

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	TLT2218070	Bahar Dönemi	2+4	4	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Aslıhan DEMİRCAN				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Aslıhan DEMİRCAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencileri enfeksiyon hastalıklarının epidemiyolojisi,bakterilerin, virusların, mantarların, helmint ve protozoonların insanlarda yaptığı hastalıklar konusunda bilgi sahibi hale getirmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Enfeksiyonların epidemiyolojisi,Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar,Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar,Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar,Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar,Virüsler ve viral hastalıklar,Virüsler ve viral hastalıklar,Mantarlar ve mantar hastalıkları,Mantarlar ve mantar hastalıkları,Mantarlar ve mantar hastalıkları,Protozoon hastalıkları,Protozoon hastalıkları,Helmint ve artropod hastalıkları,Helmint ve artropod hastalıkları; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Enfeksiyonların epidemiyolojisini açıklayabilecektir.				1, 14, 15	A
1.1. Epidemiyolojiyi tanımlar.				1, 14, 15	A
1.2. Biyogüvenlik kurallarını tanımlar.				1, 14, 15	A
2. Bakteriyel enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.				1, 14, 15	A
2.1. Bakteri yapısını tanımlar.				1, 14, 15	A
2.2. Enfeksiyon yapan bakterileri sıralar.				1, 14, 15	A
2.3. Bakteriyel enfeksiyon hastalıklarının belirtilerini hatırlar.				1, 14, 15	A
3. Viral enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.				1, 14, 15	A
3.1. Virus yapısını tanımlar.				1, 14, 15	A
3.2. Enfeksiyon yapan virüsleri listeler.				1, 14, 15	A
3.3. Viral enfeksiyon hastalıklarının belirtilerini hatırlar.				1, 14, 2	A
4. Fungal enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.				1, 14, 15	A
4.1. Mantar yapısını tanımlar.				1, 14, 15	A
4.2. Enfeksiyon yapan mantarları hatırlar.				1, 15, 2	A
4.3. Fungal enfeksiyon hastalıklarının belirtilerini listeler.				1, 14, 15	A
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 14: Bireysel Çalışma, 15: Problem Çözme, 2: Soru - Cevap				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Enfeksiyonların epidemiyolojisi				
2	Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar				
3	Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar				
4	Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar				
5	Bakteriler ve bakteriyel hastalıklar				
6	Virüsler ve viral hastalıklar				
7	Virüsler ve viral hastalıklar				
8	Mantarlar ve mantar hastalıkları				
9	Mantarlar ve mantar hastalıkları				
10	Mantarlar ve mantar hastalıkları				
11	Protozoon hastalıkları				
12	Protozoon hastalıkları				
13	Helmint ve artropod hastalıkları				
14	Helmint ve artropod hastalıkları				
Kaynaklar					
Öğretim üyesinin ders notları					