

## KURUL DERS İÇERİĞİ

**Üniversite:** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

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

**Eğitim-Öğretim Yılı:** 2019-2020

**Dönem:** 2/ **Kurul:** 4 (Sindirim Sistemi ve Metabolizma)

**Ders Kodu:** TIP 2400/ **AKTS:** 10 / Teorik+ Pratik

**Ders Türü:** Zorunlu/ **Ders Süresi:** 7 hafta/ **Öğretim Tipi:** Örgün/ **Öğretim Dili:** Türkçe

### Tıbbi Biyokimya (TIP 2001)

#### Teorik:

1. Karaciğer dokusu biyokimyası (2 Saat)
2. Karbonhidratların sindirimi ve emilimi (2 Saat)
3. Proteinlerin sindirimi ve emilimi (2 Saat)
4. Safra Asitlerinin metabolizması (2 Saat)
5. Yağların sindirimi ve emilimi (2 Saat)

#### Pratik:

- 1.

### Histoloji ve Embriyoloji (TIP 2003)

#### Teorik:

- 1.
2. Diyafraam, vücut boşlukları ve seröz zarların gelişimi (1 Saat)
3. Genel mikroskopik değerlendirme (1 Saat)
4. Sindirim Sistemi Gelişimi (2 Saat)
5. Sindirim Sistemi Histolojisi: Ağız Boşluğu (3 Saat)
6. Sindirim Sistemi Histolojisi: İnce ve Kalın Barsaklar (3 Saat)
7. Sindirim Sistemi Histolojisi: Karaciğer, safra kesesi, pankreas (3 Saat)
8. Sindirim Sistemi Histolojisi: Ösafagus ve Mide (2 Saat)
9. Sindirim Sistemi: Ağız Boşluğu mikroskopik tanıtım (1 Saat)
10. Sindirim sistemi: Bezler mikroskopik tanıtım (1 Saat)

#### Pratik:

1. Sindirim Sistemi: Ağız Boşluğu (1 Saat)
2. Sindirim Sistemi: Bezler (2 Saat)
3. Sindirim Sistemi: Sindirim Kanalı (2 Saat)
- 4.

### Anatomi (TIP 2004)

#### Teorik:

1. Abdomen topografisi (2 Saat)
2. Ağız anatomisi (2 Saat)
3. Duodenum, jejunum, ileum (2 Saat)
4. Karaciğer ve safrayolları (2 Saat)
5. Karın ön duvarı anatomisi (2 Saat)
6. Mide, özefagus (2 Saat)
7. Pankreas ve dalak (1 Saat)
8. Parotis bölgesi ve çiğneme kasları (1 Saat)
9. Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis (3 Saat)
10. Pharynx, (2 Saat)
11. Portal Sistem (1 Saat)
12. Sindirim kanalı damar ve sinirleri (2 Saat)

#### Pratik:

1. Ağız anatomisi. Pharynx, Parotis bölgesi ve çiğneme kasları (2 Saat)
2. Duodenum, jejunum, İleum (2 Saat)
3. Kalın Bağırsaklar (2 Saat)
4. Mide, oesophagus, Abdomen topografisi ve Karın ön duvarı anatomisi (2 Saat)

<ol style="list-style-type: none"><li>5. Pankreas, Dalak, Karaciğer ve Safra Yolları (2 Saat)</li><li>6. Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis (2 Saat)</li><li>7. Sindirim, sistemi damar ve sinirleri (2 Saat)</li></ol>
<b>Fizyoloji (TIP 2006)</b> <b>Teorik:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ağız, Farinks ve Özefagusun İşlevleri ve Yutma Refleksi (1 Saat)</li><li>2. Besinlerin Sindirimi ve Emilimi (1 Saat)</li><li>3. Beslenmenin Düzenlenmesi (1 Saat)</li><li>4. Gastrointestinal İşlevin Genel İlkeleri (1 Saat)</li><li>5. Gastrointestinal Sistemde Refleksler (1 Saat)</li><li>6. Kalın Barsakların İşlevleri, Defekasyon (1 Saat)</li><li>7. Karaciğer Fonksiyonları (1 Saat)</li><li>8. Metabolizma Hızı (1 Saat)</li><li>9. Midenin İşlevleri (1 Saat)</li><li>10. Pankreas ve İnce Barsakların İşlevleri (1 Saat)</li><li>11. Safra Sekresyonu ve İşlevi (1 Saat)</li><li>12. Su ve Elektrolitlerin Emilimleri (1 Saat)</li><li>13. Vücut Sıcaklığı ve Aklimatizasyon (1 Saat)</li><li>14. Vücut Sıcaklığının Düzenlenmesi (1 Saat)</li></ol> <b>Pratik:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1.</li></ol>
<b>Tıbbi Mikrobiyoloji (TIP 2007)</b> <b>Teorik:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Antiviral İlaçlar (1 Saat)</li><li>2. Arbovirüsler (1 Saat)</li><li>3. Enterovirüsler (1 Saat)</li><li>4. Hepatit Virüsleri (3 Saat)</li><li>5. Herpesviridae (HSV, VZV, F.BV, CMV vb) (2 Saat)</li><li>6. HIV ve Diğer Retrovirüsler (2 Saat)</li><li>7. HPV ve Adenovirüsler (1 Saat)</li><li>8. Influenza Virüsleri (2 Saat)</li><li>9. Kızamık ve Kızamıkçık Virüsleri (2 Saat)</li><li>10. Kuduz virüsü, Hantavirüsler, Arenavirüsler ve Filovirüsler (1 Saat)</li><li>11. Parvovirüsler, Polyomavirüsler ve Poxvirüsler (1 Saat)</li><li>12. Prionlar (1 Saat)</li><li>13. Rotavirüsler ve Diğer İshal Etkeni Virüsler (1 Saat)</li><li>14. RSV, Rhinovirüsler, Coronavirüsler ve HTLV (1 Saat)</li><li>15. Viral Patogenez (1 Saat)</li><li>16. Virüs Morfolojisi ve sınıflandırma (3 Saat)</li></ol> <b>Pratik:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (4 Saat)</li></ol>
<b>Diğer:</b>
<b>Kurul Dışı Dersler:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. İngilizce (YDB 2811) (15 Saat)</li></ol>