CARCINOMA OVARIANO EM CADELA: RELATO DE CASO

Juliane Moia Medeiros¹, Anandra Kauára dos Santos Gomes¹, Ana Rita Fontel de Melo¹, Izabella Roberta Pamplona Saldanha¹, Laura Jamille Argolo Paredes¹, Giselle Germana Gaya Teixeira², Rianne Gomes Falcão3, Paulo Henrique Leal Bertolo4.

¹ Universidade da Amazônia (UNAMA).

² Vet Lab Diagnósticos.

³ Hospital Veterinário Saúde Animal.

4 Centro Universitário FIBRA.

e-mail: julianemedeiros418@gmail.com

O carcinoma ovariano é uma neoplasia maligna que afeta o sistema reprodutor das fêmeas, incomum em cadelas. Alguns fatores predisponentes, como a não castração, idade avançada e aumento na produção hormonal, potencializam seu desenvolvimento. Ademais, a presença de cistos foliculares ovarianos é mais frequente, os quais causam irregularidades no ciclo reprodutivo, causando desequilíbrios hormonais, desencadeando estro prolongado, fator predisponente ao carcinoma. Relatar um caso de um carcinoma ovariano em uma cadela, descrevendo as características macroscópicas e as descrições histopatológicas, visando contribuir no diagnóstico dessa patologia, tendo em vista que em cadelas esse tipo tumoral é de baixa prevalência. Uma cadela, sem raça definida, de 13 anos de idade, passou por procedimento cirúrgico de ovariohisterectomia, devido nódulo vaginal, onde foi observado alteração em ovários, sendo estes encaminhados para análise histopatológica. Durante a avaliação macroscópica os ovários apresentaram superfície irregular, com aspecto multinodular, coloração acastanhada e consistência firme. Um dos ovários mediu 1,1 x 0,9 x 0,5 cm enquanto o outro mediu 1,3 x 0,6 x 0,5 cm. Ao corte, os dois fragmentos apresentaram tecido de aspecto multilobulado e cavitações císticas, sendo que no segundo foi também observada área esbranquiçada. Histologicamente, as duas amostras apresentaram folículos em diferentes estágios de desenvolvimento, corpo lúteo e estruturas císticas revestidas de células cubóides (cisto folicular). No entanto, um dos ovários, apresentou área bem delimitada de proliferação neoplásica, a qual continha arranjo tubular e áreas papilares. As células neoplásicas demonstraram anisocariose e anisocitose moderada, núcleo redondo, nucléolo evidente, citoplasma eosinofílico indistinto, foram contadas 7 figuras de mitose (área 2,37 mm²). O carcinoma ovariano é um tumor maligno incomum em cadelas, e o diagnóstico precoce é extremamente difícil, geralmente em casos pequenos acabam sendo um achado incidental como o do caso em questão.

Palavras-chave: Neoplasia, Ovários, Cão, Patologia reprodutiva, Oncologia.