



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
VETERİNERLİK PATALOJİSİ ANABİLİM DALI
PATOLOJİ (VETERİNER) PROGRAMI
PATOLOJİ (VETERİNER) YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Solunum Sistemi Patolojisi I								
Ders Kodu	VPT508	Ders Düzeyi			Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	76 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Burun boşluğu sinuslar farinks, hava keseleri, larinks ve trakede gelişim, dolaşım ve metabolizma bozuklukları ile yangıları verilecek bu organların viral, bakteriyel, mikotik, paraziter hastalıkları üzerinde durulacaktır..								
Özet İçeriği	Burun boşluğu sinuslar farinks, hava keseleri, larinks ve trakede gelişim, dolaşım, metabolizma bozuklukları, yangıları; bu organların viral, bakteriyel, mikotik, paraziter hastalıkları üzerinde durulacaktır.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Recai TUNCA								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Veteriner Patoloji, Milli Ü., Hazıroğlu R. (2000). 1. cilt medipres, Ankara
2	Veteriner Patoloji, Milli Ü., Hazıroğlu R. (2000). 1. cilt medipres, Ankara.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin anatomisi ve histomorfolojisi
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
2	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin anaomalileri
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
3	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin savunma mekanizmaları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
4	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin viral hastalıkları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
5	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin bakteriyel hastalıkları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
6	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve farinksin mantar ve protozoal hastalıkları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
7	Teorik	Burun boşluğu, sinuslar ve tümörleri
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
8	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Larinks ve trakenin morfolojisi
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
10	Teorik	Larinks ve trakenin savunma mekanizmaları ve yangıları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
11	Teorik	Larinks ve trakenin viral hastalıkları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
12	Teorik	Larinks ve trakenin bakteriyel hastalıkları
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
13	Teorik	Larinks ve trakenin tümörleri
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
14	Teorik	Konulara genel bir bakış



14	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
15	Teorik	Konulara genel bir bakış
	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
16	Ön Hazırlık	Ders Kitabı
	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl sonu Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	3	0	4	12
Bireysel Çalışma	4	0	5	20
Ara Sınav	1	6	1	7
Dönem Sonu Sınavı	1	8	1	9
Toplam İş Yükü (Saat)				76
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Solunum sisteminin savunma mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olmak
2	Solunum sistemi hastalıklarının patogenezi hakkında bilgi sahibi olmak
3	Burun boşluğunun gelişimsel ve enfeksiyöz hastalıkları hakkında bilgi sahibi olmak
4	Larinksin enfeksiyöz ve neoplastik hastalıkları hakkında bilgi sahibi olmak
5	Trakeanın gelişimsel, enfeksiyöz ve neoplastik hastalıkları hakkında bilgi sahibi olmak

Program Çıktıları (Patoloji (Veteriner) Yüksek Lisans Programı)

1	Öğrenci özellikle çiftlik ve pet hayvanlarının enfeksiyöz ya da enfeksiyöz olmayan hastalıklarda organ ve dokularında şekillenen lezyonları ve patolojik mekanizmasını öğrenecektir.
2	Öğrenciler teorik bilgilerini uygulama bilgileri ile bütünleştirecektir.
3	Öğrenciler çeşitli tanı metodlarını teorik olarak öğrenip uygulayacaklardır.
4	Öğrenciler hastalıklarda şekillenen makroskopik ve mikroskopik bulguları klinik bulgular ile karşılaştırmalı olarak değerlendirerek inceleyeceklerdir.
5	Öğrenciler hastalıkları etiyolojik temelde (bakteriyel, viral, paraziter, mikotik, metabolik vb.) öğrenecektir.
6	Öğrenciler tanı ve ayırıcı tanı amacı ile nekropsi ve patolojik değerlendirme yapabilecektir.
7	Öğrenciler aldıkları temel patoloji bilgisi temeli ile farklı disiplinleri kavrayabilecektir.
8	Öğrenciler veteriner patoloji bilgisini uygulamada kullanırken tüm bilimsel değerler yanında profesyonel etik kurallarını göz önünde bulundurur.
9	Öğrenciler veteriner bilimine ilişkin tüm alanlarla ve uygulamaları ile ilişkili olacaktır.
10	Öğrenciler aldıkları makroskopik teşhis bilgisi ile özellikle zoonoz karakterdeki hastalıkları tanımlayarak şüpheli durumlarda halk sağlığını korumaya yönelik önlemleri alır ya da bu önlemleri alması gereken birimler ile uyumlu şekilde çalışır.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	5
PÇ2	5	5	5	5	5
PÇ3	5	5	5	5	5
PÇ4	5	5	5	5	5
PÇ5	5	5	5	5	5
PÇ6	5	5	5	5	5
PÇ7	5	5	5	5	5
PÇ8	5	5	5	5	5
PÇ9	5	5	5	5	5
PÇ10	5	5	5	5	5

