**ACHADOS ANATOMO-PATOLÓGICOS DE CONDROSSARCOMA NASAL**

**EM CADELA**

Izabella Roberta Pamplona Saldanha¹; Anandra Kauára dos Santos Gomes¹; Ana Rita Fontel de Melo¹; Marília Carolina Santos Fernandes¹; Raphaela Costa de Assunção¹; Laura Jamille Argolo Paredes¹

¹Universidade da Amazônia (UNAMA).

E-mail: [izabellapamplona@gmail.com](mailto:izabellapamplona@gmail.com)

O condrossarcoma é uma neoplasia maligna originária de tecido cartilaginoso, na qual as células tumorais produzem quantidades variadas de matriz condroide e acometem especialmente ossos planos como cavidade nasal, costelas e pelve. O condrossarcoma nasal tende a destruir os cornetos e podem se espalhar para os seios nasais ou penetram no osso sobrejacente e infiltram-se nos tecidos moles circundantes. Metástase é pouco frequente, no entanto, quando presente acometem pulmões e linfonodos regionais. Desse modo, o presente trabalho tem como objetivo descrever os principais achados anatomo-patológicos referentes a condrossarcoma nasal em um cão. Uma canina, SRD, de 8 anos de idade, foi atendida em uma clínica particular em Belém, Pará, apresentando nódulo em região rostral e, posteriormente, optou-se por realização de procedimento cirúrgico para exérese tumoral. Após a cirurgia, foi coletado fragmentos do nódulo a fim de realizar o exame histopatológico. Na análise macróscopica, foram observados 4 fragmentos de nódulo nasal referentes a região rostral da cavidade. Os fragementos 1, 3 e 4 apresentaram consistência macia e friável, coloração variando de branco-acizentado à amarelada, exibindo superfície regular (fragmento 1) e irregular (fragmentos 3 e 4). Já o fragemento 2 possuia consistência fibroelástica, superfície irregular e coloração amarelada. Microscopicamente, foi observado proliferação neoplásica de células arredondadas a fusiformes, exibindo pleomorfismo moderado, anisocitose e anisocariose. Os núcleos variavam de redondos, ovoides a fusiformes e o citoplasma apresentava-se vacuolizado e eosinofílico. O índice mitótico foi de 5 mitoses em 10 campos de grande aumento. Ademais, ainda foi observado áreas de hemorragia. A partir do exposto, as características anatomo-patológicas favorecem o diagnóstico de condrossarcoma moderadamente diferenciado em uma cadela.

Palavras-chaves: Neoplasia cartilaginosa, oncologia, histopatologia.