



Encaminhado por: **UPA PET Copacabana**
Med.Vet. Solicitante: **Dr^a. Stephany Loureiro**
Id. Interna: **261817**

Paciente: **Alvin**

Id. Externa: **43000**

Espécie: **Felina**

Raça: **SRD**

Sexo: **M**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Eduarda Rodrigues Oliveira Gomes**

Análise macroscópica:

Canal auditivo:

Foi recebido segmento de tecido medindo aproximadamente **4,0 × 2,5 × 1,8 cm**, parcialmente revestido por pele, de consistência firme a fibroelástica. Ao corte, observa-se espessamento difuso da parede do conduto auditivo, com múltiplas pequenas formações císticas de conteúdo enegrecido a acastanhado, compatíveis com ductos dilatados contendo cerúmen. Acompanha fragmento nodular adicional medindo **0,8 × 0,5 × 0,4 cm**, de superfície lisa, coloração castanho-acinzentada e consistência firme. Todo o material foi processado para exame histopatológico.

Análise microscópica:

Os fragmentos são constituídos por conduto auditivo apresentando **hiperplasia multifocal das glândulas ceruminosas**, caracterizada por aumento do número e discreto aumento do volume dos ácinos glandulares, revestidos por epitélio cúbico a colunar baixo, sem atipias citológicas ou evidências de proliferação neoplásica.

Há **ectasia ductal multifocal a coalescente**, com dilatação dos ductos glandulares, muitos contendo material ceruminoso eosinofílico e detritos celulares em seu interior.

Associa-se **infiltrado inflamatório misto leve a moderado, multifocal a coalescente**, distribuído no estroma adjacente às glândulas e ductos, composto predominantemente por linfócitos, plasmócitos, macrófagos e ocasionais neutrófilos. Observam-se ainda discreta fibroplasia e edema intersticial. Não são identificadas áreas de necrose, invasão tecidual ou critérios histológicos de malignidade.

Conclusão histomorfológica:

Canal auditivo:

- Hiperplasia multifocal de glândulas ceruminosas associada à ectasia ductal e otite crônica ativa (inflamação mista leve a moderada).

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, 13 de junho de 2026.



Resultado Histopatológico

Encaminhado por: **UPA PET Copacabana**
Med.Vet. Solicitante: **Dr^a. Stephany Loureiro**
Id. Interna: **261817**

Paciente: **Alvin**

Id. Externa: **43000**

Espécie: **Felina**

Raça: **SRD**

Sexo: **M**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Eduarda Rodrigues Oliveira Gomes**

Comentário:

Os achados são compatíveis com alterações reacionais crônicas do conduto auditivo, frequentemente secundárias à otite externa crônica e aos processos de obstrução dos ductos das glândulas ceruminosas. Não há evidências histológicas de neoplasia na amostra avaliada.

Referências:

- Meuten DJ. *Tumors in Domestic Animals*. 5th ed. Wiley Blackwell; 2017.
- Maxie MG. *Jubb, Kennedy & Palmer's Pathology of Domestic Animals*. 6th ed. Elsevier; 2016.
- Miller WH, Griffin CE, Campbell KL. *Muller & Kirk's Small Animal Dermatology*. 7th ed. Elsevier; 2013.

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, 13 de junho de 2026.