Resultado Histopatológico

Patologia Veterinária
Por Vanessa Araujo de Moraes

Encaminhado por: **UPA PET Niterói**
Med.Vet. Solicitante**: -**
Id. Interna: **263442**

Paciente: **Luna** Id. Externa: **33420**
Espécie: **Canina** Raça: **Shih-Tzu** Sexo: **F** Idade: **11 anos**
Responsável: **Maria Eduarda Lopes Villas Boas**

Análise macroscópica:

Recebido **linfonodo submandibular** medindo aproximadamente **1,8 × 1,2 × 0,8 cm**, de formato irregular a ovalado, coloração pardo-acinzentada e consistência macia a discretamente firme, associado a pequena quantidade de tecido adiposo. Aos cortes, apresenta superfície homogênea, úmida, de coloração pardo-rosada a acinzentada. Todo o material foi processado para avaliação histopatológica.

Análise microscópica:

Os cortes histológicos revelam tecido linfonodal com arquitetura preservada, apresentando **hiperplasia linfoide reacional**, caracterizada por aumento da atividade folicular, com folículos linfoides secundários e centros germinativos evidentes, associados à expansão reacional dos compartimentos linfoides.

Observam-se ainda **focos discretos de hemorragia**, associados a macrófagos contendo pigmento intracitoplasmático granular, grosseiro, amarelo-dourado a acastanhado, morfologicamente compatível com **hemossiderina**, caracterizando hemosiderose focal secundária à hemorragia.

Não são identificados agregados ou células neoplásicas melanocíticas no parênquima linfonodal, tampouco evidências histomorfológicas de infiltração metastática nos cortes examinados.

Conclusão histomorfológica:

Hiperplasia linfoide reacional.
Hemorragia leve associada a hemosiderose focal.
Linfonodo livre de processo neoplásico nos cortes histológicos examinados.

Comentário:

Considerando o histórico de **melanoma oral** e a finalidade de avaliação do linfonodo submandibular para pesquisa de metástase, **não foram identificadas evidências histomorfológicas de comprometimento metastático no material examinado**. O pigmento observado encontra-se associado a macrófagos em áreas hemorrágicas e apresenta características compatíveis com hemossiderina, não havendo evidências morfológicas de que represente população melanocítica neoplásica.

Os demais achados são compatíveis com **resposta linfonodal reacional**, acompanhada por alterações hemorrágicas discretas.

Permaneço à disposição para eventuais esclarecimentos, discussão dos achados anatomopatológicos e correlação anatomoclínica, caso necessário.

*b**Nota fixa:** É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.*

Vanessa Araujo de Moraes
MSc. Médica Veterinária Patologista
CRMV-RJ 13.498
vmpatologiaveterinaria@gmail.com
Rio de Janeiro, 15 de outubro de 2026.

Paciente: **Luna** Id. Externa: **33420**
Espécie: **Canina** Raça: **Shih-Tzu** Sexo: **F** Idade: **11 anos**
Responsável: **Maria Eduarda Lopes Villas Boas**

Referências:

1. MEUTEN, D. J. *Tumors in Domestic Animals*. 5. ed. Ames: Wiley-Blackwell, 2017.

2. VALLI, V. E.; BIENZLE, D.; MEUTEN, D. J. Tumors of the hemolymphatic system. In: MEUTEN, D. J. *Tumors in Domestic Animals*. 5. ed. Ames: Wiley-Blackwell, 2017.

*b**Nota fixa:** É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.*

Vanessa Araujo de Moraes
MSc. Médica Veterinária Patologista
CRMV-RJ 13.498
vmpatologiaveterinaria@gmail.com
Rio de Janeiro, 15 de outubro de 2026.