

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Özel Mikrobiyoloji III	5361215	II	1+0	1	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Korinobakteri ve mikobakteri cinsi mikroorganizmalar tarafından meydana getirilen infeksiyonlar ile birlikte Anthrax hastalığı hakkında teorik bilgilerin öğretilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kazanılan teorik bilgilerin pratiğe ve saha koşullarına aktararak hastalık etkenlerini ve hastalıkları tanıır. 2.Konuyla ilgili edindiği bilgileri geliştirir. 3.Konuyla ilgili bilimsel literatürü yorumlar.				
Dersin İçeriği	Korinobakteri ve mikobakteri cinsi bakteriler ve bunların hayvanlarda oluşturdukları infeksiyonlardan ve Anthrax hastalığını kapsar.				
Haftalar	Konular				
1	Corynebacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
2	Corynebacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
3	Corynebacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
4	Corynebacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
5	Mycobacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
6	Mycobacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
7	Ara sınav				
8	Mycobacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
9	Mycobacterium cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
10	Anthrax hastalığının etiyojisi ve epidemiyolojisi				
11	Anthrax hastalığının patogenezi, klinik ve nekropsi bulguları				
12	Anthrax hastalığının laboratuvar tanısı				
13	Anthrax hastalığında korunma ve kontrol				
14	Antrakoid etkenlerden ileri gelen infeksiyonlar				
Genel Yeterlilikler					
Korinobakteri ve mikobakteri cinsi bakterilerin oluşturdukları infeksiyonları ve Anthrax hastalığını tanımlar.					
Kaynaklar					
Arda, M., Aydın N. (2001). <i>Özel Mikrobiyoloji</i> .: Medisan Yayınları.,Ankara Quinn, P.J., Carter, M.E., Markey, B. and Carter, G.R. (1994). <i>Clinical Veterinary Microbiology</i> : Wolf/Mosby., London					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40 Final: % 60					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2
ÖÇ2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2
ÖÇ3	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Özel Mikrobiyoloji III	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2