

Autor: Miguel Ángel Gómez Sánchez

Anatomía Patológica Especial (APE)

Coordinador: Miguel Ángel Gómez Sánchez

Profesorado

Miguel Ángel Gómez Sánchez: temas 1-15 + prácticas

Serafín Gómez Cabrera: temas 16-32 + prácticas

Juan Seva Alcaraz: temas 33-45 + prácticas

M^a Belén Garcés Abadías: prácticas de necropsias

Pedro Sánchez Martínez: prácticas de matadero

Anatomía Patológica Especial (APE)

Teoría: interactiva, casos

1er cuatri: de tema 1 al tema 30

2º cuatri: del tema 31 al tema al tema 45

Prácticas: módulos.

Trabajo del alumno

226 horas

Anatomía Patológica Especial (APE)

oficial:

Parcial: temas 1-15, 16-12-2011

Final: convocatorias oficiales

Febrero, 10-01-2012, repetidores

Junio, 24-05-2012

Septiembre, 13-09-2012

Casos (10 casos)

Anatomía Patológica Especial (APE)

Evaluación

Prueba teórica (80%). 10 Casos, 1 h

Prueba práctica (20%). Evaluación continua

5/10 puntos

Tema1. Desarrollo histórico. Concepto de Anatomía Patológica Especial. Métodos y fuentes de estudio. Objetivos de la asignatura

¿Dónde esta el mal = enfermedad?

Primitivos: poder diabólico

Patología humoral-----Patología de los sólidos
Hipocrates (468-375 a. JC)-----Democrito (460-360 a. JC)

Necropsia sistemática de los cadáveres

“... que todo aquel que haga reproches o se manifieste de palabra o por escrito contra los profesores, estudiantes, ayudantes, etc., que realicen operaciones, disecciones, etc., en animales muertos, podrá ser castigado con el destierro, entre otras penas.”

Decreto fundacional de la Escuela Veterinaria de Hannover (1778)

Desarrollo histórico ¿Dónde esta el mal = enfermedad?

Tejido

Órgano

Célula

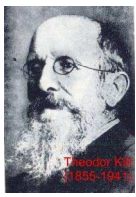
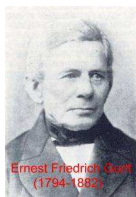


Molécula

Heinrich Schade
(1876-1935)

Autor: Miguel Ángel Gómez Sánchez

Escuela alemana

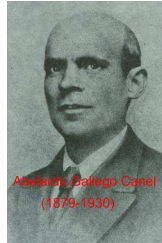
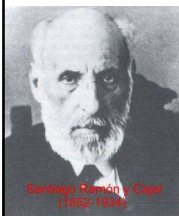


Escuela Española

Antecedentes:

Daza Chacon (1510-1596): primeros conceptos sobre AP
Francisco Hernández (1517-1587): realización de necropsias
F. Valles (1524-1592): necropsia como medio didáctico

Creación de la cátedra de Anatomía Patológica Veterinaria: 1921

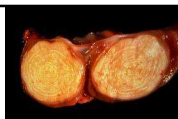
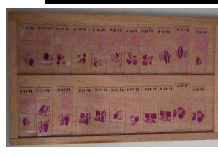


González Álvarez
Germán Saldaña Sicilia
Tomás Rodríguez
Miguel Toledano

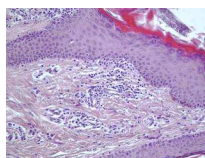
Sociedad Española
de Anatomía Patológica
Veterinaria: 1988

Métodos y fuentes de estudio

OBSERVACIÓN natural y experimental



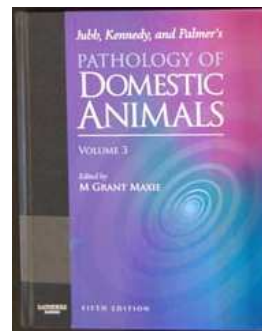
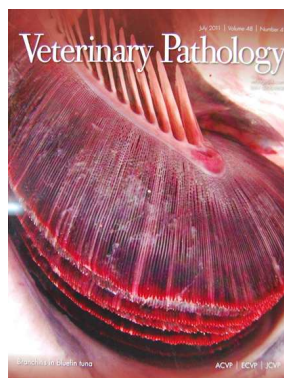
BIOPSIA



NECROPSIA



Métodos y fuentes de estudio



Concepto de Anatomía Patológica Especial

Lesiones en los órganos, pv: macro, micro y ultraestructural

Orden SISTÉMICO y SISTEMÁTICO

- Alteraciones cadavéricas
- Alteraciones del desarrollo
- Alteraciones metabólicas y pigmentarias
- Alteraciones circulatorias
- Alteraciones inflamatorias
- Tumores
- Parásitos

Temario de Anatomía Patológica Especial

- Sistema tegumentario: tema 2-4 (3 temas)
- Órganos de los sentidos: tema 5
- Aparato locomotor: tema 6-8 (3 temas)
- Sistema linfode: tema 9-11 (3 temas)
- Sistema circulatorio: tema 12-15 (4 temas)
- Aparato respiratorio: tema 16-22 (7 temas)
- Aparato digestivo: tema 23-32 (10 temas)
- Aparato urinario: tema 33-36 (4 temas)
- Sistema endocrino: tema 37-38 (2 temas)
- Aparato genital: tema 39-42 (4 temas)
- Sistema nervioso: tema 43-45 (3 temas)