

N° OS: 230400010003111	Paciente: PIT	Data: 20/04/2023 16:21
Espécie: CANINA		Raça: PIT BULL
Sexo: MACHO	Idade: 9A 1M 14D	
Responsável: REGINA DA SILVA COSTA		
Requisitante: ANA BEATRIZ G. C. LIMA	CRMV: 52020	
Convênio: ANCLIVEPA - ZONA LESTE		Página: 1 / 2

## CITOLOGIA

Informações clínicas do paciente e das lesões  
 Amostra: LINFONODO POPLITEO DIREITO E NEOFORMAÇÃO TORAX DIREITA

\*\* As informações acima foram informadas pelo requisitante  
 Citopatológico

### ANÁLISE MICROSCÓPICA

Linfonodo poplíteo  
 Coloração das lâminas: Panótico rápido.  
 Material da análise: Suficiente para análise  
 Quantidade de celularidade nucleada: Pequena quantidade  
 Malignidade: Não identificada  
 Linfócitos pequenos: Predominando com mais de 80% da amostra  
 Linfócitos intermediários: Raros  
 Linfócitos grandes: Raros  
 Mitoses: Não identificadas  
 Plasmócitos: Raros  
 Macrófagos: Raros  
 Neutrófilos: Raros  
 Eosinófilos: Não identificados  
 Agentes infecciosos: Não identificados  
 Hemácias e leucócitos sanguíneos\*: Pequena quantidade  
 Corpúsculos linfoglandulares: Não identificados  
 Adipócitos: Não identificados  
 Fundo: Restos celulares  
 Outros: -  
 Tórax

Coloração das lâminas: Panótico rápido.  
 Material da análise: Suficiente para análise  
 Quantidade de celularidade nucleada: Moderada quantidade  
 Malignidade: Identificada  
 Arranjo: Estoriforme  
 Formato: Alongado  
 Característica específica citoplasmática: Azurófilo  
 Núcleo: Central; Ovalado; Cromatina fina; Nucléolos inconspícuos;  
 Critérios de anaplasia: Pleomorfismo baixo; Anisocariose baixa;  
 Mitoses: Não identificadas  
 Outros critérios de anaplasia: Não identificados  
 Agentes infecciosos: Não identificados  
 Hemácias e leucócitos sanguíneos\*: Grande quantidade  
 Fundo: Restos celulares  
 Outros: -

<b>N° OS:</b> 230400010003111	<b>Paciente:</b> PIT	<b>Data:</b> 20/04/2023 16:21
<b>Espécie:</b> CANINA		<b>Raça:</b> PIT BULL
<b>Sexo:</b> MACHO	<b>Idade:</b> 9A 1M 14D	
<b>Responsável:</b> REGINA DA SILVA COSTA		
<b>Requisitante:</b> ANA BEATRIZ G. C. LIMA	<b>CRMV:</b> 52020	
<b>Convênio:</b> ANCLIVEPA - ZONA LESTE		<b>Página:</b> 2 / 2

\*Especificamente em citopatologia os leucócitos sanguíneos e as hemácias, não entram na contagem da celularidade do caso. São considerados como fundo.

#### CONCLUSÃO

Linfonodo poplíteo. Achados citológicos favorecem o diagnóstico de linfonodo hiperplásico. Toráx. Achados citológicos favorecem o diagnóstico de neoplasia fusiforme

#### COMENTÁRIOS

Sugere-se a correlação da apresentação clínica da lesão com os achados microscópicos para suspeita da condição. Indica-se a realização de exame histopatológico para caracterização precisa do processo.

#### NOTA

A avaliação e suspeita microscópica por parte do patologista é diretamente influenciada pelas informações clínicas, localização precisa e anamnese do paciente, cujo são fornecidos pelo veterinário responsável. Nesse sentido, a conclusão da condição e as interpretações dependem das associações anteriormente citadas; sendo que, a ausência de uma ou mais dessas, podem levar a conclusões unicamente morfológicas ou com menor precisão.

#### REFERÊNCIAS

FISHER, D.J. Cutaneous and subcutaneous lesions. In: COWEL, R.L; VALENCIANO, A.C. Cowel and Tyler's Diagnostic Cytology and Hematology of the dogs and cats. 4ed, Elsevier, 2014.

ALBANESE, F. Cytology of Canine and Feline Non-neoplastic Skin Diseases. In: Canine and Feline Skin Cytology: A Comprehensive and Illustrated Guide to the Interpretation of Skin Lesions via Cytological Examination. 1 ed. Arezzo: Springer, 2017, cap. 3, p. 77-290.

ALBANESE, F. Cytology of Skin Tumours. In: Canine and Feline Skin Cytology: A Comprehensive and Illustrated Guide to the Interpretation of Skin Lesions via Cytological Examination. 1 ed. Arezzo: Springer, 2017, cap. 4, p. 291-490.

Assinado eletronicamente por: Luiz Augusto Santana Silva CRMV 44911/SP  
Laudo liberado no dia 29/04/2023

Assinado eletronicamente por SAULO ABUD - CRMV/SP: 28398