

Büyük Hayvanların Sinir Sistemi Hastalıkları

1	Ders Adı:	Büyük Hayvanların Sinir Sistemi Hastalıkları
2	Ders Kodu:	VİH 6014
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.50
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. SEZGIN ŞENTÜRK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Uludağ Üniversitesi veteriner Fakültesi İç Hastalıkları AD, sezsen@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Ruminant ve atlarda sinirsel bulguyla seyreden seyreden hastalıkların tanısı ve etkin tedavisini öğretmek,bu hastalıklarla ilgili alınabilecek önlemler konusunda bilgi vermek.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Ruminant ve atlarda nörolojik muayeneyi öğrenir
	2	Sinirsel bulgu gösteren hayvanlarda laboratuvar muayenelerini öğrenir
	3	Sinirsel hastalıklara uygun ve doğru sağıltım planı yapmayı öğrenir
	4	Sinirsel hastalıklardan koruma prensiplerini öğrenir.
	5	Nörolojik hastalıklarda etkili tedavi ilkelerini öğrenir.
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Büyük hayvanlarda Sinir Sisteminin Genel Klinik Muayenesi	
2	Sinir Sisteminin Genel Laboratuvar Muayenesi ; CSF alınması ve sitolojik-biyokimyasal değerlendirilmesi, rutin metabolik profilin değerlendirilmesi	

3	Büyük Hayvanlarda Sinir sistemi hastalıklarına Genel Yaklaşım	
4	Viral nedenli sinir sistemi hastalıkları -1; Meadi-Visna, Caprine Arthritis Encephalitis, Border hastalığı, Atlarda Herpes Myeloensefalopati	
5	Viral nedenli sinir sistemi hastalıkları -2; Psödorabies, Atlarda Alphavirus ve Flavivirüs ensefaliti, Borna, Koyunlarda ensefalomyelit,	
6	Viral nedenli sinir sistemi hastalıkları -3 ; IBR, BSE, Scrapie, SBE, Kuduz	
7	Bakteriyel nedenli sinir sistemi hastalıkları – 1 ; Listerioz, tromboembolik meningoensefalit,	
8	Bakteriyel nedenli sinir sistemi hastalıkları – 2 ; mikotik ensefalitler, hipofiz apseleri, beyin apsesi,	
9	Bakteriyel nedenli sinir sistemi hastalıkları – 3 ; botulizm, tetanoz, tüberküloz	
10	Büyük Hayvanlarda Paraziter nedenli sinir sistemi hastalıkları, Coenurosis, Nervöz koksidiyoz, Cowdria Ruminantium, serebral theileriasis ve trypanosomiasis, Babesiosis.	
11	Sinir sistemini Etkileyen önemli zehirlenmeler, Tuz zeh., Kurşun zeh., Nitrofurazon zeh., Etilen glikol zeh., Benzin distilatları ile zeh.	
12	CCN, Hepatik ensefolopati, Isı çarpması, Vit a eksikliği	
13	Ruminantlarda epilepsi	
14	Büyük Hayvanlarda sinir sistemi hastalıklarının tedavisine genel yaklaşım	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1- 2006Veterinary Medicine, A Textbook of the Diseases of Cattle, Sheep, Pigs, Goats and Horses, Radostitis OM, et all, London 2008 2- Olgu Tartışmalı Buzağların İç Hastalıkları, Sezgin Sentürk, Özsan, Bursa, 3- Bovine Medicine-Diseases and Husbandry of Cattle, Andrews A.H., London, 2004 4- Large Animal Medicine, Smith BP, Philadelphia, 2002 5- Current Therapy Equine Medicine 5, Robinson E, 2003
----	---	--

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
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)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	10	2.00	20.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	7	1.00	7.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			70.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.33
Dersin AKTS Kredisi			2.50

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