

PROGRAMA TRAUMATOLOGIA Curso 2006-2007

Responsable: Carmen Díaz-Bertrana Sánchez Tutorías: Lunes: 9-10 hs

Profesores de la asignatura:

Carmen Díaz-Bertrana Sánchez,

Ignacio Durall Rivas



Jordi Franch Serracanta ,

Marta Prades Robles



TEMAS

- 1.-28-9-06.** CONCEPTOS GENERALES. EXPLORACION TRAUMATOLOGICA.
- 2.-5.10-06.** METODOS DE FIJACION INTERNA, FIJACION EXTERNA, METODOS AUXILIARES DE FIJACION: CERCLAJES, BANDAS DE TENSION
- 3. -5-10-05.** PATOLOGIAS DEL CRECIMIENTO: CIERRES FISARIOS PREMATUROS Y SUS RESOLUCIONES
- 4.-19-10-06.** CICATRIZACION OSEA Y COMPLICACIONES. OSTEOMIELITIS, NO UNION, MALAUNION, ENFERMEDAD DE LAS FRACTURAS
- 5.-19-10-06.** PATOLOGIA DE LA ARTICULACION ESCAPULO-HUMERAL
- 6.-2-11-06.** FRACTURAS EXTREMIDAD ANTERIOR
- 7.-9-11-06.** DISPLASIA DE CODO Y LUXACIONES
- 8.-16-11-06.** FRACTURAS DE MANDIBULA, COLUMNA Y CADERA
- 9.-23-11-06.** DISPLASIA DE CADERA: DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTOS
- 10.-30-11-06.** FRACTURAS Y LUXACIONES MAS FRECUENTES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR
- 11.-14-12-06.** PATOLOGIA DE LA RODILLA I. ROTURA DE LOS LIGAMENTOS CRUZADOS Y COLATERALES: DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO
- 12.-14-12-06.** PATOLOGIA DE LA RODILLA II. LUXACIONES DE ROTULA
- 13.-21-12-06.** PATOLOGIA ARTICULAR: TRATAMIENTOS MEDICOS Y QUIRURGICOS
- 14.-11-1-07.** PATOLOGIA DEL TARSO. CIRUGIA MUSCULOTENDINOSA. CONTRACTURAS MUSCULARES.
- 15.-18-1-07.** TRAUMATOLOGIA EN EQUIDOS. TRATAMIENTO DE URGENCIA EN CABALLOS TRAUMATIZADOS. EVALUACION INICIAL . TRANSPORTE A UN CENTRO HOSPITALARIO. FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD DISTAL
- 16. 18-1-07.** FRACTURAS DE HUESOS LARGOS. RIESGO, COMPLICACIONES, PRONÓSTICO. IMPLANTES ORTOPÉDICOS ESPECÍFICOS PARA CABALLO.

PROGRAMA PRACTICO DE TRAUMATOLOGIA

5 Seminarios: 9 horas

ST1- Sistema AO. Placas y tornillos de osteosíntesis: (vídeo): 1h. 29-9-06 y 3 10-06. 9-10 h. Aula 9

ST2- Abordajes quirúrgicos: 2h. 20-10-06 y 24-10-06. 9-11h. Aula 8.

ST3- Clavos cerrojados: 2h. 3-11-06 y 7-11-06. 9-11h. Aula 8.

ST4- Planificación, errores y complicaciones en el tratamiento de las fracturas: 2h. 10-11-06 Aula 8. 14-11-06. Aula 8. 9-11h.

ST5- Traumatología en équidos 2 h. 12-1-07 y 19-1-07. Aula 8. 9-11h.

Practica de laboratorio OBLIGATORIA PARA APROBAR LA ASIGNATURA

Tiempo de la práctica: 2hs

Contenido:

Implantación de tornillos, placas, fijadores externos, cerclajes etc.

Horario y días : 5-10-06 de 15-17h y 17-19h. 10-10-06 de 15 a 17h. laboratorio VO-355

Lista colgada en el tablón de anuncios

Las horas prácticas restantes de la asignatura se cubren mediante la asistencia al Modulo de Traumatología Hospitalaria , durante una semana (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

EVALUACION

El exámen 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.

Bibliografia recomendada:

Brinker WO, Piermattei DL, Flo GL. Handbook of Small Animal Orthopedics & Fracture Treatment. 3rd Ed. WB Saunders Co. Philadelphia. (3a edición2006)

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. Piermattei, Kenneth A. Johnson. An Atlas of Surgical Approaches to the Bones and Joints of the Dog and Cat. Saunders 2004