



INTENSIFICACION EN MEDICINA – GRANDES ANIMALES

Programa de la Materia:

(544) Enfermedades Parasitarias en Grandes Animales

Resol. (CD) N° 880/07

1.- Denominación de la actividad curricular.

544 - Enfermedades Parasitarias en Grandes Animales
Carga Horaria: 10 hs.

2- Objetivos

Comprender la presentación clínica y subclínica de las Enfermedades Parasitarias
Aplicar las diferentes técnicas diagnósticas de las enfermedades parasitarias
Realizar el diagnóstico diferencial de las enfermedades parasitarias
Planificar el tratamiento, el control y emitir un pronóstico

3.-Contenidos

Unidad 1

Enfermedades parasitarias de los rumiantes

- Endoparásitos y Ectoparásitos de los bovinos y ovinos de mayor importancia económica en el país.
- Endoparasitosis: Gastroenteritis verminosa. Coccidiosis. Bronquitis verminosa. Distomatosis. Cestodiasis. Tristeza. Tricomoniasis.
- Ectoparasitosis: Acaros. Garrapatas. Insectos.

Unidad 2

Enfermedades parasitarias de los equinos

- Endoparásitos y Ectoparásitos de los equinos de mayor importancia económica en el país.
- Endoparasitosis: Miasis cavitarias. Habronemosis. Ascaridiosis. Estrongiloidosis. Estrongilosis. Ciatostomiosis. Anoplocefalidiosis. Oxiuriasis. Setariosis. Piroplasmosis. Tripanosomiosis.
- Ectoparasitosis: Acaros. Garrapatas. Insectos.

4.- Descripción Analítica de las Actividades Teóricas y Prácticas -

Actividades

Enfermedades parasitarias en bovinos y equinos

Toma y acondicionamiento de muestras para envío al laboratorio para análisis parasitológicos.

Manejo de dispositivos de aplicación de antiparasitarios: jeringas para inyectables, intrarruminales, sondaje nasogástrico, cánulas y jeringas orales, spot y pour on.

Práctica de aplicación de antiparasitarios por distintas vías.

Análisis sobre diversidad de productos antiparasitarios disponibles en el mercado.

Dosificación preventiva, tratamiento táctico, estratégico. Manejo.

Observan patologías.

Observan instalaciones de diferentes tipos de producciones y su rutina de trabajo.

Análisis y exposición de artículos publicados sobre temas de la especialidad.

5.-Correlatividades

Según plan de estudios

Regular
509 - Práctica Hospitalaria en Grandes Animales I
Aprobada
606 – Enfermedades Parasitarias

6.- Evaluación

De acuerdo a normas vigentes

7.- Bibliografía

7.- Bibliografía

Título	Autor(es)	Editorial	Año de edición
Parasitología y enfermedades parasitarias en los animales domésticos	Soulsby, E. J. L.	Ed. Lea and Febiger. Phyladelphia.	1982
Parasitología Veterinaria	Cordero del	Ed. Mc. Graw	1999

	Campillo	Hill	
Georgi's Parasitology for Veterinarians.	Bowman, D.D.Randy, CL. Georgi, JR.	Ed. WB. Saunders Company.	1999
Manual de Parasitología	Mehlhorn, H. Duwel, D Raether, W	Ed. Grass-latros	1994
Parasitología Veterinaria	Urquhart, G. M. et al.	Ed. Acribia. SA. España.	2001
Parasitología Veterinaria	Boch, J.; Supperer, R.	Ed. Hemisferio Sur. Bs. As.	1982
Parasitología Veterinaria	Lapage G.	Ed. Continental S.A.	1974
Hemintología Veterinaria.	Dunn, A. M.	Ed. Manual Moderno. México.	1983.
Veterinary protozoology	Levine N.	Iowa State University Press. Ames.	1985.
Veterinary Helminthology.	Reinecke, R. K.	Butterworths Publishers. Durban / Pretoria.	1983
Enfermedades Parasitarias de importancia económica en bovinos.	Nari, A.; Fiel, C.	Ed. Hemisferio Sur. Bs. As.	1994
El libro azul para el Médico Veterinario	Drudge, H. H. ; Lyons, E. T.	Kentucky	1990
A color atlas of equine parasites.	Jacobs, D.E.	Center Medical Publishing.	1986
Diagnóstico Parasitológico Veterinario.	Nemeseri, L. Hollo, F	Ed. Acribia	1961
Boophilus microplus. La garrapata común del ganado vacuno.	Nuñez, J. y col.	Ed. Hemisferio Sur Bs. As.	1982
Sarna Psoróptica en ovinos y bovinos.	Nuñez J. y col.	Ed. Hemisferio Sur.	1985
http://www.medicine.cmu.ac.th/dept/parasite/official/deptpage.htm	Chiang Mai University		
http://icb.usp.br/~marcelcp/	Universidad de		

	San Pablo		
http://www.umanitoba.ca/faculties/science/zoology/faculty/dick/z346/slideindex.html	University of Manitoba		
http://www.ksu.edu/parasitology/	Kansas State University		
http://www.cvm.okstate.edu/~users/jcfox/htdocs/clinpara/clinpara.htm	Oklahoma State University		
http://www.cdfound.to.it/	Parasitology Atlas 2000		
http://www.cdc.gov/	Centers for Diseases Control & Prevention Division of Parasitic Diseases		
http://www.tolweb.org/tree/	Tree of Life - Web project		
www.vetmed.wisc.edu/pbs/vetpara/gallery.html	University of Wisconsin-Madison		