



Primer periodo lectivo

Unidad de Aprendizaje:	Anestesiología
-------------------------------	----------------

Periodo lectivo	Horas totales	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Créditos
Primero	2	2	0	4

Área:	Básica
--------------	--------

Unidades de Aprendizaje Antecedentes	Unidades de Aprendizaje Simultáneas	Unidades de Aprendizaje Consecuentes
Ninguna	<ul style="list-style-type: none"> • Ética y bienestar animal • Farmacología terapéutica y • Patología clínica • Radiología • Nutrición animal intrahospitalaria • Medicina basada en evidencias • Trabajo de atención médica I 	Ninguna

Fecha de elaboración: Abril 2016	Elaboró: Dr. en C. José A. Ibancovich Camarillo
--	---

Objetivo general:
Comprender los principios de las principales técnicas de anestesia utilizadas en perros y gatos, reconocer el dolor en los perros y gatos y su manejo.

Contenido temático:

- Unidad I. Fisiología y farmacología del dolor
- Unidad II. Evaluación preanestésica en el perro y el gato
- Unidad III. Sedación y analgesia en el perro y el gato
- Unidad IV. Inducción anestésica
- Unidad V. Anestesia inhalatoria en el perro y el gato
- Unidad VI. Principales Complicaciones durante la anestesia general en el perro y el gato

Actividades de aprendizaje:
Sesiones teóricas y prácticas en el área de quirófano con casos reales en el área de anestesiología llevando a cabo procedimientos anestésicos con los pacientes que requieran tranquilización, sedación o anestesia.



Procedimiento de evaluación:

	Producto de evaluación	Porcentaje
	Examen escrito	70
	Trabajo escrito	30

Bibliografía

- Hall LW, Clarke KW (2014). Trim CM *Veterinary anesthesia*. WB Saunders. USA.
- Hall LW, Taylor PM. (2003). *Anesthesia of the cat*. Baillere Tindall.
- Muir WW, Hubbell J, Skarda R, Bednarski R. (2014). *Handbook of veterinary anesthesia*. Mosby. 2014.
- Paddleford R. (2002). *Manual of small animal anesthesia*. WB Saunders. 2002.
- Thurmon JC, Tranquilli W, Benon GJ. (2007). *Lumb and Jones' Veterinary anesthesia*. William and Wilkins.