

# PROGRAMA TRAUMATOLOGIA

## Curso 2010-2011

Responsable: Carmen Díaz-Bertrana Sánchez

Tutorías: Lunes: 9-10 hs

### PROFESORES de la ASIGNATURA:



Carmen Díaz-Bertrana Sánchez

Ignacio Durall Rivas

Jordi Franch Serracanta

Pedro Fontecha Umaña

- **PROGRAMA TEORICO DE LA ASIGNATURA 2010-11**
- **TEMAS :**
- **1.- 7.10.10. 2 h. CONCEPTOS GENERALES. EXPLORACION TRAUMATOLÓGICA.**
- **2.- 14.10.10. 1 h..METODOS DE FIJACION INTERNA, FIJACION EXTERNA, METODOS AUXILIARES DE FIJACION: CERCLAJES, BANDAS DE TENSION**
- **3.- 14.10.10. 1h. PATOLOGIAS DEL CRECIMIENTO: CIERRES FISARIOS PREMATUROS Y SUS RESOLUCIONES**
- **4.- 21.10.10. 1h. CICATRIZACION OSEA Y COMPLICACIONES. OSTEOMIELITIS, NO UNION, MALAUNION, ENFERMEDAD DE LAS FRACTURAS**
- **5.- 21.10.10. 1h. PATOLOGIA DE LA ARTICULACION ESCAPULO-HUMERAL**
- **6.- 28.10.10. 1h. DISPLASIA DE CODA Y LUXACIONES**
- **7.- 28.10.10. 1h., FRACTURAS DE MANDIBULA, COLUMNA Y CADERA**
- **8.- 4.11.10. 2hs. FRACTURAS EXTREMIDAD ANTERIOR**

- PROGRAMA TEORICO DE LA ASIGNATURA 2010-11
- 9.- 11.11.10. 2hs. DISPLASIA DE CADERA: DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTOS
- 10.- 18.11.10. 2hs. LUXACION COXOFEMORAL Y FRACTURAS MAS FRECUENTES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR
- 11.- 25.11.10. 1h. PATOLOGIA DE LA RODILLA I. ROTURA DE LOS LIGAMENTOS CRUZADOS Y COLATERALES: DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO
- 12.- 25.11.10. 1hs. PATOLOGIA DE LA RODILLA II. LUXACIONES DE ROTULA
- 13.- 2.12.10. 2hs. PATOLOGIA ARTICULAR: TRATAMIENTOS MEDICOS Y QUIRURGICOS
- 14.- 9.12.10. 2hs. CIRUGIA MUSCULOTENDINOSA. CONTRACTURAS MUSCULARES.

# Programa práctico.Taller de osteosíntesis. T1

**Obligatorio realizar el taller, para aprobar la asignatura.**

**Apuntarse en las listas colgadas en el tablon de la asignatura**

**El taller se realizará en el laboratorio**

**VO-355. Duración 2 hs**

**Fechas: 5/10/10 15-17hs y 17-19 hs**

**8/10/10 15-17 hs y 17-19 hs**

**13/10/10 15-17hs y 17-19 hs**

**15/10/10 15-17hs y 17-19 hs**



# Seminarios

## ST1. Sistema AO

22/09/10 12-13hs A14

27/09/10 14-15hs A14

## ST4. Planificación, errores y complicaciones de las fracturas

19/11/10 9-11hs A14

26/11/10 9-11hs A14

## ST2. Clavos Cerrojados

22/10/10 9-11hs A14

29/10/10 9-11hs A14

## ST3. Abordajes Quirúrgicos

5/11/10 9-11 hs A14

12/11/10 9-11 hs A14

- **Las horas prácticas restantes de la asignatura se cubriran mediante la asistencia al Modulo Hospitalario de Traumatología, durante una semana Consultas: Lunes y Miércoles por la tarde y 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:** 25 Enero 2011. A8,9,13,14

- **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**
- Brinker WO, Piermattei DL, Flo GL. **Handbook of Small Animal Orthopedics & Fracture Treatment.** 3rd Ed. WB Saunders Co. Philadelphia. 3a edición. 2006.
- WhittickWG. **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. Piermatei, 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](http://www.vcot-online.com). (Official Journal of International Veterinary Orthopedic Societies)