



UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

FACULTAT DE VETERINÀRIA

DERMATOLOGIA

5^e curs optativa

Objectiu: Aprendre a diagnosticar i tractar les malalties de la pell dels animals domèstics (especialment del gos, gat i cavall).

Mètodes: 1. Clases teòriques: DL, DMe, DV de 12.00 a 13.00.
A partir del mes de Decembre una de les tres classes setmanals serà una sessió clínica.
2. Clases pràctiques: Mètodes de laboratori i histopatologia (6-8 sessions en total).

Examen: Oral.

Coneixements previs recomanats:

1. Malalties parasitàries (4rt. curs).
2. Immunologia clínica i immunodiagnòstic (4rt.curs)
3. Anatomia patològica sistemàtica (4rt.curs).
4. Anglès a nivell de traducció.

Bibliografia:

- a) Llibres de text: Müller, G. et al. (1983):
Small animal dermatology
Saunders . Philadelphia.
- Ferrer, L. (1987):
Apuntes de dermatología
equina
Univ. Autònoma de Barcelona.
- b) Llibres de consulta: Kirk, R. (1980, 1983, 1986):
Current veterinary therapy
(VII,VIII,IX)
Saunders. Philadelphia.
- Nesbitt, G. (1983)
Canine and feline
dermatology.
Lea and Febiger. Philadelphia

Vigent el curs 90-91
Vigent el curs 91-92



UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

FACULTAT DE VETERINÀRIA

DERMATOLOGIA

PROGRAMA DE CLASES TEORIQVES

Introducció

Tema 1. Introducció a la dermatologia. Objectius i mètodes.

Tema 2. Estructura i funció de la pell.

Tema 3. El diagnòstic en dermatologia. Mètodes de diagnòstic.

Tema 4. Histopatologia de la pell. La biopsia i la seva interpretació.

Tema 5. Teràpia dermatològica. Teràpia tòpica, sistèmica i quirúrgica.

Dermatologia de petits animals

Tema 6. Malalties d'origen bacterià (I). Piodermes superficials.

Tema 7. Malalties d'origen bacterià (II). Piodermes profundes.

Tema 8. Micosi. Dermatofitosi. Criptococosi. Altres micosis. Infecció per Poxvirus en gat.

Tema 9. Malalties parasitàries (I). Leishmaniosi.

Tema 10. Malalties parasitàries (II). Sarna demodècica.

Tema 11. Malalties parasitàries (III). Sarna sarcòptica. Altres sarnas. Cheyletiellosi.

Tema 12. Malalties d'origen immunològic (I). Urticària. Al·lèrgia per inhalació.

Tema 13. Malalties d'origen immunològic (II). Al·lèrgia a les puces.

- Tema 14. Malalties d'origen immunològic (III). Altres al·lèrgies (bacterias, medicaments...)
- Tema 15. Malalties d'origen immunològic (IV). Pèmfígs.
- Tema 16. Malalties d'origen immunològic (V). Lupus eritematós sistèmic i discoid.
- Tema 17. Malalties d'origen immunològic (VI). Altres dermatosis d'origen poc conegut (vasculitis, dermatosi per dipòsit d'IgA,...)
- Tema 18. Endocrinopaties (I). Hipotiroidisme.
- Tema 19. Endocrinopaties (II). Síndrome de Cushing.
- Tema 20. Endocrinopaties (III). Desequilibris ovàrics tipus I i II. Alopecia endocrina felina. Síndrome de feminització del mascle. Deficiències de hormona del creixement.
- Tema 21. Dermatosis psicogèniques. "Acral lick dermatitis". Alopecia psicogènica felina.
- Tema 22. Malalties d'origen nutricional. Dermatosis amb resposta al Zn. Altres deficiències.
- Tema 23. Malalties congènites i hereditàries. "Color mutant alopecia". Hipotricosi congènita. Astènia cutànea. " Black hair follicle displasia". Dermatomiòsitis en collies.
- Tema 24. Alopecies. Alopecia areata. "Pattern baldness".
ND ("Telogen effluvium".) Altres alopecies. Síndromes seboreiques: seborrea, dermatitis seboreica. Acnè. Hiperplasia de la glàndula caudal.
- Tema 25. Acantosi nigricans. Pustulosis estèrils (SPD, SEP). Complexe del granuloma eosinofílic del gat. Dermatitis miliar felina.
- Tema 26. Eritema multiforme. Epidèrmolisi necròtica tòxica (Malaltia de Lyell). Altres problemes d'etiologia desconeguda.
- Tema 27. Malalties de les ungles, orelles i sacs anals.
- Tema 28. Neoplàsies cutànies d'origen epitelial i melanocític.
- Tema 29. Neoplàsies cutànies d'origen mesenquimatos i linfohistiocitari.

Dermatologia equina

- Tema 30. Malalties d'origen bacterià, micòtic i parasitari: dermatofilosi, foliculitis, dermatofitosi, oxiuriasis oncocerciasis cutània, hipodermosi.
- Tema 31. Malalties d'origen immunològic: urticària, hipersensibilitat a Culicoides. Dermatitis de la línia mitja ventral. Habronemiasis. Pèmfigs.
- Tema 32. Malalties d'origen desconegut (I). Necrobiosi nodular. Necrosi nodular axilar. (Amiloidosi. Fotosensibilització.)
- Tema 33. Malalties d'origen desconegut (II). "Grease heel". seborrea. Plaques aurals. Queratosis lineal. Malaltia granulomatosa generalitzada. Altres.
- Tema 34. Neoplàsies cutànies del cavall. Papilomes, sarcoid, melanoma, mastocitoma i carcinoma de cèl.lules escamoses.

Dermatologia ovina

- Tema 35. Mètodes de diagnòstic i anamnesi. Malalties parasitàries, víriques, bacterianes i micòtiques.

Dermatologia bovina

- Tema 36. Principals problemes en dermatologia bovina.

PROGRAMA DE CLASES PRACTIQUES

Pràctica 1. Examen histològic de la pell i de les seves glàndules accesories.

Pràctica 2. Histopatologia cutània bàsica (I).

Pràctica 3. Histopatologia cutània bàsica (II).

Pràctica 4. Examen de cultius i de fongs.

Pràctica 5. Raspats de paràsits.
Citologies cutànies i de medul.la ossia.

Pràctica 6-14. Discussió de casos clínics.