

Manual de Neuropatología Animal.

Bernardo J. Carrillo y F. Javier Blanco Viera.

Ed. Apóstrofe Ediciones 2011. 168 páginas, il. 29 x 21 cm. Jujuy, Argentina.

Este Manual tiene un enfoque práctico de las enfermedades que afectan el sistema nervioso central (SNC) de los animales domésticos. Está escrito pensando en el profesional de la práctica rural y de la clínica veterinaria, como así también en los estudiantes adelantados, con mayor énfasis en las enfermedades de los bovinos, ovinos, equinos y porcinos, aunque también trata algunas enfermedades de los animales de compañía.

Aporta conocimientos simples sobre la anatomía, histología y citología normales del sistema nervioso central y los cambios patológicos que ocurren en estas estructuras. Se resalta la necesidad y la importancia de extraer el cerebro y porciones de la médula espinal cada vez que se realiza una necropsia, ya que el SNC puede contribuir a obtener un diagnóstico, en especial en casos de sintomatología nerviosa.

Las enfermedades que afectan el SNC están agrupadas en 7 capítulos:

- I. Enfermedades de origen inflamatorio.
- II. Malacias.
- III. Enfermedades degenerativas.
- IV. Enfermedades nutricionales y tóxicas.
- V. Anomalías congénitas.
- VI. Infestaciones parasitarias del SNC.
- VII. Neoplasias.

Se detallan las enfermedades más significativas en cada uno de los grupos de acuerdo con su origen, mediante explicaciones breves sobre su etiología, patogenia, clínica, patología y diagnóstico, con ilustraciones macro y microscópicas de la mayor parte de ellas. Estas ilustraciones fueron hechas con materiales obtenidos de casos de diagnóstico de la práctica profesional y/o casos de investigación diagnóstica y/o experimentación. En todos los casos con las correspondientes citas bibliográficas.

El Manual concluye con las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EET) que se complementa con comentarios sobre el Programa de Vigilancia de las EET y lo actuado en la Argentina en ese sentido.

Finalmente el Manual tiene una extensa y bien documentada bibliografía sobre los temas tratados.

En síntesis un Manual de consulta que no debería faltar en la biblioteca de los veterinarios.

Más información:

informe@hemisferiosur.com.ar
