

Stajın Kodu ve Adı	TIP527- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji
Stajın Yılı	5. Yıl
Stajın Süresi	2 Hafta
Stajın AKTS	3
Stajın Dili	Türkçe
Stajın Türü	Zorunlu
Stajın Öğrenme ve Öğretme Teknikleri	1. Teorik Anlatım 2. Uygulama/ Alıştırma 3. Ödevler/ Araştırma 4. Soru - Cevap 5. Tartışma 6. Gözlem
Stajın Ölçme Teknikleri	1. Yazılı Sınav 2. Uygulama Sınavı
Stajın Sorumlusu(ları)	Prof.Dr.Celal Ayaz- Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Tanrıverdi
Stajın Amacı	Enfeksiyon hastalıkları acillerini tanımaya, sık karşılaşılan durumlarda tanı koymaya, ayırıcı tanı yapabilmeye ve gereken tedaviyi uygulamaya; toplumda ve hastanede karşılaşılabilecek bulaşıcı hastalıkları, korunma yöntemlerini kavramaya, hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirmeye yönelik gerekli bilgi, tutum ve becerileri kazandırmaktır.
Stajın Öğrenme Çıktısı	1. Enfeksiyon hastalıklarının toplum sağlığı bakımından önemini açıklar, birey ve toplumun enfeksiyöz hastalıklar bakımından risk faktörlerini sıralar. 2. Sık görülen ve hayatı tehdit eden enfeksiyon hastalıklarının epidemiyolojisini tanımlar, tanı, tedavi, korunma ve sevk ilkelerini açıklar. 3. Enfeksiyon hastalıklarının etkenlerini, bulaş yollarını ve konak organizmayı etkileme mekanizmalarını neden-sonuç ilişkisi ile açıklar. 4. Enfeksiyon hastalıklarının genel ve sistemlere özgü belirti ve bulgularını açıklar, iletişim becerilerini kullanarak hasta ve/veya yakınlarından genel ve soruna yönelik ayrıntılı anamnez alır, tam fizik muayene yapar, ön tanımlar oluşturur. 5. Birinci basamakta enfeksiyon hastalıkları tanısında kullanılan testleri seçer, sonuçlarını değerlendirir; anamnez ve fizik muayene verileriyle birlikte klinik akıl yürütme becerilerini kullanarak ön tanı/tanı koyar. 6. Birinci basamakta enfeksiyon hastasını, kanıta dayalı tıp ve hasta merkezli bakım ilkelerine göre, herhangi bir ayırım yapmadan, bütüncül yaklaşımı benimseyerek ve hasta mahremiyetine özen göstererek yönetir. 7. Tedavide akılcı antibiyotik kullanım ilkelerine ve mevzuata uygun olarak reçete düzenler.
Stajın İçeriği	1. Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Stajının Amaç ve Hedefleri 2. Enfeksiyon Acilleri Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi Yaklaşımları 3. Akut Solunum Yolu Enfeksiyonları, İnfluenzada Hastalıklarında Ayırıcı Tanı 4. MSS Enfeksiyonlarında Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi 5. Enfeksiyöz İshaller 6. Kemik ve Eklem Enfeksiyonları 7. HIV Enfeksiyonu 8. Toplum Kökenli ve Sağlık Hizmetiyle İlişkili Enfeksiyonlar 9. Akciğer Dışı Tüberküloz 10. Mononukleoz Sendromu (EBV, CMV) 11. Zoonotik Enfeksiyonlar (Leptospiroz, Bruselloz) 12. Diyabetik Ayak Enfeksiyonu 13. Üriner Sistem Enfeksiyonları 14. Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları 15. Klinikte Akılcı Antibiyotik Kullanımı 16. Sepsis Sendromu 17. Akut Viral Hepatitler 18. Kronik Viral Hepatitler
Kaynaklar	1. Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi, Editör: Prof. Dr. Ayşe Willke Topçu 2. Güncel Tıbbi Tanı ve Tedavi, Editör: Prof. Dr. Ekrem Müftüoğlu

Staj Dersleri (Hafta)	Staj Konuları
1. Hafta	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Stajının Amaç ve Hedefleri, Enfeksiyon Acilleri Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi Yaklaşımları, Akut Solunum Yolu Enfeksiyonları, İnfluenzada Hastalıklarında Ayırıcı Tanı, MSS Enfeksiyonlarında Tanı, Ayırıcı Tanı ve Tedavi, Enfeksiyöz İshaller, Kemik ve Eklem Enfeksiyonları, HIV Enfeksiyonu, Toplum Kökenli ve Sağlık Hizmetiyle İlişkili Enfeksiyonlar, Akciğer Dışı Tüberküloz, Mononukleoz Sendromu (EBV, CMV)
2. Hafta	Zoonotik Enfeksiyonlar (Leptospiroz, Bruselloz), Diyabetik Ayak Enfeksiyonu, Üriner Sistem Enfeksiyonları, Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları, Klinikte Akılcı Antibiyotik Kullanımı, Sepsis Sendromu, Akut Viral Hepatitler, Kronik Viral Hepatitler, Sınav

Stajdaki Soru Sayısı		
Sınav Türü	Teorik	Uygulama
Final (Sözlü)	25	5
Bütünleme (Sözlü)	25	5

Değerlendirme Sistemi		
Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayısı	Toplam Katkı Payı (%)
Yazılı Sınav	1	70
Sözlü Sınav	1	20
Staj Performansı	1	5
Örnek Uygulama	1	5
	Toplam	100
Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı	0	100
Yarıyıl Sonu Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı	0	0
	Toplam	100

Açıklama: Değerlendirme sisteminin katkı oranları hesaplanırken SANKO Üniversitesi ilgili yönetmelik maddeleri geçerlidir.

Öğrenci İş Yüğü Tablosu			
Etkinlikler	Sayısı	Süresi (ders saati)	Toplam
Ders Süresi (Sınav Haftası Dahildir)	2	11	22
Laboratuvar	2	4	8
Uygulama	2	12	24
Derse Özgü Staj (Varsa)	0	0	0
Alan Çalışması	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Serbest Çalışma/ Grup Çalışması/ Ön Çalışma/ Pekiştirme)	2	11	22
Sunum/ Seminer Hazırlama	0	0	0
Proje	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Kurul Sınavı	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	1	1
Toplam İş Yüğü	10	40	78

Derslerin öğrenme çıktılarının program yeterlilikleri ile ilişkilendirilmesi					
Program Yeterlilikleri	1	2	3	4	5
1. İnsan vücudunun temel yapısı, gelişimi ve normal işleyişini molekül, hücre, doku, organ ve sistem düzeyinde açıklar.	X				
2. İnsan vücudundaki anormal yapılanma ve işleyiş sorgular, nitelikli bilimsel araştırmalara dayalı bilgilerle açıklar, hastalıkların nedenlerini, bireyi ve çevresi ile etkileşimini göz önüne alarak değerlendirir.				X	
3. Hastalıkların klinik karar verme ve yönetim süreçlerini kanıta dayalı tıp uygulamaları rehberliğinde değerlendirir.				X	
4. Sağlık ve hastalık kavramlarını bireysel ve toplumsal bağlamda tanımlar, sağlık arayışı ve sağlığın korunması davranışlarını, ulusal sağlık hizmet sunumu ve idari süreçlerini açıklar.	X				
5. Tıp bilgisine temel oluşturan araştırma süreçlerini bilir, bu alandaki gelişmeleri takip edebilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahiptir.	X				
6. Başvuran/hasta ve yakınlarından tıbbi öykü alır.					X
7. Bireylerin fizik muayenesini yapar, tanısal testlerini değerlendirir, tanı ve tedavi süreçlerini uygun işlem basamaklarını kullanarak yönetir.					X
8. Bireylere tanı, tedavi ya da korunma amaçlı tıbbi girişimleri uygular.	X				
9. Bireylerden ve toplumdan elde ettiği sağlık ve hastalıkla ilgili verileri tıbbi ve idari bağlamda düzenler ve kayıtlarını tutar.		X			
10. Bireysel ve toplumsal boyutta sağlığın korunması ve geliştirilmesine yönelik uygulamaları planlar ve gerçekleştirir.	X				
11. Bilimsel bir araştırmayı planlar, uygular ve sonuçlarını değerlendirir.	X				
12. Mesleki ve toplumsal değişimlere yönelik bilimsel ve teknolojik gelişmelerden yararlanarak yaşam boyu öğrenme davranışını gösterir.	X				
13. Hizmet sunduğu birey ve toplumda dil, din,ırk, cinsiyet, sosyal ve kültürel ayırım yapmaksızın mesleki değerler, etik ilkeler ve yasal düzenlemeler çerçevesinde hekim olarak sorumluluklarını yerine getirir.	X				
14. Bireysel ve toplumsal boyutta sağlığın korunması ve geliştirilmesi, hastalıkların yönetilmesi süreçlerinde meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile ekip çalışması yapar.			X		
15. Bireyin ve toplumun sağlığının korunması, geliştirilmesi ve sağlık hizmetinin toplumu oluşturan bireyler yararına gerçekleşmesi için çaba gösterir.				X	
Açıklama: Yeterlilik sağlama düzeyi: 1. Düşük 2. Düşük/orta 3. Orta 4. Yüksek 5. Mükemmel					