

Sayı:

2025-2026 DÖNEM II

**Med 202 Sindirim Sistemi Ve Metabolizma Ders Kurulu**

26.01.2026-06.03.2026

6 Hafta/149 saat

| Ders Konusu                                                           | Teorik     | Pratik    | Toplam     |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
| Anatomi                                                               | 22         | 14        | 36         |
| Histoloji ve Embriyoloji                                              | 12         | 8         | 20         |
| Fizyoloji                                                             | 12         | -         | 12         |
| Biyokimya                                                             | 25         | 4         | 29         |
| Mikrobiyoloji                                                         | 18         | 6         | 24         |
| Parazitoloji                                                          | 18         | 8         | 26         |
| Panel Dersler (Fizyoloji ve Çocuk Gastroenteroloji)                   | 1          | -         | 1          |
| Panel Ders (Parazitoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrb.) | 1          |           | 1          |
| <b>Kurul Dersleri Toplamı</b>                                         | <b>109</b> | <b>40</b> | <b>149</b> |

Teorik Sınav: 04.03.2026

Saat: 14.00-17.00

Pratik Sınav: 06.03.2026

Saat: 08.00-17.00

**Not:** 06.03.2026: Anatomi, Biyokimya, Histoloji, Mikrobiyoloji, Parazitoloji derslerinden pratik sınav yapılacaktır.

**Dekan**

**Baş Koordinatör**

**Dönem II Koordinatörü**

**Dönem II Koordinatör Yrd.**

**Dönem II Koordinatör Yrd.**

**Ders Kurulu Sorumlusu**

Prof. Dr. İsmail DURSUN

Prof. Dr. Zeynep BAYKAN

Prof. Dr. Mehtap NİSARİ

Doç. Dr. Özge GÖKTEPE

Dr.Öğr.Üyesi Sümeyye UÇAR

Dr.Öğr.Üyesi Merve YÜRÜK

**DERS KURULU ÜYELERİ**

Prof.Dr.Duran ARSLAN  
Prof. Dr. M. Altay ATALAY  
Prof. Dr. Gülden BAŞKOL  
Prof. Dr. Aysun ÇETİN  
Prof. Dr. Nurcan DURSUN  
Prof.Dr. Gökçen DİNÇ  
Prof. Dr. Selma GÖKAHMETOĞLU  
Prof. Dr. Aycan GÜNDOĞDU  
Prof.Dr.Çiğdem Karakükçü  
Prof. Dr. Eser KILIÇ  
Prof. Dr. Ayşegül ULU KILIÇ  
Prof. Dr. Nedret KOÇ  
Prof.Dr.Fatma MUTLU SARIGÜZEL  
Prof. Dr. Aykut ÖZDARENDELİ  
Prof. Dr. Cem SÜER  
Prof. Dr. Erdoğan UNUR

Prof. Dr. Harun ÜLGER  
Prof. Dr. Cevat YAZICI  
Prof. Dr. Arzu Hanım YAY  
Prof. Dr. Mehtap NİSARİ  
Doç. Dr. Cem ARTAN  
Doç.Dr.Esra BALCIOĞLU  
Doç.Dr. Derya KARABULUT  
Doç.Dr. Didem BARLAK KETİ  
Doç.Dr. Pınar SAĞIROĞLU  
Doç.Dr. İlyas UÇAR  
Doç.Dr.Burak TAN  
Doç.Dr. Gözde Özge ÖNDER  
Dr.Öğr.Üyesi Özge AL  
Dr.Öğr.Üyesi Kemal Erdem BAŞARAN  
Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Akif BAKTİR  
Dr.Öğr.Üyesi Ercan BABUR

Dr.Öğr.Üyesi Hatice GÜLER  
Dr.Öğr.Gör.Menekşe ÜLGER  
Dr.Öğr.Üyesi Merve ÖZEL  
Dr.Öğr.Üyesi Merve YÜRÜK  
Dr.Öğr.Üyesi Ömür Mustafa PARKAN  
Öğr.Gör.Dr. Bilal KOŞAR  
Öğr.Gör.Dr. Hatice SARAÇOĞLU  
Öğr.Gör.Dr.Z. SARIMERMER YÜCEL  
Öğr. Gör.Dr. Emine ÖZTAŞ  
Öğr. Gör. Dr. Işıl Tuğçe TURAN  
Dr.Öğr.Üyesi Sümeyye UÇAR  
Dr.Öğr.Üyesi Tuğçe Merve ÖZTÜRK  
Öğr. Gör. Dr.Merve ERTÜRK MELEZ  
Dr. Öğr. Üyesi Büşra KAPLAN

Sayı:

**ÖĞRETİM ÜYESİ VE ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE**

1. Derse devamın sağlıklı takip edilebilmesi için ders başlangıç ve bitiş saatlerinin programda yazıldığı gibi olmasına dikkat edilmelidir.
2. Ders sırasında ses ve/veya görüntü kaydı yapılması yasaktır. Aksine davrananlar hakkında yasal işlem yapılacaktır.
3. Cep telefonu, kayıt cihazı gibi araçların ders sırasında masa üzerinde bulundurulması yasaktır. Uymayanlar hakkında yasal işlem yapılacaktır.

| <b>LABORATUVARLARDA GÖREVLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ VE ELEMANLARI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ANATOMİ ANABİLİM DALI</b><br>Prof. Dr. Erdoğan UNUR<br>Prof. Dr. Harun ÜLGER<br>Prof. Dr. Mehtap NİSARİ<br>Doç. Dr. İlyas UÇAR<br>Dr.Öğr. Üyesi Özge AL<br>Dr.Öğr. Üyesi Hatice GÜLER<br>Öğr.Gör.Dr. Zeynep SARIMERMER YÜCEL<br>Öğr.Gör.Dr. Emine ÖZTAŞ<br>Dr.Öğr.Üyesi Sümeyye UÇAR<br>Arş.Gör.Fatih Mehmet KOCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>HİSTOLOJİ-EMB. ANABİLİM DALI</b><br>Prof. Dr. Arzu Hanım YAY<br>Doç. Dr. Derya KARABULUT<br>Doç. Dr. Esra BALCIOĞLU<br>Doç.Dr..Özge GÖKTEPE<br>Doç.Dr. Gözde Özge ÖNDER<br>Dr.Öğr.Üyesi Tuğçe Merve ÖZTÜRK<br>Dr. Öğr. Üyesi Menekşe ÜLGER<br>Öğr. Gör. Dr. Işıl Tuğçe TURAN<br>Arş. Gör. Özge Cengiz MAT<br>Arş. Gör. Eda OKUR<br>Arş. Gör. Dr.Ayşegül Sipahi                                                                                                    |
| <b>BİYOKİMYA ANABİLİM DALI</b><br>Prof. Dr. Eser KILIÇ<br>Prof. Dr. Güliden BAŞKOL<br>Prof. Dr. Cevat YAZICI<br>Prof. Dr. Aysun ÇETİN<br>Prof. Dr. Çiğdem KARAKÜKCÜ<br>Doç.Dr.Didem BARLAK KETİ<br>Dr.Öğr.Üyesi Merve Özel<br>Öğr.Gör.Dr. Hatice SARAÇOĞLU<br>Arş. Gör. Neslihan SUNGUR<br>Arş. Gör. Dr. Mehmet Akif TAŞYAPAN<br>Arş. Gör. Ayşe IŞIK<br>Arş. Gör. Dr. Zeliha ATLIĞ ERDOĞAN<br>Arş. Gör. Dr. Shırn KURBANNOVA<br>Arş. Gör. Dr. Sacide DOĞAN<br>Arş. Gör. Dr. Büşra ÇETİNKAYA TÜRKMEN<br>Arş. Gör. Dr. Halenur Simay ARI                                                                                                                                                                                                                     | <b>FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI</b><br>Prof. Dr. Nurcan DURSUN<br>Prof. Dr. Cem SÜER<br>Doç.Dr.Burak TAN<br>Dr.Öğr. Üyesi . Kemal Erdem BAŞARAN<br>Dr.Öğr. Üyesi Mehmet Akif BAKTİR<br>Dr.Öğr. Üyesi Ercan BABUR<br>Öğr. Gör. Dr. Bilal KOŞAR<br>Arş. Gör. Dr. Nihal TOY<br>Arş. Gör. Dr. Zeynep Büşra UZUNCAN<br>Arş. Gör. Dr. Muharrem Özer BAŞTÜRK<br>Arş. Gör. Oğuzhan YAYLALI<br>Arş. Gör. Buse GÜNAYDIN<br>Arş. Gör. Tuğba ERASLAN<br>Arş. Gör. Ayça Yağmur DEMİREL |
| <b>MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI</b><br>Prof. Dr. Selma GÖKAHMETOĞLU<br>Prof. Dr. A. Nedret KOÇ<br>Prof. Dr. Aykut ÖZDARENDELİ<br>Prof. Dr. M. Altay ATALAY<br>Prof. Dr. Gökçen DİNÇ<br>Prof. Dr. Aycan GÜNDOĞDU<br>Prof. Dr. Fatma MUTLU SARIGÜZEL<br>Doç. Dr. Cem ARTAN<br>Doç. Dr. Pınar SAĞIROĞLU<br>Dr.Öğr. Üyesi Ömür Mustafa PARKAN<br>Öğr. Gör. Dr.Merve ERTÜRK MELEZ<br>Dr. Öğr. Üyesi Büşra KAPLAN<br>Arş.Gör.Günsu AYDIN<br>Arş.Gör.Dr. Büşra SÖYLER DAŞ<br>Arş.Gör.Dr. Sümeyra Ebru MENEKŞE YURT<br>Arş.Gör.Dr.Sümeyye ZENGİN<br>Arş.Gör.Dr.Ebru BAŞALAN<br>Arş.Gör.Dr.Sıtkı Özgür ALTOP<br>Arş.Gör.Dr.Hatice Sena ÜNAL<br>Arş.Gör.Dr.Aynur YAVUZ<br>Arş.Gör.Dr.Ayşe Yüceil KARABULUT<br>Arş.Gör.Dr.Elif Şüheda YAZICI<br>Arş.Gör.Dr.Mustafa DAŞ | <b>PARAZİTOLOJİ ANABİLİM DALI</b><br>Dr.Öğr.Üyesi Merve YÜRÜK<br>Arş.Gör.Dr.Emrah Erdoğan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KONULARI

### AMAÇ:

“Sindirim Sistemi ve Metabolizma” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan sindirim sistemine ait anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özellikleri ve sindirim sisteminde yerleşen mikrobiyal ve paraziter ajanlarla ilgili bilgi sahibi olurlar.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Sindirim Sistemi ve Metabolizma” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri;

1. Sindirim kanalı ve sindirim bezleri hakkında temel bilgileri ve terminolojiyi açıklar,
2. Karın ön ve yan duvarı ile inguinal kanalın anatomik yapısını açıklar ve klinik önemini kavrar,
3. Karın içi organların damarları ve sinirleri hakkında temel bilgileri ve terminolojiyi açıklar,
4. Sindirim sistemine ait organları, bezleri ve diğer oluşumları kadavra ve maket üzerinde gösterir ve isimlendirir,
5. Ağız boşluğu ve içindeki yapılar ile büyük tükürük bezleri ve farinksin histolojisini sayar,
6. Özofagusun histolojisini, midenin mikroskobik yapısını, tabakalarını, mide bezlerini ve görevlerini kavrar,
7. İnce bağırsak yüzey özelleşmelerini, duvarının histolojik tabakalaşmasını ve hücrelerini açıklar,
8. Kalın bağırsağın bölümlerini sayar,
9. Karaciğerin sindirim sistemindeki önemini, histolojik organizasyonunu, lobulasyonunu ve görevlerini sayar,
10. Safra yollarının histolojik yapısını, safra kesesinin tabakalarını ve histolojik özelliklerini açıklar,
11. Pankreasın kanal sistemini, histolojisini, enzimlerini ve görevlerini kavrar,
12. Baş-boyun gelişiminin önemini, yutak cepleri, kavisleri ve yarıklarından hangi yapıların nasıl geliştiğini açıklar,
13. Primitif sindirim kanalının embriyolojisini tanımlar, foregut, midgut ve hindguttan gelişen yapıları açıklar,
14. Sindirim kanalına ait gelişim anomalileri ve varyasyonlarının önemini kavrar,
15. Bağırsakların ve sindirime yardımcı bezlerin embriyonik gelişimini tanımlar. Gelişim anomalilerini ve varyasyonlarını açıklar,
16. Dil ve Büyük tükürük bezlerinin histolojik özelliklerini mikroskopta gösterir,
17. Sindirim kanalının tabakalarını (Özofagus, mide, duodenum ve jejunum) ve her bir tabakanın histolojik özelliklerini mikroskopta gösterir,
18. İleum, Appendiks ve Kolon'un histolojik tabakalarının özelliklerini mikroskopta gösterir,
19. Karaciğerin histolojik organizasyonunu ve hücrelerini; Safra kesesi duvarının histolojik bölümlerini; Ekzokrin ve endokrin pankreas bölümleri ve hücrel organizasyonunu mikroskopta gösterir, analının tabakalarını ve her bir tabakanın histolojik özelliklerini açıklar ve mikroskopta gösterir,
20. Ağız, mide, ince ve kalın bağırsaklarda gerçekleşen sindirim süreçlerini açıklar,
21. Sindirim bezlerinin sindirimdeki rollerini açıklar,
22. Pankreas enzimlerinin salgılanması ve salgılanmayı düzenleyen etkenleri açıklar,
23. Pankreas enzimlerinin sindirimdeki rollerini açıklar,
24. Safra salgısının oluşumu ve salgılanması işlevleri ve bu işlevleri düzenleyen etkenleri açıklar, Safranin sindirimdeki rolünü açıklar,
25. Gastrointestinal kanalın bölümlerinde gerçekleşen emilim işlevlerini açıklar,
26. Gastrointestinal kanalın bölümlerinde gerçekleşen sindirim ve emilim işlevlerinde oluşan bozulmalarda ortaya çıkabilecek çok temel patolojileri-klinik tabloyu tanımlar,
27. Metabolik hız, bazal metabolik hız ve bu süreçleri değiştiren etkenleri açıklar,
28. Açlık, tokluk, iştah süreçlerini ve bu süreçleri düzenleyen fizyolojik mekanizmaları açıklar,
29. Vücut sıcaklığını düzenleyen mekanizmaları açıklar,
30. Termoregülasyonda görev alan sistemleri sayar,
31. Soğuk ve sıcak faktörlerin aktiflediği sistemlerin fonksiyonlarını açıklar,
32. Hipotermi ve hipertermi gibi kavramları tanımlar,

Sayı:

33. Normoterminin oluşabilmesi için ilgili sistemlerin tepkilerini açıklar,
34. Metabolizmanın entegrasyonunu açıklar,
35. Karbohidratların sindirimini ve emilimini anlatır,
36. Lipidlerin sindirimini ve emilimini açıklar,
37. Proteinlerin sindirimini ve emilimini anlatır,
38. Protein sentezinin basamaklarını ve sentezin komponentlerini açıklar; prokaryotik ve eukaryotik hücrelerdeki sentezle ilgili benzerlik ve farklılıkları yorumlar,
39. Protein sentezine katılan aminoasitlerin aktivasyon reaksiyonunu ve aminoasitler arasında peptid bağının nasıl oluştuğunu açıklar; protein sentezi ile ilgili enerji hesabı yapar, protein sentezinin organizma için önemini kavrar,
40. Sentezi takiben gerçekleşen post translasyonel modifikasyon (PTM) reaksiyonlarını gruplandırır; proteolitik yarıma; disülfid bağlarının oluşumu; sülfasyon, asetilasyon, glikozilasyon gibi adisyon reaksiyonlarını ve spesifik aminoasitlerde gerçekleşen fosforilasyon, hidroksilasyon, metilasyon ve karboksilasyon gibi PTM reaksiyonlarını ve PTM'nin organizma için önemini kavrar,
41. Aminoasitlerin katabolizmasını artıran metabolik gereksinimleri hakkında bilgi sahibi olur, pozitif ve negatif azot dengesini tanımlar,
42. Aminoasitlerin yapısında yer alan amin grubunun hepatositlerde amonyağa ve bunu takiben üreye nasıl dönüştüğünü, transaminasyon, oksidatif deaminasyon, amidasyon ve deamidasyon reaksiyonlarını ve bunların organizma için önemini kavrar,
43. Üre döngüsünün basamaklarını, enzimleriyle birlikte, üre döngüsü ile TCA siklusu arasındaki ilişkiyi kavrar ve üre döngüsü hızının nasıl düzenlendiğini açıklar,
44. Üre döngüsü ile ilgili genetik defektleri tanımlar,
45. Detoksifikasyon mekanizmalarını sayar,
46. Ekstrahepatik dokularda oluşan amonyağın karaciğere nasıl taşındığını açıklar,
47. Amonyak entoksikasyonu ve amonyağın nörotoksik etkisinin muhtemel nedenlerini tartışır,
48. Karaciğer fonksiyon testlerini açıklar,
49. Lipit metabolizması ile ilgili metabolik hastalıkları ve bu hastalıklarla ilgili enzim eksikliklerini sayar,
50. Karbohidrat metabolizmasını ilgilendiren enzim eksiklikleri ve bunlarla ilişkili en sık rastlanan metabolik hastalıkları tanımlar,
51. Fenil ketonüri başta olmak üzere aminoasit metabolizması ile ilgili bilinen metabolik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olur,
52. Serum ALT ölçüm prensibini bilir ve değerlendirir,
53. İlaç düzeyi ölçümünün önemini kavrar, salisilat ölçüm yöntemini anlatır, düzeyini hesaplar, akut salisilat intoksikasyonunu nomogramla değerlendirir,
54. Enterobakterilerin mikrobiyolojik özelliklerini sayar ve E.coli, Shigella, Salmonella, Proteus, Pseudomonas bakterilerinin koloni yapılarını tanımlar,
55. Vibrio cinsinin genel mikrobiyolojik özelliklerini tanımlar; kolera, gastroenterit ve yara enfeksiyonlarına neden olan türlerini, klinik önemlerini ve laboratuvar tanımlarını açıklar,
56. Yersinia'ların mikrobiyolojik ve epidemiyolojik özelliklerini sayar, enfeksiyona neden olan önemli türleri hakkında bilgi sahibi olur.
57. Klebsiella, Proteus ve Serratia gibi Enterobacterales üyelerinin ayırt edici özelliklerini tanımlar ve neden oldukları başlıca hastane kaynaklı enfeksiyonları özetler,
58. Bacillus'ların mikrobiyolojik ve epidemiyolojik özelliklerini sayar, enfeksiyona neden olan önemli türleri hakkında bilgi sahibi olur,
59. Clostridiumlar sp. bakterilerinin mikrobiyolojik özelliklerini, laboratuvar tanımlarını ve klinik semptomlarını sayar,
60. Anaerob sporsuz bakterilerinin mikrobiyolojik özelliklerini, laboratuvar tanımlarını ve semptomlarını sayar,
61. Campylobacter ve Helicobacter'lerin mikrobiyolojik ve epidemiyolojik özelliklerini sayar, enfeksiyona neden olan önemli türleri hakkında bilgi sahibi olur,
62. Pseudomonas aeruginosa olmak üzere önemli nonfermentatif bakterileri, virülans faktörlerini ve neden oldukları hastane enfeksiyonlarını tanımlar. Bu bakterilerin laboratuvarındaki temel tanı yöntemlerini ve tedavi başarısını doğrudan etkileyen doğal antibiyotik direnç mekanizmalarının önemini açıklar,
63. Picornavirüsleri sınıflandırır; virolojik özelliklerini sayar ve tanı yöntemlerini özetler,

Sayı:

64. Hepatit etkeni virüslerin mikrobiyolojik ve epidemiyolojik özelliklerini sayar,
65. Bakterileri kültür ve boyanma özelliklerine göre değerlendirir,
66. Enterobakterilerin biyokimyasal özelliklerini sayar,
67. Antibiyogram yapar ve değerlendirir,
68. *Ascaris lumbricoides*, *Trichiuris trichiura* ve *Enterobius vermicularis*, kancalı kurt, Larva migrans etkeni, *Strongiloides stercoralis*, *Trichinella spiralis*, *Filaria*'lar ve diğer intestinal nematod parazitlerin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
69. *Taenia*'lar, *Hymenolepis nana*, *Diphyllobotrium latum* ve *Echinococcus*ları parazitlerinin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
70. *Fasciola hepatica*, *Fasciola gigantica*, *Dicrocoelium dentriticum* ve diğer intestinal trematod parazitlerin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
71. Kan trematodları (*Schistosoma*'lar) ve *Paragonimus westermani* parazitlerinin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
72. Vektör artropod parazitlerin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
73. Miyaz etkeni parazitlerin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
74. Uyuz etkeni parazitlerinin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar,
75. Zehirli artropodların, kene parazitlerinin formlarını, hayat döngülerini, kliniğini, tanı ve tedavisini açıklar ve kene vektörlüğünü tanımlar,
76. *Ascaris lumbricoides*, *Trichiuris trichiura* ve *Enterobius vermicularis*, kancalı kurtlar, *Strongiloides stercoralis*, *Trichinella spiralis* ve *Filari*aları tanımlar, makroskopik ve mikroskopik tanıları yapar,
77. *Taenia*lar, *Hymenolepis nana*, *Diphyllobotrium latum* ve *Echinococcus*ları tanımlar, makroskopik ve mikroskopik tanılarını yapar.
78. *Fasciola hepatica*, *Dicrocoelium dentriticum* ve *Schistosoma*'ları tanımlar, makroskopik ve mikroskopik tanılarını yapar,
79. Vektör artropodları, miyaz etkenlerini, uyuz etkenlerini, keneler ve zehirli artropodları tanımlar, makroskopik ve/veya mikroskopik tanılarını yapar,

|           | Anatomi Pratik Ders Konuları                                                                                           | Sorumlu Öğretim Elemanı                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. pratik | Ağız ve dil anatomisi                                                                                                  | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 2. pratik | Pharynx ve Oesophagus anatomisi ve karın ön duvarı topografik bölgeler anatomisi                                       | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 3. pratik | Karın kasları ve inguinal kanal anatomisi                                                                              | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 4. pratik | Karın ön duvarının kaldırılması ve karın içi organların genel görünümü ve omentum, mide ve truncus coeliacus anatomisi | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 5. pratik | İnce ve kalın bağırsaklar anatomisi ve damarları                                                                       | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 6. pratik | Karaciğer, safra yolları ve vena portae hepatis anatomisi                                                              | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 7. pratik | Pankreas ve dalak anatomisi                                                                                            | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
|           | <b>Biyokimya Pratik Ders Konuları</b>                                                                                  |                                          |
| 1. pratik | ALT ölçümü ve değerlendirmesi                                                                                          | Dr. Ç. Karakükçü - Dr. C. Yazıcı         |
| 2. pratik | İlaç düzeyi (salisilat) ölçümü ve değerlendirilmesi                                                                    | Dr. E. Kılıç - Dr. A. Çetin              |
|           | <b>Histoloji Pratik Ders Konuları</b>                                                                                  |                                          |
| 1. pratik | Ağız ve bağlantılı yapılar                                                                                             | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve             |

Sayı:

|                                           |                                                                                                                                    |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                           |                                                                                                                                    | Görevlileri                              |
| 2. pratik                                 | Sindirim kanalı 1                                                                                                                  | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 3. pratik                                 | Sindirim kanalı 2                                                                                                                  | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 4. pratik                                 | Karaciğer, safra kesesi ve pankreas                                                                                                | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| <b>Mikrobiyoloji Pratik Ders Konuları</b> |                                                                                                                                    |                                          |
| 1. pratik                                 | Kültürlerin değerlendirilmesi: Koloni morfolojisi ve Gram ile boyanmaları Demonstrasyon: Gram negatif koklar (Gonokok, Meningokok) | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 2. pratik                                 | Enterobakterilerin biyokimyasal özellikleri<br>Demonstrasyon: Enterobakterilerin koloni özellikleri                                | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 3. pratik                                 | Antibiyogram Demonstrasyon: Gram pozitif koklar                                                                                    | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| <b>Parazitoloji Pratik Ders Konuları</b>  |                                                                                                                                    |                                          |
| 1. pratik                                 | Nematodlar                                                                                                                         | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 2. pratik                                 | Sestodlar                                                                                                                          | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 3. pratik                                 | Trematodlar                                                                                                                        | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| 4. pratik                                 | Artropodlar                                                                                                                        | Anabilim Dalı Öğretim Üye ve Görevlileri |
| <b>PANEL DERS</b>                         |                                                                                                                                    | <b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>                   |
| 1. pratik                                 | Gastrointestinal sistem hastalıklar                                                                                                | Dr. D. Arslan ve<br>Dr. M.A. Baktır      |
| 2. pratik                                 | Kist Hidatik                                                                                                                       | Dr. A Ulu Kılıç ve<br>Dr. M. Yürük       |

| Süre              | Ders Konusu 1. Hafta                                                 | Öğretim Elemanı               |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>26.01.2026</b> | <b>Pazartesi</b>                                                     |                               |
| 08.10-09.00       | Serbest çalışma                                                      |                               |
| 09.10-10.00       | Ağız anatomisi                                                       | Dr. S Uçar                    |
| 10.10-11.00       | Tükürük bezleri anatomisi                                            | Dr. S Uçar                    |
| 11.10-12.00       | Sindirim sisteminin genel ilkeleri, ağızda sindirim ve yutma         | Dr. K.E. Başaran              |
| 13.10-14.00       | Serbest Çalışma                                                      |                               |
| 14.10-15.00       | Enterobakterilerin genel özellikleri                                 | Dr. F. Mutlu Sarıgüzel        |
| 15.10-16.00       | Escherichia coli                                                     | Dr. F. Mutlu Sarıgüzel        |
| 16.10-17.00       | Koordinatörlük saati                                                 | M.Nisari/Ö.Göktepe<br>/S.Uçar |
| <b>27.01.2026</b> | <b>Salı</b>                                                          |                               |
| 08.10-09.00       | Dilin ve dişlerin anatomisi                                          | Dr. S Uçar                    |
| 09.10-10.00       | Pharynx'in anatomisi                                                 | Dr. S Uçar                    |
| 10.10-11.00       | Ağız ve bağlantılı yapıların histolojisi                             | Dr. A.Yay                     |
| 11.10-12.00       | Ağız ve bağlantılı yapıların histolojisi                             | Dr. A.Yay                     |
| 13.10-14.00       | Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura ve Enterobius vermicularis | Dr. M. Yürük                  |
| 14.10-15.00       | Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura ve Enterobius vermicularis | Dr. M. Yürük                  |

Sayı:

|                   |                                                                     |                        |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 15.10-16.00       | Shigella'lar                                                        | Dr. F. Mutlu Sarıg zel |
| 16.10-17.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| <b>28.01.2026</b> | <b>arřamba</b>                                                     |                        |
| 08.10-09.00       | Kancalı kurtlar, Larva migrans etkenleri, Strongyloides stercoralis | Dr. M. Yürük           |
| 09.10-10.00       | Kancalı kurtlar, Larva migrans etkenleri, Strongyloides stercoralis | Dr. M. Yürük           |
| 10.10-11.00       | Oesophagus                                                          | Dr. S Uçar             |
| 11.10-12.00       | Vibrio'lar                                                          | Dr. M. A. Atalay       |
| 13.10-14.00       | Danışmanlık saati                                                   |                        |
| 14.10-15.00       | Mide sindirim fizyolojisi                                           | Dr. K.E. Başaran       |
| 15.10-16.00       | Mide sindirim fizyolojisi                                           | Dr. K.E. Başaran       |
| 16.10-17.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| <b>29.01.2026</b> | <b>Perşembe</b>                                                     |                        |
| 08.10-09.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| 09.10-10.00       | Karın  n, yan ve arka duvarı anatomisi ve karın boşluğu topoğrafisi | Dr. S Uçar             |
| 10.10-11.00       | Karın  n, yan ve arka duvarı anatomisi ve karın boşluğu topoğrafisi | Dr. S Uçar             |
| 11.10-12.00       | Yersinia'lar                                                        | Dr. G.Din             |
| 13.10-14.00       | Midenin anatomisi                                                   | Dr. E.  ztař           |
| 14.10-15.00       | Midenin anatomisi                                                   | Dr. E.  ztař           |
| 15.10-16.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| 16.10-17.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| <b>30.01.2026</b> | <b>Cuma</b>                                                         |                        |
| 08.10-09.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| 09.10-10.00       | Canalis inguinalis anatomisi                                        | Dr. S Uçar             |
| 10.10-11.00       | Trichinella spiralis ve diğer intestinal nematodları                | Dr. M. Yürük           |
| 11.10-12.00       | Filarialar ve diğer doku nematodları                                | Dr. M. Yürük           |
| 13.10-14.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| 14.10-15.00       | Bacillus'lar                                                        | Dr. G. Din            |
| 15.10-16.00       | Seçmeli Dersler                                                     |                        |
| 16.10-17.00       | Seçmeli Dersler                                                     |                        |
| <b>Süre</b>       | <b>Ders Konusu 2. Hafta</b>                                         | <b> ğretim Elemanı</b> |
| <b>02.02.2026</b> | <b>Pazartesi</b>                                                    |                        |
| 08.10-09.00       | Salmonella'lar                                                      | Dr. P. Sağiroğlu       |
| 09.10-10.00       | Salmonella'lar                                                      | Dr. P. Sağiroğlu       |
| 10.10-11.00       | Karaciğer ve safra yollarının anatomisi                             | Dr. H. Güler           |
| 11.10-12.00       | Karaciğer ve safra yollarının anatomisi                             | Dr. H. Güler           |
| 13.10-14.00       | Serbest alıřma                                                     |                        |
| 14.10-15.00       | Metabolizmanın entegrasyonu (1, 2)                                  | Dr. G. Başkol          |
| 15.10-16.00       | Metabolizmanın entegrasyonu (1, 2)                                  | Dr. G. Başkol          |
| 16.10-17.00       | Metabolizmanın entegrasyonu (3)                                     | Dr. G. Başkol          |

Sayı:

| 03.02.2026           | Salı                                                 |                                     |
|----------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Laboratuvar 1</b> |                                                      |                                     |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Parazitoloji                 | 1. pratik<br>1. pratik<br>1. pratik |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Parazitoloji                 | 1. pratik<br>1. pratik<br>1. pratik |
| 13.10-15.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Parazitoloji                 | 1. pratik<br>1. pratik<br>1. pratik |
| 15.10-17.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Parazitoloji                 | 1. pratik<br>1. pratik<br>1. pratik |
| 04.02.2026           | <b>Çarşamba</b>                                      |                                     |
| 08.10-09.00          | Taenialar, Hymenolepis nana ve Diphyllbothrium latum | Dr. M. Yürük                        |
| 09.10-10.00          | Taenialar, Hymenolepis nana ve Diphyllbothrium latum | Dr. M. Yürük                        |
| 10.10-11.00          | Sindirim biyokimyası                                 | Dr. G. Başkol                       |
| 11.10-12.00          | Sindirim biyokimyası                                 | Dr. G. Başkol                       |
| 13.10-14.00          | Danışmanlık saati                                    |                                     |
| 14.10-15.00          | İnce ve kalın bağırsaklar sindirim fizyolojisi       | Dr. K.E. Başaran                    |
| 15.10-16.00          | İnce ve kalın bağırsaklar sindirim fizyolojisi       | Dr. K.E. Başaran                    |
| 16.10-17.00          | Diğer enterobakteriler                               | Dr. P. Sağıroğlu                    |
| 05.02.2026           | <b>Perşembe</b>                                      |                                     |
| 08.10-09.00          | Serbest çalışma                                      |                                     |
| 09.10-10.00          | Campylobacter ve Helicobacter'ler                    | Dr. G. Dinç                         |
| 10.10-11.00          | Protein sentezi                                      | Dr. G. Başkol                       |
| 11.10-12.00          | Protein sentezi                                      | Dr. G. Başkol                       |
| 13.10-14.00          | Emilim biyokimyası                                   | Dr. G. Başkol                       |
| 14.10-15.00          | Emilim biyokimyası                                   | Dr. G. Başkol                       |
| 15.10-16.00          | Peritonun anatomisi                                  | Dr. H. Güler                        |
| 16.10-17.00          | Peritonun anatomisi                                  | Dr. H. Güler                        |
| 06.02.2026           | <b>Cuma</b>                                          |                                     |
| 08.10-09.00          | Serbest çalışma                                      |                                     |
| 09.10-10.00          | Mide ve bağırsakların histolojisi                    | Dr.A.Yay                            |
| 10.10-11.00          | Mide ve bağırsakların histolojisi                    | Dr.A.Yay                            |
| 11.10-12.00          | Pankreasın dış salgı fonksiyonu                      | Dr. M. A. Baktır                    |
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                      |                                     |
| 14.10-15.00          | Clostridiumlar                                       | Dr. F. Mutlu Sarıgüzel              |
| 15.10-16.00          | Seçmeli Dersler                                      |                                     |
| 16.10-17.00          | Seçmeli Dersler                                      |                                     |
| <b>Süre</b>          | <b>Ders Konusu 3. Hafta</b>                          | <b>Öğretim Elemanı</b>              |
| 09.02.2026           | <b>Pazartesi</b>                                     |                                     |
| 08.10-09.00          | Karaciğer histolojisi                                | Dr. A. Yay                          |
| 09.10-10.00          | Karaciğer histolojisi                                | Dr. A. Yay                          |



Sayı:

|                      |                                                       |                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 10.10-11.00          | İnce bağırsakların anatomisi                          | Dr.E.Öztaş                                                        |
| 11.10-12.00          | İnce bağırsakların anatomisi                          | Dr.E.Öztaş                                                        |
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                       |                                                                   |
| 14.10-15.00          | Karaciğer fonksiyonları ve safranin sindirimdeki rolü | Dr.M.A.Baktır                                                     |
| 15.10-16.00          | Karaciğer fonksiyonları ve safranin sindirimdeki rolü | Dr.M.A.Baktır                                                     |
| 16.10-17.00          | Serbest çalışma                                       |                                                                   |
| <b>10.02.2026</b>    | <b>Salı</b>                                           |                                                                   |
| <b>Laboratuvar 2</b> |                                                       |                                                                   |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji                 | 2. pratik<br>2. pratik<br>1.pratik<br>Grup 4<br>Grup 3<br>Grup1   |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji                 | 3. pratik<br>2. pratik<br>1.pratik<br>Grup 3<br>Grup 4<br>Grup 2  |
| 13.10-15.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji                 | 3. pratik<br>2. pratik<br>1.pratik<br>Grup 1<br>Grup 2<br>Grup 3  |
| 15.10-17.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji                 | 3. pratik<br>2. pratik<br>1. pratik<br>Grup 2<br>Grup 1<br>Grup 4 |

|                      |                                                            |                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>11.02.2026</b>    | <b>Çarşamba</b>                                            |                                            |
| <b>Laboratuvar 3</b> |                                                            |                                            |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                    | 3. pratik<br>2. Pratik<br>Grup 4<br>Grup 1 |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                    | 3. pratik<br>2. Pratik<br>Grup 1<br>Grup 4 |
| 13.10-15.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                    | 3. pratik<br>2. Pratik<br>Grup 2<br>Grup 3 |
| 15.10-17.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                    | 3. pratik<br>2. Pratik<br>Grup 3<br>Grup 2 |
| <b>11.02.2026</b>    | <b>Çarşamba</b>                                            |                                            |
| <b>14.10-15.00</b>   | <b>Farklı Disiplinler, Ortak Gelecek: Tıbbın Yeni Yolu</b> |                                            |
| <b>12.02.2026</b>    | <b>Perşembe</b>                                            |                                            |
| 08.10-09.00          | Peptitlerin post-translasyonel modifikasyonu               | Dr. G. Başkol                              |
| 09.10-10.00          | Peptitlerin post-translasyonel modifikasyonu               | Dr. G. Başkol                              |
| 10.10-11.00          | Hepatit virüsleri                                          | Dr. S. Gökahmetoğlu                        |
| 11.10-12.00          | Hepatit virüsleri                                          | Dr. S. Gökahmetoğlu                        |
| 13.10-14.00          | Safra kesesi ve pankreas histolojisi                       | Dr. A. Yay                                 |
| 14.10-15.00          | Kalın bağırsakların anatomisi                              | Dr.E.Öztaş                                 |
| 15.10-16.00          | Kalın bağırsakların anatomisi                              | Dr.E.Öztaş                                 |
| 16.10-17.00          | Sindirim sistemi embriyolojisi I                           | Dr. D. Karabulut                           |
| <b>13.02.2026</b>    | <b>Cuma</b>                                                |                                            |
| 08.10-09.00          | Amino asit ve proteinlerin metabolizması                   | Dr. D. Barlak Ketİ                         |
| 09.10-10.00          | Amino asit ve proteinlerin metabolizması                   | Dr. D. Barlak Ketİ                         |
| 10.10-11.00          | Echinococcuslar                                            | Dr. M. Yürük                               |
| 11.10-12.00          | Echinococcuslar                                            | Dr. M. Yürük                               |

Sayı:

|                      |                                                                      |                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                                      |                                                  |
| 14.10-15.00          | Mide ve barsak kanalında emilim mekanizmaları                        | Dr. M. A. Baktır                                 |
| 15.10-16.00          | Seçmeli Dersler                                                      |                                                  |
| 16.10-17.00          | Seçmeli Dersler                                                      |                                                  |
| <b>Süre</b>          | <b>Ders Konusu 4. Hafta</b>                                          | <b>Öğretim Elemanı</b>                           |
| <b>16.02.2026</b>    | <b>Pazartesi</b>                                                     |                                                  |
| 08.10-09.00          | Serbest çalışma                                                      |                                                  |
| 09.10-10.00          | Karın içi organların damarları ve sinirleri                          | Dr. H. Ülger                                     |
| 10.10-11.00          | Pseudomonas ve diğer nonfermentatif bakteriler                       | Dr. P. Sağiroğlu                                 |
| 11.10-12.00          | Pseudomonas ve diğer nonfermentatif bakteriler                       | Dr. P. Sağiroğlu                                 |
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                                      |                                                  |
| 14.10-15.00          | Üre döngüsü                                                          | Dr. D. Barlak Ketİ                               |
| 15.10-16.00          | Üre döngüsü                                                          | Dr. D. Barlak Ketİ                               |
| 16.10-17.00          | Picornavirüsler                                                      | Dr. Ö. M. Parkan                                 |
| <b>17.02.2026</b>    | <b>Salı</b>                                                          |                                                  |
|                      | <b>Laboratuvar 4</b>                                                 |                                                  |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Biyokimya<br>Mikrobiyoloji                   | 4. pratik<br>3. pratik<br>1. Pratik<br>2. Pratik |
|                      |                                                                      | Grup 4<br>Grup 3<br>Grup 1<br>Grup 2             |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Biyokimya<br>Mikrobiyoloji                   | 4. pratik<br>3. pratik<br>1. Pratik<br>2. Pratik |
|                      |                                                                      | Grup 3<br>Grup 4<br>Grup 2<br>Grup 1             |
| 13.10-15.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Biyokimya<br>Mikrobiyoloji                   | 4. pratik<br>3. pratik<br>1. Pratik<br>2. Pratik |
|                      |                                                                      | Grup 2<br>Grup 1<br>Grup 3<br>Grup 4             |
| 15.10-17.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Biyokimya<br>Mikrobiyoloji                   | 4. pratik<br>3. pratik<br>1. Pratik<br>2. Pratik |
|                      |                                                                      | Grup 1<br>Grup 2<br>Grup 4<br>Grup 3             |
| <b>18.02.2026</b>    | <b>Çarşamba</b>                                                      |                                                  |
| <b>Laboratuvar 5</b> |                                                                      |                                                  |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                              | 5. pratik<br>3. pratik                           |
|                      |                                                                      | Grup 3<br>Grup 4                                 |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                              | 5. pratik<br>3. pratik                           |
|                      |                                                                      | Grup 4<br>Grup 3                                 |
| 13.10-15.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                              | 5. pratik<br>3. pratik                           |
|                      |                                                                      | Grup 1<br>Grup 2                                 |
| 15.10-17.00          | Anatomi<br>Parazitoloji                                              | 5. pratik<br>3. pratik                           |
|                      |                                                                      | Grup 2<br>Grup 1                                 |
| <b>18.02.2026</b>    | <b>Çarşamba</b>                                                      |                                                  |
| <b>14.10-15.00</b>   | <b>Farklı Disiplinler, Ortak Gelecek: Tıbbın Yeni Yolu(D1,D2,D3)</b> |                                                  |

Sayı:

|                      |                                                                                                              |                                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>19.02.2026</b>    | <b>Perşembe</b>                                                                                              |                                                                              |
| 08.10-09.00          | Serbest çalışma                                                                                              |                                                                              |
| 09.10-10.00          | <b>PANEL DERS 1</b> Gastrointestinal sistem hastalıkları                                                     | Dr. D. Arslan ve Dr. M.A. Baktır                                             |
| 10.10-11.00          | Detoksifikasyon mekanizmaları                                                                                | Dr. G. Başkol                                                                |
| 11.10-12.00          | Detoksifikasyon mekanizmaları                                                                                | Dr. G. Başkol                                                                |
| 13.10-14.00          | Sindirim sistemi embriyolojisi II                                                                            | Dr. D. Karabulut                                                             |
| 14.10-15.00          | Sindirim sistemi embriyolojisi II                                                                            | Dr. D. Karabulut                                                             |
| 15.10-16.00          | Karaciğer trematodları (Fasciola hepatica, F. gigantica, Dicrocoelium dendriticum) ve intestinal trematodlar | Dr. M. Yürük                                                                 |
| 16.10-17.00          | Karaciğer trematodları (Fasciola hepatica, F. gigantica, Dicrocoelium dendriticum) ve intestinal trematodlar | Dr. M. Yürük                                                                 |
| <b>20.02.2026</b>    | <b>Cuma</b>                                                                                                  |                                                                              |
| 08.10-09.00          | Metabolik hız ve beslenmenin düzenlenmesi                                                                    | Dr. M. A. Baktır                                                             |
| 09.10-10.00          | Karaciğer fonksiyon testleri                                                                                 | Dr. G. Başkol                                                                |
| 10.10-11.00          | Karaciğer fonksiyon testleri                                                                                 | Dr. G. Başkol                                                                |
| 11.10-12.00          | Pankreasın anatomisi                                                                                         | Dr. H. Güler                                                                 |
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                                                                              |                                                                              |
| 14.10-15.00          | Kan trematodları (Schistosomalar) ve Paragonimus westermani                                                  | Dr. M. Yürük                                                                 |
| 15.10-16.00          | Seçmeli Dersler                                                                                              |                                                                              |
| 16.10-17.00          | Seçmeli Dersler                                                                                              |                                                                              |
| <b>Süre</b>          | <b>Ders Konusu 5. Hafta</b>                                                                                  | <b>Öğretim Elemanı</b>                                                       |
| <b>23.02.2026</b>    | <b>Pazartesi</b>                                                                                             |                                                                              |
| 08.10-09.00          | Lipit metabolizması bozukluğu                                                                                | Dr. C. Yazıcı                                                                |
| 09.10-10.00          | Lipit metabolizması bozukluğu                                                                                | Dr. C. Yazıcı                                                                |
| 10.10-11.00          | Anaerop sporsuz bakteriler                                                                                   | Dr. F. Mutlu Sarıgözel                                                       |
| 11.10-12.00          | Anaerop sporsuz bakteriler                                                                                   | Dr. F. Mutlu Sarıgözel                                                       |
| 13.10-14.00          | Serbest çalışma                                                                                              |                                                                              |
| 14.10-15.00          | Sindirim sistemi embriyolojisi III                                                                           | Dr. D.Karabulut                                                              |
| 15.10-16.00          | Sindirim sistemi embriyolojisi III                                                                           | Dr. D.Karabulut                                                              |
| 16.10-17.00          | Phlebotomlar, sivrisinekler ve kontrolü                                                                      | Dr. M. Yürük                                                                 |
| <b>24.02.2026</b>    | <b>Salı</b>                                                                                                  |                                                                              |
| <b>Laboratuvar 6</b> |                                                                                                              |                                                                              |
| 08.10-10.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji<br>Biyokimya                                                           | 6. pratik<br>4. pratik<br>3. pratik<br>2. pratik                             |
| 10.10-12.00          | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji<br>Biyokimya                                                           | 6. pratik<br>4. pratik<br>3. pratik<br>2. pratik                             |
|                      |                                                                                                              | Grup 1<br>Grup 2<br>Grup 3<br>Grup 4<br>Grup 2<br>Grup 3<br>Grup 4<br>Grup 1 |

Sayı:

|               |                                                    |                                                  |                                      |
|---------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 13.10-15.00   | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji<br>Biyokimya | 6. pratik<br>4. pratik<br>3. pratik<br>2. pratik | Grup 3<br>Grup 4<br>Grup 1<br>Grup 2 |
| 15.10-17.00   | Anatomi<br>Histoloji<br>Mikrobiyoloji<br>Biyokimya | 6. pratik<br>4. pratik<br>3. pratik<br>2. pratik | Grup 4<br>Grup 1<br>Grup 2<br>Grup 3 |
| 25.02.2026    | Çarşamba                                           |                                                  |                                      |
| 08.10-09.00   | Bitler ve Pireler                                  |                                                  | Dr. M. Yürük                         |
| 09.10-10.00   | Miyaz ve miyaz etkenleri, Maggot terapi            |                                                  | Dr. M. Yürük                         |
| 10.10-11.00   | Dalağın anatomisi                                  |                                                  | Dr. H. Güler                         |
| 11.10-12.00   | Karnın kesitsel anatomisi                          |                                                  | Dr. H. Güler                         |
| 13.10-14.00   | Danışmanlık saati                                  |                                                  |                                      |
| 14.10-15.00   | PANEL DERS 2 Kist Hidatik                          |                                                  | Dr. A. Ulu Kılıç ve<br>Dr.M.Yürük    |
| 15.10-16.00   | Karbonhidrat metabolizma bozuklukları              |                                                  | Dr. C. Yazıcı                        |
| 16.10-17.00   | Karbonhidrat metabolizma bozuklukları              |                                                  | Dr. C. Yazıcı                        |
| 26.02.2026    | Perşembe                                           |                                                  |                                      |
| Laboratuvar 7 |                                                    |                                                  |                                      |
| 08.10-10.00   | Anatomi<br>Parazitoloji                            | 7. pratik<br>4. pratik                           | Grup 1<br>Grup 2                     |
| 10.10-12.00   | Anatomi<br>Parazitoloji                            | 7. pratik<br>4. pratik                           | Grup 2<br>Grup 1                     |
| 13.10-15.00   | Anatomi<br>Parazitoloji                            | 7. pratik<br>4. pratik                           | Grup 3<br>Grup 4                     |
| 15.10-17.00   | Anatomi<br>Parazitoloji                            | 4. pratik<br>4. pratik                           | Grup 4<br>Grup 3                     |
| 27.02.2026    | Cuma                                               |                                                  |                                      |
| 08.10-09.00   | Amino asit metabolizma bozuklukları                |                                                  | Dr. C. Yazıcı                        |
| 09.10-10.00   | Amino asit metabolizma bozuklukları                |                                                  | Dr. C. Yazıcı                        |
| 10.10-11.00   | Uyuz ve uyuz etkenleri: Sarcoptes, Demodex sp.     |                                                  | Dr.M.Yürük                           |
| 11.10-12.00   | Zehirli artropodlar, keneler ve kene vektörlüğü    |                                                  | Dr.M.Yürük                           |
| 13.10-14.00   | Vücut sıcaklığının düzenlenmesi                    |                                                  | Dr. N. Dursun                        |
| 14.10-15.00   | Vücut sıcaklığının düzenlenmesi                    |                                                  | Dr. N. Dursun                        |
| 15.10-16.00   | Seçmeli Dersler                                    |                                                  |                                      |
| 16.10-17.00   | Seçmeli Dersler                                    |                                                  |                                      |

| Süre              | Ders Konusu 6. Hafta | Öğretim Elemanı |
|-------------------|----------------------|-----------------|
| <b>02.03.2026</b> | <b>Pazartesi</b>     |                 |
| 08.10-17.00       | Serbest çalışma      |                 |
| <b>03.03.2026</b> | <b>Salı</b>          |                 |
| 08.10-17.00       | Serbest çalışma      |                 |

Sayı:

|                   |                     |  |
|-------------------|---------------------|--|
| <b>04.03.2026</b> | <b>Çarşamba</b>     |  |
| 14.00-17.00       | <b>TEORİK SINAV</b> |  |
| <b>05.03.2026</b> | <b>Perşembe</b>     |  |
| 08.10-17.00       | Serbest çalışma     |  |
| <b>06.03.2026</b> | <b>Cuma</b>         |  |
| 08.10-17.00       | <b>PRATİK SINAV</b> |  |

| <b>Teorik sınav</b> | <b>Pratik sınav</b> |
|---------------------|---------------------|
| <b>04.03.2026</b>   | <b>06.03.2026</b>   |
| 14.00-17.00         | 08.10-17.00         |

| <b>PRATİK SINAVIN YAPILIŞI</b> |                   |                    |                    |                    |                    |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                | <b>08.10-9.30</b> | <b>09.30-11.00</b> | <b>11.00-12.30</b> | <b>13.30-15.00</b> | <b>15.00-16.30</b> |
| <b>Anatomi</b>                 |                   | Grup 1             | Grup 2             | Grup 3             | Grup 4             |
| <b>Biyokimya</b>               | Grup 2            | Grup 3             | Grup 4             |                    | Grup 1             |
| <b>Histoloji</b>               | Grup 3            | Grup 4             |                    | Grup 1             | Grup 2             |
| <b>Parazitoloji</b>            | Grup 4            |                    | Grup 1             | Grup 2             | Grup 3             |
| <b>Mikrobiyoloji</b>           | Grup 1            | Grup 2             | Grup 3             | Grup 4             |                    |