



PRÁCTICA INTEGRAL II

Nombre de la Asignatura:	Practica Integral II
Semestre:	Segundo semestre
Clave:	PIII0204
No. de Créditos:	25
Horas teóricas:	25 hrs semana / mes
Total de horas semestre:	500 hrs

Área: Quirúrgica

Elaborado: MVZ Esp Gabriela Marín Cano

Reviso y actualizó:
MVZ Esp Gabriela Marín Cano
M en C. Félix Salazar García

Fecha de aprobación por los H.H. Consejos Académico y de Gobierno

26 NOVIEMBRE 2012





Objetivo: Al finalizar el curso el alumno será capaz de integrar y aplicar los conocimientos adquiridos en las asignaturas impartidas en el segundo semestre y aplicarlas en casos reales remitidos a las diferentes secciones del servicio del Hospital Veterinario para Pequeñas Especies de la FMVZ-UAEM.

Contenido del programa		
Unidad	Contenido por Unidad	Actividades
1.	Cirugía del tejidos blandos	<ul style="list-style-type: none">• Aplicarán las técnicas de asepsia, esterilización y desinfección en los procedimientos quirúrgicos de tejidos blandos• Evaluarán y clasificarán los tipos de heridas quirúrgicas de los pacientes remitidos• Analizarán los casos que requieran procedimientos quirúrgicos de tejidos blandos.• Apoyarán al académico responsable en los procedimientos quirúrgicos• Realizarán el manejo postoperatorio de los pacientes
2.	Enfermedades infecciosas	<ul style="list-style-type: none">• Evaluación de los pacientes sospechosos de enfermedades infecciosas.• Diagnóstico de las diferentes patologías infecciosas• Manejo terapéutico de los pacientes con enfermedades infecciosas
3.	Gastroenterología	<ul style="list-style-type: none">• Evaluación de los pacientes con alteraciones digestivas• Diagnóstico de las enfermedades digestivas• Manejo terapéutico de los pacientes con enfermedades digestivas
4.	Neurología	<ul style="list-style-type: none">• Evaluación de los pacientes con alteraciones neurológicas• Diagnóstico de los problemas neurológicos• Manejo terapéutico de los pacientes con enfermedades neurológicas
5.	Ultrasonografía	<ul style="list-style-type: none">• Preparación de los pacientes para la realización de los estudios radiográficos• Evaluación ultrasonográfica de los





		pacientes remitidos • Interpretación de los estudios radiográficos.
--	--	--

Sistema de Evaluación	Atención al paciente	80 %
	Presentación de reportes	20%

Bibliografía:

1. Adams, D.R. (1988): Anatomía Canina. Estudio sistémico. Acribia S.A. España
2. Ammann, A. (1975): Métodos de sutura en Cirugía Veterinaria. C.E.C.S.A. México.
3. Binnington, A.G. Cochshutt, J.R. (1991): Toma de Decisiones en Cirugía de Tejidos blandos en pequeños animales. Interamericana McGraw Hill. España.
4. Evans, H.E. De Lahunta, A. (1991): Diseción del Perro Miller, Interamericana McGraw-hill. México.
5. Fossum, T.W. (1997): Small Animal Surgery. Mosby. E.U.A.
6. Gil, J. Gimeno, M. Laborda, J. (1997): Anatomía del perro. Protocolos de disección. Masson S.A. España.
7. Harvey, C.E. Emilly, OP.P. (1993): Small animal Dentistry. Mosby. E.U.A.
8. Knecht, C.D. Allen, A.R. Williams, D.J. Johnson, J.H. (1990): Técnicas fundamentales en cirugía veterinaria, 3era. Edición Interamericana McGraw Hill. España.
9. Ormroad, A.N. (1978): Técnicas Quirúrgicas en el perro y gato. C.E.C.S.A. España.
10. Schebitz, H.; Wilkens, H. (1994): Atlas de anatomía Radiográfica Canina y Felina. Grass. España.
11. Slatter, D. (1993): Textbook of small animal surgery. Vol. 1 y 2, 2a . Ed. Saunders Company. U.S.A.
12. Ettinger SJ, Feldman EC. Textbook of Veterinary Internal Medicine. Saunders Elsevier. 7 ed. 2010.
13. Tams T R. Manual de Gastroenterología en animales pequeños. Intermedica 2 ed. 2005.
14. Ackerman N.: (1991) Radiology and ultrasound of urogenital diseases in dogs and cats. Iowa StateUniversityPress / Ames. USA.
15. Ackerman, N; Burk, R.L.: (1996) Small animal radiology and ultrasonography a diagnostic atlas and text. 2ª ed. W.B. Saunders Company. USA.
16. Arzate B. A., Méndez A.R.: Diplomado en medicina, cirugía y zootecnia en perros y gatos. Capitulo IV: imagenología.
17. Barr F.: (1990) Diagnostic Ultrasound in the dog and cat. BlackwellScientificPublications.
18. Birchard S.J.: (1994) Manual clínico de pequeñas especies. Interamericana. Mc. Grall-Hill. México.
19. Bojrab M.J.: (1993). Disease mechanisms in small animal surgery. 2ª Edition Lea &Febiger. U.S.A.
20. Boon J.A.: (1998) Manual of veterinary echocardiography. Williams &Wilkins. USA.





21. Brinker W.O. Piermatei D.L., Flo G.L.: (1990). Handbook of small animal orthopedics & fracture treatment. 2° Ed. W.B. Saunders Company. U:S:A.
22. Cunningham J.G.: (1994). Fisiología Veterinaria Interamericana.McGrall-Hill. México.
23. Platt S.R.; Olby N.J.:(2008). Manual de neurología en pequeños animales. EDICIONESS. España.
24. Fernández V.L.; Bernardini M.: (2007). Neurología del perro y el gato. INTER-médica. Argentina.
25. Pellegrino F.; SuranitiA.; Garibaldi L.:2003. Neurología para la práctica clínica. INTER-médica.Argentina.
26. TelloL.H.: (2007). Trauma en pequeños animales. INTER-médica. Argentina.
27. Bagley R.S. (2005). Fundamentals of veterinary Clinical Neurology.Blackwellpublishing. USA.
28. Peterson P.W: (2000). Neurología y neurocirugía. Editorial Prado. México
29. Puelles L.L.; Martínez S.P.; Martínez M.T.: (2008) Neuroanatomía. Editorial Médica Panamericana Argentina.
30. Cardinali D.P.: (2007). Neurociencia aplicada. Sus fundamentos. Editorial médica panamericana Argentina.
31. Ackerman N.: (1991) Radiology and ultrasound of urogenital diseases in dogs and cats. Iowa StateUniversityPress / Ames. USA.
32. Ackerman, N; Burk, R.L.: (1996) Small animal radiology and ultrasonography a diagnostic atlas and text. 2ª ed. W.B. Saunders Company. USA.
33. Barr F.: (1990) Diagnostic Ultrasound in the dog and cat.BlackwellScientificPublications.
34. Boon J.A.: (1998) Manual of veterinary echocardiography.Williams &Wilkins. USA.
35. Fritsch R, Gerwing M.: (1996) Ecografía de perros y gatos. Acribia. España
36. Goddard, P.J.: (1995) Ecografía abdominal del perro y el gato. MassonSpain.
37. Lorion N., Martinit S., Franck, M.: (1997) Ecografía abdominal del perro y el gato. MassonSpain.
38. Nyland T.G., Mattoon J.S.: (1995) Veterinary Diagnostic Ultrasound.W. b. Saunders Company. USA.
39. Nyland T.G., Mattoon J.S.: (2002) Small Animal Diagnostic Ultrasound.SecondEdition. Saunders Company. USA.
40. Penninck D.G.: (1998) Clinicas veterinarias de norteamerica. Clínica de pequeños animales. Ultrasonografía. McGraw-Hill Interamericana. México.
41. Penninck D., d'Anjou M.A.: (2008) Atlas of Small Animal Ultrasonography. Blackwell. Australia
42. Poulsen C.N., Tobias R.: (1998) An atlas and textbook of diagnostic ultrasonography of the dog and cat.Veterinarylearningsystems. Germany.
43. Taboury J.: (1984) Guía práctica de ecografía abdominal.Masson. Spain.
44. Vázquez A.J., Ramírez G.Z. et. al.: (2000) Atlas de anatomía clínica perro y gato.Novograf. Spain.
45. Yanik L., Biller D., Hoskinson J., Armbrust L.: (2000) Interventional ultrasonography: A practitioner's guide.Veterinary Medicine. Ultrasonography. Volume 97 Number 5. May.

