

HARRAN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Mikoloji ve Mikotik İnfeksiyonlar	5326137	I	1+0	1	2
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mantarların sınıflandırılması, anatomik yapıları, fizyolojileri, üremeleri, laboratuvar muayeneleri için materyal alınması, materyallerin muayenesi, aspergillozis, trikofitozis ve epidermofitozis gibi mikotik infeksiyonlar hakkında teorik bilgilerin verilmesidir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kazanılan teorik bilgileri pratiğe ve saha koşullarına aktararak mantar infeksiyonlarını belirler. 2.Konuyla ilgili edindiği bilgileri geliştirir. 3.Konuyla ilgili bilimsel literatürü yorumlar.				
Dersin İçeriği	Mantarların mikroskopik ve makroskopik morfolojileri, sınıflandırılmaları, fizyoloji ve üremeleri, mantar infeksiyonlarının laboratuvar tanısı için materyal alınması ile muayenesi ve aspergillozis, trikofitozis ve epidermofitozis gibi mikotik infeksiyonların işlenmesini kapsar.				
Haftalar	Konular				
1	Mantarların sınıflandırılması				
2	Mantarların sınıflandırılması				
3	Mantarların fizyolojileri				
4	Mantarların üremeleri				
5	Laboratuvar muayenesi için materyal alınması				
6	Mantar infeksiyonlarının laboratuvar tanısı				
7	Ara sınav				
8	Kutan mikozisler				
9	Kutan mikozisler				
10	Subkutan mikozisler				
11	Sistemik mikozisler				
12	Aspergillozis				
13	Trichophytosis				
14	Epidermophytosis				
Genel Yeterlilikler					
Kazanılan teorik bilgileri pratiğe ve saha koşullarına aktararak mantar infeksiyonlarını belirleyebilir.					
Kaynaklar					
Arda, M. (2001): <i>Temel Mikrobiyoloji. Medisan Yayınları.</i> ,Ankara Arda, M. Ve ark (2001): <i>Özel Mikrobiyoloji.</i> :Medisan Yayınları.,Ankara Euzeby J. (1994). <i>Mycologie M'edicale Compar'e.</i> (I,II):.Collection Foundation Marcel Merieux.,Lyon					
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	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	2	2	2	
ÖÇ2	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	2	2	2	
ÖÇ3	1	1	1	1	1	1	1	5	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
Mikoloji ve Mikotik İnfeksiyonlar	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	2	2	2