

## Craneotomía transfrontal bilateral modificada para extirpación de meningioma en un perro

**Raúl López Gallifa. Carmen Alba Arroyo Fuentes.**

Licenciatura en veterinaria. Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Alfonso X el Sabio.  
Avenida de la Universidad nº1. Villanueva de la cañada. Madrid.  
[ralop\\_alm@hotmail.com](mailto:ralop_alm@hotmail.com)

**Isidro Mateo Pampliega. Ana Cloquell Miro.**

Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Alfonso X el Sabio. Avenida de la Universidad nº1.  
Villanueva de la cañada. Madrid  
[acloqmir@uax.es](mailto:acloqmir@uax.es)

**Resumen:** Los meningiomas son los tumores intracraneales más frecuentes en el perro. Dependiendo de su localización producen gran diversidad de síntomas neurológicos, especialmente convulsiones. El diagnóstico se basa en las pruebas de imagen avanzadas y se confirma mediante el estudio histológico de las muestras obtenidas mediante cirugía o necropsia. La escisión del tumor mediante craneotomía es la técnica terapéutica de elección, con mejores tiempos de supervivencia si se realiza en combinación con quimioterapia o radioterapia. El abordaje y técnica quirúrgicas empleadas para su resección dependen de la localización del tumor. A continuación se describe un caso clínico de una hembra de Labrador de 8 años con convulsiones en la que los hallazgos radiológicos obtenidos mediante tomografía computerizada (TC) fueron compatibles con la presencia de un meningioma localizado en la parte dorsal del lóbulo frontal izquierdo. Debido a esta localización se realizó una modificación no descrita previamente del abordaje transfrontal bilateral convencional para poder obtener una mejor exposición de la región. Además se presentan los hallazgos radiológicos obtenidos tras la cirugía que muestran una extirpación completa del tumor.

**Palabras clave:** Craneotomía. Tomografía computerizada. Perro. Meningioma.

[Oral](#)

Recibido: 11 marzo 2012.

Aceptado: 13 abril 2012.