

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Özel Mikrobiyoloji I	5361205	II	1+0	1	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Streptokok, Stafilokok, Escherichia coli, Salmonella, Shigella, Klebsiella, Proteus ve Yersinia cinsi bakteriler tarafından hayvanlarda oluşturulan infeksiyonlar hakkında teorik bilgilerin öğretilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Hayvanlarda Gram pozitif kok bakteriler tarafından oluşturulan infeksiyonları bilir. 2.Hayvanlarda Enterobacteriaceae familyasında yer alan bakterilerin neden olduğu hastalıkları bilir.				
Dersin İçeriği	Streptokok, Stafilokok, Escherichia coli, Salmonella, Shigella, Klebsiella, Proteus ve Yersinia cinsi bakterileri içerir.				
Haftalar	Konular				
1	Streptokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
2	Streptokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
3	Streptokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
4	Stafilokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
5	Stafilokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
6	Stafilokok cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
7	Ara sınav				
8	Escherichia coli ve oluşturduğu infeksiyonlar				
9	Escherichia coli ve oluşturduğu infeksiyonlar				
10	Salmonella cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
11	Salmonella cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
12	Salmonella cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
13	Shigella ve Klebsiella cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
14	Proteus ve Yersinia cinsi bakteriler ve oluşturdukları infeksiyonlar				
Genel Yeterlilikler					
Hayvanlarda görülen önemli Gram pozitif bakterilerin ve Enterobacteriaceae familyası bakterilerinin neden olduğu infeksiyonların etiyoloji, teşhis, tedavi ve korunmasını 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	4	3	1	1	1	2	3	4	3	3	4	2	2	2	2
ÖÇ2	4	3	1	1	1	2	3	4	3	3	4	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 I	4	3	1	1	1	2	3	4	3	3	4	2	2	2	2