

KÖPEK ve KEDİLERİN İMMUN İLİŞKİLİ HASTALIKLARI

1	Ders Adı:	KÖPEK ve KEDİLERİN İMMUN İLİŞKİLİ HASTALIKLARI
2	Ders Kodu:	VİH 6025
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. EBRU YALÇIN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	yalcine@uludag.edu.tr Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi İç Hastalıkları AD Hayvan Hastanesi 0 224 2940811
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Kedi ve köpeklerde hücrel ve humoral bağışıklığın kavranması ve immün ilişkili hastalıklar ve hipersensitivite ile ilişkili problemleri öğretmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Hücrel ve humoral bağışıklığın
	2	Hipersensitivite reaksiyonları
	3	Pemhigus
	4	SLE
	5	İmmün ilişkili dermatozlar
	6	İmmün ilişkili endokrinal hastalıklar
	7	İmmün hastalıkların tanısı
	8	İmmün hastalıkların tedavi yöntemleri
	9	Alternatif tedavi yöntemlerini
	10	Prognoz ve profilaktik önemler
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Kedi ve köpeklerde humoral ve hücrel bağışıklığın irdelenmesi	
2	İmmün ilişkili hastalıklarda immün sistem ve hipersensitivite reaksiyonlarının tanımlanması	

3	Tip I ve tip IV (gecikmiş tip) hipersensitivite ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: atopik dermatitis, kontak dermatitis, anafaktik şok	
4	Tip I ve tip IV (gecikmiş tip) hipersensitivite ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: tani ve tedavi seçeneklerinin irdelenmesi	
5	Tip I ve tip IV (gecikmiş tip) hipersensitivite ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: tani ve tedavi seçeneklerinin irdelenmesi	
6	Tip II hipersensitivite reaksiyonları ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: immün ilişkili hemolitik anemi ve trombositopeninin klinik bulguları, tani ve tedavinin irdelenmesi	
7	Tip III hipersensitivite reaksiyonları ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: sistemik lupus eritamosus'un (sle) klinik bulgular temelinde ayırıcı tani ve hastalık kriterlerinin irdelenmesi	
8	Tip III hipersensitivite reaksiyonları ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: sle'de ileri tani tekniklerinin ve tedavinin irdelenmesi	
9	Tip III hipersensitivite reaksiyonları ile seyreden immün ilişkili hastalıklar: sle'de ileri tani tekniklerinin ve tedavinin irdelenmesi	
10	İmmün ilişkili dermatozların ayırıcı tani temelinde irdelenmesi	
11	İmmün ilişkili endokrinal hastalıkların tani ve ayırıcı tanılarının irdelenmesi	
12	İmmün ilişkili hastalıklarda immunsupresif tedavi ve yan etkileri	
13	İmmün ilişkili hastalıklarda immunsupresif tedaviye alternatif tedavi seçeneklerinin irdelenmesi	
14	İmmün ilişkili hastalıkların prognostik değerlendirilmesi	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Willard, M. E., Tvedten, H., Turnwald, G. H., 1994: Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods. W.B. Saunders Company, Philadelphia. 2. Sherding, RG; Johnson, SE. In Birchard, SJ; Sherding, RG (eds.) Saunders Manual of Small Animal Practice. W.B. Saunders Co. Philadelphia, PA; 1994;704-9. 3. Leib, MA; Matz, ME. In Ettinger, SJ; Feldman, EC (eds.) Textbook of Veterinary Internal Medicine. W.B. Saunders Co. Philadelphia, PA; 1995;1241-48.
----	---	---

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0	0.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		1	10.00
Yıl Sonu Sınavı		1	90.00
Toplam		2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı			10.00
Finalin Başarıya Oranı			90.00
Toplam			100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları			
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	3	12.00	36.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	1	8.00	8.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			60.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.00
Dersin AKTS Kredisi			2.00

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	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK2	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK6	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK7	3	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5
ÖK8	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
ÖK9	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5
ÖK10	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			