



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Bakteriyel Tavuk Hastalıkları							
Ders Kodu		MİK524		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	46 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, bakteriyel tavuk hastalıkları hakkında bilgi vermektir							
Özet İçeriğı		Gram negatif bakteri infeksiyonları (Pullorum, Tavuk tifosu, Paratifo infeksiyonları, Koli infeksiyonları, Tavuk Kolerası, İnfeksiyöz Hepatitits, Vibronik enteritis, Pseudotüberkülozis, Spiroketozis, Klamidiozis, Mikoplazma, Ureaplasma infeksiyonları. Gram pozitif bakteri infeksiyonları (Tüberkülozis, Streptokok infeksiyonları, Stafilokok İnfeksiyonları, Antraks, Listeriozis, Erisipelas, Klostridial infeksiyonlar).							
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	1	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology
2	Bergey's manual of systematic bacteriology
3	Diseases Of Poultry: A Colour Atlas
4	Poultry Diseases Influenced by Gastrointestinal Health: Traditional Treatments and Innovative Solutions
5	Veteriner Bakterioloji
6	Kanatlı Hayvan Hastalıkları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Pullorum, Tavuk tifosu
2	Teorik	Paratifo infeksiyonları
3	Teorik	Koli infeksiyonları
4	Teorik	Tavuk Kolerası, İnfeksiyöz Hepatitits
5	Teorik	Vibronik enteritis, Pseudotüberkülozis
6	Teorik	Spiroketozis, Klamidiozis
7	Teorik	Mikoplazma infeksiyonları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Ureaplasma infeksiyonları
10	Teorik	Tüberkülozis
11	Teorik	Streptokok infeksiyonları
12	Teorik	Stafilokok İnfeksiyonları
13	Teorik	Antraks, Listeriozis
14	Teorik	Erisipelas, Klostridial infeksiyonlar
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	1	0	2	2
Laboratuvar	14	0	0,5	7
Ara Sınav	1	2	1	3



Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				46
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Bakteriyel tavuk hastalıkları hakkında genel bilgi sahibi olmak
2	Gram negatif bakteri infeksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak
3	Gram pozitif bakteri infeksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak
4	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneğı kazandırmak
5	Bakteriyel tavuk aşılarını bilmek

Program Çıktıları (Veterinerlik Mikrobiyolojisi Yüksek Lisans Programı)

1	Bakteriyoloji, viroloji ve mikoloji kapsamındaki uygun yöntemsel 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	5	5	4	4
PÇ2	4	4	5	4	4
PÇ3	5	4	5	5	5
PÇ4	4	4	4	5	4
PÇ5	4	5	5	5	5
PÇ6	4	4	4	4	4
PÇ7	5	5	4	5	5

