

LABORATÓRIO VETERINÁRIO GOLD LAB VET

Atendimento tutores - Telefone e WhatsApp **11 5589-6474**

Av. Pedro Bueno, Nº 635 - Jabaquara - São Paulo - SP



Data do exame: 10/02/2023

No. do Exame: 001040361

Clínica solicitante: ANCLIVEPA

Solicitante: BEATRIZ JORGE BARBOSA

Tutor: LUCAS TOLEDO BARROS

Nome do Pet.: CRISTAL

Idade.: 12 Ano(s)

Espécie: CANINO

Raça.: SRD CANINO

Sexo: FÊMEA

EXAME HISTOPATOLÓGICO

MATERIAL ENVIADO/DESCRIÇÃO MACROSCÓPICA:

1-Cadeia mamária direita: Enviada uma peça cirúrgica de mama com pele e papilas mamárias, medindo aproximadamente 25,0 x 5,0 cm.

2-Linfonodo axilar: Enviada uma amostra irregular, brancacenta, fibroelástica, medindo aproximadamente 1,5 x 1,0 cm.

FIXAÇÃO DA AMOSTRA: ADEQUADA.

TÉCNICA HISTOLÓGICA: HEMATOXILINA-EOSINA.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA:

1-Analisados cortes histológicos de biópsia de mama direita apresentando epiderme regular lóbulos com ácinos regulares; outros revelam ductos mamários dilatados contendo material amorfo e eosinofílico; noutro campo há neoformação focal, delimitada, formada pela proliferação de células epiteliais cuboidais, sem atipia celular, organizadas em arranjo tubular e acinar.

Outro corte histológico revela neoformação focal, não encapsulada, formada pela proliferação de célula poliédrica, organizada em estruturas predominantemente tubulares e em menor proporção acinares permeadas por estroma fibromixoide. A célula neoplásica tem pleomorfismo celular e nuclear discretos, citoplasma escasso eosinofílico, estratificação, perda da polaridade nuclear, núcleo poliédrica com nucléolo pequeno e atividade mitótica típica e atípica (2 figuras de mitose em dez cga – 400x).

-Invasão angiolinfática: ausente.

Margens cirúrgicas: livres de tumor.

2-Analisados cortes histológicos de biópsia de linfonodo inguinal apresentando cortical com nódulos linfáticos regular e medular contendo seios com histiócitos contendo hemossiderina e congestão.

3-Analisados cortes histológicos de biópsia de linfonodo axilar apresentando cortical com nódulos linfáticos regulares e hiperplasia linfóide regular. Na medular há focos de histiócitos com hemossiderina, além de neutrófilos e poucos linfócitos.

DIAGNÓSTICO:

1-Mama direita: 1) Carcinoma em tumor misto mamário, grau I.

2) Adenoma mamário simples.

Os resultados dos exames realizados sofrem influências de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc.

Somente o médico veterinário clínico tem condições de interpretar corretamente estes laudos. O Gold Lab Vet dispõe de canal veterinário qualificado para discussão de resultados exclusivamente com o veterinário solicitante.

Obs.:O presente laudo tem valor restrito ao exame realizado no Gold Lab Vet. **A interpretação deste resultado e conclusão diagnóstica são atos médicos veterinários e dependem da análise conjunta dos dados clínicos.**

LABORATÓRIO VETERINÁRIO GOLD LAB VET

Atendimento tutores - Telefone e WhatsApp **11 5589-6474**
Av. Pedro Bueno, Nº 635 - Jabaquara - São Paulo - SP



Data do exame: 10/02/2023

No. do Exame: 001040361

Clínica solicitante: ANCLIVEPA

Solicitante : BEATRIZ JORGE BARBOSA

Tutor: LUCAS TOLEDO BARROS

Nome do Pet.: CRISTAL

Idade.: 12 Ano(s)

Espécie: CANINO

Raça.: SRD CANINO

Sexo: FÊMEA

3) Dilatação ductal mamária.

2-Linfonodo inguinal: Congestão.

2-Linfonodo axilar: Hiperplasia linfoide ativa.

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.



Amanda Lie Ito Damico
CRMV 28440
Médica Veterinária

Os resultados dos exames realizados sofrem influências de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc.

Somente o médico veterinário clínico tem condições de interpretar corretamente estes laudos. O Gold Lab Vet dispõe de canal veterinário qualificado para discussão de resultados exclusivamente com o veterinário solicitante.

Obs.:O presente laudo tem valor restrito ao exame realizado no Gold Lab Vet. **A interpretação deste resultado e conclusão diagnóstica são atos médicos veterinários e dependem da análise conjunta dos dados clínicos.**