

Nº OS: 291949

Animal: Meg

Data: 20/03/2023

Espécie: Canina

Raça: S.R.D. Canino

Sexo: Femea

Proprietário: Rita De Cassia De Moraes Calvacanti

Dt. Nasc.: 20/03/2013

Idade: 10a 0m 0d

Requisitante: Camila Mika Iashima

Clinica: Serviço Veterinário Anclivepa - Jurubatuba

Histopatológico

Material...: PEÇA FIXADA EM FORMOL A 10%

LAUDO ANATOMO- PATOLÓGICO.....

- Material: Neoformação em região nasal.
- Macroscopia: Recebido fragmento cutâneo medindo 1,3 x 1,0 x 0,3 cm, irregular e firme. Ao corte, liso, sólido e esbranquiçado.
- Microscopia: A secção histológica revela fragmento de pele exibindo, na epiderme, área extensa de displasia de células epiteliais escamosas, sem evidência de invasão à membrana basal, caracterizada por núcleos arredondados a ovóides ou edentados, com nucléolo amplo evidente, alta relação núcleo:citoplasma e duas figuras de mitose atípicas em cinco campos de grande aumento; além de área de erosão e hiperqueratose paraqueratótica discreta. Na derme, focalmente ao redor de folículo piloso, nota-se infiltrado inflamatório neutrofílico acentuado e deposição de tecido conjuntivo denso. Hipoderme preservada. Margens cirúrgicas livres.
- Diagnóstico: Displasia epidérmica erosiva associada a perifoliculite aguda.
- Observação: Os achados histopatológicos da amostra indicam lesão inflamatória/reativa com potencial de progressão para processo neoplásico (estágio pré-neoplásico). Sugere-se correlação clínica e acompanhamento.

REFERÊNCIA: Gross TL et al. Skin diseases of the dog and cat. Clinical and histopathologic diagnosis. Blackwell Science, 2005.

Responsável pelo laudo.....

LEONARDO DOURADO - CRMV-MG 21738

Assinado eletronicamente por:

THAIS FERNANDES BATISTA - CRMV-SP 47997

Nº OS: 291949

Animal: Meg

Data: 20/03/2023

Espécie: Canina

Raça: S.R.D. Canino

Sexo: Fêmea

Proprietário: Rita De Cassia De Moraes Calvacanti

Dt. Nasc.: 20/03/2013

Idade: 10a 0m 0d

Requisitante: Camila Mika Iashima

Clínica: Serviço Veterinário Anclivepa - Jurubatuba

Histopatológico Adicional

Material...: PEÇA FIXADA EM FORMOL A 10%

LAUDO ANATOMO-PATOLÓGICO.....

.

• Material: Neoformação abdominal com análise de margens.

• Macroscopia: Recebido fragmento de pele medindo 6,0 x 4,0 x 1,0 cm, revelando formação elevada, firme, de 2,0 x 1,0 cm. Ao corte, bem delimitada, lobulada e castanho-clara.

• Microscopia: A secção histológica revela fragmento de pele com glândula mamária apresentando proliferação neoplásica bem delimitada, encapsulada, composta por epitélio colunar a cuboide formando túbulos (índice de formação tubular grau I), entremeadas por proliferação de células mioepiteliais bem diferenciadas associadas a deposição de matriz osteoide mineralizada e mixoide. As células epiteliais exibem citoplasma eosinofílico e núcleo redondo a ovoide, com cromatina grosseira e nucléolo evidente (pleomorfismo nuclear grau I). As células mioepiteliais exibem citoplasma fusiforme, escasso e eosinofílico, núcleo ovoide a alongado, central, com cromatina pontilhada e nucléolo evidente. Duas figuras de mitose de células epiteliais em área microscópica de 2,37 mm² (índice mitótico grau I), anisocitose e anisocariose discretas, alta relação núcleo:citoplasma, desmoplasia estromal marcada e focos de infiltrado inflamatório linfohistioplasmocítico discreto foram observados. Margens cirúrgicas livres.

• Diagnóstico: Carcinoma mamário em tumor misto grau I.

REFERÊNCIA: Goldschmidt, M.; Peña, L.; Rasotto, R.; Zappulli, V. Classification and Grading of Canine Mammary Tumors. Vet Pathol, n.48, p. 117, 2011.

.

RESPONSÁVEL PELO LAUDO.....

LEONARDO DOURADO - CRMV-MG 21738

Assinado eletronicamente por:

THAIS FERNANDES BATISTA - CRMV-SP 47997

