândula mamária: aproximadamente 95% do fragmento analisado está comprometido por lesão neoplásica, moderadamente celular, multilobulada, demarcada, encapsulada que infiltra e substitui o parênquima mamário. A lesão é composta por poucos blocos multifocais ectásicos assumindo arranjo papilar proliferando discretamente para o lúmen tubular, com perda da membrana basal. As células são globosas a poligonais, citoplasma definido, moderado, eosinofílico, núcleo médio, arredondado, cromatina pontilhada, nucléolo duplo pequeno e evidente. Há moderado pleomorfismo e uma mitose em 10 campos/400x. Os vasos analisados, o linfonodo e todas as margens estão livres de proliferação neoplásica, porém a margem profunda está estreita.		
Diagnóstico histopatológico: B) Glândula mamária: carcinoma papilar (95%) (grau 1)		
Comentário: A2) O fragmento analisado apresenta neoplasia maligna de células epiteliais, estando essa arranjada em papilas de tamanho e conformação variada. Essa neoplasia possui atividade infiltrativa e metastática. Segundo a graduação histológica, o presente caso possui: 10 - 75% de formações tubulares (2); moderada variação nuclear (2); uma mitose /10 campos de maior aumento (400x) (1); totalizando 5 pontos correspondendo a grau 1 (3-5 pontos). *Cassali et al.; Consensus for the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine Mammary Tumors - 2013. Braz J Vet Pathol , 2014, 7(2), 38 – 69. **Cassali, et al.; Consensus Regarding the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine and Feline Mammary Tumors - 2019. Braz J Vet Pathol , 2020, 13(3), 555 – 574. Recomenda-se acompanhamento oncológico da paciente.		
 MSc. Rômulo Santos Adjuto Eloi Médico Veterinário CRMV: 2202 DF Especialidade em Anatomia Patológica Animal	 MSc. André Leonardo Rodrigues-Matos Santos Médico Veterinário CRMV: 3578 DF Especialidade em Anatomia Patológica Animal	 MSc. PhD. Guilherme Reis Blume Médico Veterinário CRMV: 2980 DF Especialidade em Anatomia Patológica Animal Patologista certificado (ABPV)

HistoPato

Análise Anatomopatológica Veterinária

Anexo



Fotomicrografia 1. Proliferação epitelial maligna com arranjo papilar.