

Resolución quirúrgica de un osteocondrosarcoma multilobular

Patricia Olivares Domínguez

Licenciatura en Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.
patri_od@hotmail.com

Juan Ignacio Trobo Muñiz

Facultad de Veterinaria.
ignaciotrobo@gmail.com

Resumen: Introducción: el osteocondrosarcoma multilobular (OML) es un tumor de presentación frecuente en el cráneo de los caninos. No tiene predilección racial ni sexual, y se presenta de forma más común en perros de mediana edad. Su crecimiento suele ser lento y se evidencia como una deformación. Material y métodos: nos centraremos en el caso concreto de un perro mestizo (mezcla de Doberman) de 8 años que acude a la consulta con aumento de la morfología de la bóveda craneal. Tras realizar anamnesis y exploración se confirma el diagnóstico con una resonancia magnética, donde se observa una masa alojada en la calota. 1. Plan de tratamiento: se opta por la resección quirúrgica del tumor, para lo cual seguiremos los siguientes pasos: Profilaxis prequirúrgica: amoxicilina+clavulánico. Protocolo anestésico: buprenorfina + propofol + isoflurano. Preparación del paciente. Procedimiento quirúrgico: craneotomía rostrotentorial bilateral y extracción del tumor con una gubia tipo Lempert.. Cierre por planos con suturas reabsorbibles. Cuidados postoperatorios: hospitalización, fluidoterapia, antibioterapia y analgesia. 2. Resultados de la biopsia: confirmación de MLO. 3 .Evolución: Recidiva a los 15 meses, se realiza cirugía donde se le coloca placa de titanio. Conclusión: la única resolución posible es la escisión quirúrgica del tumor. El pronóstico depende de los bordes quirúrgicos y de la presencia de metástasis, siendo la supervivencia media en situaciones óptimas de 10,5 meses.

Oral

Recibido: 11 marzo 2012.

Aceptado: 13 abril 2012.