Curs 1993-94
(21272)

MALALTIES PARASITÀRIES

ENFERMEDADES PARASITARIAS

PROGRAMA TEORICO

Tema 1.- **Relaciones parásito-hospedador.** Acciones patógenas de los parásitos. Reacciones de defensa del hospedador. Influencia de la edad, estado de nutrición, género de vida y densidad de población de los hospedadores sobre el parasitismo.

Tema 2.- Inmunidad parasitaria. Estudio de los factores que la condicionan. Bases inmunitarias en la relación parásito-hospedador.

Tema 3.- Concepto de Enfermedades Parasitarias. Reglas de nomenclatura de las enfermedades parasitarias. Distribución de las mismas. Intereses económico y sanitario de las enfermedades parasitarias. El diagnóstico en las enfermedades parasitarias. Sistemas generales de lucha frente a las mismas.

Tema 4.- Leishmaniosis del perro.

Tema 5.- Tricomonosis vacuna. Tricomonosis aviar. Otras tricomonosis.

Tema 6.- Histomonosis. Hexamitosis. Giardiosis. Otras parasitosis por flagelados.

Tema 7.- Estudio general de las coccidiosis. Coccidiosis de los rumiantes.

Tema 8.- Coccidiosis de las aves.

Tema 9.- Coccidosis del conejo. Coccidiosis del cerdo. Coccidiosis de los carnívoros.

Tema 10.- Toxoplasmosis.

Tema 11.- Sarcocistosis (Sarcosporidiosis). Besnoitiosis. Criptosporidiosis.

Tema 12.- Estudio general de las babesiosis. Babesiosis de los rumiantes.

Tema 13.- Babesiosis de los équidos. Babesiosis del perro. Babesiosis del cerdo.

Tema 14.- Theileriosis del ganado vacuno. Theileriosis de los pequeños rumiantes.

Tema 15.- Nosemosis de las abejas. Encefalitozoonosis.

Tema 16.- Myxosomosis de la trucha. Otras myxosporidiosis de los peces.

Tema 17.- Balantidiosis. Otras enfermedades producidas por ciliados.

Tema 18.- Fasciolosis.

Tema 19.- Dicroceliosis. Paranfistomosis.

Tema 20.- Esquistosomosis. Otras enfermedades producidas por Digenea.

Tema 21.- Cestodosis de los herbívoros. Cestodosis de los carnívoros. Cestodosis de las aves.

Tema 22.- Cisticercosis porcina. Cisticercosis vacuna. Cisticercosis del conejo.

Tema 23.- Cenurosis ovina. Cenurosis del conejo.

Tema 24.- Equinococosis (Hidatidosis).

Tema 25.- Oxyurosis de los équidos y lepóridos.

Tema 25.- Heterakidosis. Ascaridiidosis de las aves.

Tema 26.- Ascarididosis de los carnívoros. Ascarididosis del ganado vacuno. Ascarididosis del ganado porcino. Ascarididosis de los équidos.

Tema 27.- Bronconeumonías verminosas.

Tema 28.- Gastroenteritis parasitarias.

Tema 29.- Estongilosis (cólicos tromboembólicos) de los équidos.

Tema 30.- Ancilostomosis y uncinariosis.

Tema 31.- Dirofilariosis canina.

Tema 32 Habronemosis de los équidos.

Tema 33.- Triquinelosis.

Tema 34.- Tricuriosis. Capilariosis.

Tema 35.- Acantocefalosis del cerdo. Otras ancantocefalosis.

Tema 36.- Estudio general de las sarnas de los animales domésticos. Sarna de los rumiantes. Sarna de los équidos. Sarna del cerdo. Sarna del conejo. Sarna del perro. Sarna del gato. Sarna de las aves.

Tema 37.- Demodicosis.

Tema 38.- Varoosis de las abejas.

Tema 39.- Las garrapatas como transmisoras de enfermedades. Parálisis por garrapatas.

Tema 40.- Miasis.

Tema 41.- Hipodermosis del ganado vacuno.

Tema 42.- Oestrosis del ganado ovino. Rinoestrosis.

Tema 43.- Gasterofilosis de los équidos.

PROGRAMA PRACTICO

- Recogida y envío de muestras al laboratorio.
- Métodos directos de diagnóstico en enfermedades parasitarias.
    * Examen coprológico cualitativo.
    * Examen coprológico cuantitativo.
    * Coprocultivos.
    * Método de Baermann.
    * Diagnóstico hematológico.
    * Biopsias en enfermedades parasitarias.
    * Diagnóstico post-mortem en enfermedades parasitarias.
    * Diagnóstico de triquinelosis.
        # Método de compresión.
        # Método de digestión artificial.
- Métodos indirectos de diagnóstico en enfermedades parasitarias.
    * Pruebas serológicas.
- Recogida e identificación de parásitos en pastos.
- Recogida e identificación de parásitos en hospedadores intermediarios.