

HARRAN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
CERRAHİ (Vet) ANABİLİM DALI YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Kanama ve Kanamayı Durdurma	5318119	1	2+0	2	4
Ön koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Evcil hayvanlarda şekillenebilecek her türlü operatif ve patolojik kanamayı tanımak, tanı ve tedavisi konusunda teorik ve pratik becerinin kazandırılması				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1- Hemostasis'in fizyolojisini bilir. 2- Cerrahi hastalıklarda Hemostasis'in sürdürülmesini bilir. 3- Kanama çeşitleri ve sağaltımını bilir. 4- Kanamanın mekanik yöntemlerle ve ilaçlarla tedavisini bilir. 5- Kanamanın tedavisinde kan ve kan ürünlerinin kullanılmasını bilir. 6- Cerrahide elektrokoterin kullanım yöntemlerini bilir.				
Dersin İçeriği	Evcil hayvanlarda şekillenebilecek her türlü operatif ve patolojik kanamayı tanımak, tanı ve tedavisi konusunda teorik ve pratik becerinin kazandırılması				

Haftalar	Konular
1	Hemostasis'in fizyolojisi
2	Hemostasis'in fizyolojisi
3	Şirurjikal hastalıklarda Hemostasis'in sürdürülmesi
4	Kanamama bozukluklarına diagnostik yaklaşım
5	Koagülopatiler
6	Kanamama çeşitleri, Kanamanın geçici yöntemlerle tedavisi
7	Yarıyıl sınavı
8	Kanamanın mekanik yöntemlerle tedavisi
9	Kanamanın ilaçlarla tedavisi
10	Kanamanın tedavisinde kan ve kan ürünlerinin kullanılması
11	Şirurjikal Hemostasis, intraoperatif hemostasis teknikleri
12	Şirurjikal Hemostasis, intraoperatif hemostasis teknikleri
13	Şirurjide elektrokoterin kullanım teknikleri
14	Konu ile ilgili vaka çalışmaları
Genel Yeterlilikler	
1-Öğrenci değişik hayvan türlerinde hemorajik hastalıklar yönünden genel ve özel muayene tekniklerini öğrenir, 2-Dolaşım-kan sistemlerin muayenesini türlere özgü özellikleriyle öğrenir 3-Doğru tanı için değişik muayene bulgularını değerlendirmesini, birlikte yorumlamasını ve ayırıcı tanıyı yapmasını öğrenir	

- 4-Kana özgü laboratuvar bulgularını ve klinik bulgular ile birlikte yorumlamayı öğrenir
 5-Temel operasyon ve genel cerrahi prensiplerini öğrenir
 6-Hemorajik hastalıkları önlemek için koruma yöntemlerini öğrenir
 7-Uzman hekim düzeyinde medikal ve küçük operatif sağaltımlarını yapmayı, koruyucu hekimlik önerileriyle yetiştiricilere ekonomik katkı sağlamayı, üretim ve performans yönünden hekimlik standardına ve hayvan sağlığı ve refahına olumlu katkıda bulunmayı öğrenir

Kaynaklar

- Akın F. Samsar E. (2000), *Genel cerrahi*, Malatya:Medipres
 Akın F. Samsar E. (2006), *Veteriner özel cerrahi*, , Malatya:Medipres
 Aslanbey,D. (1996). *Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji*. 3. baskı, Ankara: Medisan yayınevi.
 Aslanbey, D. (2002),*Veteriner Genel Operasyon Bilgisi*. Ankara: Medipres,
 Görgül OS, Yavru N, Atalan N, Bilgili H, Demirkan İ, Kılıç N. Ve ark, (2012) *Veteriner Özel Cerrahi*, Malatya: Medipress Matbaacılık Yayıncılık
 Hendrickson DA. Baird AN (2004) *Turner and, Mcilwraith's Techniques in Large Animal Surgery*, Willey Blackwel
 Kelly, W.R.(1979),*Veterinary Clinical Diagnosis*, London,
 Koç, B, Alkan Z, (1994) *A t Ortopedisi*, Ankara
 Yücel R. (1998), *Veteriner özel Cerrahi*, Kocaeli: pethask,
 Samsar E, Akın F. (2002), *Özel Cerrahi*, Malatya:Medipres
 Slatter D. (1993) *Textbook of small animal surgery* Philadelphia. W.B Saunders Co

Değerlendirme Sistemi

- Arasınay:**% 40
Final: % 60
Projeler:
Ödevler:

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖK1	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK2	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK3	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK4	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK5	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK6	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			
ÖK: Öğrenme Kazanımları 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	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Kanama ve Kanamayı Durdurma	1	5	5	5	5	1	5	5	1	1	4	4			