



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
VETERİNERLİK İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
İÇ HASTALIKLARI (VETERİNER) PROGRAMI
İÇ HASTALIKLARI (VETERİNER) DOKTORA PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Atlarda Hareket Sistemi Hastalıkları								
Ders Kodu	VİH630	Ders Düzeyi			Doktora				
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	99 (Saat)	Teori	1	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Sistemik osteopati, miyopati, kongenital ve enfeksiyöz hastalıkların etyoloji, klinik ve laboratuvar bulgular, tanı, sağaltım ve korunma konularının değerlendirilmesidir.								
Özet İçeriğı	Haftalara göre ders konularına bakınız.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Doç. Dr. Hasan ERDOĞAN								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	25
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60
Ödev	3	15

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	N. E. Robinson, K. A. Sprayberry; Current Therapy in Equine Medicine, 6th Edition. WB Saunders, 2009
2	S. M. Reed, Warwick M. , D. C. Sellon; Equine Internal Medicine, 3rd Edition. WB Saunders, 2009
3	Derek C. Knottenbelt; Saunders Equine Formulary. WB Saunders, 2006
4	D. C. Sellon, M. Long; Equine Infectious Diseases. WB Saunders, 2006
5	D. C. Knottenbel, R. R. Pascoe; Color Atlas of Diseases and Disorders of the Horse. Butterworth-Heinemann, 2003
6	A. Sancak, S. Sağlam; Klinik Pratikte At Hekimliği, 2007

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Sistemik Osteopatiye Neden Olan Hastalıklar (Raşitizm)
2	Teorik	Sistemik Osteopati (Osteomalasi/Kronik Fluorozis)
3	Teorik	Miyopatiye Neden Olan Bozukluklar (Beyaz Kas Hastalığı, Enzootik Myoglobulinurie)
4	Teorik	Miyopatiye Neden Olan Bozukluklar (Myoglobulinuria paralytica equi, Tying-Up Syndrom)
5	Teorik	Enfeksiyöz-Septik Poliartritler (Su Sakağısı-Gurm)
6	Teorik	Enfeksiyöz-Septik Poliartritler (Salmonella abortus equi)
7	Teorik	Enfeksiyöz-Septik Poliartritlerde (Actinobacillus equuli Enfeksiyonları)
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	İskelet Kas Sistemi Edinsel ve Konjenital Anomalilerinin Klinik Yansımaları
10	Teorik	İskelet Kas Sistemi Edinsel ve Konjenital Anomalilerinin Klinik Yansımaları
11	Teorik	Diğer Enfeksiyöz Artropatiler
12	Teorik	Atlarda Lyme Hastalığı
13	Teorik	Potomac Horse Fever (Equine Granulositik Ehrlichiosis)
14	Teorik	Equine Anaplasma, Babesia Enfeksiyonları
15	Teorik	Tartışma
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Ödev	3	0	10	30
Okuma	14	0	2	28
Ara Sınav	1	10	1	11



Dönem Sonu Sınavı	1	15	1	16
	Toplam İş Yüğü (Saat)			99
	Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi			4
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Atlarda iskelet sisteminin detaylı klinik muayenesini gerçekleştirir.
2	Klinik ve laboratuvar bulguları yorumlayarak tanı koyar.
3	Hastalık tablosuna uygun sağaltım ve profilaksiyi gerçekleştirir.
4	Hastaların ayırıcı tanısını koyar.
5	Hastaların prognozunu belirler.

Program Çıktıları (İç Hastalıkları (Veteriner) Doktora Programı)

1	Lisans ve/veya yüksek lisans düzeyinde elde edilen kazanımlar temelinde, alanındaki bilgileri derinleştirerek kullanabilme, bilgileri farklı yöntemlerle geliştirebilme ve özgün sonuçlara ulaşabilme.
2	Alanında problemi saptama, çözüme yönelik hipotez kurma, hesapsal ve deneysel yöntemler ile hipotezi çözme becerisi kazanabilme.
3	Alanındaki yeni bilgileri sistematik bir yaklaşımla değerlendirebilme ve kullanabilme.
4	Bilinen bilimsel yöntemleri de alanıyla ilgili ileri düzeyde/yeni tanımlanan/ortaya çıkan bir sorun için kullanabilme.
5	Büyük ve Küçük Hayvanlarda İç Hastalıkları kapsamında sistemik klinik muayeneyi gerçekleştirebilme, klinik ve laboratuvar bulguları yorumlayarak doğru tanı koyabilme, etkin ve rasyonel sağaltım uygulayabilme ve gerekli profilaktik önlemleri alabilme.
6	Türkiye hayvancılık sektöründe sürü sağlığı ve koruyucu hekimlik konularında sorunu ortaya koyabilme ve ekonomik çözüm üretebilme.
7	Alanındaki her türlü veriyi (saha gözlemleri, bilimsel bilgi, vb) derleyip amaca yönelik olarak kullanabilme.
8	Alanında bilime yenilik getirme, yeni bir bilimsel yöntem geliştirme ve bilinen bir yöntemi yeni bir alana uygulama niteliklerinden birini yerine getiren özgün bir konuyu planlayıp sonuçlandırabilme.
9	Veteriner İç Hastalıkları alanında uluslararası literatürü izleyebilme, değerlendirebilme, sunabilme ve tartışabilme
10	Alanındaki her türlü gelişme ve yeniliği uygun yöntemlerle sunarak, yaşadığı toplumun ekonomik ve sosyal yönden ilerlemesine katkıda bulunabilme.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3
PÇ1	3	4	4
PÇ2	3	2	3
PÇ3	4	4	4
PÇ4	4	4	4
PÇ5	5	5	5
PÇ6	3	3	3
PÇ7	3	4	4
PÇ8	3	4	4
PÇ9	3	4	4
PÇ10	3	4	5

