



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Klinik Mikrobiyoloji							
Ders Kodu		MİK523		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	49 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, kafes kuşlarının infeksiyöz hastalıkları hakkında bilgi vermektir							
Özet İçeriğı		Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar, bu hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Kanatlı Hayvan Hastalıkları
2	Veteriner Bakteriyoloji

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
2	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
3	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
4	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
5	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
6	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
7	Teorik	Kafes kuşlarında infeksiyon oluşturan bakteriyel, viral, mikotik ve paraziter etkenler, bunların etiyolojik özellikleri ve oluşturdıkları hastalıklar
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
10	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
11	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
12	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
13	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
14	Teorik	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma
15	Teorik	Tartışma

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
Laboratuvar	1	1	14	15



Ara Sınav	1	1	2	3
Dönem Sonu Sınavı	1	1	2	3
Toplam İş Yüğü (Saat)				49
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Kafes kuşlarının enfeksiyöz hastalıkları hakkında bilgi sahibi olmak
2	Hastalıklarda epidemiyoloji, patogenezis, klinik belirtiler, nekropsi bulguları, bakteriyolojik, serolojik ve allerjik teşhis, sağaltım ve korunma hakkında bilgi sahibi olmak
3	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneğı kazandırmak
4	Hastalıkların klinik tanısını koymak
5	Laboratuvar tanı

Program Çıktıları (Veterinerlik Mikrobiyolojisi Tezsiz Yüksek Lisans Programı)

1	Bakteriyoloji, viroloji ve mikoloji kapsamındaki uygun yöntemsel ve pratik bilgilere ve veteriner hekimlikle ilişkili enfeksiyöz hastalıkları tanımlamak üzere bu bilgileri uygulama becerilerine sahiptir.
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini ve cihazlarını kullanarak veteriner hekimlikle ilişkili enfeksiyöz hastalıkları tanımlama, tedavi etme ve koruyucu önlem alma yeteneklerine sahiptir.
3	Bir hayvan popülasyonuna ait epidemiyolojik bileşenleri kalitatif olarak analiz etmek ve tasarlamak üzere çeşitli teknikleri ve araçları kullanma becerilerine sahiptir.
4	Hastalıkların teşhisi için test yada analiz yapma ve çıkan sonuçları yorumlama becerilerine sahiptir.
5	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahiptir.

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	4	5	4
PÇ2	5	5	4	5	4
PÇ3	4	4	5	4	5
PÇ4	5	5	4	5	4
PÇ5	4	4	5	4	5

