

[ PACO SIMÓ, OFTALMÓLOGO VETERINARIO Y DIRECTOR MÉDICO DE IVO ]

# “Hay una demanda creciente de propietarios para que sus mascotas mantengan una buena visión”



*Paco Simó, especialista en oftalmología, explica que actualmente se está investigando en diferentes patologías, especialmente de la retina, para las que aún no hay tratamiento efectivo.*

**E**n el Instituto Veterinario Oftalmológico (IVO) cubren todas las especialidades oftalmológicas y asistenciales para tratar problemas oculares en animales, exóticos incluidos. Los quirófanos están pensados, equipados e iluminados para operar ojos de animales de forma mínimamente invasiva, con técnicas de microcirugía ocular. La oftalmología veterinaria es una de las especialidades que mayor progresión está teniendo en poco tiempo. A las diversas patologías se suman nuevos tratamientos para avanzar.

Por ejemplo, la principal afección en oftalmología veterinaria hoy día es la conjuntivitis, y especialmente la conjuntivitis relacionada con la sequedad ocular. *“En segundo lugar quizás estarían las patologías de la córnea, como las úlceras corneales o las inflamaciones en la córnea”,* tal como establece **Paco Simó**, oftalmólogo veterinario y director médico del IVO.

Generalmente, según el experto, los tratamientos oftalmológicos se basan en la aplicación de colirios y pomadas en los ojos. En ocasiones, la limpieza de los bordes del párpado y de los ojos también es muy importante.

Otras técnicas más avanzadas incluyen el *cross-linking* corneal para úlceras infectadas o las nuevas terapias regenerativas con células madre o con plasma rico en factores de crecimiento (PRGF) para problemas de la córnea o uveítis.

*“En otras patologías oculares, la intervención quirúrgica puede ser la única opción terapéutica, como ocurre en la catarata, en algunos tipos de glaucoma, en determinados problemas de párpados o en patologías de retina”.*

### Llegar más lejos

El IVO es un centro especializado en oftalmología veterinaria. *“Nuestro servicio oftalmológico está formado por tres o cuatro veterinarios y un personal auxiliar clínico de seis profesionales, junto con un equipo de recepción y atención al paciente compuesto por otros cuatro auxiliares técnicos”.*

Cubren todas las especialidades oftalmológicas y asistenciales. *“Si es necesario, como ocurre en el caso de los caballos, nos desplazamos para realizar las operaciones”,* explica Paco Simó.

Siempre están buscando la tecnología más adecuada para cada tipo de cirugía o prueba oftalmológica, pensando en cómo llegar a diagnósticos más precisos y practicar tratamientos que consigan aliviar y curar al paciente de la forma más rápida posible. *“Reconforta saber que muchos propietarios encuentran en el IVO la respuesta que buscaban a los problemas oculares de sus mascotas”.*

---

***“Queremos llegar más lejos y, por ello, estamos ampliando el equipo y las instalaciones con nuevos centros que esperamos abrir en 2023”***

---

---

### ***“En el futuro, la terapia génica y el uso de células madre pueden ser eficaces para tratar este tipo de patologías”***

---

Durante este 2022, el balance del centro es muy bueno. *“Hemos seguido atendiendo a nuestros pacientes sin ningún problema, hemos mejorado con la adquisición de nuevos equipos y, además, a nivel quirúrgico, estamos progresando gracias a la utilización de la cirugía 3D. Esta tecnología nos aporta importantes avances en la precisión y la seguridad, además de mejorar la ergonomía, la colaboración y la formación del equipo de quirófano”,* apunta el experto.

Entre los retos que se proponen para 2023, Paco Simó especifica mejorar continuamente, atender mejor a nuestros pacientes y mejorar la experiencia tanto del paciente como del propietario. *“Queremos llegar más lejos y, por ello, estamos ampliando el equipo y las instalaciones con nuevos centros que esperamos abrir en 2023”.*

### Investigaciones en varias patologías

Paco Simó señala que ahora se está investigando en diferentes patologías, especialmente de la retina, para las que aún no hay tratamiento efectivo. *“Pensamos que, en el futuro, la terapia génica y el uso de células madre pueden ser eficaces para tratar este tipo de patologías”.*

Otra línea de investigación en la que se está avanzando también es en los tratamientos para glaucoma, una patología que en estos pacientes es muy grave, ya que en muchos de los casos puede terminar en ceguera.

*“También hay que destacar las investigaciones en el tratamiento de las uveítis, especialmente en caballos. La llamada uveítis recurrente equina constituye la principal causa de ceguera en estos animales, por delante del glaucoma, la catarata, los traumatismos o las úlceras infectadas. Suele ser inmunomediada y el tratamiento más común es a través de corticoides tópicos, en muchos casos de forma crónica, por lo que las particularidades de los caballos, y de su hábitat, la hacen de difícil aplicación”,* apunta Simó.

Además, especifica que las investigaciones se basan en dispositivos que se colocan a nivel intraocular y van liberando fármacos con efecto antiinflamatorio de manera prolongada durante meses o años. También se investigan tratamientos mediante inyecciones de antiinflamatorios en el espacio supracoroideo, de forma que el efecto se prolonga durante meses.

### Progresión en la especialidad

Paco Simó comenta que la oftalmología es una especialidad maravillosa para el que le gusta, *“y veo que hay una progresión y un aumento creciente de la demanda por parte de los propietarios para que sus mascotas mantengan una buena visión. Y la veo en auge, generando un interés cada vez mayor en los últimos años”.*