



Segundo y Cuarto periodo lectivo (Optativas)

Unidad de aprendizaje:	Fisioterapia y rehabilitación física
-------------------------------	--------------------------------------

Periodo lectivo	Horas totales	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Créditos
Segundo y cuarto	2	2	0	4

Área:	Optativas
--------------	-----------

Unidades de Aprendizaje Antecedentes	Unidades de Aprendizaje Simultáneas	Unidades de Aprendizaje Consecuentes
	•	•

Fecha de elaboración: Abril 2016	Elaboró: Dr. en C. Horacio J. Reyes Alva M en C. Adriana Bravo Monsalvo
--	--

Objetivo general:

Conocer las terapias físicas y estrategias de rehabilitación que ayudarán a perros y gatos a conseguir el nivel máximo posible de funcionalidad, previniendo complicaciones, reduciendo la incapacidad del animal y aumentando su independencia.

Actividades a desarrollar:

- Unidad I. Introducción a la fisioterapia y rehabilitación física
- Unidad II. Evaluación del paciente
- Unidad III. Terapias utilizadas en la fisioterapia y la rehabilitación física
- Unidad IV. Terapia física y rehabilitación física para pacientes con diagnósticos específicos
- Unidad V. Protocolos
- Unidad VI. Riesgos, precauciones y contraindicaciones de la terapia física y la rehabilitación física.

Actividades de aprendizaje:

Exposiciones, estudio de casos clínicos, discusión dirigida.

Procedimiento de evaluación:

Producto de evaluación	Porcentaje
Examen escrito	40
Tareas	20
Participación en clase	20
Trabajo final	20

Bibliografía

- Hourdebaigt J. (2004). *Canine Massage. A complete reference manual*. 2nd, Dogwise Publishing, Washington.
- Levine D, Millis DL, Marcellin-Little DJ, Taylor R. (2005). *Rehabilitation and physical*



therapy. Vet. Clin. North Am. Small Anim. Pract. 35(6):1247-1518.

- Marcellin-Little DJ, Levine D, Millis DL. (2015). *Rehabilitation and physical therapy. Vet. Clin. North Am. Small Anim. Pract. 45(1): 1-216.*
- McGowan CM, Goffi L, Stubbs N. (2007). *Animal physiotherapy. Assessment, treatment and rehabilitation for animals. Blackwell Publishing, Oxford.*
- Millis DL, Levine D, Taylor RA. (2004). *Canine rehabilitation and physical therapy. Saunders, Missouri.*
- Ruiz MP. (2011). *Rehabilitación y fisioterapia canina. Intermédica, Argentina.*
- Schoen AM. (2001). *Veterinary acupuncture. Ancient art to modern medicine. 2nd, Mosby, Missouri.*
- Shelton GD. (2002). *Neuromuscular diseases. Vet. Clin. North Am. Small Anim. Pract. 32(1): 1-305.*
- Zink MC, Van Dyke JB. (2013). *Canine sports medicine and rehabilitation. Willey-Blackwell, Oxford.*