

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOJİ ANABİLİM DALI 2025 YILI TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ REHBERİ

ANABİLİM DALI ÖĞRETİM ÜYELERİ

- Prof. Dr. Dr. Selma ATEŞ
- Prof. Dr. Selçuk NAZİK
- Dr. Öğr. Üyesi Evrim GÜLDEREN KUŞCU

ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM DERSLERİ

- **ENF 700:** Tez Danışmanlığı (0-1-1)
- **ENF 701:** Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Hasta Başlı Dersleri (15-5-20)
- **ENF 702:** Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Poliklinik Hasta Başlı Eğitimi (5-5-10)

ENF 700: Tez Danışmanlığı (0-1-1)

Dersin Kapsamı: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyolojide güncel konular ile ilgili verilen tez çalışmalarının değerlendirilmesi

Dersin Yeri: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji öğretim üyesiodası

Dersin Saati: Salı günleri 08.00-09.00 saatleri arasında yapılır. Haftada 1 saat, Dönem:26 saat, Yıllık:52 saat

Dersin Süresi: 6 ay (Yılda 2 kez açılır)

Dersin Öğrencisi: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Öğrencileri katılır.

Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyesi.

ENF 701: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Hasta Başlı Dersleri (15-5-20)

Dersin Kapsamı: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji servisinde yatan hastaların tanı-takip ve tedavileri hasta başında teorik olarak değerlendirilir.

Dersin Yeri: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Servisi

Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez açılır)

Dersin Öğrencisi: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Öğrencileri ve rotasyonel uzmanlık öğrencileri katılır, Dönem IV, V ve VI öğrencileri izler.

Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji öğretim üyeleri, her ay Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı başkanı tarafından görevlendirilir.

• **Dersin İçeriği:**

Teorik Dersler

1. Enfeksiyon hastalıklarının epidemiyolojisi
 - a. Toplum kaynaklı Enfeksiyonların epidemiyolojisi
 - b. Hastane Enfeksiyonlarının epidemiyolojisi

2. Enfeksiyon hastalıklarından korunma
3. İmmünizasyon
4. Antibakteriyel tedavi yaklaşımları
5. Antiparaziter tedavi yaklaşımları
6. Enfeksiyon hastalıklarına genel yaklaşım
7. Enfeksiyon hastalıklarında laboratuvarın yeri ve önemi
8. Ateş ve nedeni bilinmeyen ateş
9. Üst solunum yolu Enfeksiyonları
 - a. Viral
 - b. Bakteriyal
10. Alt solunum yolu Enfeksiyonları
 - a. Tipik pnömoniler
 - b. Atipik pnömoniler
 - c. Akut bronşit
 - d. KOAH alevlenmeleri ve pnömoni birlikteliği
 - e. Alt solunum yollarının diğer Enfeksiyonları
11. Üriner sistem Enfeksiyonları
 - a. Sistit
 - b. Pyelonefrit
 - c. Üriner sistemin diğer Enfeksiyonları
12. Cinsel ilişki ile bulaşan hastalıklar
13. Sepsis
14. Peritonit ve diğer intraabdominal Enfeksiyonlar
15. Endokardit ve diğer kardiyovasküler Enfeksiyonlar
16. Santral sinir sistemi Enfeksiyonları
 - a. Menenjitler (akut, subakut, kronik)
 - b. Ensefalitler
 - c. Santral sinir sisteminin diğer Enfeksiyonları
17. İnvaziv fungal Enfeksiyonlar
18. Deri ve yumuşak doku Enfeksiyonları
 - a. Sellülit ve deri altı apseleri
 - b. Fasiit
 - c. Miyozit
 - d. Lenfadenit ve lenfanjit
19. Gastrointestinal sistem Enfeksiyonları
 - a. Besin zehirlenmeleri
 - b. İnvaziv gastroenteritler
 - c. Noninvaziv gastroenteritler
20. Kemik ve eklem Enfeksiyonları
 - a. İnfeksiyöz artrit
 - b. Osteomyelit
 - c. Protez Enfeksiyonları
21. Akut ve kronik viral hepatitler
22. HIV ve HIV ile ilişkili Enfeksiyonlar
23. Hastane Enfeksiyonları
 - a. Nozokomiyal sepsis
 - b. Nozokomiyal pnömoniler
 - c. Cerrahi alan Enfeksiyonları
 - d. İntravenöz kateter Enfeksiyonları
 - e. Üriner kateter Enfeksiyonları
 - f. Dekübit Enfeksiyonları
24. İmmünyetmezlikli hastada Enfeksiyonlar
 - a. İmmünyetmezlikli hastaya yaklaşım
 - b. Kanserli hastalarda Enfeksiyon
 - c. Organ transplant alıcılarında Enfeksiyon

- d. Kortikosteroidler ve diğer immunsupressif tedavilerle ilişkili Enfeksiyon
 - 25. Tüberküloz
 - 26. Zoonozlar
 - a. Kuduz
 - b. Şarbon
 - c. Leptospiroz
 - d. Riketsiyal Enfeksiyonlar
 - e. Toksoplazmoz
 - f. Tularemi
 - 27. Viral döküntülü hastalıklar
 - 28. Herpes virüs Enfeksiyonları
 - 29. Gram pozitif bakterilerle oluşan Enfeksiyonlar
 - a. Stafilokok Enfeksiyonlar
 - b. Streptokok Enfeksiyonları
 - c. Enterokok Enfeksiyonları
 - d. Listeria Enfeksiyonları
 - e. Diğer
 - 30. Gram negatif basillerle oluşan Enfeksiyonlar
 - a. Enterobakter Enfeksiyonları
 - b. Salmonellozlar (Tifo ve paratifo)
 - c. Şigelloz
 - d. Kolera
 - e. Bruselloz
 - f. Diğer
 - 31. Anaerop bakterilerle oluşan Enfeksiyonlar
 - 32. Tetanoz
 - 33. Klostridiyal Enfeksiyonlar
 - 34. Sıtma
 - 35. Fungal Enfeksiyonlar
- Protozoal Enfeksiyonlar

Uygulamalar:

1. Hastalardan uygun mikrobiyolojik örnek alma
 - a. Kan kültürü
 - b. Beyin omurilik sıvısı
 - c. Balgam ve nazotrakeal aspirat
 - d. Yumuşak dokunun ve apsenin ince iğne aspirasyonu
 - e. Dışkı ve idrar örneği
2. Enfeksiyon hastalıklarında destek tedavileri ve önemi
3. Nedeni bilinmeyen ateşte sistematik yaklaşımlar
4. Üst solunum yolu Enfeksiyonları ve grip te tanı ve tedavi prensipleri.
5. Pnömonilerin klinik değerlendirilmesi ve yatış endikasyonlarının saptanması ve tedavi prensipleri
6. Pyelonefritin klinik bulguları ve diğer üriner sistem Enfeksiyonlarından ayırıcı tanısı ve tedavisi.
7. Sepsisli hastaya yaklaşım ve klinik değerlendirme
8. Sepsis, ağır sepsis ve septik şokta tedavi yaklaşımları: Solunum ve kardiyak fonksiyonların değerlendirilmesi; sıvı replasmanı, pozitif inotropik ajanlar ve diğer tedavi yaklaşımlarının belirlenmesi.
9. Kardiyovasküler Enfeksiyonlarının tanısı ve ayırıcı tanısı
10. Santral sinir sistemi Enfeksiyonlarının klinik değerlendirilmesi ve menenjit-ensefalit, akut-kronik Enfeksiyon ayırıcı tanıları ve tedavi yaklaşımları

11. Deri ve yumuşak doku Enfeksiyonlarının klinik bulguları ve nekrotizan Enfeksiyonlara yaklaşım; debritleme, amputasyon gereksinimleri ve uygun antimikrobiyal tedavinin belirlenmesi.
12. Kemik ve eklem Enfeksiyonlarının klinik belirti ve bulguları
13. Akut gastroenteritlerin ve besin zehirlenmelerinin klinik değerlendirilmesi ve uygun tedavi yaklaşımlarının belirlenmesi.
14. Sarılık ve ayırıcı tanısı
15. Sistemik viral Enfeksiyonların klinik görünümü, tanısı ve ayırıcı tanısı
16. İnvaziv ve noninvaziv girişim teknikleri, endikasyonları ve kontrendikasyonları
 - a. Endotrakeal entübasyon ve maske uygulamaları
 - b. Santral venöz kateter uygulaması
 - c. CVP yerleştirilmesi, uygulaması ve yorumlanması
 - d. Üriner kateter yerleştirilmesi
 - e. Lomber ponksiyon
 - f. Karaciğer biyopsisi
 - g. Plevral ve peritoneal ponksiyon

ENF 702: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Poliklinik Hasta Baş Eğitimi: (5-5-10)

Dersin Kapsamı: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji polikliniğinde ayaktan takip edilen hastaların tanı-takip ve tedavileri hasta başında teorik olarak değerlendirilir.

Dersin Yeri: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Polikliniđi

Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez)

Dersin Öğrencisi: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Öğrencileri ve rotasyonel araştırma görevlileri katılır. Dönem IV, V ve VI öğrencileri izler.

- i. **Ders Sorumlu Öğretim Üyesi:** Poliklinik konsültanı öğretim üyesi, her ay Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı başkanı tarafından görevlendirilir.
 1. Üst solunum yolu Enfeksiyonları ve gripte tanı ve tedavi prensipleri
 2. Pnömonilerin klinik değerlendirilmesi ve yatış endikasyonlarının saptanması ve tedavi prensipleri
 3. Üriner sistem Enfeksiyonlarının tanısı, ayırıcı tanısı ve tedavisi
 4. Deri ve yumuşak doku Enfeksiyonlarının klinik bulguları ve nekrotizan Enfeksiyonlara yaklaşım; debritleme, amputasyon gereksinimleri ve uygun antimikrobiyal tedavinin belirlenmesi
 5. Kemik ve eklem Enfeksiyonlarının klinik belirti ve bulguları
 6. Akut gastroenteritlerin ve besin zehirlenmelerinin klinik değerlendirilmesi ve uygun tedavi yaklaşımlarının belirlenmesi
 7. Sarılık ve ayırıcı tanısı
 8. Sistemik viral Enfeksiyonların klinik görünümü, tanısı ve ayırıcı tanısı