



Centro de Anatomia Patológica

LAUDO

# ANATOMOPATOLÓGICO MEDICINA VETERINARIA



Registro	0100033798001		
Paciente	(VIGI) DIEGO SCHILD SMITHS		
Solicitante	ALESSANDRA GOULART TEIXEIRA		
Procedência	CONSULTÓRIO		
Data entrada	09/03/2023	Data saída	21/03/2023

## HISTÓRIA CLÍNICA

Canino, macho, da raça Schnauzer, com 11 anos de idade e identificada como VIGI. Paciente atendido com histórico de mordedura em região de flanco direito e aparecimento de nódulo em região axilar direita. Foi realizada citologia que deu sugestivo de lipoma. Em exame físico geral, notou-se linfadenomegalia generalizada e um espessamento cutâneo em região do flanco direito.

## RESULTADO

### 1) Nódulo axilar direito

#### LIPOMA

-Histologicamente havia proliferação nodular, bem delimitada, constituído por adipócitos bem diferenciados, com pequenos núcleos periféricos, por vezes achatados e discreto citoplasma vacuolizado. As células organizavam-se em bandas paralelas, delimitadas por fina cápsula de tecido conjuntivo.

- Margens cirúrgicas (avaliação microscópica): exíguas, nos cortes avaliados.

Referência: GROSS, Thelma Lee et al. Skin diseases of the dog and cat: clinical and histopathologic diagnosis. John Wiley & Sons, 2008.

### 2) Flanco direito

#### DERMATITE MULTIFOCAL CRÔNICA ATIVA

- Histologicamente havia na derme superficial, múltiplos focos de moderado infiltrado inflamatório de macrófagos espumosos, plasmócitos, neutrófilos e linfócitos, com raras células gigantes. Havia, ainda, ectasia de ductos sudoríparos preenchidos por material basofílico.

- Coloração de Ziehl-Neelsen: Ausência de bacilos álcool ácidos resistentes (BAAR).

- Coloração de Grocott: Ausência de estruturas fúngicas.

### 3) Linfonodo poplíteo direito

- Histologicamente havia moderado a acentuado infiltrado inflamatório multifocal a coalescente de plasmócitos, neutrófilos, linfócitos e fibroblastos, com raras células gigantes, circundando áreas centrais de necrose. Havia, ainda, depleção linfóide dos seios sinusais e histiocitose.

- Coloração de Ziehl-Neelsen: Ausência de bacilos álcool ácidos resistentes (BAAR).

- Coloração de Grocott: Ausência de estruturas fúngicas.

- OS ACHADOS HISTOLÓGICOS SUGEREM UM PROCESSO INFLAMATÓRIO REACIONAL CRÔNICO-ATIVO.

## MATERIAL (EXAME MACROSCÓPICO)

### 1) Nódulo axilar direito

Recebido em formalina, retalho irregular de pele pilosa, sem fios de reparo, medindo 4,9 x 2,8 cm com 1,0 cm de espessura. A superfície epitelial exhibe área abaulada, medindo 2,0 x 1,4 cm. Aos cortes, em correspondência, vê-se nódulo untuoso, amarelado e brilhante, medindo 1,8 cm no maior eixo. Todas as



Centro de Anatomia Patológica

# LAUDO ANATOMOPATOLÓGICO MEDICINA VETERINARIA



Registro	0100033798001		
Paciente	(VIGI) DIEGO SCHILD SMITHS		
Solicitante	ALESSANDRA GOULART TEIXEIRA		
Procedência	CONSULTÓRIO		
Data entrada	09/03/2023	Data saída	21/03/2023

margens da peça foram tingidas de preto a fim de avaliação dos limites cirúrgicos de ressecção.

Cassete 1 - 4200073949 (1f) Cortes representativos; Cassete 2 - 4200073877 (1f) Cortes representativos; Cassete 3 - 4200092299 (1f) Recorte

## 2) Flanco direito

Recebido em formalina, retalho irregular de pele pilosa, medindo 1,0 x 1,0 x 0,2 cm. A superfície epitelial exibe lesão granular e cinzenta, medindo 0,4 x 0,3 cm. Aos cortes, é pardo-acinzentada e brilhante. Todas as margens da peça foram tingidas de preto, a fim de avaliação dos limites cirúrgicos de ressecção.

Cassete 1 - 4200073600 (3f) Cortes representativos

## 3) Linfonodo poplíteo direito

Recebido em formalina, linfonodo referido como poplíteo direito, medindo 2,5 x 1,5 x 1,0 cm e pesando 2,0 g. Aos cortes, é brancacento, moteado e fosco.

Cassete 1 - 4200128745 (2f) Cortes representativos

## COLORAÇÕES

Grocott (bloco 4200073600)

Grocott (bloco 4200128745)

Ziehl-Neelsen (bloco 4200073600)

Ziehl-Neelsen (bloco 4200128745)

Dr<sup>a</sup>. Haide Valeska Scheid  
13833