2014-2015 EĞİTİM ÖĞRETİM ………………. MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

10/ATT 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** | **15-19 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 çözmesoru-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** | **22-26 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** | **29 Eylül – 3 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** | **6-10 Ekim** | **2** |  **KURBAN BAYRAMI TATİLİ****(03-07 EKİM)** |
| **EKİM** | **20-24 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 **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** | **27 -31 Ekim**  | **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*** |
| **KASIM** | **3-7 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** | **10-14 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** | **17-21 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** **I. DONEM 1. SINAV****(17KASIM - 28KASIM** | 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 1. SINAV****(17KASIM - 28KASIM** |
| **KASIM** | **24-28 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 | **I. DONEM 1. SINAV****(17KASIM - 28KASIM****24 Kasım** **Öğretmenler Günü** |
| **ARALIK** | 1. **5 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** | **8-12 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** | **15-19 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** | **22-26 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** | **29 Aralık – 2 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** | **5- 9 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****(5- 16 OCAK)** |
| **OCAK** | **12-16 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  **I. DONEM II. SINAV** **(5- 16 OCAK)** | Beyin fırtınası, rolplay, 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. DONEM II. SINAV****(5- 16 OCAK)** |
| **OCAK** | **19 - 23 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,rolplay, 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****(23.01. 2014)** |
| **YARIYIL TATİLİ (23 OCAK- 09 ŞUBAT)****2. DÖNEM BAŞLANGICI** |
| **ŞUBAT** | **9-13 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, rolplay, 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****(09.02. 2014)** |
| **ŞUBAT** | **16-20 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,rolplay, 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** | **23-27 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. HerpesSimpleks****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,rolplay, 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** | **2-6 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, rolplay, 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** | **9-13 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. PnömokokPnomonisi****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,rolplay, 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** | **16-20 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, rolplay, 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** | **23-27 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,rolplay, 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** | **30 Mart – 3 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,rolplay, 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. YAZILI YOKLAMA |
| **NİSAN** | **6-10 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, rolplay, 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 1. SINAV****(6- 17 NİSAN)** |
| **NİSAN** | **13-17 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 **II. DONEM 1. SINAV** **(6- 17 NİSAN)** | Beyin fırtınası,rolplay, 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 1. SINAV****(6- 17 NİSAN)****Ödevlerin Teslimi** |
| **NİSAN** | **20-24 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. Ankilostomyazve 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,rolplay, araştırma,anlatım, gözlem, tartışmasoru-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 |  |
| **MAYIS** | **27 Nisan -1 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,rolplay, 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** | **4 - 8 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** | **11-15 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 |  |
| **MAYIS** | **18-22 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****II. DONEM 2. SINAV****(18-29 MAYIS )** |
| **MAYIS** | **25-29 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** **II. DONEM 2. SINAV****(18-29 MAYIS )** | 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 2. SINAV****(18-29 MAYIS )** |
| **HAZİRAN** | **1-5 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** | **8-12 Haziran** | **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.*



 . . . 15/09./2014 [www.smlogretmenleri.com](http://www.smlogretmenleri.com) Okul Müdürü