**13 de julio, Día Internacional del Sarcoma**

**Sarcomas en pequeños animales: Cómo la detección precoz y la combinación de terapias puede salvar la vida de la mascota**

* **El sarcoma es un tumor de carácter maligno y es más común en zonas blandas del cuerpo como la piel y los órganos. La prevalencia es mayor en perros que en gatos2**
* **La recidiva local tras la resección quirúrgica puede ser frecuente si no obtienen márgenes limpios. Además, si el sarcoma es de alto grado, pueden producirse metástasis en hasta un 40% de los casos, aunque se haya realizado un control local apropiado2**
* **El pronóstico en los pacientes diagnosticados con un sarcoma es cada vez más favorable debido al continuo avance en las opciones terapéuticas disponibles en medicina veterinaria**

**Málaga, 11 de julio de 2024.-** Los sarcomas son neoplasias de carácter maligno que suelen desarrollarse con más frecuencia en las partes blandas del cuerpo como la piel y los órganos parenquimatosos. De hecho, representan aproximadamente el 15% de los tumores cutáneos que se diagnostican en perros1. Como otras neoplasias, los sarcomas tienen un origen genético y no se pueden evitar; pero el pronóstico en los pacientes cada vez es más favorable debido a la disponibilidad de nuevas terapias que pueden combinarse para la obtención de resultados más satisfactorios.

La incidencia de los sarcomas es mayor en perros que en gatos, siendo los síntomas muy variados en función de la localización del tumor2. Algunos de los más frecuentes incluyen el desarrollo de una masa que causa abultamiento en la piel y que, a pesar de su crecimiento, no parece provocar dolor.

Aunque por lo general los sarcomas tienen un crecimiento lento, el aumento de tamaño suele se progresivo3, por lo que el papel del cuidador es fundamental de cara a que el diagnostico sea precoz y las opciones terapéuticas sean lo más efectivas posibles.

“*Existen muchos tipos de sarcomas en función del tejido donde se originan. Además, existen dentro de un mismo tipo diferentes grados de malignidad. Por estos motivos, la esperanza de vida puede variar de forma significativa, desde pocos meses a incluso años. En algunos casos, cuando el sarcoma se detecta precozmente y se aplican las terapias adecuadas, se puede incluso alcanzar la curación*”, explica **Víctor Domingo Roa, responsable de los servicios de oncología y radioterapia de** [**AniCura Bahía de Málaga Referencia Veterinaria.**](https://www.anicura.es/clinicas/bahia-de-malaga-referencia-veterinaria/)

El equipo de oncología de AniCura Bahía de Málaga ha recibido el caso remitido de un perro macho de 9 años con antecedentes de disuria. Este fue intervenido quirúrgicamente en dos ocasiones en otro centro veterinario, siendo diagnosticado de un sarcoma de tejidos blandos en la zona de la flexura uretral que provocaba las anomalías en la micción.

La biopsia tomada en las primeras intervenciones quirúrgicas permitió identificar la naturaleza del tumor y así, ajustar un plan de tratamiento efectivo. La tomografía computarizada (TC) fue la prueba de imagen fundamental para la correcta planificación preoperatoria y también posibilitó evaluar si existían metástasis en otros órganos.

La recidiva local tras la resección quirúrgica es muy frecuente y el 40% de los perros con tumores de alto grado también pueden desarrollar enfermedad metastásica, aunque se haya realizado un control local apropiado2. Tras la operación, se observó cómo los márgenes del tumor extirpado estaban libres de células tumorales, por lo que no fueron necesarias terapias adyuvantes. En la actualidad el paciente se encuentra libre de enfermedad.

“*Este caso fue exitoso, ya que se contó con un conjunto de personas comprometidas con la salud del paciente, además de un conocimiento técnico avanzado y tecnología de vanguardia a disposición del animal. Destacamos que el cuidador buscó soluciones avanzadas para garantizar la salud de su mascota cuando se identificaron problemas que requerían un abordaje más complejo. Por otro lado, el veterinario de atención primaria, quien remitió el caso a un equipo multidisciplinar compuesto por cirujanos diplomados y oncólogos especialistas, con un trabajo coordinado para garantizar una asistencia integral*”, comenta **Fernando Reina, LV, MSc, PhD, DipECVS. European Specialist in Small Animal Surgery de AniCura Bahía de Málaga**.

**Referencias:**

1. Theilen GH, Madewell BR: Tumors of the skin and subcutaneous. Veterinary cancer medicine, Philadelphia, 1979, Lea & Febiger, pp 123-191.
2. Bray JP. Soft tissue sarcoma in the dog - part 1: a current review. J Small Anim Pract. 2016 Oct;57(10):510-519. doi: 10.1111/jsap.12556. Epub 2016 Sep 14. PMID: 27624929.
3. Liptak JM, Christensen NI: Soft Tissue Sarcomas. In Vail DM, Thamm DH, Liptak JM (eds): Withrow & MacEwen’s Small Animal Clinical Oncology (6th edn). Elsevier, pp. 404-431, 2019

**Sobre AniCura**

AniCura es un grupo de clínicas, centros de referencia y hospitales veterinarios especializados en animales de compañía. La empresa, que surgió con la idea de brindar una mejor asistencia veterinaria aunando recursos, inició su andadura en 2011 fruto de la primera fusión de hospitales veterinarios en los países nórdicos. La compañía cuenta con 450 clínicas alrededor de Europa, 80 de ellas en Iberia, y con 11.000 trabajadores, de los cuales cerca de 1.800 trabajan en la península, y atiende anualmente a más de tres millones y medio de pacientes.

AniCura ofrece una amplia gama de servicios médicos y quirúrgicos: cuidados preventivos y atención primaria, diagnósticos avanzados, medicina interna, cuidados intensivos, cardiología, cirugía general, ortopedia, etc. Ofrecemos también rehabilitación, fisioterapia y asesoramiento dietético, así como alimentación y complementos para el cuidado de las mascotas. Desde 2018, AniCura forma parte de Mars Veterinary Health, una empresa familiar centrada en la atención veterinaria. Para obtener información sobre cómo AniCura está trabajando para dar forma al futuro de la atención veterinaria, visite nuestro sitio web [www.anicuragroup.com](http://www.anicuragroup.com)

**Para más información y entrevistas:**

**ATREVIA**

Valentina Flórez, vflorez@atrevia.com

623 12 45 73

Paula Seoane, pseoane@atrevia.com

667 63 34 52