

## KURUL DERS İÇERİĞİ

**Üniversite:** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

**Fakülte:** Tıp/ **Bölüm:** Tıp/ **Program:** Türkçe Tıp Programı

**Eğitim-Öğretim Yılı:** 2013-2014

**Dönem:** 3/ **Kurul:** 1 (Doku Zedelenmesi ve Enfeksiyon)

**Ders Kodu:** TIP 3000/ **AKTS:** 8 / **Teorik+Pratik**

**Ders Türü:** Zorunlu/ **Ders Süresi:** 5 hafta/ **Öğretim Tipi:** Örgün/ **Öğretim Dili:** Türkçe

### Klinik Biyokimya (TIP 3001)

#### Teorik:

1. Akut faz reaktanları-1 (1 Saat)
2. Akut faz reaktanları-2 (1 Saat)
3. Transuda-eksuda ayrımı-1 (1 Saat)
4. Transuda-eksuda ayrımı-2 (1 Saat)
5. Tümör markırları-1 (1 Saat)
6. Tümör markırları-2 (1 Saat)
7. Neoplazi (1 Saat)
8. Onarım (1 Saat)
9. Otoimmün hastalıklar (1 Saat)
10. Patoloji laboratuvarının işleyişi (1 Saat)
11. Patolojiye giriş (1 Saat)
12. Sıvı ve elektrolit bozuklukları (1 Saat)

#### Pratik:

1. Laboratuvar (6S)

### Tıbbi Patoloji (TIP 3002)

#### Teorik:

1. Patoloji laboratuvarının işleyişi (1 Saat)
2. Hücre zedelenmesi, dejenerasyonları, adaptasyonları Nekroz (1 Saat)
3. Apoptoz Hücre içi birikimler ve kalsifikasyon (1 Saat)
4. Akut ve kronik iltihap (1 Saat)
5. Onarım (1 Saat)
6. İmmün sistem hücreleri, HLA sistemi (1 Saat)
7. Aşırı duyarlılık reaksiyonları (1 Saat)
8. Otoimmün hastalıklar (1 Saat)
9. İmmün yetmezlik hastalıkları (1 Saat)
10. Neoplazi (1 Saat)
11. Karsinogenez (1 Saat)
12. Enfeksiyon hastalıklarının genel patolojisi (1 Saat)
13. Çevresel ve beslenme ile ilgili hastalıkları (1 Saat)
14. Sıvı ve elektrolit bozuklukları (1 Saat)

#### Pratik:

1. Laboratuvar (6S)

### Klinik Mikrobiyoloji (TIP 3007)

#### Teorik:

1. Abseler, yumuşak doku ve çeşitli vücut sıvısı enfeksiyonlarının laboratuvar tanısı ve sonuçların değerlendirilmesi-1 (1 Saat)
2. Abseler, yumuşak doku ve çeşitli vücut sıvısı enfeksiyonlarının laboratuvar tanısı ve sonuçların değerlendirilmesi-2 (1 Saat)
3. Antimikrobiyal duyarlılık testleri-1 (1 Saat)
4. Antimikrobiyal duyarlılık testleri-2 (1 Saat)
5. Aşılar-1 (1 Saat)
6. Aşılar-2 (1 Saat)

7. Hassas konak enfeksiyonları-1 (1 Saat)
8. Hassas konak enfeksiyonları-2 (1 Saat)
9. Hastane enfeksiyonlarının kontrolünde mikrobiyoloji lab'ın rolü-1 (1 Saat)
10. Hastane enfeksiyonlarının kontrolünde mikrobiyoloji lab'ın rolü-2 (1 Saat)
11. Hipersentitivite ve allerjik hastalıklar-1 (1 Saat)
12. Hipersentitivite ve allerjik hastalıklar-2 (1 Saat)
13. İmmün yetmezlikler-1 (1 Saat)
14. İmmün yetmezlikler-2 (1 Saat)
15. İmmünolojik tolerans ve otoimmünite-1 (1 Saat)
16. İmmünolojik tolerans ve otoimmünite-2 (1 Saat)
17. Mikroplara karşı bağışıklık-1 (1 Saat)
18. Mikroplara karşı bağışıklık-2 (1 Saat)
19. Nakil ve tümör immünolojisi-1 (1 Saat)
20. Nakil ve tümör immünolojisi-2 (1 Saat)
21. Tanı metodları : ELISA ve seroloji-1 (1 Saat)
22. Tanı metodları : ELISA ve seroloji-2 (1 Saat)
23. Tanı metodları : Moleküler ve proteinomiks-1 (1 Saat)
24. Tanı metodları : Moleküler ve proteinomiks-2 (1 Saat)
25. Tanı metodları: Mikroskopi-1 (1 Saat)
26. Tanı metodları: Mikroskopi-2 (1 Saat)
27. Tanıda mikrobiyoloji laboratuvarının rolü (1 Saat)
28. Uygun örnek alımı ve nakli-1 (1 Saat)
29. Uygun örnek alımı ve nakli-2 (1 Saat)

**Pratik:**

- 1.

**Tıbbi Farmakoloji (TIP 3011)**

**Teorik:**

1. Aminoglikozidler Linkozamidler, Streptograminler (1 Saat)
2. Antiamibik, antiprotozoal ilaçlar, ekto parazitlere etkili ilaçlar (1 Saat)
3. Antifungal ilaçlar (1 Saat)
4. Antimalaryal ilaçlar, Antihelmintik ilaçlar (1 Saat)
5. Antimikobakteriyel ilaçlar (1 Saat)
6. Antimikrobik ilaçlar arasındaki etkileşimler ve kombinasyonları (1 Saat)
7. Antineoplastik ilaçlar (1 Saat)
8. Antiseptikler, dezenfektanlar (1 Saat)
9. Antiviral ilaçlar (1 Saat)
10. Diğer Beta Laktam Antibiyotikler, polipeptid yapılı antibiyotikler (1 Saat)
11. Farmakogenetik (1 Saat)
12. Farmakolojiye giriş, tanımlar (1 Saat)
13. İlaç etkilerini değiştiren faktörler (1 Saat)
14. İlaç metabolizması (1 Saat)
15. İlaç reseptör ilişkisi (1 Saat)
16. İlaçlar arasındaki etkileşimler (1 Saat)
17. İlaçların absorpsiyonu (1 Saat)
18. İlaçların dağılımı (1 Saat)
19. İlaçların eliminasyonu (1 Saat)
20. İlaçların etki mekanizmaları (1 Saat)
21. İlaçların toksik etkileri ve toksikolojinin temel kavramları-1 (1 Saat)
22. İlaçların toksik etkileri ve toksikolojinin temel kavramları-2 (1 Saat)
23. İlaçların verilme yolları, Farmasötik şekiller (1 Saat)
24. İmmünmodulator ilaçlar (1 Saat)
25. Kanser tedavisinin farmakolojik temeli (1 Saat)
26. Kemoterapötiklere giriş (1 Saat)
27. Penisilinler-1 (1 Saat)
28. Penisilinler-2 (1 Saat)
29. Plazma konsantrasyon zaman eğrileri ve doz-etki ilişkileri (1 Saat)

<p>30. Reçete yazma kuralları (1 Saat)</p> <p>31. Sefalosporinler (1 Saat)</p> <p>32. Sulfanomidler , Trimetoprim, Kinolonlar (1 Saat)</p> <p>33. Tetrasiklinler ve Amfenikoller, Makrolidler-1 (1 Saat)</p> <p>34. Tetrasiklinler ve Amfenikoller, Makrolidler-2 (1 Saat)</p> <p><b>Pratik:</b></p> <p>1. “Breaking the mould- The story of Penicillin” (1 Saat)</p> <p>2. Akılcı ilaç kullanımı (1 Saat)</p> <p>3. Reçete yazma (1 Saat)</p> <p>4. Reseptörden moleküle ilaç geliştirme aşamaları (1 Saat)</p> <p>5. Toksikoloji (1 Saat)</p>
<p><b>Enfeksiyon Hastalıkları (TIP 3009)</b></p> <p><b>Teorik:</b></p> <p>1. Ampirik Antibiyotik Kullanımı (1 Saat)</p> <p>2. Antimikrobiyal Ajanların kullanım İlkeleri (1 Saat)</p> <p>3. Ateş nedir, ateşli hastaya genel yaklaşım-1 (1 Saat)</p> <p>4. Ateş nedir, ateşli hastaya genel yaklaşım-2 (1 Saat)</p> <p>5. Döküntü ile Seyreden enfeksiyon hastalıkları (1 Saat)</p> <p>6. Enfeksiyon hast. karşı doğal savunma sistemleri (1 Saat)</p> <p>7. Enfeksiyon Hastalıklarında Öykü Alma ve Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Belirtileri-1 (1 Saat)</p> <p>8. Enfeksiyon Hastalıklarında Öykü Alma ve Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Belirtileri-2 (1 Saat)</p> <p>9. Erişkin Bağışıklaması (1 Saat)</p> <p>10. Hemopoetik ve lenfatik sistemin bakteriyel enfeksiyonları-1 (1 Saat)</p> <p>11. Hemopoetik ve lenfatik sistemin bakteriyel enfeksiyonları-2 (1 Saat)</p> <p>12. Hijyen ve İzolasyon (1 Saat)</p> <p>13. İnfluenza ve Korunma (1 Saat)</p> <p><b>Pratik:</b></p> <p>1.</p>
<p><b>Genel Cerrahi (TIP 3009)</b></p> <p><b>Teorik:</b></p> <p>1. Cerrahi enfeksiyonlar (2 Saat)</p> <p><b>Pratik:</b></p> <p>1.</p>
<p><b>Tıbbi Genetik (TIP 3009)</b></p> <p><b>Teorik:</b></p> <p>1. Genetik hastalıklara yaklaşım (1 Saat)</p> <p>2. Kanser biyolojisi ve genetik yapısı-1 (1 Saat)</p> <p>3. Kanser biyolojisi ve genetik yapısı-2 (1 Saat)</p> <p>4. Onkogenler ve tümör süpressör genler-1 (1 Saat)</p> <p>5. Onkogenler ve tümör süpressör genler-2 (1 Saat)</p> <p><b>Pratik:</b></p> <p>1.</p>
<p><b>Diğer:</b></p> <p>1.</p>
<p><b>Kurul Dışı Dersler:</b></p> <p>1.</p>