

KURUL DERS İÇERİĞİ

Üniversite: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

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

Eğitim-Öğretim Yılı: 2018-2019

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. Sindirim Sistemi Histolojisi: Karaciğer, safra kesesi, pankreas (1 Saat)
2. Diyafram, 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 (2 Saat)
7. Sindirim Sistemi Histolojisi: Karaciğer, safra kesesi, pankreas (2 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 (2 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. Abdomen topografisi ve Karın ön duvarı anatomisi (2 Saat)
2. Ağız anatomisi (2 Saat)
3. Duodenum, jejunum, İleum (2 Saat)
4. Kalın Bağırsaklar (2 Saat)
5. Mide, özefagus (2 Saat)
6. Pankreas, Dalak, Karaciğer ve Safrayolları (2 Saat)
7. Peritoneum, omentum majus, minus, bursa omentalis (2 Saat)

8. Pharynx, Parotis bölgesi ve çiğneme kasları (2 Saat)
9. Sindirim, sistemi damar ve sinirleri (2 Saat)
Fizyoloji (TIP 2006)
Teorik:
1. Besinlerin sindirimi ve emilimi (2 Saat)
2. Beslenmenin düzenlenmesi (2 Saat)
3. Gastrointestinal işlevin genel ilkeleri (2 Saat)
4. Karaciğerin fonksiyonları ve safra (2 Saat)
5. Lenfoid doku, sitokinler (2 Saat)
6. Lokositler, nonspesifik immün cevaplar (2 Saat)
7. Metabolizma Hızı (2 Saat)
8. Sindirim sistemi fonksiyonları; Pankreas, ince ve kalın barsaklar (2 Saat)
9. Sindirim sistemi fonksiyonları Ağız, farinks ve özefagus (2 Saat)
10. Vücut sıcaklığı ve düzenlenmesi (3 Saat)
Pratik:
1.
Tıbbi Mikrobiyoloji (TIP 2007)
Teorik:
1. Antiviral İlaçlar (1 Saat)
2. Arbovirüsler (1 Saat)
3. Enterovirüsler (1 Saat)
4. Hepatit Virüsleri (3 Saat)
5. Herpesviridae (HSV, VZV , EBV, CMV vb) (2 Saat)
6. HIV ve Diğer Retrovirüsler (2 Saat)
7. HPV ve Adenovirüsler (1 Saat)
8. Influenza Virüsleri (2 Saat)
9. Kızamık ve Kızamıkçık Virüsleri (2 Saat)
10. Kuduz virüsü, Hantavirüsler, Arenavirüsler ve Filovirüsler (1 Saat)
11. Parainfluenza ve Kabakulak Virüsleri (1 Saat)
12. Parvovirüsler, Polyomavirüsler ve Poxvirüsler (1 Saat)
13. Prionlar (1 Saat)
14. Rotavirüsler ve Diğer İshal Etkeni Virüsler (1 Saat)
15. RSV, Rhinovirüsler, Coronavirüsler ve HTLV (1 Saat)
16. Viral Patogenez (1 Saat)
17. Virüs Morfolojisi ve sınıflandırma (3 Saat)
Pratik:
1. Virüslerin Laboratuvar Tanı Yöntemleri (2 Saat)
Diğer:
Kurul Dışı Dersler:
1. İngilizce (YDB 2811) (15 Saat)