

Tıp Fakültesi / Tıp Programı
2020 - 2021 Eğitim Öğretim Yılı
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİN. MİK. STAJI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİN. MİK. STAJI	TP5069190	Senelik	36+40	0	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Seğmeli Antimikrobiyal Direnç Stajı				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Staj				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Recep ÖZTÜRK				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Mesut YILMAZ, Prof.Dr. Bahadır CEYLAN, Dr.Öğr.Üye. Okan DERİN, Dr.Öğr.Üye. Selda AYDIN, Prof.Dr. Recep ÖZTÜRK				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu staj sürecinde kazanılacak yeterlilikler ile ülkemizde önemli bir sorun olan Enfeksiyon Hastalıkları kapsamında özellikle toplumda kazanılmış, sık görülen, ayaktan izlenebilecek enfeksiyonlarda tanı koymayı, tedavi düzenleyebilmeyi ve bu hastalıklardan korunmayı başarı ile uygulayabilen, birinci basamakta yönetilemeyecek enfeksiyonların ön tanısını koyup sevk işlemlerini gerçekleştirebilen ve erişkinin acil enfeksiyon süreçlerini birinci basamakta yönetebilen, hekimler yetiştirmektedir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Mikrobiyoloji Güncelleme, Enfeksiyon Hastalıklarında Akılcı Laboratuvar kullanımı, Enfeksiyon Hastalıklarında Ayırıcı Tanı, Toplum kökenli akut ateşli hastaya yaklaşım, Toplum kökenli enfeksiyonlarda antimikrobiyal yönetim, Toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarında önleme ve kontrol, Günlük pratikte dezenfeksiyon, antisepsi ve sterilizasyon, Enfeksiyon acilleri: tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yaklaşımları, Nedeni bilinmeyen ateş, HIV – AIDS, Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları, Sepsis ve septik şok, İshalli hastaya yaklaşım, Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyonları, Akciğer dışı tüberküloz, Kuduz: klinik, tanı ve korunma, Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar : tanı, tedavi, korunma , kontrol, Erişkinde bağışıklama: aşılama ve immunoprofilaksi, Üriner Sistem Enfeksiyonu, Seyahat sağlığı ve ilişkili enfeksiyonlar, Tetanoz: klinik, tanı, tedavi ve korunma, Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları ve diyabetik ayak, Selülit, Toplum kökenli enfeksiyonlarda kullanılan antimikrobik maddeler , Kemik ve eklem enfeksiyonları, Zoonotik enfeksiyonları, Kenelerle bulaşan enfeksiyonlar: KKKA, Kene ensefalit, Lyme hastalığı, Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları: Grip, Mononükleoz Sendromu, Soğuk Algınlığı, Göç ve enfeksiyon hastalıkları, Önemli parazit enfeksiyonları, Akut viral hepatitler , Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlarda önleme ve kontrol, Karın içi enfeksiyonlar; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Beceri - Erişkinde kemoprofilaksi ve bağışıklama esaslarını kavrayıp, tasarlayıp, uygular ve takip eder. Toplum kökenli ve birinci basamakta sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önleme ve kontrolü için gerekenleri uygular.					
Bilgi - Ülke ve bölge için önemli olan enfeksiyon hastalıklarını sayar. Ülke ve bölge için önemli olan toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarını tanısını koyar, kanıta dayalı tıp çerçevesinde tedavisini uygular; acil süreçlerini takip eder, komplike olguları tanıyıp sevk eder. Toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarının tanısında kullanılan tanı yöntemlerini akılcı şekilde ister ve yorumlar. Birinci basamakta takip edilemeyecek toplum kökenli enfeksiyon hastalıkları, sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyon, özel konak ve yabancı cisim enfeksiyonlarının ön tanısını koyar ve gereken sevk işlemlerini yapar. Bildirimi zorunlu hastalıklar birinci basamak düzeyinde bildirimini yapabilecek düzeyde tanıyıp, bildirir; birinci basamakta gerekli sağlık mevzuatını takip edip, uygular. Toplumda oluşan salgınları veya yeni ortaya çıkan hastalıkları fark eder; konuyla ilgili gerekli ilişkileri tasarlayıp, kurar, ön incelemeleri yapar. Akılcı antimikrobiyal kullanımı ilkelerini uygular; direnç durumunu, antimikrobiklerin yan etkilerini, ilaç etkileşimlerini sayar.					
Tutum - Kanıta dayalı tıbbi uygulamalar ve bilgilerini sürekli günceller. Hastayla, hasta yakınlarıyla, meslektaşları ve diğer sağlık çalışanlarıyla etik ölçüler içinde iletişim kurar.					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Mikrobiyoloji Güncelleme				
2	Enfeksiyon Hastalıklarında Akılcı Laboratuvar kullanımı				
3	Enfeksiyon Hastalıklarında Ayırıcı Tanı				
4	Toplum kökenli akut ateşli hastaya yaklaşım				
5	Toplum kökenli enfeksiyonlarda antimikrobiyal yönetim				
6	Toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarında önleme ve kontrol				
7	Günlük pratikte dezenfeksiyon, antisepsi ve sterilizasyon				
8	Enfeksiyon acilleri: tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yaklaşımları				
9	Nedeni bilinmeyen ateş				
10	HIV – AIDS				
11	Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları				
12	Sepsis ve septik şok				
13	İshalli hastaya yaklaşım				
14	Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyonları				
15	Akciğer dışı tüberküloz				
16	Kuduz: klinik, tanı ve korunma				
17	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar : tanı, tedavi, korunma , kontrol				
18	Erişkinde bağışıklama: aşılama ve immunoprofilaksi				
19	Üriner Sistem Enfeksiyonu				
20	Seyahat sağlığı ve ilişkili enfeksiyonlar				
21	Tetanoz: klinik, tanı, tedavi ve korunma				
22	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları ve diyabetik ayak				
23	Selülit				
24	Toplum kökenli enfeksiyonlarda kullanılan antimikrobik maddeler				
25	Kemik ve eklem enfeksiyonları				
26	Zoonotik enfeksiyonları				
27	Kenelerle bulaşan enfeksiyonlar: KKKA, Kene ensefalit, Lyme hastalığı				

Tıp Fakültesi / Tıp Programı
2020 - 2021 Eğitim Öğretim Yılı
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİN. MİK. STAJI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Ders Akışı		
Sıra	Konular	Ön Hazırlık
28	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları: Grip, Mononükleoz Sendromu, Soğuk Algınlığı	
29	Göç ve enfeksiyon hastalıkları	
30	Önemli parazit enfeksiyonları	
31	Akut viral hepatitler	
32	Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlarda önleme ve kontrol	
33	Karın içi enfeksiyonlar	

Kaynaklar

- 1.Enfeksiyon Hastalıkları. Halil Kurt, Sibel Gündes, Mehmet Faruk Geyik (Editörler); Nobel Tıp Kitabevleri.
- 2.İnfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi. Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay (Editörler); Nobel Tıp Kitabevleri.
- 3.Medikal Tedavi. İsfendiyar Candan (Editör); ANTIP AŞ Yayınları.
- 4.Klinik Bilimlere Giriş 4 - İnfeksiyon Hastalıkları. İsfendiyar Candan, Doğanay Alper, Şinasi Yavuzer (Editörler); ANTIP AŞ Yayınları
- 5.Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases. John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser (Editors); Elsevier Saunders.
- 6.Enfeksiyon Hastalıkları El Kitabı. Fehmi Tabak (Editör); İstanbul Medikal Yayıncılık.
- 7.Başlıca Bakteriyel, Paraziter ve Mikotik Enfeksiyon Hastalıkları. Demir Serter, Ekin Ertem, Deniz Gökengin (Editörler); Nobel Tıp Kitabevi.
- 8.Bulaşıcı Hastalıkların İhbarı ve Bildirim Sistemi ve Standart Tanı, Sürveyans ve Laboratuvar Rehberi. T.C Sağlık Bakanlığı, Temel Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü.
- 9.<http://www.cdc.gov/DiseasesConditions>.
- 10.<http://www.who.int/topics/en>.
- 11.<http://www.saglik.gov.tr>.
- 12.UpToDate (<http://www.uptodate.com>).
- 13.Diagnosaurus® DDx
- 14.Öğretim Üyelerinin Ders Notları. MEBİS
- 15.<https://www.msmanuals.com/professional#en>
- 16.Mert A, Öztürk R, Balkan İİ. Vizit Notları, Vizit notları, Nobel Tıp Kitabevleri.
- 17.Ulusal Çekirdek Eğitim Programı-2014