

BÜYÜK HAYVANLARIN İÇ HASTALIKLARI II

1	Ders Adı:	BÜYÜK HAYVANLARIN İÇ HASTALIKLARI II
2	Ders Kodu:	VET4008
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	8
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.00
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:	VET 3019 Kliniğe Giriş
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Engin Kennerman
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. Engin KENNERMAN
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	engink@uludag.edu.tr +90 224 2941207 Uludag Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Hayvan Hastanesi, İç Hastalıkları A.D. Nilüfer 16059 Bursa
17	Dersin WEB adresi:	http://veteriner.uludag.edu.tr
18	Dersin Amacı:	Sığır, koyun, keçi, ve domuzların sinir sistemi, deri ve metabolizma hastalıkları; atların sindirim, solunum, dolaşım, sinir ve endokrin sistem hastalıkları alanında bilgi kazandırmak. Bu türlerde farklı sistemlerde görülen hastalıkları tanımak, laboratuvar bulgularını da değerlendirerek ayırıcı tanıları yapabilmelerini sağlamak. Hastalıklarda uygun ve etkili tedavi yöntemlerini öğretmek. Hastalıkların profilaksi yöntemlerini öğrenerek, koruyucu hekimlik hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Çift tırnaklı hayvanların ilgili sistemlerin önemli hastalıklarını öğrenir
	2	Ülkemizde ruminantların ilgili sistemlerin önemli hastalıklarını öğrenir
	3	Bu hastalıkların klinik veya diğer yöntemlerle tanıları koyabilir
	4	Bu hastalıkların ekonomik değerlendirmesini de göz önünde bulundurup uygun ve doğru sağaltımlarını yapabilir
	5	Hastalıkları önlemek için koruma yöntemlerini bilmesi
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	

Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Beyinde oksijen yetmezliği, ısı ve güneş çarpması, beyin ödemi, hydrocephalus ve hydrancephaly, encephalitis, encephalomalazi, cerebrocortical nekroz, meningitis, yıldırım ve elektrik çarpması	
2	Sinir sistemi hastalıkları (botilismus, enterotoksemi, kara hastalık, listeriosis, coeneurosis, ephemeral fever, yanıkara, akabane, kuduz, yalancı kuduz, BSE)	
3	Pseudotüberkülosis, alopesi, pityriosis, parakeratosis, hiperkerotosis, ürtiker, angioneurotik ödem, ruminantlarda çiçek, domuzlarda ekzantem, papillamotosis, trichophyti	
4	Metabolik profil, kalsiyum ve fosfor metabolizması, süt humması, downer cow sendromu, primer fosfor noksanlığı, sekonder fosfor noksanlığı	
5	Transport tetani, doğum öncesi parapleji, osteomalazi, puerperal hemoglobinüri, raşitizm, çayır tetanisi, süt danalarında tetani	
6	Ketozis, fat cow sendromu, koyunlarda gebelik toksemisi, A vitamini eksikliği, beyaz kas hastalığı, enzootik ataksi	
7	Çift hayvanlarında görülen önemli zehirlenmelerin klinik tanısı ve tedavisi (üre, nitrat-nitrit, siyanojen bitkiler, OFİ ve karbamatlar, bakır)	
8	At Hastalıkları: Stomatitis, pharyngitis, lenfoid hiperplazi, sancının nedenleri, sancı ile seyreden hastalıklarda klinik ve laboratuvar bulgularının değerlendirilmesi, sancıların tedavisi	
9	Gastrik dilatasyon, duodenitis paroksimal jejunitis, ince barsak tıkanması, kalın barsak tıkanması, kum sancısı, patolojik vaziyet değişiklikleri, akut hepatitis, kronik hepatitis	
10	Rhinitis, epistaksis, bakteriyel pnemoni, interstisiyel pnemoni, pleuropnemoni, ekzersize bağlı akciğer kanaması (EIPH)	
11	Kronik obstruktif akciğer hastalığı, gurm, ruam, influenza, herpes virüs enfeksiyonları	
12	Konjestif kalp yetmezliği, bakteriyel endokarditis, kardiyak aritmiler (atriyel taşikardi, atriyel fibrilasyon, ventriküler prematür kompleks, ventriküler taşikardi, antrioventriküler blokler), viral arteritis, enfeksiyöz anemi	
13	Myoglobinuria paralytica equi, hipokalsemik tetani, hipokalsemik nöbetler, osteodistrophia fibrosa	
14	Dejeneratif myeloensefalopati, protozoal myeloensefalitis, polyneuritis equi, tetanoz, botilismus	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Sığır İç Hastalıkları, Batmaz, H., Bursa, 1997 2. Sığır Hastalıkları, Şahal, M., Ankara, 1998 3. Sığır İç Hastalıkları, Aytuğ, C.N., İstanbul, 1990 4. Veterinary Medicine, A Textbook of the Diseases of Cattle, Sheep, Pigs, Goats and Horses, Radostitis OM, et al, London 2008Edit., Mosby Inc, Missouri, 2001 5. Bovine Medicine-Diseases and Husbandry of Cattle, Andrews A.H., London, 2004 6. Large Animal Medicine, Smith BP, Philadelphia, 2002 7. Current Therapy Equine Medicine 5, Robinson E, 2003 8. Equine Internal Medicine, Stephen M. Reed, Warwick M. Bayly, Debra C. Sellon, 2004
----	---	--

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	1	10.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	50.00
Toplam	3	100.00
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)	7	2.00	14.00
Ödevler	4	1.00	4.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	2.00	2.00
Diğer	5	2.00	10.00
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
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			