



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İmmün Yetmezlik ve İnfeksiyonları							
Ders Kodu		MİK652		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	1	İş Yüğü	26 (Saat)	Teori	1	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, immün yetmezlik ve İnfeksiyonları hakkında bilgi vermektir.							
Özet İçeriğı		Primer immün yetmezlikler, Spesifik immünite yetmezlikleri, Sekunder immün yetmezlikler							
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	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60
Ödev	4	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	İmmunoloji
2	Clinical Immunology of the Dog and Cat
3	Handbook of Vertebrate Immunology

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Primer immün yetmezlikler
2	Teorik	Primer immün yetmezlikler
3	Teorik	Primer immün yetmezlikler
4	Teorik	Primer immün yetmezlikler
5	Teorik	Primer immün yetmezlikler
6	Teorik	Spesifik immünite yetmezlikleri
7	Teorik	Spesifik immünite yetmezlikleri
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Spesifik immünite yetmezlikleri
10	Teorik	Spesifik immünite yetmezlikleri
11	Teorik	Sekunder immün yetmezlikler
12	Teorik	Sekunder immün yetmezlikler
13	Teorik	Sekunder immün yetmezlikler
14	Teorik	Sekunder immün yetmezlikler
15	Teorik	Tartışma

Dersin Öğrenme, Öğretim 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	4	0	1	4
Ara Sınav	1	2	1	3
Dönem Sonu Sınavı	1	4	1	5
Toplam İş Yüğü (Saat)				26
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				1

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İmmün yetmezlik ve İnfeksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak
---	---



2	Primer ve sekonder İmmun yetmezlik hakkında bilgi sahibi olmak
3	İmmun yetmezlik infeksiyonları epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olmak
4	İmmun yetmezlik infeksiyonları epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olmak
5	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneği kazandırmak

Program Çıktıları (Veterinerlik Mikrobiyolojisi Doktora Programı)

1	Bakteriyoloji, viroloji ve mikoloji kapsamındaki uygun yönetsel ve pratik bilgilere ve veteriner hekimlikle ilişkili infeksiyöz hastalıkları tanımlamak üzere bu bilgileri uygulama becerilerine sahiptir.
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini ve cihazlarını kullanarak veteriner hekimlikle ilişkili infeksiyöz 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.
6	Lisansüstü öğrencilerine mikrobiyoloji alanında teorik ve pratik donanım verme becerilerine sahiptir.
7	Mezun öğrenciler, Lisansüstü araştırma projelerini yürütme 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	4	3	5	5	4
PÇ2	4	5	5	5	4
PÇ3	4	5	5	5	4
PÇ4	5	3	4	4	5
PÇ5	5	5	5	4	4
PÇ6	5	4	4	4	5
PÇ7	4	5	5	5	4

