

ENDOSKOPIK CERRAHİ

1	Ders Adı:	ENDOSKOPIK CERRAHİ
2	Ders Kodu:	VCR6005
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. HAKAN SALCI
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	E-posta: hsalci@uludag.edu.tr Telefon: 90 224 294 0841 Adres: Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi Cerrahi Anabilim Dalı Görükle Kampüsü 16059 BURSA
17	Dersin WEB adresi:	http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr/
18	Dersin Amacı:	Veteriner Cerrahi alanında endikasyonuna göre uygulama alanları temelinde endoskopik muayene ve cerrahi tedavi konularının sunulması amaçlanmaktadır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Endoskopi tanı ve uygulama alanlarını kavrar.
	2	Endoskopik cerrahide kullanılan ekipmanları uygulama alanları ile anlar.
	3	Endoskopik cerrahi alanında doktora seviyesindeki konuları anlar ve yorumlama becerisini kazanır.
	4	Endoskopik cerrahi alanında karşılaşılan hastalıkların tanısını minimal invazif yöntemler ile koyar ve sağaltma yetisini kazanır.
	5	Hem büyük hayvan, hem küçük hayvan hekimliğinde minimal invazif cerrahi tekniklerini uygulayabilir.
	6	Veteriner kliniklerinde endoskopik cerrahi yaklaşım ve becerisine sahip olur.
	7	Sistemlere yönelik endoskopik cerrahinin uygulama alanlarını öğrenir.
	8	Farklı türlerde endoskopik cerrahi prosedürlerini öğrenir.
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Endoskopinin tanımı ve tarihçesi, kullanılan ekipmanın tanıtım ve uygulanması	
2	Endoskopik cerrahide anestezi yaklaşımları ve fizyolojik durumlar	
3	Endoskopik cerrahi tekniği ve temel endoskopi prosedürlerinin detayları	
4	Endoskopik cerrahide kullanılan elektrocerrahi, lazer ve enerji uygulamaları	
5	Endoskopik yeteneğin oluşturulması (kanülasyon, dikiş atma ve düğümleme vs.)	
6	Endoskopik cerrahi esnasında karşılaşılan komplikasyonlar	
7	Endoskopik cerrahi ile hernia onarımı	
8	Gastrointestinal sistemin minimal invazif cerrahisi	
9	Video yardımcı toraks cerrahisinin uygulanması	
10	Hemolenfotik sistemin endoskopik cerrahisi	
11	Genital sistemini endoskopik cerrahisi	
12	Üriner sistemde uygulanan endoskopik cerrahi prosedürleri	
13	Artroskopik cerrahinin eklemlere göre detaylandırılması	
14	Farklı türlerde uygulanan endoskopik cerrahi prosedürleri	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Salcı H.: Veteriner Endoskopi. Veteriner Cerrahi Dergisi, 7(3-4): 91-94, 2001. Tams TR: Small animal endoscopy. St. Louis, Mosby, 1999. Lhermette P., Sobel D.: BSAVA Manual of Canine and Feline Endoscopy and Endosurgery, Gloucester, UK, 2008. Freeman L.J.: Veterinary Endosurgery, Mosby, St Louis, 1999. McCarthy T.C.: Veterinary Endoscopy for the Small Animal Practitioner. St Louis, Elsevier, 2005.
----	---	---

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0	0.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		0	0.00
Yıl Sonu Sınavı		1	100.00
Toplam		1	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı			0.00
Finalin Başarıya Oranı			100.00
Toplam			100.00

24 AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	4.00	56.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlار	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	6.00	6.00
Toplam İş Yüğü			90.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25

PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE
DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	4	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK2	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK3	5	4	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK4	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK5	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK6	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK7	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK8	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0

ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri

Katkı Düzeyi:	1 çok düşük	2 Düşük	3 Orta	4 Yüksek	5 Çok Yüksek
---------------	-------------	---------	--------	----------	--------------