

SİSTEMLERE ETKİYEN İLAÇLAR

1	Ders Adı:	SİSTEMLERE ETKİYEN İLAÇLAR
2	Ders Kodu:	VFR5003
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
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. Murat CENGİZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	cengizm@uludag.edu.tr 224 2941323 Veteriner Fakültesi Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı 16059 Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Sistemlere etkiyen ilaçların etkilerini açıklama
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Sistem farmakolojisinin esaslarının anlaşılması
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Sistem farmakolojisini anlayabilme
	2	Sistemlere etkiyen ilaçları tanıyabilme ve sınıflandırabilme
	3	Sindirim sistemine etkiyen ilaçların kullanılma amaçlarını kavrayabilme
	4	Kardiyovasküler sisteme etkiyen ilaçların kullanılma amaçlarını kavrayabilme
	5	Solunum sistemine etkiyen ilaçların kullanılma amaçlarını kavrayabilme
	6	Diüretik ilaçların kullanılma amaçlarını kavrayabilme
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Sistem farmakolojisinin tanımlanması	
2	Sistemlere etkiyen ilaçların farmakolojisi	
3	Emetikler ve antiemetikler	
4	Antiülseratifler	

5	Gastrik motilite düzenleyicileri, protektan ve absorbanlar	
6	Laksatif ve katartikler, Karaciğere etkiyen ilaçlar	
7	Kardiyak fonksiyona genel bakış	
8	Digitalis ve kardiyak glikozidler	
9	Vazodilatatör ilaçlar, antiaritmikler	
10	Kan ve kan elementlerine etkiyen ilaçlar	
11	Bronkodilatörler	
12	Antitüssifler	
13	Mukokinetik ve ekspektoranlar, dekonjestanlar	
14	Diüretikler	

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.
----	---	--

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	0	0.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	4	30.00
Yıl Sonu Sınavı	1	70.00
Toplam	5	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		30.00
Finalin Başarıya Oranı		70.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.

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	10.00	100.00
Ödevler	4	4.00	16.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			145.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.83
Dersin AKTS Kredisi			5.00

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	3	4	2	2	4	4	2	2	3	4	4	0	0	0	0
ÖK2	5	3	4	2	2	4	4	2	2	3	4	4	0	0	0	0
ÖK3	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK4	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK5	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK6	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			