

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
Tıbbi Mikrobiyoloji YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
İmmün Yetmezlikte Önemi Artan Paraziter Hastalıklar	5310102	1	2+2	3	6
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin içerdiği konuları öğrenecek.				
Dersin İçeriği	Patojenlerin tanısı, patojenlerin yaptığı semptomlar ve morfolojisi incelenir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	ÖK1: Patojenlerin morfolojisini öğrenir. ÖK2: Patojenin tanısını yapar. ÖK3: Semptomdan tanıyı yapar.				
Haftalar	Konular				
1	Cryptosporidium parvum				
2	Isospora belli				
3	Cyclospora cayetaninsis				
4	Cryptococcus neoformans				
5	Aspergillus				
6	Mukormikozis				
7	Ara Sınav				
8	Pneumocystis jiroveci				
9	Herpes Simpleks Virüs				
10	Zoster Virüs				
11	Sitomegalovirüs				
12	Human herpesvirüs Tip-6				
13	Human herpesvirüs Tip-8				
14	Toksoplazma				
Genel Yeterlilikler					
Temel mikrobiyoloji konularda öğremek ve hakim olmak.					
Kaynaklar					
Atünger A., Çavuşoğlu C., Korkmaz M., <i>Mikrobiyoloji</i> , 4. Baskı, Asya Tıp Kitabevi, İzmir, 2005. Leinson W., Özgünem T., (Çeviri): Tıbbi Mikrobiyoloji ve İmmunoloji, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2008. Murray, PR., Rosenthal, KS., Pefaller MA., <i>Medical Microbiology</i> , Eighth Elsevier, Philadelphia, 2016.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final:%60					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9
ÖK1	3	2	2	1	2	2	1	1	1
ÖK2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ÖK3	1	5	4	1	2	2	3	4	3

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9
İmmun Yetmezlikte Önemi Artan Paraziter Hastalıklar	2	3	2	1	2	2	2	2	2

Program Çıktıları

- 1- Mikrobiyoloji de genel kavramlar ve terminoloji ile ilgili temel bilgilere sahiptir.
- 2- Enfeksiyon yapan tüm patojen bakterilerin özelliklerini bilir. Tanı yöntemleri ve tedavisini öğrenir
- 3- Virüs patojenlerin özellikleri, yaptığı hastalıkları bilir. Virüs aşılarını öğrenir
- 4- İmmun Sistemin mekanizmasını ve bu mekanizmayı bozan enfeksiyonları ve tümörleri tanır.
- 5- Fungusların yaptığı yüzeysel deri hastalıkları ve sistemik enfeksiyonların klinik tablosunu yapar
- 6- Fungusların morfolojisi ve özelliklerini bilir
- 7- Tıbbi Entomoloji, sınıflandırması, morfolojik özellikleri, yaptığı hastalıklar ve tanı-tedavi-kontrol yöntemlerini öğrenir.
- 8- Protozoonların sınıflandırması, morfolojik özellikleri, yaptığı hastalıklar ve tanı-tedavi-kontrol yöntemlerini öğrenir.
- 9- Helmintlerin sınıflandırması, morfolojik özellikleri, yaptığı hastalıklar ve tanı-tedavi-kontrol yöntemlerini öğrenir.