

CLINICA D'ANIMALS EXOTICS.

Curs 1998- 99

Coordinador: Antoni Ramis

Correu electrònic: ramis@cc.uab.es

Horari de consultes: Dijous de 10 a 12h.

OBJECTIUS DE LA ASSIGNATURA

Aportar als alumnes coneixements sobre les principals malalties que afecten als rosegadors, aus i rèptils, considerats com animals de companyia.

Es pretén que l'alumne conegui:

1. La etiopatogènia dels principals processos.
2. Els mètodes més habituals de diagnòstic.
3. Els tractaments mèdics i quirúrgics més habituals.

CLASSES TEORIQUE

Les classes teòriques es realitzaran al segon semestre, dos dies a la setmana I a un grup després de l'altre.

Rosegadors

Tema 1. Morfofisiologia i condicions de manteniment en captivitat.

Tema 2. Examen físic i tècniques de diagnòstic.

Tema 3. Principals malalties.

Aus

Tema 4. Morfofisiologia.

Tema 5. Condiions de manteniment en captivitat, manipulació i examen físic.

Tema 6. Malalties de l'aparell respiratori.

Tema 7. Malalties de l'aparell digestiu.

Tema 8. Malalties cutànies.

Tema 9. Anestèsia i cirurgia.

Rèptils

Tema 10. Morfofisiologia.

Tema 11. Manipulació, examen físic i tècniques de diagnòstic

Tema 12. Malalties infeccioses i parasitàries.

Tema 13. Anestèsia i cirurgia.

Miscel·lània

Tema 14. Medicina preventiva en col·lectius animals exòtics.

Tema 15. El conveni C.I.T.E.S.

SEMINARIS

Seminari 1. Identificació de les principals espècies d'aus.

Seminari 2. Identificació de les principals espècies de rèptils i condicions de manteniment en captivitat

Seminari 3. Tècniques diagnòstiques a les aus

Seminari 4. Casos clínics.

PRACTIQUES

Practica 1. Necròpsia i recollida de mostres en aus i rèptils.

Practica 2. Tècniques diagnòstiques i pràctiques clíniques habituals en aus i rèptils

Practica 3. Consultes a l'hospital.

SISTEMA D'AVALUACIO

Per aprovar l'assignatura serà precís demostrar coneixements suficients en un examen escrit dels continguts teòrics i pràctics impartits al llarg de tot el curs.

Els continguts s'avaluaran mitjançant un examen de preguntes tipus test. Per aprovar l'examen serà precís respondre correctament un 50% de les preguntes. Les respostes errònies restaran 0.33 punts.

BIBLIOGRAFIA

Bàsica:

- Avian Medicine: Principles and Application (B.W. Ritchie et al.) Wingers Publishing, 1994.
- Avian Medicine and Surgery (R.B. Altman et al.) W. B. Saunders Co., 1997.
- Reptile Medicine and Surgery. (D.R. Mader) W.B. Saunders and Co., 1996.

- Ferrets Rabbits and Rodents: Clinical Medicine and Surgery (E.V.Hyller and K. Quesenberry) W.B. Saunders Co., 1997.
- The Biology and Medicine of Rabbits and Rodents. (J.E. Harkness and J.E. Wagner) Williams & Wilkins, 1995.

Complementària:

- Manual of Avian Practice (A.E. Rupley) W.B. Saunders Co. 1997.
- Exotic Animal Formulary (J.W. Carpenter). Greystone Publications, 1996.
- Manual of Reptiles (P.H. Beynon et al.) B.S.A.V.A., 1992.
- Manual of Psittacine Birds (P.H. Beynon et al.) B.S.A.V.A., 1996.
- Manual of Raptors, Pigeons and Waterfowl (P.H. Beynon et al.) B.S.A.V.A., 1996.
- A Colour Atlas of Avian Anatomy (J. McLelland). W.B. Saunders and Co., 1991.
- Atlas of Radiographic Anatomy and Diagnosis of the Cage Birds (M.E. Krautwald et al.) Paul Parey Scientific Publishers, 1992.
- Birds of Prey: Medicine and Management (M. Heidenreich) Blackwell Science, 1997.
- Avian Viruses: Function and Control (B.W.Ritchie) Wingers Publishing. 1995.
- Reptile Care (F.L. Frye) T.F.H. Publications, 1991.
- Zoo and Wild Animal Medicine (M.E. Fowler et al.) W.B. Saunders and Co., 1993.

Revistes:

- Journal of Avian Medicine and Surgery.
- Seminars in Avian and Exotic Animals.
- Bulletin of the Association of Reptilian and Amphibian Veterinarians.

Associacions professionals

- Asociacion de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (A.V.E.P.A)
- Association of Avian Veterinarians (A.A.V.)
- Association of Reptilian and Amphibian Veterinarians.