



FACULTAT DE VETERINÀRIA DE BARCELONA



**CURS 2004-2005**

## **LLICENCIATURA DE VETERINÀRIA**

### **1- DADES DE L'ASSIGNATURA**

<b>ASSIGNATURA</b>	<b>CLÍNICA D'ÈQUIDS</b>
Codi	21231
Curs	5
Quatrimestre	2
Crèdits totals	6
Crèdits teòrics	3
Crèdits pràctics	3

### **2- DADES DEL PROFESSORAT**

<b>DEPARTAMENT RESPONSABLE:</b>
Medicina i Cirurgia Animals

<b>PROFESSORS RESPONSABLES</b>	<b>Despatx</b>	<b>Telèfon</b>	<b>e-mail</b>
Lluís Monreal	VO-329	1968	<a href="mailto:Lluís.Monreal@uab.es">Lluís.Monreal@uab.es</a>
Marta Prades	VO-359		Marta.Prades@uab.es

<b>ALTRES PROFESSORS</b>	<b>Despatx</b>	<b>Telèfon</b>	<b>e-mail</b>
Lara Armengou	VO-341	2502	Lara.Armengou@uab.es
David Argüelles	VO-363		David.Argüelles@uab.es
Federic Climent	HCV	3332	Federic.Climent@uab.es
Nani Muñoz	VO-363		Encarnacion.Munoz@uab.es
Marga Navarro	VO-341	2502	Marga.Navarro@uab.es
Dídac Segura	VO-341	2502	Didac.Segura@uab.es

### 3- OBJECTIUS DE L'ASSIGNATURA

#### OBJECTIUS DE L'ASSIGNATURA

L'objectiu principal d'aquesta assignatura és:

- Que l'alumne aprengui a fer un diagnòstic diferencial davant d'un problema clínic en èquids i plantejar proves diagnòstiques justificades per poder arribar a un diagnòstic.

Amb aquesta assignatura es vol incrementar la formació clínica dels alumnes, emprant els èquids com a pacients. Per a això, les característiques d'aquesta assignatura són:

- Està orientada totalment de forma pràctica
- Es plantegen els principals quadres clínics que es poden trobar a la clínica equina
- L'alumne té que trobar el llistat de diagnòstics diferencials i plantejar un protocol de proves diagnòstiques adients per poder arribar a un diagnòstic
- Es discuteixen els principals diagnòstics, pronòstic i un pla terapèutic davant del cas clínic
- Es plantegen casos clínics que tenen que resoldre

Les classes teòriques són de 2 hores seguides per fer primer una discussió que serveixi de introducció en els diferents quadres clínics presentats, seguit d'uns casos clínics per aplicar pràcticament els diagnòstics diferencials discutits.

Amb les pràctiques de l'assignatura es vol complementar la formació clínica de l'alumne i introduir-lo a la clínica d'èquids. D'aquesta manera, l'estudiant pot ser capaç, en finalitzar el curs, de pensar com un clínic davant d'un problema amb un èquid..

### 4- PROGRAMA

#### CLASSES TEÒRIQUES

Tema 1. Afeccions digestives.

Tema 2. Afeccions respiratòries: vies respiratòries altes i baixes.

Tema 3. Afeccions cardiovasculars.

Tema 4. Afeccions urinàries.

Tema 5. Afeccions neurològiques.

Tema 6. Afeccions hematopoiètiques.

Tema 7. Afeccions múscul-esquelètiques.

Tema 8. Afeccions dels nounats.

## PRÁCTIQUES

### 1. Pràctiques clíniques (a la UE-HCV):

- L'objectiu és fer un entrenament de com arribar a un diagnòstic, pronòstic i tractament, així com veure la seva evolució, amb els casos clínics ingressats i referits a l'UE.
- Fer una estada de 2 setmanes seguides a l'UE-HCV d'aquelles setmanes ofrenades.
- Comencen un dilluns a les 9:00 i acaben un dilluns després del repàs dels casos clínics ingressats.
- L'horari és complet tot el dia, tot i que es poden fer compatible amb alguna pràctica regulada. També es faran guàrdies nocturnes i de caps de setmana.
- Vestimenta: un pijama verd, calçat adequat. Cal un altre pijama net per poder entrar a quiròfan.
- Material clínic a portar: fonendoscop, termòmetre, llibreta butxaca i bolígraf.
- Identificació: Cal portar la identificació sempre, amb noms i signatura.

### 2. Assistència a seminaris/sessions clíniques:

- S'organitzen 4-5 seminaris clínics per aprofundir en certs tòpic:
  - o Radiologia, altres tècniques d'imatge
  - o Anestèsia i sedació
  - o Interpretació d'anàlisi clínics
  - o Altres temes proposats pels alumnes
- S'organitzen 5-6 sessions clíniques, a on els alumnes presenten els seus casos clínics preparats per ser discutits en grup

### 3. Preparació d'un cas clínic:

- L'alumne tindrà que preparar i defensar en públic un dels casos clínics que hagi vist al llarg de la seva estada a l'UE
- El cas es decidirà al finalitzar la seva estada (dilluns a les 10h) amb el professor responsable i es presentarà 8 dies després a sessions clíniques (dimarts a les 16h). Al llarg d'aquest període l'alumne te que fer controls de preparació del cas amb els responsables clínics.

## NORMES D'AVUACIÓ

Per aprovar l'assignatura cal:

- Aprovar l'examen de casos clínics.
- Una avaluació favorable de l'estada pràctica a la UE.
- Una avaluació favorable de la preparació, presentació i defensa del cas clínic.
- Una avaluació favorable a seminaris i sessions clíniques.

A la convocatòria de setembre, l'examen és oral.

## BIBLIOGRAFIA

AUER, JA (1992) **Equine surgery**. WB Saunders Co, Philadelphia.

HINCHCLIFF, KW; KANEPS, AJ i GEOR, RJ (2004). **Equines ports medicine and surgery**. WB Saunders Co, Philadelphia.

KOTERBA, AM; DRUMMOND, WH i KOSCH, PC (1990). **Equine clinical neonatology**. Lea & Febiger, Philadelphia.

MARR, C (1999). **Cardiology of the horse**. WB Saunders Co, Philadelphia.

MAYHEW, IG (1989). **Large animal neurology**. Lea & Febiger, Philadelphia.

REED, SM; BAYLY, WM i SELTON, DC (2004). **Equine internal medicine**. WB Saunders Co, Philadelphia.

REEF, VB (1998) **Equine diagnostic ultrasound**. WB Saunders Co, Philadelphia.

ROBINSON, NE (2003). **Current therapy in equine medicine 5**. WB Saunders Co, Philadelphia.

ROSE, RJ i HODGSON, DR (2000). **Manual of equine practice**. 2<sup>nd</sup> edition. WB Saunders Co, Philadelphia.

ROSS, MW i DYSON, SJ (2003). **Diagnosis and management of lameness in the horse**. WB Saunders Co, Philadelphia.

SMITH, BP (1999). **Large animal internal medicine**. 2<sup>nd</sup> edition. Mosby Co, St Louis.

SPEIRS, VC (1997). **Clinical examination of horses**. WB Saunders Co, Philadelphia.

WHITE II, NA (1990) **The equine acute abdomen**. Lea & Febiger, Philadelphia.

## ALTRES INFORMACIONS

Horari de tutories: Dijous de 9 a 11h