



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Zoonotik İnfeksiyonlar							
Ders Kodu		MİK531		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	76 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, zoonotik enfeksiyonlar i hakkında bilgi vermektir							
Özet İçeriğı		Hayvanlardan insanlara geçen enfeksiyöz hastalıklar: Pastörellozis, Chlamidial enfeksiyonlar, Tüberküloz, Kuduz, Bruselloz, Antraks, Listeriozis, Tularemi, Stafilokok ve Streptokok İnfeksiyonları, Dermatofilozis, Camphylobacter spp. İnfeksiyonları, Riketsiyal enfeksiyonların etiyolojileri, epizootiyolojileri, hastalıkla ilgili semptomları, klinik teşhisleri, laboratuvar muayeneleri ve tedavileri. Bu enfeksiyonlardan korunma yöntemlerinin belirlenmesi.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Dr. Öğr. Üyesi Hafize Tuğba YÜKSEL DOLGUN, Prof. Dr. Göksel ERBAŞ						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	40
Kısa Sınav (Quiz)	1	20
Ödev	2	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology
2	Bergey's manual of systematic bacteriology
3	Zoonoses
4	Veteriner Bakteriyoloji

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Pastörellozis
2	Teorik	Chlamidial enfeksiyonlar
3	Teorik	Tüberküloz
5	Teorik	Bruselloz, Antraks
6	Teorik	Listeriozis, Tularemi
7	Teorik	Stafilokok ve Streptokok Enfeksiyonları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Dermatofilozis Enfeksiyonları
10	Teorik	Campylobacter spp. Enfeksiyonları
11	Teorik	Riketsiyal enfeksiyonların etiyolojileri, epizootiyolojileri, hastalıkla ilgili semptomları, klinik teşhisleri, laboratuvar muayeneleri ve tedavileri
12	Teorik	Riketsiyal enfeksiyonların etiyolojileri, epizootiyolojileri, hastalıkla ilgili semptomları, klinik teşhisleri, laboratuvar muayeneleri ve tedavileri
13	Teorik	Riketsiyal enfeksiyonların etiyolojileri, epizootiyolojileri, hastalıkla ilgili semptomları, klinik teşhisleri, laboratuvar muayeneleri ve tedavileri
14	Teorik	Bu enfeksiyonlardan korunma yöntemlerinin belirlenmesi
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
Ödev	2	3	1	8
Laboratuvar	14	0	2	28
Kısa Sınav	1	1	1	2
Ara Sınav	1	3	1	4



Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				76
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Zoonotik enfeksiyonlar hakkında bilgi sahibi olmak
2	Zoonotik enfeksiyonların teşhis ve tedavisi hakkında bilgi sahibi olmak
3	Zoonotik enfeksiyonlardan korunma ve kontrol hakkında bilgi sahibi olmak
4	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneğı kazandırmak
5	Zoonozlar teşhisini bilmek

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

