

HARRAN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Klinik Mikrobiyoloji	5326126	I	4+0	4	8
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
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 verilmesidir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kazanılan teorik bilgileri pratiğe aktarır, laboratuvar sonuçlarını yorumlar ve uygun sağaltımı belirler. 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					
Kazanılan teorik bilgileri pratiğe aktarılabilir , laboratuvar sonuçlarını yorumlayabilir ve uygun sağaltımı belirleyebilir.					
Kaynaklar					
Arda, M. (2001). <i>Temel Mikrobiyoloji</i> .:Medisan Yayınevi.,Ankara Arda, M. Ve ark (2001). <i>Özel Mikrobiyoloji</i> .:Medisan Yayınevi.,Ankara Harley J. P.(2004). <i>Laboratory Exercises in Microbiology</i> .:McGraw-Hill Science.,Boston Morello, J. A., Granato, P. A., Mizer, H. E.(2002). <i>Laboratory Manual and Workbook in Microbiology</i> .:McGraw-Hill Science.,Boston					
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	
ÖÇ1	4	1	1	1	1	1	5	1	1	1	2	2	2	
ÖÇ2	4	1	1	1	1	1	5	1	1	1	2	2	2	
ÖÇ3	4	1	1	1	1	1	5	1	1	1	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

Dersler	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
Klinik Mikrobiyoloji	4	1	1	1	1	1	5	1	1	1	2	2	2