

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
VETERİNER CERRAHİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Damar, Sinir ve Kas Hastalıkları	5362213	2	2+0	2	6
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrenciler arteritis ve çeşitleri, flebitis ve çeşitleri, lymphangitis ve çeşitleri, neuritis, nevralji, paresi-paralysie, hiperkinesie, myositis ve çeşitleri, kas rupturlarını tanıyacaklardır.				
Dersin İçeriği	Kas sistemi anatomisi fizyoloji ve hastalıkları, sinir sistemi anatomisi fizyolojisi ve hastalıkları, damar sistemi anatomisi fizyolojisi ve hastalıkları, kas, damar ve sinir sistemi hastalıklarının sağaltımları				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none">1. Hayvanlardaki kas sisteminin anatomi ve fizyolojisini öğrenir,2. Hayvanlarda meydana gelen kas hastalıklarının etiyojisini bilir,3. Kas hastalıklarının teşhis ve sağaltımını öğrenir,4. Hayvanlardaki damar sistemi hakkında bilgi sahibi olur,5. Arteritis, flebitis ve lenf hastalıklarını öğrenir,6. Sinir sistemi hakkında anatomik ve fizyolojik bilgiyi öğrenir,7. Medulla spinalis cerrahisini öğrenir,				
Haftalar	Konular				
1	Kas Sistemi Anatomisi ve Fizyolojisi				
2	Kas Hastalıklarına Giriş				
3	Miyopatinin Tanımı ve Etiyojisi				
4	Miyopatinin Çeşitleri ve Klinik Görünümleri				
5	Diğer Miyopatiler ve Miyozitler Hakkında Genel Bilgi				
6	Hayvanlardaki Damar Sisteminin Anatomisi ve Fizyolojisi				
7	Ara Sınav				
8	Lenf Damarı Hastalıklarına Genel Bakış				
9	Lenfanjit, Lenfadenit, Lenf Ödemi Tanı-Teşhis-Tedavi				
10	Arterit Ve Flebit Etiyoloji ve Sağaltım				
11	Hayvanlardaki Sinir Sistemi Anatomisi ve Fizyolojisi				
12	Merkezi Sinir Sistemi Hastalıkları				
13	Medulla Spinalis Hastalıkları				
14	Periferik Sinir Sistemi Hastalıkları				
Genel Yeterlilikler					
Kas sistemi, sinir sistemi ve damar sistemi hastalıkları hakkında analiz, karşılaştırma ve yorumlayabilme yeteneği kazanmak.					
Kaynaklar					
Aktaş M (Ç.Ed). <i>Küçük Hayvan Klinik Yöntemleri</i> , (Ed: Taylor SM), Nobel Tıp Kitapevleri, 2013. Arıcan, M. (2017) <i>Stıır Cerrahi Atlası</i> . Damla Ofset A.Ş. Konya. Görgül, O.S., Yanık, K., İntaş-Seyrek, D., Bilgili, H., Demirkıran, İ., Kılıç, N., Altuğ, M.E., Kibar, M., Kürüm, B., Pekcan, Z., Yiğitaslan, K., Özdemir, Ö. (2012): <i>Veteriner Genel Cerrahi</i> . Medipres Yayıncılık Ltd. Şti, Ankara. Görgül, O.S., Yanık, K., İntaş-Seyrek, D., Bilgili, H., Demirkıran, İ., Kılıç, N., Altuğ, M.E., Kibar, M., Kürüm, B., Pekcan, Z., Yiğitaslan, K., Özdemir, Ö. (2012): <i>Veteriner Özel Cerrahi</i> . Medipres Yayıncılık Ltd. Şti, Ankara.					

Kaya M ve Çetinkaya MA (Ç.Ed): *Küçük Hayvan Yumuşak Doku Cerrahisi*. (Ed: Tobias KM). 1.Baskı. Medipres Yayıncılık Ltd. Şti. 2016.
Khan MC, Line S, eds. *The Merck/Merial Manual for Pet Health*. Massachusetts: Merck and Co; 2007.
Özaydın İ. *Veteriner Acil Klinik*. 1. Baskı. Kars: Eser Ofset Matbaacılık;2004
Sancak, A.A. ve Sağlam M (Ç.Ed): *Klinik Pratikte At Hekimliği*. (Ed: Rose, R.J. ve Hodgson D.R.). Medipres Yayıncılık Ltd. Şti. 2004.
Susan E. A (Editor-in-Chief), Micheal A. M (Executive Editor). *The Merck Veterinary Manual*, 11. Baskı, in the USA, 2016.
Theresa Welch Fossum. *Small Animal Surgery*. 4 th ed. Missouri: Elsevier; 2013.

Değerlendirme Sistemi

Ara sınav: 1 %40

Final: 1 %60

Projeler:

Ödevler:

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU										
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6				
ÖK1	1	5	3	1	5	1				
ÖK2	1	5	3	1	5	1				
ÖK3	1	5	3	1	5	1				
ÖK4	1	5	3	1	5	1				
ÖK5	1	5	3	1	5	1				
ÖK6	1	5	3	1	5	1				
ÖK7	1	5	3	1	5	1				
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
Damar, sinir ve kas hastalıkları	1	5	3	1	5	1

Program Çıktıları

- 1 Genel cerrahide kavramlar ve terminoloji ile ilgili temel bilgilere sahiptir
- 2 Ortopedik sistem ile ilgili temel bilgilere sahiptir
- 3 Radyolojik görüntüleme ile ilgili temel bilgilere sahiptir
- 4 Özel cerrahi ile ilgili temel bilgilere sahiptir
- 5 Alanı ile ilgili temel mesleki becerilere ve iletişim bilgisine sahiptir
- 6 Alanı ile ilgili bilimsel verileri analiz etme, sözlü ve yazılı olarak sunma becerisine sahiptir