

## ASIGNATURAS

### *Especialidad de Medicina y Sanidad*

Anatomía Patológica Especial	5
Anatomía Aplicada (Cuatrimestral)	9
* Nutrición y Alimentación	45
Enfermedades Parasitarias	53
Patología Quirúrgica I (Cuatrimestral)	67
Propedéutica y Biopatología Clínicas	81
* Tecnología de los Alimentos	87
Toxicología, Veterinaria Legal y Deontología	93

### *Especialidad de Producción Animal y Economía*

Enfermedades Parasitarias	53
Nutrición y Alimentación	45
Patología Infecciosa y Epidemiología	57
Practicultura y Conservación de Forrajes	73
Genética Especial	23
* Medicina Clínica y Radiología (no hay programa)	
* Cirugía y Anestesiología (no hay programa)	

### *Especialidad de Bromatología, Sanidad y Tecnología de los Alimentos*

Enfermedades Parasitarias	
Patología Infecciosa y Epidemiología	57
Microbiología de los Alimentos	33
Bioquímica y Análisis de Alimentos	17
Tecnología de los Alimentos	87
* Medicina Clínica y Radiología (no hay programa)	
* Nutrición y Alimentación	

\* Asignaturas nuevas añadidas por la Modificación del 2º Ciclo del Plan de Estudios de 1973.

# ENFERMEDADES PARASITARIAS

## OBJETIVOS

Estudio de las Protozoosis, Helmintosis y Artrópodos, considerando los aspectos clínicos, epidemiológicos, diagnóstico, terapia, control y lucha, y las repercusiones sobre los procesos productivos, la salud pública, zoonosis y el medio ambiente.

## PROGRAMA TEORICO

- Tema 1.* Parasitismo y Parasitosis. Enfermedad Parasitaria. Nomenclatura de las Parasitosis. Importancia económica e higiénica de las Parasitosis.
- Tema 2.* Concepto general de las Zoonosis. Clasificación. Sistemas de lucha y profilaxis.
- Tema 3.* Protozoosis: Amebosis. Amebosis de los mamíferos.
- Tema 4.* Tripanosomosis. Tripanosomosis del grupo brucei. Tripanosomosis del grupo evansi.
- Tema 5.* Tripanosomosis: Durina.
- Tema 6.* Leishmaniosis.
- Tema 7.* Tricomonosis bovina.
- Tema 8.* Tricomonosis aviar. Otras Tricomonosis
- Tema 9.* Histomonosis aviar.
- Tema 10.* Giardiosis.
- Tema 11.* Hexamitosis de las aves. Parasitosis por otros flagelados.
- Tema 12.* Estudio general de la Coccidiosis. Coccidiosis de los rumiantes.
- Tema 13.* Coccidiosis de las aves y conejo.
- Tema 14.* Coccidiosis del cerdo, y otras especies animales.
- Tema 15.* Criptosporidiosis. Hepatozoonosis.
- Tema 16.* Estudio general de la Toxoplasmosis. Toxoplasmosis de los rumiantes, cerdo, équidos, aves y conejo.
- Tema 17.* Toxoplasmosis del gato y del perro. Interés de la Toxoplasmosis como Zoonosis transmisible.
- Tema 18.* Sarcocistosis: Sarcocistosis de los rumiantes, équidos y cerdo.
- Tema 19.* Sarcocistosis en otras especies animales. Interés de la Sarcocistosis como Zoonosis transmisible.

- Tema 20. Besnoitiosis.
- Tema 21. Plasmodiosis de los mamíferos. Plasmodiosis de las aves. Hemoproteosis. Leucocitozoonosis.
- Tema 22. Babesiosis de los animales domésticos. Babesiosis de los rumiantes.
- Tema 23. Babesiosis de los équidos, cerdo y otras especies animales.
- Tema 24. Theileriosis de los animales domésticos.
- Tema 25. Nosemosis de las abejas. Otras enfermedades producidas por Microsporidios.
- Tema 26. Mixosomosis de los salmónidos. Otras enfermedades producidas por Mixosporidios.
- Tema 27. Balantidiosis.
- Tema 28. Ictioftiriosis. Quilodonelosis. Tricodinosis, y otros procesos afines.
- Tema 29. Helmintosis: Trematodosis: Fasciolosis, Fasciolooidosis.
- Tema 30. Dicroceliosis.
- Tema 31. Paramfistomosis. Opostorchiosis y otras enfermedades afines.
- Tema 32. Trematodosis de los peces. Otras Trematodosis que afectan a los animales domésticos.
- Tema 33. Esquistosomosis de los mamíferos. Esquistosomosis de las aves. Dermatitis cercarial.
- Tema 34. Cestodosis (Teniosis) de los animales domésticos: Teniosis de los rumiantes. Teniosis de los équidos. Teniosis de los lepóridos.
- Tema 35. Teniosis de los carnívoros. Teniosis de las aves. Otras Teniosis.
- Tema 36. Cestodosis producidas por estadios larvarios: Cenurosis.
- Tema 37. Cestodosis producidas por estadios larvarios: Cisticercosis de las distintas especies animales.
- Tema 38. Cestodosis producidas por estadios larvarios: Hidatidosis.
- Tema 39. Tetratiridiosis. Otras enfermedades producidas por estadios larvarios.
- Tema 40. Nematodosis: Estrongiloidosis.
- Tema 41. Esofagostomosis. Hiostrongilosis. Otras parasitosis gastrointestinales del cerdo.
- Tema 42. Estrongilidosis de los équidos.
- Tema 43. Estrongilidosis gastrointestinales de los rumiantes: Tricostrongilidosis.
- Tema 44. Estrongilidosis gastrointestinales de los rumiantes: Esofagostomosis. Chabertiosis. Bunostomosis.
- Tema 45. Estrongilidosis de otras especies animales. Singamosis. Tricostrongilidosis de las aves y del conejo.
- Tema 46. Estrongilidosis gastrointestinal de los carnívoros: Ancylostomatidosis.
- Tema 47. Estrongilidosis broncopulmonar de los rumiantes: Dictyocaulosis y Protostrongilidosis.
- Tema 48. Dictyocaulosis de los équidos. Protostrongilosis del conejo.
- Tema 49. Estrongilidosis broncopulmonar del cerdo.
- Tema 50. Estrongilidosis cardio-bronco-pulmonar de los carnívoros.

- Tema 51. Oxiuros del caballo. Pasalurosis del conejo. Otras Oxiuridosis.
- Tema 52. Ascarididosis de los mamíferos.
- Tema 53. Ascarididosis de las aves y de los peces.
- Tema 54. Espiruridosis de los mamíferos. Habronematidosis. Otras enfermedades producidas por Espiruridos.
- Tema 55. Filaridosis de los mamíferos y de otras especies animales.
- Tema 56. Trichinellosis.
- Tema 57. Tricurosis de los mamíferos. Capilariosis de mamíferos y aves.
- Tema 58. Acantocefalosis. Dioctofiosis. Linguatulosis.
- Tema 59. Artropodosis. Sarnas en las distintas especies animales.
- Tema 60. Demodicosis.
- Tema 61. Otras enfermedades producidas por Acaros. Parasitosis producidas por Ixodidos y Argasidos.
- Tema 62. Parasitosis producidas por Malófagos, Anopluros, Hemipteros. Afanipteros en las diversas especies animales
- Tema 63. Enfermedades producidas por Dipteros: Hipodermosis. Oestrosis.
- Tema 64. Enfermedades producidas por Dipteros: Gastrofilosis. Estudio de las Miasis en general. Sistemas de lucha y profilaxis.

## PROGRAMA PRACTICO

- Técnicas diagnósticas en Enfermedades Parasitarias.
- Diagnóstico de la Protozoosis.
- Diagnóstico de la Trematodosis.
- Diagnóstico de la Cestodosis.
- Diagnóstico de la Nematodosis.
- Diagnóstico de la Artropodosis.

## BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- BOCH, J.; SUPPERER, R. *Parasitología en Medicina Veterinaria*. Ed. Hemisferio Sur. Buenos Aires. Argentina, 1982.
- KREIER, J.P. *Parasitic Protozoa*. 4 Volúmenes. Academic Press Inc. New York. U.S.A., 1977.
- QUIROZ ROMERO, H. *Parasitología y Enfermedades Parasitarias de los Animales Domésticos*. Ed. Limusa. Mexico D.F. Mexico, 1984.
- REINECKE, R.K. *Veterinary Helminthology*. Butterworths Publishers. Durban/Pretoria. South Africa., 1983
- SOULSBY, E.J.L. *Parasitología y Enfermedades Parasitarias en los Animales Domésticos*. 7ª Edición. Nueva Editorial Interamericana. Mexico D.F. Mexico, 1987

URQUHART, G.M.; ARMOUR, J.; DUNCAN, J.L.; DUNN, A.M.; JENNINGS, F.W.  
*Veterinary Parasitology*. Ed. Longman Scientific and Technical. United  
Kingdom, 1987.

## PROFESORES

Cuadro de impartición:

	<u>Teoría</u>	<u>Prácticas</u>	<u>Seminarios</u>
- D <sup>a</sup> Caridad Sánchez Acedo	SI	SI	SI
- D. Juan Antonio Castillo Hernández	SI	SI	SI
- D. Javier Lucientes Curdi	SI	SI	SI
- D. Agustín Estrada Peña	SI	SI	SI
- D <sup>a</sup> Magdalena Galmes Femenias	SI	SI	SI
- D. Miguel Angel Peribañez López	NO	SI	NO
- D <sup>a</sup> Blanca Ocabo Melendez	NO	SI	NO
- D <sup>a</sup> M <sup>a</sup> Jesús Gracia Salinas	NO	SI	NO
- D <sup>a</sup> Montserrat Ferrer Dufol	NO	SI	NO
- D. Miguel Ferrando Lalana	NO	SI	NO

## CALENDARIO DE PRACTICAS Y SEMINARIOS.

*Prácticas:* se realizarán a lo largo del curso de Octubre a Junio, en función del número de alumnos, profesorado y laboratorios disponibles.

*Seminarios:* se impartirán a lo largo del curso Seminarios sobre diversos aspectos de interés en Patología Parasitaria y de sus repercusiones económicas y sanitarias que supongan una ampliación de los conocimientos generales.

## EVALUACIONES

Se realizará examen teórico y examen práctico, en las convocatorias ordinarias de Junio, Septiembre y Diciembre. El examen teórico será escrito y el práctico oral.