

OFTALMOLOGÍA

CIRUGÍA DE LA CATARATA EN EL PERRO: ESTUDIO RETROSPECTIVO

C. Naranjo, M. Leiva, T. Peña.

Dpto. de Medicina y Cirugía Animales, Facultad de Veterinaria, UAB.

O bjetivos del estudio

Realizar un estudio retrospectivo del porcentaje de animales con cataratas que se someten a la cirugía de facoemulsificación y los motivos por los cuales no pueden ser operados, así como los resultados a corto y largo plazo y las complicaciones perioperatorias encontradas.

Materiales y Métodos

Se recogen las historias clínicas de los animales diagnosticados de cataratas entre enero de 1995 y agosto de 2002 y se anotan los datos referentes a la reseña del animal, el tipo de catarata que presenta, otras patologías oculares asociadas, complicaciones perioperatorias y el resultado visual a corto y largo plazo. Únicamente los casos de los que se dispone de toda la información son incluidos en el estudio.

Resultados

La mayoría de los animales diagnosticados son de raza cruzada. La edad media en el momento del diagnóstico es de 6,56 años (rango de 4 meses a 15 años). La causa más frecuente que impide la realización de la cirugía es la presencia de una atrofia progresiva de retina. La incidencia intraoperatoria más común es la opacificación de la cápsula posterior (35,11%). Las sinequias y la fibrosis capsular son las complicaciones post-operatorias más frecuentemente encontradas (32,73% y 29,76% respectivamente). Un 95,78% y un 85,39% de animales mantienen la visión a corto y largo plazo, respectivamente. Muchas de las complicaciones a largo plazo no conducen a la ceguera si se diagnostican de forma precoz y reciben el tratamiento adecuado.



Conclusiones

La cirugía de facoemulsificación tiene un elevado porcentaje de éxito si se aplica de forma precoz y se hace una buena selección del cliente y del paciente, así como un seguimiento adecuado a corto y largo plazo.