

Sindirim, Solunum ve Kardiovasküler Sistem Farmakolojisi

1	Ders Adı:	Sindirim, Solunum ve Kardiovasküler Sistem Farmakolojisi
2	Ders Kodu:	VFR 6011
3	Ders Türü:	Seçmeli
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. HASAN HÜSEYİN ORUÇ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Doç. Dr. Sertaç YILMAZ, Doç. Dr. Mehmet CANSEV
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	oruc@uludag.edu.tr +90 224 2941322 Veteriner Fakültesi Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı 16059 Bursa
17	Dersin WEB adresi:	http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr/anabilimdallari.php
18	Dersin Amacı:	Sindirim, solunum ve kardiovasküler sistem hastalıklarında kullanılan ilaçlar ve özellikleri hakkında bilgi kazandırmak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Sindirim sisteminde kullanılan ilaç grupları ve ilaçlar hakkında daha fazla bilgi edinebilme
	2	Solunum sisteminde kullanılan ilaç grupları ve ilaçlar hakkında daha fazla bilgi edinebilme
	3	Kardiovasküler sisteminde kullanılan ilaç grupları ve ilaçlar hakkında daha fazla bilgi edinebilme
	4	Bu sistem ilaçlarının hayvanlarda kullanımı ve önemini kavrayabilme
	5	Bu sistem ilaçlarının kullanım dozları ve yan etkilerini anlayabilme
	6	Bu sistemle ilgili hastalıklarda daha bilinçli ilaç ve doz seçimi yapabilme
	7	Bu sistem ilaçlarından kaynaklanabilecek istenmeyen etkiler konusunda daha bilinçli olabilme
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Sindirim sistemi ilaçları	

2	Stomahikler, kolagog ilaçlar	
3	Emetik ve antemetikler	
4	Antasid ve adsorbanlar	
5	Rumen farmakolojisi	
6	Diyareik ve antidiyareikler, antispazmodikler	
7	Solunum sistemi ilaçları: Solunum uyarıcıları	
8	Bronkodilatatörler, ekspektoranlar, antitussifler	
9	Kardiyovasküler sistem ilaçları	
10	Kalp stimulanları, kardiotonikler	
11	Antiaritmikler, vasodilatatörler ve vasokonstriktörler	
12	Hemostatikler	
13	Antianemik ilaçlar	
14	Kan üzerine etkiyen diğer ilaçlar	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Adams H.R., Veterinary Pharmacology and Therapeutics, 8th edition, Iowa State University Press, Ames, 2001. Boothe D.M., Small Animal Clinical Pharmacology and Therapeutics. W.B. Saunders Company, USA, 2001. Kayne, S.B., Jepson, M.H., Veterinary Pharmacy UK 2004.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		0
Kısa Sınav		0
Ödev		2
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		3
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
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)	10	2.00	20.00
Ödevler	2	14.00	28.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	14.00	14.00
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	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	0	0	0	0
ÖK2	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	0	0	0	0
ÖK3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	0	0	0	0
ÖK4	5	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	0	0	0	0
ÖK5	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	0	0	0	0
ÖK6	5	4	5	3	4	3	4	3	3	4	4	4	0	0	0	0
ÖK7	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							