

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
VETERİNER CERRAHİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Kulak Hastalıkları	5362215	2	2+0	2	6
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencinin evcil hayvanların kulak hastalıkları hakkında bilgilenmesi, teşhis ve sağıltım yöntemleri hakkında güncel bilgilerin aktarılması ve deneyim kazanması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Kulak anatomisi ve fizyolojisi, kulak hematomu tanı teşhis ve tedavisi, iç kulak yolu hastalıkları tanı teşhis ve tedavisi, dış kulak yolu tanı teşhis ve tedavisi, orta kulak yolu tanı teşhis ve tedavisi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none">1. Kulağın anatomisi ve fizyolojisini öğrenir2. Kulak hematomu sağıltımını yapar,3. Kulak kepçesi donmasına gerekli müdahaleyi öğrenmiş olur,4. İç kulak yolu hastalıklarının teşhisini yapar,5. İç kulak yolu hastalıklarının sağıltımını öğrenir,6. Orta kulak yolu enfeksiyonlarının sağıltımını öğrenir7. Dış kulak yolu hastalıklarına karşı koruyucu önlemleri öğrenir,8. Dış kulak yolu hastalıklarının sağıltımını öğrenir.				
Haftalar	Konular				
1	Kulak Anatomisi ve Fizyolojisi				
2	Kulak Hastalıklarına Giriş				
3	Othematom (Kulak Kepçesi Hematomu)				
4	Kulak Kepçesinin Donması				
5	Dış Kulak Yolu				
6	Otitis Externa (Dış Kulak Yolunun Yangısı) Tanım ve Nedenleri				
7	Ara Sınav				
8	Otitis Externa Klinik Görünüm ve Tanı Yöntemleri				
9	Otitis Externa Sağıltımı ve Komplikasyonları				
10	Otitis Media (Orta Kulak Yangısı) Tanım ve Nedenleri				
11	Otitis Media Klinik Görünüm ve Tanı Yöntemleri				
12	Otitis Media Sağıltım ve Komplikasyonları				
13	Otitis İnterna (İç Kulak Yangısı) Tanım ve Nedenleri				
14	Otitis İnterna Tanı ve Sağıltım				
Genel Yeterlilikler					
Kulak anatomisi ve fizyolojisi ayrıca iç, orta ve dış kulak yolu hastalıkları tanı ve sağıltım 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. 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				
ÖK8	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
Kulak 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