2013-2014 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI PİRAZİZ ANADOLU SAĞLIK MESLEK LİSESİ ACİL TIP TEKNİSYENLİĞİ BÖLÜMÜ

10/A SINIFI ENFEKSİYONDAN KORUNMA DERSİ ÜNİTELENDİRİLMİŞ (MODÜLER) YILLIK PLANI

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SÜRE** | | | **HEDEF VE DAVRANIŞLAR** | **KONULAR** | **ÖĞRENME ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLER** | **KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ,**  **ARAÇ VE GEREÇLERİ** | **DEĞERLENDİRME** |
| **AY** | **HAFTA** | **SAAT** |
| **EYLÜL** | **16-20 Eylül** | **2** | Öğrenci, bu modül ile tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarına yol açan etmenleri ayırt edebilecektir. | **MODÜL : ENFEKSİYON HASTALIKLARINA YOL AÇAN ETMENLER**  **1. ENFEKSİYON HASTALIKLARININ GENEL BELİRTİLERİ**  **1.1.** Enfeksiyon  **1.1.1.** Enfeksiyonun Tanımı  **1.1.2.** Enfeksiyon Zinciri | Anlatım, problem çözme  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır. |  |
| **EYLÜL** | **23-27 Eylül** | **2** | Öğrenci, bu modül ile tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarına yol açan etmenleri ayırt edebilecektir | **1.2.** Enfeksiyon Etkenlerinin Sınıflandırılması  **1.2.1.** Bakteriler  **1.2.2.** Virüsler | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **EKİM** | **30 Eylül – 4 Ekim** | **2** | Öğrenci, bu modül ile tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarına yol açan etmenleri ayırt edebilecektir | **1.2.3.** Mantarlar  **1.2.4.** Parazitler  **1.2.5.** Artropotlar  **1.2.6.** Riketsiyalar | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **EKİM** | **7-11 Ekim** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının genel belirtilerini ayırt edebilecektir. | **1.3.** Hastalıkların Oluşmasında Rol Oynayan Faktörler  **1.4.** Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Belirtileri  **1.4.1.** Enfeksiyon Hastalıklarında Görülen Ateş Tipleri | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **EKİM** | **21-25 Ekim** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının genel belirtilerini ayırt edebilecektir. | **1.4.2.** Dolaşım Sistemi Belirtileri  **1.4.3.** Solunum Sistemi Belirtileri  **1.4.4.** Sindirim Sistemi Belirtileri | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **EKİM** | **28 Ekim – 1 Kasım** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının genel belirtilerini ayırt edebilecektir. | **1.4.5.** Sinir Sistemi Belirtileri  **1.4.6.** Endokrin Sistemi Belirtileri  **1.4.7.** Deri Belirtileri | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | ***Cumhuriyet Bayramı ve Cumhuriyetin önemi***  ***28 Ekim-8 Kasım Haftaları*** |
| **KASIM** | **4-8 Kasım** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının tanı yöntemlerini ayırt edebilecektir. | **2. ENFEKSİYON HASTALIKLARINDA LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ**  **2.1.** Nonspesifik Tanı Yöntemleri  **2.1.1.** Periferik Kan  **2.1.2.** Sedimantasyon | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **KASIM** | **11-15 Kasım** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının tanı yöntemlerini ayırt edebilecektir. | **2.1.3.** Biyokimyasal Tanı Yöntemleri  **2.1.4.** İdrar Tetkikleri  **2.1.5.** Gaita Tetkikleri  **2.2.** Spesifik Tanı Yöntemleri  **2.2.1** Mikrobiyolojik Tanı Yöntemleri | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **10 Kasım Atatürk’ü Anma ve Atatürk’ün Kişiliği**  **Proje Ödevlerinin verilişi** |
| **KASIM** | **18-22 Kasım** | **2** | Öğrenci; tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında dekontaminasyon sağlayabilecektir.  Dekontaminasyon solüsyonu hazırlayabilecektir. | **MODÜL : DEKONTAMİNASYON**  **1. DEKONTAMİNASYON**  **1.1.** Dekontaminasyon Teknikleri  **1.1.1.** Dezenfeksiyon  **1.1.2.** Sterilizasyon  **1.2.** Dekontaminasyon Solüsyonu Hazırlama | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **I. DONEM I. SINAV**  **(18 - 29 KASIM)** |
| **KASIM** | **25-29 Kasım** | **2** | Tıbbi aletlerin dekontaminasyonunu sağlamak | **2. TIBBİ ALETLERİN DEKONTAMİNASYONU**  **2.1.** Tıbbi Aletlerin Elde Yıkanması  **2.1.1.** Laringeskop, Bleyt, Ambu Cihazlarının Dekontaminasyonu  **2.1.2.** Respiratör Kabloları ve Respiratör Cihazlarının Dekontaminasyonu | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **24 Kasım**  **Öğretmenler Günü** |
| **ARALIK** | **2-6 Aralık** | **2** | Tıbbi aletlerin dekontaminasyonunu sağlamak | **2.1.3.** Sürgü ve İdrar Kapları, Böbrek Küvetlerin Dekontaminasyonu  **2.1.4.** Pansuman ve Tedavi Arabalarının Dekontaminasyonu  **2.1.5.** Nebülizatörler ve Aspiratörlerin Dekontaminasyonu  **2.2.** Dekontaminasyon Yaparken Dikkat Edilecek Noktalar | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **ARALIK** | **9-13 Aralık** | **2** | Yüzeylerin dekontaminasyonunu sağlayabilecektir. | **3. YÜZEYLERİN DEKONTAMİNASYONU**  **3.1.** Dezenfeksiyon Uygulamalarına Göre Bölgeler  **3.2.** Riskli Ünitelerde Dezenfeksiyon  **3.2.1.** Hemodiyaliz Ünitelerinde Dezenfeksiyon  **3.2.2.** Yoğun Bakım Ünitelerinde Dezenfeksiyon | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **ARALIK** | **16-20 Aralık** | **2** | Yüzeylerin dekontaminasyonunu sağlayabilecektir. | **3.2.3.** Yanık Ünitelerinde Dezenfeksiyon  **3.2.4.** Ameliyathanelerde Dezenfeksiyon  **3.2.5.** Laboratuvar Dezenfeksiyonu  **3.2.6.** Ambulans Dezenfeksiyonu | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **ARALIK** | **23-27 Aralık** | **2** | Yüzeylerin dekontaminasyonunu sağlayabilecektir. | **3.2.7.** Hasta Vücut Sıvıları Bulaşan Yüzeylerde Temizlik  **3.2.8.** Kirli Enjektörle Olan Yaralanmalarda Yapılması Gerekenler  **3.3.** Yüzeylerin Dekontaminasyonunda Dikkat Edilecek Noktalar | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **OCAK** | **30 Aralık – 3 Ocak** | **2** | Hastane enfeksiyon hastalıklarını ayırt edebilecektir. | **4. HASTANE ENFEKSİYONU**  **4.1.** Sık Rastlanan Hastane Enfeksiyonları  **4.1.1**. Nosokomiyal Üriner Sistem Enfeksiyonları (NÜSE)  **4.1.2.** Hastane Kökenli Pnömoniler (HKP) | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **Yılbaşı 1 Ocak 2014 Çarşamba** |
| **OCAK** | **6-10 Ocak** | **2** | Hastane enfeksiyon hastalıklarını ayırt edebilecektir. | **4.1.3.** Cerrahi Alan Enfeksiyonları (CAE)  **4.1.4.** Bakteriyemiler  **4.2.** Hastane Enfeksiyonları Risk Faktörleri  **4.2.1.** Hastane Enfeksiyonu Sonuçları  **4.2.2.** Hastane Enfeksiyon Kontrol Komiteleri (HEKK) | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon. | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **I. DONEM II. SINAV**  **(6- 17 OCAK)** |
| **OCAK** | **13-17 Ocak** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Virüslerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **MODÜL : ENFEKSİYON HASTALIKLARI**  **1. VİRÜSLERİN NEDEN OLDUĞU HASTALIKLAR**  **1.1.** Kızamık  **1.1.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.1.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.1.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.1.4.** Komplikasyonları  **1.1.5.** Korunma  **1.2.** Kızamıkçık  **1.2.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.2.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.2.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.2.4.** Komplikasyonları  **1.2.5.** Korunma  **1.3.** Suçiçeği  **1.3.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.3.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.3.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.3.4.** Komplikasyonları  **1.3.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **OCAK** | **20-24 Ocak** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Virüslerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **1.4.** Kabakulak  **1.4.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.4.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.4.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.4.4.** Komplikasyonları  **1.4.5.** Korunma  **1.5.** Çocuk Felci  **1.5.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.5.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.5.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.5.4.** Komplikasyonları  **1.5.5.** Korunma  **1.6.** Viral Ansefalitler  **1.6.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.6.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **I. DONEMİN  SONA ERMESİ**  **(24.01. 2014)** |
| **YARIYIL TATİLİ** | | | | | | | |
| **ŞUBAT** | **10-14 Şubat** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Virüslerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **1.6.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.6.4.** Komplikasyonları  **1.6.5.** Korunma  **1.7.** Nezle  **1.7.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.7.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.7.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.7.4.** Komplikasyonları  **1.7.5.** Korunma  **1.8.** Grip  **1.8.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.8.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.8.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.8.4.** Komplikasyonları  **1.8.5.** Korunma  **1.9.** Kuduz  **1.9.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.9.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.9.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.9.4.** Komplikasyonları  **1.9.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **II. DONEMİN BAŞLANGICI**  **(10.02. 2014)** |
| **ŞUBAT** | **17-21 Şubat** | 2 | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Virüslerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **1.10.** AIDS  **1.10.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.10.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.10.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.10.4.** Komplikasyonları  **1.10.5.** Korunma  **1.11.** Hepatit A  **1.11.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.11.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.11.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.11.4.** Komplikasyonları  **1.11.5.** Korunma  **1.12.** Hepatit B  **1.12.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.12.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.12.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.12.4.** Komplikasyonları  **1.12.5.** Korunma  **1.13.** Hepatit C  **1.13.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.13.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **ŞUBAT** | **24-28 Şubat** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Virüslerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **1.13.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.13.4.** Komplikasyonları  **1.13.5.** Korunma  **1.14.** Herpes Simpleks  **1.14.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.14.2.** Patogenez ve klinik belirtileri  **1.14.3.** Klinik tanı ve laboratuar bulguları  **1.14.4.** Komplikasyonları  **1.14.5.** Korunma  **1.15.** İnfluenza A (Kuş gribi, Domuz gribi)  **1.15.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.15.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.15.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.15.4.** Komplikasyonları  **1.15.5.** Korunma  **1.16.** Kırım Kongo Kanamalı Ateşi (KKKA)  **1.16.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **1.16.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **1.16.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **1.16.4.** Komplikasyonları  **1.16.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **MART** | **3-7 Mart** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Bakterilerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **2. BAKTERİLERİN NEDEN OLDUĞU HASTALIKLAR**  **2.1.** Kızıl  **2.1.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.1.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.1.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.1.4.** Komplikasyonları  **2.1.5.** Korunma  **2.2.** Boğmaca  **2.2.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.2.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.2.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.2.4.** Komplikasyonları  **2.2.5.** Korunma  **2.3.** Difteri  **2.3.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.3.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.3.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.3.4.** Komplikasyonları  **2.3.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **MART** | **10-14 Mart** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Bakterilerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **2.4.** Tetanoz  **2.4.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.4.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.4.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.4.4.** Komplikasyonları  **2.4.5.** Korunma  **2.5.** Tüberküloz  **2.5.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.5.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.5.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.5.4.** Komplikasyonları  **2.5.5.** Korunma  **2.6.** Pnömokok Pnomonisi  **2.6.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.6.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.6.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.6.4.** Komplikasyonları  **2.6.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem,  tartışma, soru-cevap,  gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **MART** | **17-21 Mart** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Bakterilerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **2.7.** Tifo-Paratifo  **2.7.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.7.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.7.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.7.4.** Komplikasyonları  **2.7.5.** Korunma  **2.8.** Kolera  **2.8.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.8.2.** Patogenez ve Klinik Belirtileri  **2.8.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.8.4.** Komplikasyonları  **2.8.5.** Korunma  **2.9.** Basilli Dizanteri  **2.9.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.9.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.9.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.9.4.** Komplikasyonları  **2.9.5.** Korunma  **2.10.** Gonore  **2.10.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.10.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.10.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.10.4.** Komplikasyonları  **2.10.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **18 Mart Çanakkale Zaferi ve önemi** |
| **MART** | **24-28 Mart** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Bakterilerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **2.11.** Sifiliz  **2.11.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.11.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.11.3.** Klinik Tanı ve Laboratuar Bulguları  **2.11.4.** Komplikasyonları  **2.11.5.** Korunma  **2.12.** Şarbon  **2.12.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.12.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.12.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.12.4.** Komplikasyonları  **2.12.5.** Korunma  **2.13.** Gıda Zehirlenmeleri  **2.13.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.13.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.13.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **2.13.4.** Komplikasyonları  **2.13.5.** Korunma  **2.14.** Brusellozis  **2.14.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.14.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **NİSAN** | **31 Mart – 4 Nisan** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Bakterilerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **2.14.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulgular  **2.14.4.** Komplikasyonları  **2.14.5.** Korunma  **2.15.** Epidemik Menenjit  **2.15.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.15.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.15.3.** Klinik Tanı ve Laboratuar Bulguları,  **2.15.4.** Komplikasyonları  **2.15.5.** Korunma  **2.16.** Epidemik Tifüs  **2.16.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **2.16.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **2.16.3.** Klinik Tanı ve Laboratuar Bulguları,  **2.16.4.** Komplikasyonları  **2.16.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **II. DONEM I. SINAV**  **(31 MART -11 NİSAN** |
| **NİSAN** | **7-11 Nisan** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Parazitlerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **3. PARAZİTLERİN NEDEN OLDUĞU HASTALIKLAR**  **3.1.**Toksoplazmozis  **3.3.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.3.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.3.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.3.4.** Komplikasyonları  **3.3.5.** Korunma  **3.2.Sıtma**  **3.3.6.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.3.7.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.3.8.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.3.9.** Komplikasyonları  **3.3.10.** Korunma  **3.3.** Askariasis  **3.3.11.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.3.12.** Patogenez ve Klinik Belirtiler | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **NİSAN** | **14-18 Nisan** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Parazitlerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **3.3.13.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.3.14.** Komplikasyonları  **3.3.15.** Korunma  **3.4.** Giardiazis  **3.3.16.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.3.17.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.3.18.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.3.19.** Komplikasyonları  **3.3.20.** Korunma  **3.5.** Oksiyüriasis  **3.5.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.5.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.5.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.5.4.** Komplikasyonları  **3.5.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **NİSAN** | **21-25 Nisan** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Parazitlerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **3.6.** Teniyasis  **3.6.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.6.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.6.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.6.4.** Komplikasyonları  **3.6.5.** Korunma  **3.7.** Ankilostomyaz ve Nekatoryan  **3.7.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.7.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.7.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.7.4.** Komplikasyonları  **3.7.5.** Korunma  **3.8.** Kist-Hidatik  **3.8.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.8.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | ***23 Nisan  Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı***  ***Proje Ödevlerinin Teslimi*** |
| **MAYIS** | **28 Nisan-2 Mayıs** | **2** | Öğrenci, tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç gereç ve ortam sağlandığında enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilecektir.  Parazitlerin neden olduğu hastalıkları ayırt edebilecektir. | **3.8.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.8.4.** Komplikasyonları  **3.8.5.** Korunma  **3.9.** Trikomoniyazis  **3.9.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.9.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.9.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.9.4.** Komplikasyonları  **3.9.5.** Korunma  **3.10.** Gal  **3.10.1.** Etken ve Bulaşma Yolları  **3.10.2.** Patogenez ve Klinik Belirtiler  **3.10.3.** Klinik Tanı ve Laboratuvar Bulguları  **3.10.4.** Komplikasyonları  **3.10.5.** Korunma | Beyin fırtınası,  rol play, araştırma,  anlatım, gözlem, tartışma,  soru-cevap, gösterim,  örnek olay incelemesi | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **1 Mayıs Emek ve Dayanışma Günü** |
| **MAYIS** | **5-9 Mayıs** | **2** | Öğrenci, bu modül ile tıbbi müdahalelerin yapıldığı tüm alanlar, hastane, ameliyathane, yoğun bakım ve reanimasyon ünitesi, servisler, laboratuar, ambulans, radyoloji ünitesi ve /veya teknik laboratuar ortamında, gerekli araç-gereç ve ortam sağlandığında hastalıkların bulaşma yollarına yönelik önlemleri alabilecek ve bildirime ait işlemleri yapabilecektir. | **MODÜL : ENFEKSİYON HASTALIKLARINDAN KORUNMA**  **1. ENFEKSİYON HASTALIKLARININ BULAŞMA YOLLARI**  **1.1.** Epidemiyolojik Tanımlar  **1.2.** Doğrudan Temas  **1.2.1.** Kan ve Kan Ürünleri İle Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler  **1.2.2.** Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler | Anlatım,  problem çözme,  soru-cevap,  araştırma, uygulama,  bireysel öğrenme, demonstrasyon | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **MAYIS** | **12-16 Mayıs** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının bulaşma yollarına yönelik önlemleri alabilecektir. | **1.3.** Dolaylı Temas  **1.3.1.** Solunum Yolu İle Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler  **1.3.2.** Sindirim Yolu İle Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler  **1.3.3.** Vektörlerle Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler  **1.3.4.** Araçlarla Bulaşan Hastalıklara Yönelik Önlemler | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama, bireysel öğrenme, demonstrasyon | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **12- 18 Mayıs Hemşireler Haftası** |
| **MAYIS** | **19-23 Mayıs** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarında bağışıklama yöntemlerini ayırt edebilecektir. | **2. BAĞIŞIKLIK**  **2.1.** Aktif bağışıklık  **2.2.** Pasif bağışıklık | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama, bireysel öğrenme, demonstrasyon | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **19 Mayıs Atatürk’ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı** |
| **MAYIS** | **26-30 Mayıs** | **2** | Hastane enfeksiyonlarında çalışma ortamına ait önlemler alabilecektir. | **3. SAĞLIK ÇALIŞANLARI ENFEKSİYON RİSKİ**  **3.1.** Enfeksiyon Riski  **3.1.1.** Sağlık Personelinin Karşılaştığı Enfeksiyonlar  **3.1.2.** Enfeksiyon Riskinin Önlenmesi  **3.2.** Ziyaretçilerin Enfeksiyonlardan Korunması | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama, bireysel öğrenme, demonstrasyon | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır | **II. DONEM II. SINAV**  **(26 MAYIS –6 HAZİRAN)** |
| **HAZİRAN** | **2-6 Haziran** | **2** | Enfeksiyon hastalıklarının bildirimine ait işlemleri yapabilecektir. | **4. BİLDİRİMİ ZORUNLU HASTALIKLAR**  **4.1.** Yeni Bildirimi Zorunlu Bulaşıcı Hastalıklar ve İhbar- Bildirim Sistemindeki Yenilikler  **4.2.** A Grubu Bildirimi Zorunlu Hastalıklar  **4.3.** B Grubu Bildirimi Zorunlu Hastalıklar  **4.4.** C Grubu Bildirimi Zorunlu Hastalıklar  **4.5.** D Grubu Bildirimi Zorunlu Hastalıklar | Anlatım, problem çözme,  soru-cevap, araştırma, uygulama, bireysel öğrenme, demonstrasyon | Tüm araç ve gerecin bulunduğu ders laboratuarı(teknik sınıf), görsel ve basılı kaynaklar televizyon, projeksiyon, bilgisayar ve donanımları vb. sağlanmalıdır |  |
| **HAZİRAN** | **9-13 Haz** | **2** | **Yıl Sonu Değerlendirmesi ve Genel Tekrar** | | | | |

**NOT:** Bu Yıllık Plan 2488 ve 2457 sayılı tebliğler dergileri doğrultusunda 2551 sayılı Tebliğler Dergisindeki plan tekniğine uygun olarak ve 1739 sayılı Milli Eğitim Temel Kanunu çerçevesinde yapılmıştır. Yıllık planın amacı: ilgili müfredatın işlenmesinde Milli Eğitim Temel Kanunu çerçevesinde ATATÜRK İlke ve İnkılapları ışığında öğrencilere milli ahlakı benimseyen çağdaş medeniyet seviyesindeki bilgilerle donatılmış bir Atatürk Gençliği yetiştirmektir.

DERS ÖĞRETMENİ ZÜMRE ÖĞRETMENLER

UYGUNDUR

13. 09. 2013

İbrahim TOKER Mihriban DİZDAR

Önder BİLGE Okul Müdürü