

# DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS EN EL PERRO Y EL GATO

CURSO DE AUTOAPRENDIZAJE

*En este curso profundizaremos en el diagnóstico de los trastornos neurológicos más habituales en perro y gato, especialmente en lo relativo a la elección de métodos diagnósticos y manejo terapéutico.*

**Duración**  
12 horas



PVP  
**69 €**

**Fecha inicio**  
10/01/2023



**Fecha fin**  
31/12/2023



## OBJETIVOS

- Identificar la localización de las patologías neurológicas habituales dentro del sistema nervioso.
- Conocer y seleccionar las pruebas diagnósticas más apropiadas en cada caso.
- Sentar las bases para un correcto diagnóstico diferencial.
- Establecer un protocolo terapéutico adecuado para el paciente.
- Determinar el pronóstico de las enfermedades.

## Autor

### **MARÍA ORTEGA**

*Lid Vet MSc DipECVN*

*María se licenció en Medicina Veterinaria por la Universidad de Zaragoza en 2005.*

*Tras varias estancias en el servicio de cirugía de la Universidad de Gante (Bélgica) y de Cambridge (Reino Unido)*

*realizó un internado de neurología en la Universidad de Guelph-Canadá (2006-2007) y un internado rotatorio de cirugía y medicina de pequeños animales en la Universidad Autónoma de Barcelona (2007-2008).*

*Después de trabajar durante un año en el Reino Unido y completar la residencia de neurología y neurocirugía veterinaria en la Facultad Veterinaria de la Universidad de Glasgow (2009-2012) obtuvo el título de especialista Diplomada en Neurología Veterinaria por el Colegio Europeo de Neurología Veterinaria (Dip ECVN).*

*Ha publicado en revistas científicas de difusión internacional y dado numerosas charlas a nivel nacional. Es miembro del grupo de trabajo de neurología y neurocirugía de AVEPA (Acred. AVEPA Neurología) y en la actualidad trabaja en el Centro Clínico Veterinario Indautxu (Bilbao).*



## ÍNDICE DE CONTENIDOS

### MÓDULO 1. Abordaje diagnóstico y terapéutico de patologías neurológicas de origen intracraneal.

- Meningoencefalitis de origen desconocido y meningoencefalitis infecciosas: ¿cómo realizar el diagnóstico?, ¿qué protocolo de tratamiento es el recomendado?, ¿se curan?
- Claves diagnósticas y terapéuticas de las enfermedades cerebrovasculares: ¿qué diferencias hay entre un accidente cerebrovascular isquémico o hemorrágico?, ¿cuáles son las enfermedades más frecuentes que pueden producir un accidente cerebrovascular en el perro y el gato?, ¿es importante la medición de la presión arterial y el dímero D en estos pacientes?
- Enfermedades congénitas del cerebro: ¿todas tienen mal pronóstico?, ¿se pueden operar?

### MÓDULO 2. Abordaje diagnóstico y terapéutico de patologías neurológicas de la médula espinal.

- Enfermedades compresivas de la médula espinal: ¿son todas hernias discales o hay más enfermedades? Cauda equina y espondilomielopatía cervical caudal (Síndrome de Wobbler).
- Hernias discales: ¿cuántos tipos de hernias discales hay descritas en la actualidad?, ¿cuáles son operables y cuáles no?
- Tromboembolismo fibrocartilaginoso: claves del diagnóstico y tratamiento, ¿hay razas predispuestas?
- Claves diagnósticas y terapéuticas de las mielitis inflamatorias e infecciosas: ¿qué pruebas diagnósticas son las recomendadas?, ¿qué protocolo terapéutico se recomienda en estos momentos?

### MÓDULO 3. Abordaje diagnóstico y terapéutico de patologías neurológicas del sistema nervioso periférico.

- Miastenia gravis: pruebas diagnósticas y tratamiento. ¿Es necesario el uso de glucocorticoides en estos pacientes? ¿Qué parámetros marcan un mejor pronóstico?
- Polirradiculoneuritis idiopática aguda: ¿hay alguna prueba diagnóstica para confirmar esta enfermedad?, ¿por qué algunos pacientes pueden mostrar hiperestesia?
- Polimiositis autoinmunes: ¿infrecuentes o no diagnosticadas?, ¿qué dosis de corticoides son las correctas y durante cuánto tiempo?
- Enfermedades sistémicas que afectan al sistema nervioso periférico: neuropatías paraneoplásicas y enfermedades endocrinas.

### MÓDULO 4. Neuropatías de pares craneales.

- Parálisis facial: ¿qué pruebas diagnósticas se deben realizar?, ¿solo pasa en perros mayores?
- Síndrome de Horner: ¿cuáles son las causas más frecuentes?, ¿los gatos están más predispuestos que los perros?
- Nervio trigémino: ¿qué enfermedades afectan con más frecuencia a este nervio? Claves diagnósticas y terapéuticas.
- Nervio oculomotor: ¿cuáles con los síntomas de una neuropatía del nervio oculomotor?, ¿siempre tienen mal pronóstico estas neuropatías?

### MÓDULO 5. Autoevaluación y material complementario

\* Este programa puede verse modificado para una mejor docencia.