

## MEDICINA INTERNA. CURSO 1996-1997

Asignatura optativa, impartida en el segundo semestre de 5º curso, a la que le corresponden 3 créditos teóricos y 3 créditos prácticos.

La patología de los animales de compañía se estudia en diferentes materias troncales de la Licenciatura:

- Cirugía Clínica
- Patología Médica
- Enfermedades Infecciosas
- Enfermedades Parasitarias
- Patología de la Reproducción y Patología Obstétrica.

La Medicina Interna, abarca las enfermedades que son tributarias de un tratamiento médico o higiénico dietético, aunque a veces puede requerir un tratamiento alternativo quirúrgico. En consecuencia, la Medicina Interna comprende todas las Patologías citadas excepto la Quirúrgica.

El objetivo de las diferentes Patologías es conocer las diversas enfermedades objeto de cada una de ellas desarrollando las posibles etiologías, patogenias, signos clínicos hasta establecer los juicios clínicos.

En la asignatura de Medicina Interna, a partir de síntomas predominantes o síndromes presentes en pequeños animales (perro y gato) se desarrollará un protocolo de diagnósticos diferenciales de todas las enfermedades posibles que cursan con ellos, especificando en todo momento las diferencias entre cada una de ellas y las pruebas diagnósticas que utilizamos para identificarlas, así como los principios de sus respectivos tratamientos.

### OBJETIVOS

Plantear los diagnósticos diferenciales a partir de un protocolo deductivo que debe conocer y desarrollar el clínico delante de cada enfermo.

### PROGRAMA TEORICO

- Tema 1. Introducción. Fichas de historia clínica y UCI.
- Tema 2. Linfoadenopatías.
- Tema 3. Anorexia y polifagia. Lipidosis hepática.
- Tema 4. Disfagia, regurgitación y vómito. Diagnóstico diferencial etiopatogénico.
- Tema 5. Diagnóstico diferencial etiopatogénico de las diarreas.

Tema 6. Estudio clínico de la insuficiencia pancreática.

Tema 7. Enteropatías por malaabsorción: plasmocitaria-linfocitaria, eosinofílica y granulomatosa.

Tema 8. Enteropatías por pérdida de proteínas. Linfagiectasia.

Tema 9. Diagnóstico diferencial etiopatogénico de procesos que cursan con estreñimiento. Megacolon idiopático.

Tema 10. Estudio médico de la distensión abdominal.

Tema 11. Diagnóstico diferencial etiopatogénico de edemas y derrames de serosas.

Tema 12. Síndrome de abdomen agudo.

Tema 13. Tos. Diagnóstico diferencial etiopatogénico de la tos crónica.

Tema 14. Perturbación de la respiración. Diagnóstico diferencial etiopatogénico de las disneaes.

Tema 15. Estudio sindrómico de poliuria y polidipsia.

Tema 16. Perturbación de la micción: incontinencia y retención urinaria.

Tema 17. Estudio médico de las arritmias cardíacas.

Tema 18. Estudio sindrómico de las valvulopatías más frecuentes.

Tema 19. Miocardiopatías específicas: valoración clínico-médica.

## PROGRAMA PRACTICO

Las prácticas de esta asignatura comprenden varios apartados:

- Asistencia a la consulta diaria en el Hospital Clínico Veterinario (Unidad de Pequeños Animales).
  - Preparación de un caso clínico para su presentación y discusión pública ante alumnos y profesores en un seminario.
  - Asistencia a los seminarios de casos clínicos que se organizan durante el semestre en que se imparte la teoría.

## METODO DE EVALUACION

La evaluación de la asignatura comprende la valoración de las prácticas (actitud, interés y participación en consulta, y la presentación del caso clínico, así como la asistencia a los seminarios que se organizan) y una evaluación de la teoría mediante un examen escrito que constará de preguntas tipo test de elección múltiple con una sola respuesta válida, descontando las respuestas erróneas y la resolución de casos clínicos teóricos.

Para aprobar la asignatura es necesario aprobar tanto prácticas como teoría.

## BIBLIOGRAFIA

BIRCHARD, S.J. and SHERDING R.G. (1994). Saunders Manual of Small Animal Practice. W.B. Saunders Company. Philadelphia.

ETTINGER, S.J. and FELDMAN, E.C. (1995). Textbook of Veterinary Internal Medicine. W.B. Saunders Company. Philadelphia.

FENNER, W.R. (1992). Quick Reference to Veterinary Medicine. 2<sup>a</sup> ed. J.B. Lippincott Company. Philadelphia.

FORD, R.B. (1988). Clinical Signs and Diagnosis in Small Animal Practice. Churchill Livingstone. New York.

HOSKINS, J.D. (1995). Veterinary Pediatrics Dogs and Cats from Birth to six Months. 2nd ed. W.B. Saunders Company. Philadelphia.

LEIB, M.S. and MONROE, W.E. (1997). Practical Small Animal Internal Medicine. W.B. Saunders Company. Philadelphia.

LORENZ, M.D. and CORNELIUS, L.M. (1993). Small Animal Medical Diagnosis. J.B. Lippincott Company. Philadelphia.

MORGAN, R.V. (1993). Handbook of Small Animal Practice. Churchill Livingstone. New York.

NELSON, R.W. and COUTO, C.G. (1992). Essentials of Small Animal Internal Medicine. Mosby Year Book. Saint Louis.

PLUMB, D.C. (1996). Veterinary Drug Handbook. Pocket Ed (2nd ed). Iowa State University Press.

SHERDING R.G. (1994). The Cat. Diseases and Clinical Management. Churchill Livingstone. New York.