

## La oftalmología del siglo XXI



**Marian Matas**  
Miembro del Comité  
Editorial de la Revista  
Oficial de AVEPA  
Directora -Asociada en  
Oftalmología  
Memvet - Centro de  
Referencia, Palma de  
Mallorca

**E**n este volumen se incluye la primera parte de un artículo de actualización de la cirugía de cataratas en el perro. En él podréis aprender cómo se identifican las cataratas y qué recomendaciones deberíamos hacer a los propietarios, puedan o no someter a su mascota a esta cirugía electiva.

Este artículo (dividido en dos partes) ayudará al veterinario generalista a entender y manejar aquellos pacientes con cataratas no operables ya sea por motivos económicos o por comorbilidades. La inacción frente a esta patología puede conllevar secuelas serias para nuestros pacientes; por lo tanto, deben ser monitorizados y manejados adecuadamente. Este artículo será también de gran interés a aquellos colegas de la especialidad, pues hace un excelente resumen de los artículos publicados en los últimos años sobre las cataratas y su manejo.

La curva de aprendizaje de la cirugía de cataratas es larga. Por poner un ejemplo, un residente de un programa de formación oficial asistirá a un número no menor de 20 cirugías de cataratas antes de empezar a hacer algunos de los pasos de la cirugía bajo supervisión directa y constante del diplomado. A medida que el supervisor vea que el residente identifica bien las diferentes estructuras intraoculares, y que sus movimientos son correctos dentro del ojo, le irá permitiendo realizar más pasos de la cirugía. Por tanto, es una formación muy específica y adaptada a la habilidad de cada residente. Generalmente estos no operan solos hasta el tercer año de residencia. Este aprendizaje es lento, ya que se deben desarrollar aspectos complejos como la dexteridad y la correcta visualización e identificación de las estructuras intraoculares, muchas casi transparentes (como el vítreo), que intervienen en la cirugía de la catarata. Por ello la formación autodidacta fácilmente podría llevar a confusiones y errores intraoperatorios, y, por lo tanto, a resultados postoperatorios subóptimos. Los avances tecnológicos de las últimas décadas, junto con la formación reglada de los microcirujanos, da lugar a un éxito de aproximadamente el 90% de ojos operados.

Así pues, la cirugía de cataratas es una opción quirúrgica curativa que puede retornar la visión a nuestros pacientes con un porcentaje de éxito elevado.

No querría terminar sin mencionar la telemedicina, sector en expansión en los últimos años. Los avances telemáticos y audiovisuales están haciendo de la oftalmología una especialidad en crecimiento dentro de esta modalidad asistencial, sobre todo en estos tiempos del COVID tan extraños en los que nos ha tocado vivir.

Espero que también disfrutéis de la lectura formativa de la totalidad de la revista, con las secciones “¿Cuál es tu diagnóstico?”, “Journal Club” o la “Galería de Imágenes”, que en este volumen está enfocado en la Dermatología.

Salud a todos los lectores de la revista de AVEPA.

**Marian Matas**  
Miembro del Comité Editorial de la Revista Oficial de AVEPA  
Directora -Asociada en Oftalmología  
Memvet - Centro de Referencia, Palma de Mallorca