

PROGRAMA TRAUMATOLOGIA

Curso 2010-2011

Responsable: Carmen Díaz-Bertrana Sánchez
Contacto: Carmen.diazbertrana@uab.es

PROFESORES de la ASIGNATURA:



Carmen Díaz-Bertrana Sánchez

Ignacio Durall Rivas

Jordi Franch Serracanta

Pedro Fontecha Umaña

PROGRAMA TEORICO DE LA ASIGNATURA 2011-12

- **Tema 1.- 6.10.11. 2 h. Conceptos generales. Exploración traumatológica**
- **Tema 2.- 13.10.11. 1 h. Métodos de fijación interna, fijación externa, métodos auxiliares de fijación: cerclajes, bandas de tensión**
- **Tema 3.- 13.10.11. 1h. Patologías del crecimiento: cierres fisarios prematuros y sus resoluciones**
- **Tema 4.- 20.10.11. 1h. Cicatrización ósea y complicaciones. osteomielitis, no unión, mala unión, enfermedad de las fracturas**
Tema 5- 20.10.11. 1h. Patología de la articulación escapulo-humeral
- **Tema 6- 27.10.11. 1h. Fracturas de mandíbula, columna y cadera.**
Tema 7- 27.10.11 1h. Displasia de codo y luxaciones

- **Tema 8-** 3.11.11. 2hs. Casos clínicos extremidad anterior
- **Tema 9-** 10.11.11. 2hs. Displasia de cadera: diagnóstico y tratamiento
- **Tema 10-** 17.11.11. 2hs. Luxación coxofemoral y fracturas más frecuentes de la extremidad posterior
- **Tema 11-** 24.11.11. 2hs. Patología de la rodilla I: rotura ligamentos cruzados y colaterales: diagnóstico y tratamiento
- **Tema 12-** 1.12.11. 1h. Patología de la rodilla II: luxaciones de rotula.
Tema 13- 1. 12.11. 1h. Cirugía musculotendinosa. Contracturas musculares.
- **Tema 14-** 15.12.11. 2hs. Patología articular: tratamientos médicos y quirúrgicos

Programa práctico. Taller de osteosíntesis. T1



- ❑ **Obligatorio realizar el taller, para aprobar la asignatura**
- ❑ **Apuntarse en las listas colgadas en el tablón de la asignatura**
- ❑ **El taller se realizará en el laboratorio VO-355. Duración 2 hs**



Fechas:

4/10/11	15-17 hs	: 17-19 hs
7/10/11	15-17 hs	: 17-19
11/10/11	15-17 hs	: 17-19
14/10/11	15-17 hs	: 17-19 hs

Seminarios

ST1. Sistema AO

16/09/11 10-11hs A14

23/09/11 10-11hs A14

ST2. Clavos Cerrojados

21/10/11 9-11hs A14

28/10/11 9-11hs
A14(cambiar fecha)

ST3. Abordajes Quirúrgicos

4/11/11 9-11 hs A14

11/11/11 9-11 hs A14

ST4. Planificación, errores y complicaciones de las fracturas

18/11/11 9-11hs A14

25/11/11 9-11hs A14

- Las horas prácticas restantes de la asignatura se cubrirán mediante la asistencia al Modulo Hospitalario de Traumatología, en el HCV, durante una semana:
 - Consultas programadas : Lunes y Miércoles a partir de las 15,00 hs
 - Asistencia a las cirugías de traumatología de la misma semana (Lunes, Miércoles y Viernes) (asistencia obligatoria para aprobar la asignatura).



- OBJETIVOS:

- El objetivo principal de la asignatura es el de sentar las bases hacia una formación especializada en este campo.
- El alumno tiene que saber acerca de los procesos y patologías mas frecuentes en veterinaria.
- Se establecen unas bases de conocimiento, a partir de las cuales, el alumno interesado en la traumatología podrá ir desarrollando su propio conocimiento y habilidades que deberán prolongarse durante el resto de su carrera profesional

• EVALUACIÓN

- El examen constará de dos partes:
- una primera de **abordajes** (la cual es **imprescindible aprobar** para pasar a la segunda parte) en la que deberá identificar en los esquemas, las estructuras anatómicas que se detallen.
- La segunda parte constará de un número determinado de preguntas tipo test, esquemas o respuestas breves. Las preguntas tipo test equivocadas, restaran puntuación.
- **Fecha Examen:** 24 Enero 2012. A.1,3,9,10

- **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

- Brinker WO, Piermattei DL, Flo GL. Handbook of Small Animal Orthopedics & Fracture Treatment. 3rd Ed. WB Saunders Co. Philadelphia. 3a edición. 2006.
- Whittick WG. Canine Orthopaedics. Lea & Febiger. Philadelphia. 1990
- Slatter D. Textbook of Small Animal Surgery. Vol II. 2nd Ed. WB Saunders Co. Philadelphia. 1993.
- McLaughlin RM and Roush JK. Management of Orthopedic Emergencies. The Veterinary Clinics of North America. Small Animal Practice. 25(5). 1995.
- Fossum TW. Small Animal Surgery. Mosby. St Louis. 1997.
- Morgan JP, Wind A, Davidson AP (2000) Hereditary Bone and Joint Diseases in the Dog. Schlütersche GmbH & Co. Hannover.
- Donald L. Piermattei, Kenneth A. Johnson. An Atlas of Surgical Approaches to the Bones and Joints of the Dog and Cat. Saunders 2004
- Houlton JEF. Manual of Small Animal Arthrology. BSAVA. 1994
- Coughlan A, Miller A. Manual of Small Animal Fracture Repair and Management. BSAVA. 1998
- Veterinary Comparative and Orthopedic Traumatology. Schattauer. www.vcot-online.com. (Official Journal of International Veterinary Orthopedic Societies)