

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Klinik Mikrobiyoloji	5361144	I	4+0	4	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mikrobiyolojik muayene için klinik örneklerden materyal toplanması, toplanan bu materyalin uygun koşullarda laboratuvara ulaştırılması, mikrobiyolojik ve serolojik analiz sonuçlarının yorumlanması ve infeksiyöz hastalıkların sağaltımında izlenecek yöntemler hakkında teorik bilgilerin verilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Kazanılan teorik bilgileri pratiğe aktararak laboratuvara uygun koşullarda uygun materyalin gönderilmesini, laboratuvar sonuçlarını yorumlanmayı ve uygun sağaltımı belirlemeyi bilir. 2. Konuyla ilgili edindiği bilgileri geliştirir. 3. Konuyla ilgili bilimsel literatürü yorumlar.				
Dersin İçeriği	Mikrobiyolojik muayene için klinik örneklerden nasıl materyal alınacağı ve bunların laboratuvara nasıl ulaştırılacağı, mikrobiyolojik ve serolojik analiz sonuçlarının nasıl yorumlanacağı ve infeksiyöz hastalıkların sağaltımında izlenecek yöntemleri kapsar.				
Haftalar	Konular				
1	Mikrobiyolojik muayene için klinik örneklerden materyal toplanması				
2	Mikrobiyolojik muayene için klinik örneklerden materyal toplanması				
3	Toplanan materyalin laboratuvara gönderilmesi				
4	Toplanan materyalin laboratuvara gönderilmesi				
5	Mikrobiyolojik analiz sonuçlarının yorumlanması				
6	Mikrobiyolojik analiz sonuçlarının yorumlanması				
7	Ara sınav				
8	Serolojik analiz sonuçlarının yorumlanması				
9	Serolojik analiz sonuçlarının yorumlanması				
10	Serolojik analiz sonuçlarının yorumlanması				
11	Antibiyogram testi				
12	Antibiyogram testi				
13	Sağaltım stratejileri				
14	Sağaltım stratejileri				
Genel Yeterlilikler					
Klinik infeksiyonlarda laboratuvara uygun koşullarda uygun materyalin gönderilmesini, laboratuvar sonuçlarının yorumlanmasını ve uygun sağaltımın belirlenmesini yapar.					
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
Klinik Mikrobiyoloji	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2