

No. do Exame: 001036366
Nome do Pet.: FLOQUINHA
Idade.....: 13 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: MACHO
Tutor.....: SILVIA SIQUEIRA ROCHA

Data de entrada: 16/12/2022

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA

EXAME HISTOPATOLÓGICO

MATERIAL ENVIADO/DESCRIÇÃO MACROSCÓPICA:

1-Mama esquerda: Enviada uma peça cirúrgica de mama com pele e papilas mamárias, multinodular, brancacenta, fibroelástica, medindo aproximadamente 21,0 x 3,0 cm.
2-Linfonodo: Enviada uma amostra irregular, pardacenta, fibroelástica, medindo aproximadamente 1,0 x 1,0 cm.

FIXAÇÃO DA AMOSTRA: ADEQUADA.

TÉCNICA HISTOLÓGICA: HEMATOXILINA-EOSINA.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA:

1a-Analisados cortes histológicos de biópsia de mama esquerda apresentando neoformação multifocal, formada pela proliferação de célula poliédrica, organizada em estruturas sólidas e, em menor proporção tubular entre meio a estroma fibrovascular com áreas colagenosas e microcalcificação. A célula neoplásica tem aumento da basofilia celular pleomorfismo celular e nuclear moderados, citoplasma escasso eosinofílico, estratificação, perda da polaridade nuclear, núcleo poligonal com nucléolo pequeno e atividade mitótica típica e atípica (7 figuras de mitose em dez cga - 40x).
1b-Analisados cortes histológicos de biópsia de mama esquerda apresentando neoformação focal, formada pela proliferação de célula poliédrica, organizada em estruturas tubulares entre meio a estroma fibrovascular. A célula neoplásica tem aumento da basofilia celular pleomorfismo celular e nuclear discretos, citoplasma escasso eosinofílico, estratificação, perda da polaridade nuclear, núcleo poligonal com nucléolo pequeno e atividade mitótica típica e atípica (2 figuras de mitose em dez cga - 40x).
2-Analisados cortes histológicos de biópsia de linfonodo apresentando nódulos linfáticos regulares e outros com hiperplasia linfoide, sem atipia celular. A região medular revela focos de congestão.

DIAGNÓSTICO:

1a-Mama esquerda: Carcinoma mamário simples, tipo sólido, grau II.
1b-Mama esquerda: Carcinoma mamário simples, tipo tubular, grau I.
2-Linfonodo: Hiperplasia linfoide benigna.

Claudia Ferreira dos Santos

Médica Veterinária - Patologia Animal, MSc.
CRVM-SP 9.231

REFERÊNCIAS

- 1)WHO - Histological Classification of Tumors of Domestic Animals. Armed Forces Institute of Pathology, Washington, D. C., 1998
- 2)MEUTEN, D.J. Tumors in Domestic Animals. Fifth ed. Wiley: Blackwell, 2016. pp. 01-1000.
- 3)MAXIE, M.G. Jubb, Kennedy, and Palmer's - Pathology of Domestic Animals. Sixth ed. St. Louis: Elsevier, 2016. v.1 pp. 01-798.
- 4)MAXIE, M.G. Jubb, Kennedy, and Palmer's - Pathology of Domestic Animals. Sixth ed. St. Louis: Elsevier, 2016. v.2 pp. 01-654.
- 5)MAXIE, M.G. Jubb, Kennedy, and Palmer's - Pathology of Domestic Animals. Sixth ed. St. Louis: Elsevier, 2016. v.3 pp. 01-572.

SAO PAULO , 30/12/2022

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001036366
Nome do Pet.: FLOQUINHA
Idade.....: 13 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: MACHO
Tutor.....: SILVIA SIQUEIRA ROCHA

Data de entrada: 16/12/2022

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA



Jennifer Farias de Melo
CRMV-SP 54760

SAO PAULO , 30/12/2022

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,
mediante a sintomatologia clínica do animal.