

DERS BİLGİLERİ FORMU	
Dersi Açan Fakülte/ Enstitü	Tıp Fakültesi
Dersi Açan Bölüm/ Ana Bilim Dalı	Dahili Tıp Bilimleri Bölüm Başkanlığı, Enfeksiyon Hastalıkları ve Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalları
Dersin Kodu	TIP 401
Dersin Adı	Göğüs Hastalıkları ile Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji
Öğretim Dili	Türkçe
Dersi Alan Programlar	Tıp
Ders Türü	Zorunlu
Dersin Seviyesi	Lisans ve Yüksek Lisans
AKTS Kredisi	10 (4 + 6)
Ön Koşullar	Yoktur
Dersin İçeriği	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji ile Göğüs Hastalıkları
Dersin Amacı	Göğüs Hastalıkları ile Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Staj Bloğu'nu tamamlayan öğrencilerin (1) enfeksiyonlu hastaya yaklaşım ve (2) akılcı antibiyotik kullanımı konusunda becerisi kazanması, (3) toplumda sık görülen enfeksiyonlarda klinik tablo, tanı, ayırıcı tanı, korunma ve tedavi konusunda bilgi ve beceri kazanması, (4) sık görülen göğüs hastalıklarının klinik bulgularının farkında olması, tanı ve ayırıcı tanı yapabilmesi ve tedavi planlama konusunda bilgi ve beceri kazanması amaçlanmaktadır.
Dersin Kazanımları	I.Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Stajı sonunda; 1. Ateşli hastayı yönetebilir. 2. Antibiyotik kullanımının temel ilkelerini açıklayabilir. 3. Alt ve üst solunum yolu, gastrointestinal, üriner ve genital sistem enfeksiyonlarının tanı, değerlendirme ve tedavisini gerçekleştirebilir. 4. Santral sinir sistemi enfeksiyonlarının tanı, değerlendirme ve tedavisini gerçekleştirebilir. 5. Kuduzun ve tetanozun tanısını koyabilir ve şüpheli hayvan ile temas sonrası kuduz profilaksisini ve yaralanmalarda tetanoz profilaksisini başlatabilir. 6. Toplum kaynaklı enfeksiyonlarda reçete yazabilir. 7. Retiküloendotelial sistemi tutan hastalıklardan brusellozun, sıtma, EBV'nin tanısını, değerlendirme ve tedavisini gerçekleştirebilir. 8. Layşmanyaz, Toksoplamoza ve Kala-Azar enfeksiyonlarını ayırıcı tanıda düşünebilir 9. Akut ve kronik hepatitte serolojik testleri isteme, sonuçları yorumlama, tanı ve bu hastalıklardan korunma konusunda hastaya bilgi verebilir 10. İnsan İmmün yetmezlik virüs enfeksiyonunu tanıyabilir, yönlendirebilir, bulaşıcılık konusunda hastayı bilgilendirebilir 11. Genel olarak Enfeksiyon hastalıklarından korunma ve aşılar ile ilgili hasta bilgilendirmesi yapabilir. II. Göğüs Hastalıkları Stajı sonunda; 1. Solunum yolları hastalığı olan hastadan öykü alma, fizik muayene yapma, uygun laboratuvar testlerini isteme, direkt akciğer grafisindeki patolojileri tanıma, ayrıca tanı yapabilme becerisi kazanır 2. Astım, bronşit, Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları (KOAH) ve pnömoni konusunda tanı, ayırıcı tanı yapabilir, ilk basamak tedaviyi başlatabilir. 3. Tüberkülozdan korunma, bulaş yolları konusunda bilgi sahibi olur
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	
Değerlendirme Ölçütleri	
Devam	
Laboratuvar	
Uygulama	
Alan Çalışması	
Ödev	
Sunum	
Projeler	
Seminer	
Ara Sınavlar	
Quiz	
Final	
Toplam	

Ders Planı	Tartışılacak/ İşlenecek Konular
1. Hafta	<p>Teorik</p> <p>Solunum yolu hastalığı olan hastadan anemnez alma ve fizik muayene yapabilme</p> <p>Akciğer Radyolojisi</p> <p>Öksürük ve balgamı olan hastaya yaklaşım</p> <p>Nefes darlığı</p> <p>Arter Kan gazları ve solunum fonksiyon testlerini yorumlama</p> <p>Pulmoner girişimsel işlemler</p> <p>Hemoptizi</p> <p>Göğüs Ağrısı</p> <p>Bronşiolitler</p> <p>Astım</p> <p>Astım</p> <p>Kronik Obstrüktif Akc. Hast.</p> <p>Kronik Obstrüktif Akc. Hast.</p> <p>Uygulama</p> <p>Yatan hasta vizitleri</p> <p>Öğretim üyesi ile poliklinik ve pratik uygulamalar</p> <p>Seminer ve literatür saati</p>
2. Hafta	<p>Teorik</p> <p>Akciğer Grafisinde Konsolidasyon-Atelektazi</p> <p>Akciğer Grafisinde Soliter Pulmoner Nodül-Kitle Kavite</p> <p>Pulmoner Tromboemboli</p> <p>Pulmoner Tromboemboli</p> <p>Plevra Radyolojisi</p> <p>Diafragma-Mediasten-Hilus Radyolojisi</p> <p>Pnömoniler</p> <p>Pnömoniler</p> <p>Bronkoskopi</p> <p>Torasentez</p> <p>Akc. Apse-Aspirasyon Pnömonisi ve Ampiyem</p> <p>Atmosferik Basınç Değişikliğine Bağlı Akc.Sorunları</p> <p>Dekompresyon ve Yüksek Dağ Hastalıkları</p> <p>İnhaler ve Nebülizatör Tedaviler</p> <p>Astım Senaryoları</p> <p>Bronşektazi ve Kistik Fibroz</p> <p>Bronşektazi ve Kistik Fibroz</p> <p>KOAH Senaryoları</p> <p>Pnömoni Senaryoları</p> <p>Akciğer Tüberkülozu</p> <p>Akciğer Tüberkülozu</p> <p>Uygulama</p> <p>Yatan hasta vizitleri</p> <p>Öğretim üyesi ile poliklinik ve pratik uygulamalar</p> <p>Seminer ve literatür saati</p>
3. Hafta	<p>Teorik</p> <p>Akciğer Kanseri</p> <p>Akciğer Kanseri</p> <p>Akc.Kanseri Senaryoları</p> <p>Yoğun Bakımda Göğüs Hastalıkları</p> <p>Solunum Yetmezliği ve ARDS</p> <p>Solunum Yetmezliği ve ARDS</p> <p>Göğüs Hastalıkları Acilleri</p> <p>Solunum Yetmezliği Senaryosu</p> <p>Sarkoidoz</p> <p>İnterstitiyel Akc. Hastalığı</p> <p>Uzun süreli Oksijen Tedavisi</p> <p>Tütün Kontrolü ve Sigara Bıraktırma</p> <p>Tütün Kontrolü ve Sigara Bıraktırma</p> <p>Tütün Bağımlılığı</p> <p>Tütün Bağımlılığı</p> <p>Plevra Hastalıkları</p> <p>Plevra Hastalıkları</p> <p>Uygulama</p> <p>Yatan hasta vizitleri</p> <p>Öğretim üyesi ile poliklinik ve pratik uygulamalar</p> <p>Seminer ve literatür saati</p> <p>Pulmoner Emboli Senaryoları</p> <p>Seminer ve Literatür Saati</p> <p>Reçete Örnekleri</p>

4. Hafta	<p>Teroik Solunum Sistemi Acilleri Solunum Sistemi Acilleri Mesleki Akciğer Hastalıkları Preoperatif Değerlendirme Soliter Pulmoner Nodül Uykuda Solunum Bozuklukları</p> <p>Uygulama Yatan hasta vizitleri Öğretim üyesi ile poliklinik ve pratik uygulamalar Seminer ve literatür saati Bilmece Olgu Tartışması Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji</p>
5. Hafta	<p>Teorik dersler Yapılandırılmış olgu tartışması: Ateşli Hastalarda Anamnez, FM ve Ön tanıya yönelik Lab testi isteme Enfeksiyon Hastalıklarında Tedavi Prensipleri Akılcı Antibiyotik Kullanımı Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Ateşli Hastaların Lab. Test sonuçlarına göre Ayırıcı Tanı ve Ayaktan Tedavi Antibakteriyel Kemoterapi-I Antibakteriyel Kemoterapi-II Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Ateşli Hastaların Hastaneye Yatırılma Kriterleri, kan ve diğer vücut örneklerinden kültür alınması, sonuçların yorumlanması, ampirik antibiyotik uygulaması Antibakteriyel Kemoterapi-III İntestinal Parazitler Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Askariyaz, Kancalı kurt, Kamçılı kurt, Enterobiyaz, Strongiloidiyaz barsak nematodlarına yönelik reçete yazma pratiği Sepsis ve Septik Şok Nozokomiyal Enfeksiyonlar Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Yoğun bakımda yatan hastalarda sepsis ve ampirik antibiyotik uygulaması, hastane enfeksiyonlarının önlenmesi için önlemler ve pratik uygulama Akut Enfeksiyöz Diyareler I Akut Enfeksiyöz Diyareler II</p>
6. Hafta	<p>Göğüs Hastalıkları ile Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Staj Bloğu'nu tamamlayan öğrencilerin (1) enfeksiyonlu hastaya yaklaşım ve (2) akılcı antibiyotik kullanımı konusunda becerisi kazanması, (3) toplumda sık görülen enfeksiyonlarda klinik tablo, tanı, ayırıcı tanı, korunma ve tedavi konusunda bilgi ve beceri kazanması, (4) sık görülen göğüs hastalıklarının klinik bulgularının farkında olması, tanı ve ayırıcı tanı yapabilmesi ve tedavi planlama konusunda bilgi ve beceri kazanması amaçlanmaktadır. Teorik ders Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme ve tedavi (Akut enfeksiyöz diyareler) Febril Nötropeni Salmonella Enfeksiyonları Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme ve tedavi (Febril nötropeni ve tifo) Antimikrobiyal Kemoprofilaksi Erişkin Bağışıklaması Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Erişkin bağışıklaması ve kemoprofilaksi pratik uygulama HIV Enfeksiyonu/AIDS Viral Kanamalı Ateşler Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Hasta başı pratik uygulama Kuduz Sıtma Yapılandırılmış Olgular Tartışması: Köpek ısırması ve sivrisinek sokması sonrası hasta takibi, profilaksi ve reçete yazma pratiği Tetanoz-Gazlı Gangren Şarbon-Tularemi</p> <p>Uygulama Vizit Hasta Başı Eğitim</p>

7. Hafta	Teorik Bruselloz Enfektif Artritler Viral hepatitler Yapılandırılmış Olgu Tartışması: Hepatit düşünölen hastanın anamnez, fizik muayene ve uygun laboratuvar testlerinin istenmesi ve değeriendirilmesi Santral Sistemi Enfeksiyonları-I Santral Sistemi Enfeksiyonları-II Yapılandırılmış Olgu Tartışması: Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısai yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değeriendirme, BOS bulguları) Antimikrobiyal reçete yazma pratiğı (Akut pürölan menenjit) Bakteriyel Üst solunumYolu Enfeksiyonları İnfluenza ve Avian İnfluenza Yapılandırılmış Olgu Tartışması: Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme ve tedavi Genito Üriner Sistem Enfeksiyonları Layşmanyaz, ToksoplamoZ,Kala-Azar