



Encaminhado por: **UPA PET Taquara**

Med.Vet. Solicitante: -

Id. Interna: **261021**

Paciente: **Bebel**

Id. Externa: **46551**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **10 anos**

Responsável: **Tatiana Cirillo Cruz**

## Análise macroscópica:

### A – Linfonodo:

Foi recebido linfonodo medindo aproximadamente 1,8 x 1,3 x 0,8 cm, de contorno irregular, superfície externa pardo-esbranquiçada a pardo-acinzentada, consistência firme a elástica.

### B – Tireoide:

Foi recebida formação tumoral em topografia de tireoide, medindo aproximadamente 3,5 x 2,8 x 2,5 cm, de contorno irregular, superfície externa pardo-acinzentada a pardo-avermelhada, multilobulada, de consistência firme.

## Análise microscópica:

A – Linfonodo exibindo arquitetura linfóide preservada, com córtex e medular reconhecíveis, sem evidências de infiltração neoplásica nas secções examinadas.

B – A amostra é composta por proliferação neoplásica maligna de células epiteliais, arranjadas predominantemente em túbulos e estruturas acinares irregulares, por vezes sustentadas por delicado estroma fibrovascular. As células neoplásicas são cúbicas a poligonais, com citoplasma moderado, eosinofílico, núcleos arredondados a ovais, com anisocariose discreta a moderada e nucléolos evidentes. Observa-se crescimento expansivo, associado a foco de invasão para o estroma adjacente.

**Conclusão histomorfológica:** A – Linfonodo livre da neoplasia.; B – Carcinoma de tireoide (Meuten, 2017).

## Comentário:

Neoplasias epiteliais malignas da tireoide em cães podem apresentar comportamento biológico variável, sendo a invasão focal um achado compatível com potencial infiltrativo local. A ausência de infiltração neoplásica no linfonodo encaminhado é um achado favorável nas secções avaliadas, devendo a interpretação prognóstica ser associada aos dados de imagem e ao estadiamento clínico completo.

## Referências:

Meuten, D. J. (2017). *Tumors in Domestic Animals*. 5th ed. Wiley-Blackwell.

Kiupel, M., & Meuten, D. J. (2016). *Surgical Pathology of Tumors of Domestic Animals: Volume 1 – Epithelial Tumors of the Skin*. Davis-Thompson Foundation.

**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](mailto:vmpatologiaveterinaria@gmail.com)

Rio de Janeiro, 11 de abril de 2026.