

|                                     |                    |                        |
|-------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Nº OS: 230400010001807              | Paciente: TICA     | Data: 12/04/2023 16:06 |
| Espécie: CANINA                     |                    | Raça: POODLE MICRO     |
| Sexo: FEMEA                         | Idade: 17A 10M 28D |                        |
| Responsável: LUANA APARECIDA FREMAN |                    |                        |
| Requisitante: BRUNAS CALZILLI       | CRMV: 1338         |                        |
| Convênio: ANCLIVEPA - ZONA LESTE    |                    | Página: 1 / 2          |

## CITOLOGIA

Informações clínicas do paciente e das lesões  
Amostra: NÓDULO EM MTE

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

### ANÁLISE MICROSCÓPICA

Coloração das lâminas: Panótico rápido.  
Material da análise: Adequado para análise  
Quantidade de celularidade nucleada: Grande quantidade  
Malignidade: Identificada  
Quantidade de grânulos citoplasmáticos: Rara a ausente granulação  
Núcleo: Central; Redondo; Cromatina fina; Nucléolos conspícuos;  
Critérios de anaplasia: Pleomorfismo baixo; Anisocariose baixa;  
Mitoses: Identificadas, frequentes  
Células multinucleadas ou núcleos cariomegálicos: Não identificadas  
Outros critérios de anaplasia: Não identificados  
Eosinófilos: Moderada quantidade  
Colagenólise: Não identificada  
Hemácias e leucócitos sanguíneos\*: Moderada quantidade  
Fundo: Restos celulares  
Outros: -

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

### CONCLUSÃO

Achados citológicos favorecem o diagnóstico de mastocitoma de alto grau.

### COMENTÁRIOS

Sugere-se a realização de exame histopatológico para sua classificação (cutâneo ou subcutâneo) e sua graduação (Patnaik, 1984; Kiupel, 2011), contribuindo com o estudo do prognóstico do paciente.

### 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.

---

|  |                           |                               |
|--|---------------------------|-------------------------------|
| <b>N° OS:</b> 230400010001807              | <b>Paciente:</b> TICA     | <b>Data:</b> 12/04/2023 16:06 |
| <b>Espécie:</b> CANINA                     |                           | <b>Raça:</b> POODLE MICRO     |
| <b>Sexo:</b> FEMEA                         | <b>Idade:</b> 17A 10M 28D |                               |
| <b>Responsável:</b> LUANA APARECIDA FREMAN |                           |                               |
| <b>Requisitante:</b> BRUNASCALZILLI        | <b>CRMV:</b> 1338         |                               |
| <b>Convênio:</b> ANCLIVEPA - ZONA LESTE    |                           | <b>Página:</b> 2 / 2          |

---

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-SP 44.911

Médico Veterinário pela Universidade Paulista

Especializado em Anatomia Patológica pela FMVZ-USP - MEC

Exame liberado no dia 17/04/2023

---

Assinado eletronicamente por SAULO ABUD - CRMV/SP: 28398