

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Pediyatrik ve Geriyatrik Anestezi	0901664	VI	1 + 1	1.5	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Çok genç ve yaşlı hayvanlarda uygulanabilecek anestezi yöntemlerini anlatmak, anesteziyoloji ve reanimasyon dersinde öğrenilmiş olan tekniklerin bu olgularda nasıl özelleştirilebileceğini açıklamak, özel durumlar için ek olarak gerekebilecek ekipmanı tanıtmak.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Pediyatrik, yetişkin ve geriyatrik hayvanlar arasındaki fizyolojik farklılıkların sistemlere göre inceler, 2-Pediyatrik hayvanlarda beden sıvılarının dengesi ve sıvı sağaltımını yapar, 3-Pediyatrik hayvanlarda genel anestezinin indüksiyonu ve İdamesinin yapılmasını 4-Geriyatrik hayvanlarda premedikasyon yapar, 5-Geriyatrik hayvanlarda genel anestezinin indüksiyonu ve idamesini yapar, 6-Pediyatrik ve Geriyatrik hayvanlarda reanimasyon uygulamalarını yapar.				
Dersin İçeriği	Veteriner Pediyatrik ve Geriyatrik Anestezi				
Haftalar	Konular				
1	Genel bilgi ve terminoloji				
2	Pediyatrik, yetişkin ve geriyatrik hayvanlar arasındaki fizyolojik farklılıkların sistemlere göre incelenmesi. Solunum sistemi ve kardiyovasküler sistem.				
3	Pediyatrik, yetişkin ve geriyatrik hayvanlar arasındaki fizyolojik farklılıkların sistemlere göre incelenmesi. Hepatorenal sistem, sinir sistemi, termoregülasyon.				
4	Neonatal farmakoloji.				
5	Pediyatrik hayvanlarda beden sıvılarının dengesi ve sıvı sağaltımı.				
6	Pediyatrik hayvanlarda premedikasyon.				
7	Ara Sınav				
8	Pediyatrik hayvanlarda genel anestezinin indüksiyonu ve İdamesi.				
9	Pediyatrik hayvanlarda analjezi				
10	Geriyatrik hayvanlarda farmakoloji				
11	Geriyatrik hayvanlarda beden sıvıları ve sıvı sağaltımı				
12	Geriyatrik hayvanlarda premedikasyon				
13	Geriyatrik hayvanlarda genel anestezinin indüksiyonu ve İdamesi.				
14	Pediyatrik ve geriyatrik hastaların monitörizasyonunda temel ilkeler.				
Genel Yeterlilikler					
1-Pediyatrik ve Geriyatrik fizyolojik farklılıkları sistemlere göre inceler. 2- Pediyatrik hayvanlarda sıvı sağaltımı yapar. 3-Pediyatrik hayvanlarda genel anestezi yapar. 3-Geriyatrik hayvanlarda güvenli anestezi yapar. 4-Pediyatrik ve geriyatrik hayvanlarda monitörizasyon ve reanimasyon yapar.					
Kaynaklar					
Koç, B., Sarıtaş, Z.K. (2004). <i>Veteriner Anesteziyoloji ve Reanimasyon</i> . Malatya Medipres. McKelvey, D., Hollingshead, W. (2003). <i>Veteriner Anesthesia and Analgesia</i> , London: Mosby. Thurmon, J.C, Tranquilli W.J., Benson, G.J., Lumb, W.V. (1996). <i>Lumb and Jones' Veterinary Anesthesia</i> . London: Mosby. Topal, A., (2005). <i>Veteriner Anestezi</i> , Bursa: Nobel Kitap evi					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4
ÖÇ2	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4
ÖÇ3	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4
ÖÇ4	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4
ÖÇ5	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4
ÖÇ6	1	5	5	5	5	1	4	5	1	1	4	4
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları												
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Pediyatrik ve Geriyatrik Anestezi	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4