

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
VETERİNER CERRAHİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Tek Tırnaklı Hayvanların Oftalmolojisi	5362228	2	1+0	1	4
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrenciler tek tırnaklı hayvanlarda gözün ekstra ve intra-oküler yapılarında yaygın olarak karşılaşılan hastalıkları hakkında bilgi ve deneyim kazanacaktır.				
Dersin İçeriği	Gözün anatomisi ve fizyolojisi, göz hastalıklarının teşhisinde kullanılan yöntemler, göz yaşı bezi patolojileri, conjunctivada meydana gelen lezyonlar ve sağaltımları, retina üzerinde meydana gelen lezyonlar, cornea üzerindeki cerrahi işlemler, glakom, cornea ülseri, orbita tümörleri, luxatio bulbi, neomisin, basitrasin				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none">1. Tek Tırnaklı hayvanlarda gözde meydana gelen hastalıkları öğrenir,2. Tek Tırnaklı hayvanlardaki göz hastalıklarına genel yaklaşımı ve teşhis metotlarını bilir,3. Tek Tırnaklı hayvanlarda lakrimal hastalıkları tedavi edebilir,4. Tek Tırnaklı hayvanlarda retina ve cornea hastalıklarını öğrenir,5. Tek Tırnaklı hayvanlarda gözdeki sinir sistemiyle ilgili hastalıklar hakkında bilgiye sahip olur,6. Tek Tırnaklı hayvanlarda göz hastalıklarının acil sağaltımını yapar.				
Haftalar	Konular				
1	Tek Tırnaklı Havanlarda Göz Anatomisi ve Fizyolojisi				
2	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Göz Hastalıklarına Giriş				
3	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Lacrimal Sistem ve Hastalıkları				
4	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Conjunctiva Hastalıkları ve Sağaltımları				
5	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Cornea Hastalıkları ve Sağaltımları				
6	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Tractus Uvealis Hastalıkları ve Sağaltımları				
7	Ara Sınav				
8	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Corpus Vitreus ve Hastalıkları				
9	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Retina Hastalıkları				
10	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Lens Hastalıkları				
11	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Bulbus Oculinin Diğer Hastalıkları				
12	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Neurooftalmoloji				
13	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Göz Hastalıklarında Acil Sağaltım				
14	Tek Tırnaklı Hayvanlarda Göz Hastalıklarında Kullanılan İlaçlar				
Genel Yeterlilikler					
Tek Tırnaklı hayvanların göz hastalıklarının tanı, teşhis ve sağaltımları 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>Sığır Cerrahi Atlası</i> . Damla Ofset A.Ş. Konya. Avni S., Sancak İG (Ç.Ed). <i>Temel Veteriner Oftalmoloji</i> , (Ed: Gelatt KN), 2. Baskı, Medipres					

Yayıncılık Ltd. Şti, 2012.
 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): *Veteriner Genel Cerrahi*. 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): *Veteriner Özel Cerrahi*. Medipres Yayıncılık Ltd. Şti, Ankara.
 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
 Samsar, E.; Akın, E.: "*Göz Hastalıkları*". Medipres Yayıncılık Ltd. Şti. 2001
 Ankara.
 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.
 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		
K: 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
Tek Tırnaklı Hayvanların Oftalmolojisi	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