

[TRICOEPITELIOMA MALIGNO]

- **Anamnese:** Canino, poodle, fêmea, preta, 9 anos, não castrada
- **Histórico:** Houve o crescimento de um nódulo na região dorsal há 60 dias. Ocorreu ulceração há 30 dias e desde então há drenagem de secreção serossanguinolenta. Normofagia, normúria, normoquesia e normodipsia.
- **Exame clínico:** Mucosas normocoradas, hidratação normal, linfonodos sem alteração, ausculta cardiopulmonar sem alteração, palpação abdominal sem alteração, t°C 39
- **Exame dermatológico:** Presença de nódulo subcutâneo único, friável, exofítico, não aderido, medindo cerca de 1,5 cm de diâmetro na região dorsal. Ausência de dor local.



Notar o aspecto exofítico e a presença de secreção serossanguinolenta

- **Exames complementares (exames pré operatórios):** Todos dentro da normalidade.

Obs: Foi realizada a biópsia excisional com margem de segurança de 3 cm com realização de exame histopatológico.



Aspecto da lesão pós operatória

- **Histopatológico:**
Fragmento apresenta proliferação epitelial neoplásica, não capsulada e não delimitada, com células de aspecto basalóide e arranjo sólido predominante. Há discreto pleomorfismo celular e nuclear, anisocitose e anisocariose moderada, cromatina dispersa, nucléolo proeminentes e elevado índice mitótico com figuras típicas e atípicas. Em algumas áreas, as células se dispõem em arranjo folicular, apresentam diferenciação escamosa e acúmulo intraluminal de queratina.

Conclusão: TRICOEPITELIOMA MALIGNO



Aspecto da lesão após 10 dias e retirada da sutura

Os tumores que se originam no folículo piloso representam 5% das neoplasias de pele dos cães. O tricoepitelioma maligno é um tumor que mostra diferenciação tanto matricial quanto na bainha da raiz interna do pelo, podendo ocorrer metástase. Esse tumor incomum da pele vem sendo descrito somente em cães. Não foi observada nenhuma predisposição em idade, raça ou sexo. São raros, solitários, caracterizados por uma massa ovóide, elevada, na posição dermoepidérmica que apresenta, usualmente, menos de 2,0 cm de diâmetro. Frequentemente ulceram-se e apresentam alopecia. A confirmação pela biópsia é essencial.