



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	Ruminantlarda Solunum Sistemi Hastalıkları								
Ders Kodu	VİH602			Ders Düzeyi			Doktora		
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	128 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Sığıır, koyun ve keçilerde üst solunum yolu hastalıkları, akciğer hastalıkları ile plöra ve göğüs boşluğu hastalıklarının etyoloji, patogenezi, tanı, tedavi ve korunmasının değerlendirilmesidir.								
Özet İçeriğı	Bkz. İçerik								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Doç. Dr. Mehmet GÜLTEKİN								

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	Y. Gul. Geviş Getiren Hayvanların İç Hastalıkları (Sığıır Koyun Keçi) (Genişletilmiş 3.Baskı). 2012.
2	S. Şentürk. Sığıırlarda Solunum Sistemi Hastalıkları, 2011.
3	C. M. Kahn, S. Line; The Merck Veterinary Manual, 10th Edition. Merck, 2010
4	Bradford P. Smith; Large Animal Internal Medicine, 4th Edition. Mosby, 2009
5	Radostits, Otto M. [and others], eds. Veterinary Medicine: A Textbook of the Diseases of Cattle, Sheep, Pigs, Goats and Horses. 10th ed. WB Saunders, 2007
6	Blowey, R. W., and Weaver, A. David; Color Atlas of Diseases and Disorders of Cattle, 2nd ed. Mosby, 2003
7	Apley M. Antimicrobial therapy of bovine respiratory disease. Vet Clin North Am Food Anim Pract. 1997 Nov;13(3):549-74.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Solunum Sisteminin Genel Muayenesi
2	Teorik	Nasal Kavite Hastalıkları
3	Teorik	Sinusitis ve Sinus Hastalıkları
4	Teorik	Larynx ve Trachea Hastalıkları
5	Teorik	Solunum Sisteminin Viral Hastalıkları
6	Teorik	Pneumonilerin Klinik Olarak Sınıflandırılması
7	Teorik	İntersitisiyel Pnömoni
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Aspirasyon Pnömonisi
10	Teorik	Contagious Bovine Pleuropnömoni
11	Teorik	Acute Respiratorik Distress Sendromu
12	Teorik	Plueritis ve Pleura Hastalıkları
13	Teorik	Pneumothorax, Hidrotoraks, Hemotoraks
14	Teorik	Hernia Diaframatica
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	2	28
Ödev	3	0	15	45



Okuma	14	0	2	28
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	15	1	16
Toplam İş Yükü (Saat)				128
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Ruminantlarda solunum sisteminin sistemik muayenesini yapar.
2	Klinik ve laboratuvar bulguları yorumlayarak tanıyı koyar.
3	Ruminantlarda solunum sistemi hastalıklarının tedavisini ve profilaksisini gerçekleştirir.
4	Solunum sistemi hastalıkları ile ilgili ayırıcı tanıları bilir.
5	Solunum sistemini etkileyen ihbarı mecburi hastalıkları bilir.

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	5	5	5
PÇ2	4	4	4
PÇ3	4	4	4
PÇ4	5	5	5
PÇ5	5	5	5
PÇ6	5	5	5
PÇ7	4	4	4
PÇ8	3	3	3
PÇ9	3	3	3
PÇ10	5	5	5

