

Parasitologia
Curs 2008-2009

Document de presentació
de l'assignatura

PARASITOLOGIA

- Curs: 2on
- Semestre: 2on
- Crèdits ECTS assignats: 5 (125 hores)
- Hores presencials: 60
- Departament responsable: Sanitat i d'Anatomia Animals

PROFESSORS

- Joaquim Castellà Espuny
- David Ferrer Bermejo
- Anna Ortuño Romero
- Juan Francisco Gutiérrez
- Marcela Pabón Valverde

OBJECTIUS

- Iniciar l'alumne en l'estudi dels paràsits dels animals domèstics i útils com a agents productors de malaltia.
- Iniciar l'alumne en el coneixement de la morfologia, bionomia, fisiologia i sistemàtica dels paràsits dels animals domèstics i donar a conèixer la importància de les relacions entre paràsit, hoste i medi ambient.
- Ser una matèria bàsica a partir de la qual es desenvolupi l'aptitud de l'alumne envers les disciplines de Malalties Parasitàries i de Zoonosis i Salut Pública.

Programació. GENERALITATS

- 1. Presentació.
- 2. Generalitats. Conceptes generals.
- 3. Generalitats. Paràsits.
- 4. Generalitats. Hostes.

Programació. PROTOZOUS

- 5. Introducció. Flagel·lats del tracte digestiu.
- 6. Leishmania.
- 7. Hematozous.
- 8. Coccidis de cicle directe.
- 9. Coccidis formadors de quists I.
- 10. Coccidis formadors de quists II.
- P1- Protozous I. Flagel·lats, amebes i ciliats.
- P2- Protozous II. Coccidis i hematozous.

Programació. HELMINTS PLANS (TREMATODES I CESTODES)

- 11. Trematodes. Introducció.
- 12. Cestodes. Introducció.
- 13. Cestodes. Tènies.
- P3. Trematodes.
- P4. Cestodes.

Programació. HELMINTS RODONS O NEMATODES

- 14. Introducció. Rhabditoïdeus i oxiuroïdeus.
- 15. Ascarídides.
- 16. Estrongiloïdeus. Tricostrogílids.
- 17. Estrongiloïdeus. Metastrongílids o pulmonars.
- 18. Estrongiloïdeus. Estròngils dels èquids i verms nodulars, entre altres.
- 29. Estrongiloïdeus. Ancilòstoms o verms ganxuts.
- 20. Filàries i altres espirúrids.
- 21. Triquiuroïdeus (tricocèfals, capil.làries). Trichinella.
- P5. Nematodes I. Nematodes no-estrongiloïdeus.
- P6. Nematodes II. Nematodes estrongiloïdeus.

Programació. ARTRÒPODES

- P7. Artròpodes I. Àcars.
- P8. Artròpodes II. Paparres.
- P9. Artròpodes III. Puces i polls.
- P10. Artròpodes IV. Dípters.

Programació. MONOGRÀFICS

- Paràsits de peixos.
- Paràsits de les abelles.
- Paràsits de col·lectius canins i felins.
- Paràsits tropicals.
- Paràsits dels animals de laboratori.
- Immunologia Parasitària.
- Acantocèfals I pentastòmids

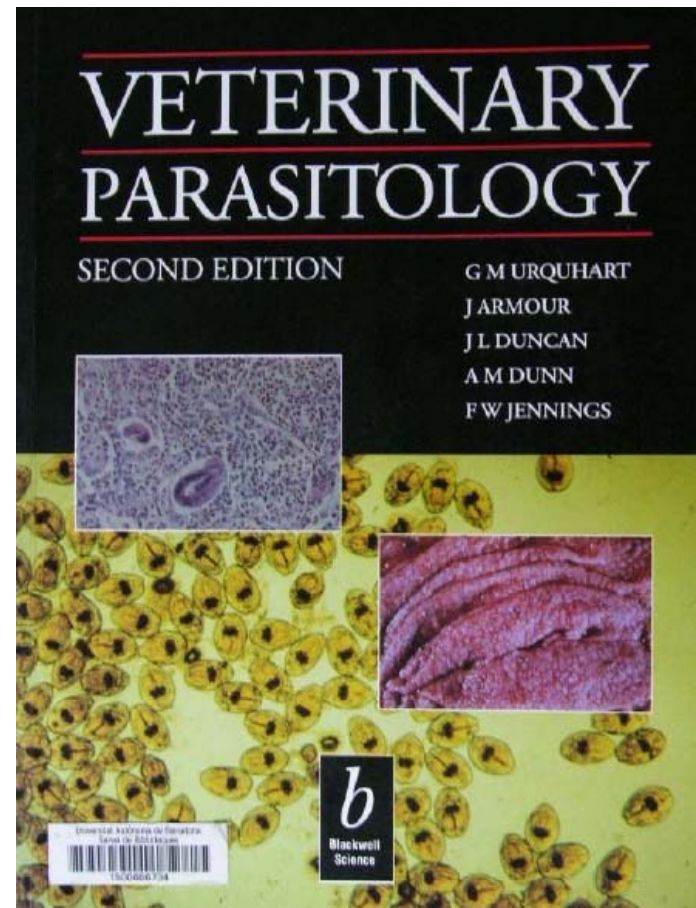
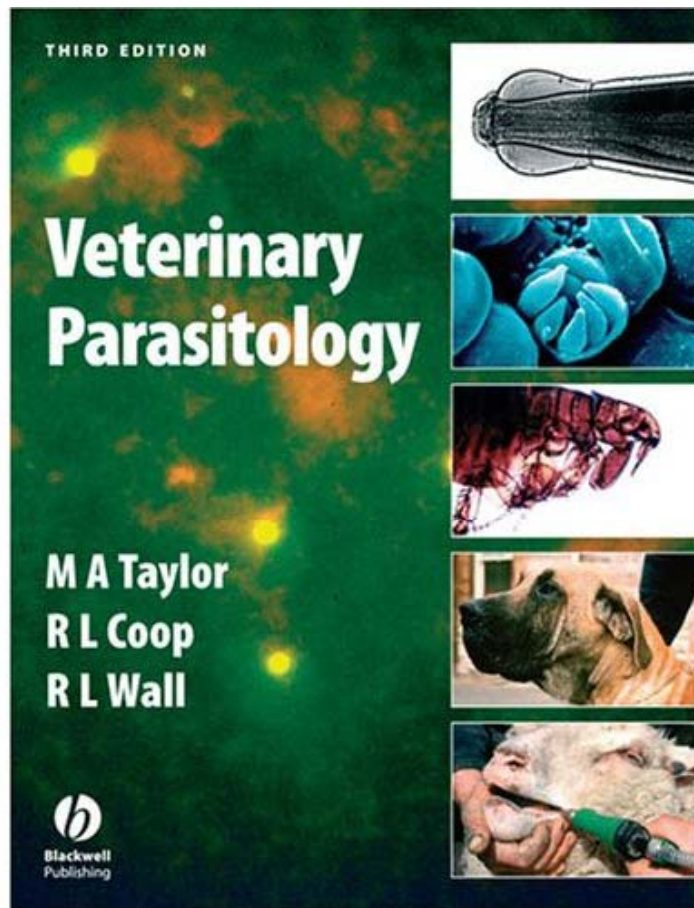
AVALUACIÓ

- Un cop impartida la matèria els alumnes hauran de superar una prova de continguts per tal d'aprovar l'assignatura. Aquesta prova constarà de dues parts i es podrà realitzar en forma d'un únic examen final o bé mitjançant dos controls o exàmens parcials.
- Les proves consistiran en preguntes de tipus test amb quatre possibles respostes de les quals només una serà vàlida. Les respostes incorrectes penalitzaran.
- Aquells alumnes que no hagin superat alguna de les parts les podran recuperar els dies de les proves finals (juny i setembre), examinant-se només de la part corresponent. En totes les proves l'aprovat es fixarà al 50% de la puntuació màxima. Les dues parts de la prova final, o bé cadascun dels dos parcials, només compensaran per a notes iguals o superiors al 4 sobre 10.

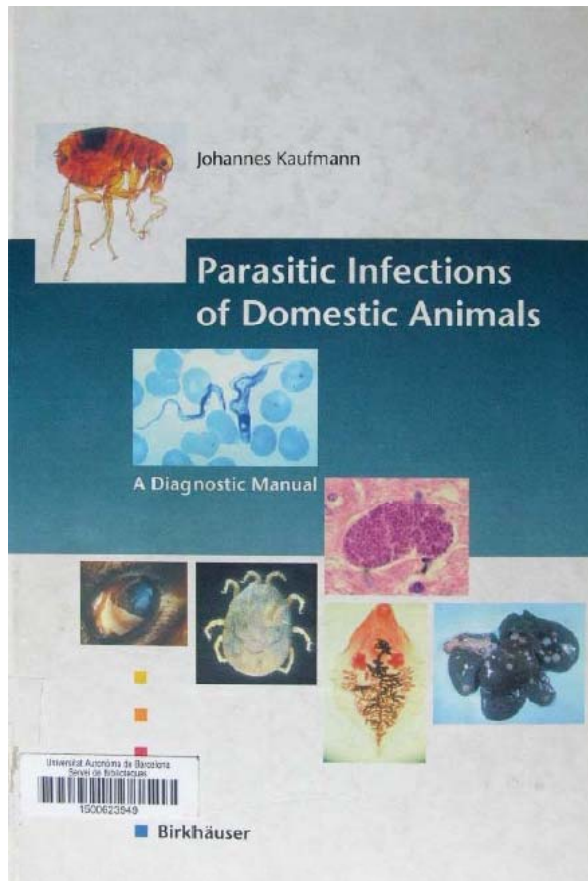
NORMES DE LABORATORI

- L'assistència a les pràctiques està regulada pels grups ja establerts. En casos justificats una persona pot demanar un canvi permanent de grup. S'admetran canvis de grup només si es fa de manera acordada en el lloc d'una altra persona.
- A partir de la segona setmana de sessions de laboratori es farà pública una llista on quedarà especificat el nombre de persones per grup que podran assistir-hi sense la necessitat d'acordar un canvi. En cas de ser superat aquest nombre, els implicats decidiran com solucionar-ho.
- Les setmanes on hi ha pràctiques de laboratori, aquest romandrà obert una sessió extra i amb la presència d'un professor. Cada setmana apareixerà una llista (en la porta del laboratori) on els interessats a assistir-hi es podran apuntar. Hi haurà un límit pel que fa al temps d'utilització i al nombre d'assistents.
- És necessari portar la bata per tal de ser admès al laboratori.

Bibliografia



Bibliografia



- J. Kaufmann. Parasitic Infections of Domestic Animals

Bibliografía

