



Resultado Histopatológico

Encaminhado por: **UPA PET Tijuca**

Med.Vet. Solicitante: **Dr^a. Stephany Loureiro**

Id. Interna: **262545**

Paciente: **Lola**

Id. Externa: **47911**

Espécie: **Felina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **8 anos**

Responsável: **Maria Augusta Gomes Araujo**

Análise macroscópica:

Foi recebida **cadeia mamária unilateral**, recoberta por pele, medindo aproximadamente **23,0 cm de comprimento**, contendo quatro tetas.

A – Sob a teta 4: observa-se formação tumoral medindo aproximadamente **2,0 × 2,0 × 1,5 cm**, de contornos irregulares, consistência firme e superfície discretamente abaulada. À secção, evidencia-se massa sólida, branco-creme a branco-acinzentada, discretamente heterogênea. A peça acompanha **linfonodo inguinal**.

Análise microscópica:

A amostra é composta por proliferação epitelial maligna, não encapsulada e infiltrativa, organizada predominantemente em **projeções papilares sustentadas por delicados eixos fibrovasculares**, associadas a estruturas tubulares e focais áreas sólidas. A formação tubular corresponde a **10–75% da arquitetura tumoral**.

As células neoplásicas apresentam citoplasma moderado, núcleos arredondados a ovais, cromatina moderadamente condensada, nucléolos evidentes e **moderada anisocariose**. A atividade proliferativa corresponde a **9 figuras de mitose em 10 campos de grande aumento (objetiva 40x/FN22/2,37 mm²)**, situando-se na faixa de **9 a 16 figuras de mitose**.

As margens histológicas encontram-se livres da neoplasia.

O **linfonodo inguinal** apresenta arquitetura preservada, **livre de processo neoplásico**.

Conclusão histomorfológica:

Carcinoma papilar invasivo de mama, **grau histológico II** (Elston & Ellis, 1998; Cassali et al., 2020).

Comentário:

O carcinoma papilar invasivo apresenta, neste caso, **grau histológico intermediário**, com arquitetura predominantemente papilar, moderada atipia nuclear e atividade mitótica intermediária. A ausência de comprometimento do linfonodo regional constitui um achado prognóstico favorável.

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, 06 de agosto de 2026.



Resultado Histopatológico

Encaminhado por: **UPA PET Tijuca**

Med.Vet. Solicitante: **Dr^a. Stephany Loureiro**

Id. Interna: **262545**

Paciente: **Lola**

Id. Externa: **47911**

Espécie: **Felina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **8 anos**

Responsável: **Maria Augusta Gomes Araujo**

Sugere-se **estadiamento clínico completo e acompanhamento oncológico periódico**, considerando o caráter infiltrativo da neoplasia e o potencial de recorrência ou disseminação metastática inerente aos carcinomas mamários invasivos.

A realização de painel imunohistoquímico prognóstico é recomendada como complemento à avaliação histopatológica, permitindo refinamento da estimativa prognóstica por meio de informações adicionais sobre o comportamento biológico da neoplasia, seu potencial proliferativo e sua expectativa de evolução clínica.

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

Referências:

Elston, C. W.; Ellis, I. O. *Assessment of Histological Grade*. In: *The Breast*. Churchill Livingstone, 1998.

Cassali, G. D., et al. *Consensus Regarding the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine and Feline Mammary Tumors*. *Brazilian Journal of Veterinary Pathology*, 2020.

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

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, 06 de agosto de 2026.