

Nº OS: 151263

Animal: Judith

Data: 12/01/2023

Espécie: Canina

Raça: Srd Canino

Sexo: Fêmea

Proprietário: Vitor Amaral Cruz

Dt. Nasc.: 12/07/2012

Idade: 10a 6m 0d

Requisitante: Veterinario Plantonista 2 CRMV-SP 00001

Clínica: Rehab

HISTOPATOLOGICO COM MARGEM CIRURGICA

Material...: SECREÇÕES, LIQ.CAVITÁRIOS, NÓDULOS, TUMORES

Local

Cadeia mamária direita.

Descrição Macroscópica

Encaminhado um recipiente apresentando cadeia mamária parcial medindo 35 cm de comprimento e contendo em região distal (1) formação ulcerada, pedunculada, parcialmente firme e heterogenia, medindo 8 x 5 cm em maiores eixos.

Descrição Microscópica

1. Mama. Um fragmento histológico. Observa-se proliferação celular neoplásica dérmica, não delimitada e não capsula, nodular, mista e representado por moderada densidade celular; as células neoplásicas são formadas em sua maioria por túbulos, em sua maioria disformes, constituídos de camadas de células cubóides; as células exibem limites citoplasmáticos indistintos, citoplasma escasso e moderadamente/discretamente eosinofílico; núcleo redondo a ligeiramente ovalado, eucromático e nucléolos conspicuos a proeminentes; anisocitose e anisocariose moderadas a elevadas; cariomegalias eventuais; 08 figuras de mitose em 2,37 mm². Ainda em amostragem a presença moderada e entremeando túbulos de matriz fibrilar e/ou basofílica, por vezes formada por células ovoides e eucromáticas e com diferenciação colagenosa; não foram vistas figuras de mitose; escassa presença de células inflamatórias, células neoplásicas dissociadas, fibrose e amplas áreas de necrose.

? Margem profunda livre.

2. Linfonodo inguinal. Dois fragmentos histológicos. Observa-se aumento discreto subcapsulares e medulares; presença predominante de pequenos linfócitos associados a plasmócitos e alguns poucos neutrófilos, neovascularização e alguns focos mais periféricos por vezes poucos contendo macrófagos.

RESULTADO

1. CARCINOMA TUBULAR EM TUMOR MISTO GRAU II.
2. LINFONODO REATIVO/ HIPERPLÁSICO.

Notas

- Neoplasias mamárias do melhor para o pior prognóstico: ADENOMAS / TUMOR MISTO BENIGNO < CARCINOMAS COMPLEXOS / CARCINOMA MISTO (CARCINOMA MISTO = CARCINOMA EM TUMOR MISTO) < CARCINOMAS SIMPLES** < CARCINOMA ADENOESCAMOSO < COMEDOCARCINOMA < CARCINOMAS SÓLIDOS < CARCINOMA ANAPLÁSICOS / MICROPAPILAR INVASIVO / CARCINOSSARCOMAS < CARCINOMA INFLAMATÓRIO SECUNDÁRIO < CARCINOMA INFLAMATÓRIO PRIMÁRIO;

**Em carcinomas complexos e simples devem-se considerar graduação I, II e III, comparando-se dentro do mesmo grau; ex.: carcinoma complexo grau I < carcinoma simples grau I < carcinoma complexo grau II;

**Carcinomas túbulo-papilares, papilares intraductais e os carcinomas e mioepiteliomas malignos apresentam pior prognóstico em relação aos carcinomas complexos e carcinomas tubulares simples, podendo apresentar 10x maior risco de morte relacionada ao tumor;

- Análise imuno-histoquímica pode assegurar origem mioepitelial do componente fusocelular, fornecer outras informações prognósticas e é recomendada;

- Toda classificação / graduação histopatológica de neoplasias deve ser avaliada considerando-se o estadiamento oncológico do paciente;

- Sugere avaliação de margens cirúrgicas.

REHAB VetLab

Rua Atilio Delanina, 36 - Vila Campesina - Osasco - SP

Tel: 4575-9555 - Whatsapp 94175-6321

contato@rehabvetlab.com.br - www.rehabvetlab.com.br



Controlab