

### **DÖNEM III**

**DERS KURULU İ'İN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

| TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri II ve Enfeksiyon |                                                                                                                  |                                                                                                                      | 12 Ekim – 16 Ekim                                                                                                       | Akademik yılın 1. Haftası                                                             |                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                                                        | Salı                                                                                                                 | Çarşamba                                                                                                                | Perşembe                                                                              | Cuma                                                                                                                                 |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                                  | Serbest Çalışma                                                                                                      | Serbest Çalışma                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                                                      |
| 8:40<br>9:30                                               | Dönem III Tanıtım<br><br><u>Naim Karagöz</u><br><b>Dönem III</b><br><b>Koordinatörü</b>                          | Strep. ve Pnömonokların Mikro. ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Stafilokokların Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Serbest Çalışma                                                                       | Makrolit Grubu Antibiyotikler<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                     |
| 9:40<br>10:30                                              | Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri<br><br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                           | Strep. ve Pnömonokların Mik. ve İnfek. Oluşturma Mekanizmaları II<br><u>Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>    | Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>            | Kronik İltihap Morfolojisi ve Tipleri I<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  | Hemofilus Grubu Bakterilerin Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>   |
| 10:40<br>11:30                                             | Mikro. Örnek Alma, Lab. Gönderme ve Sonuçların Değerlendirilmesi<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Antimikrobiyal Kemoterapötiklere Giriş<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                         | Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II<br><br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>        | Kronik İltihap Morfolojisi ve Tipleri II<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> | Neisseria Grubu Bakterilerin Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> |

|                |                                                                                         |                                                                    |                                                                                                           |                                                                                                                         |                                                                                                                        |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi I<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  | Penisilinler I<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Kimyasal mediatörler<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                         | MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi I<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>  | Brucella Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>           |
| 14:00<br>14:50 | Akut iltihap, Patogenezi ve Morfolojisi II<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> | Penisilinler II<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler I<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>  | MİK.LAB I: Boğaz, Burun, Kulak ve Gözden Alınan Örneklerin İncelenmesi II<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | Gram + Aerob Sporlu Bak. Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                         |                                                                    | Sefalosporinler ve Diğer Beta-laktam Antibiyotikler II<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> |                                                                                                                         | Yara İyileşmesi<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                                           |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                         |                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                           |                                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                                        |

| TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri II ve Enfeksiyon |                                                                                                                                    |                                                                                                                       | 19 Ekim – 23 Ekim                                                                                                          | Akademik yılın 2. Haftası                                                                                                             |                                                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                                                                          | Salı                                                                                                                  | Çarşamba                                                                                                                   | Perşembe                                                                                                                              | Cuma                                                                                       |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                                            | Serbest Çalışma                                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                            |
| 8:40<br>9:30                                               | Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>      | İmmünolojik kavramlar ve patolojik yönleri<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                               | Linkozamidler ve Kloramfenikol<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                          | Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisine Giriş<br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b> |
| 9:40<br>10:30                                              | Gram + Sporsuz Bak. Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları II<br><br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikr. Yönden İncelenmesi II<br><br><u>Cem Çelik</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | Legionella ve Francisella Mik. ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>      | Salmonella, Shigella ve Yersinia Mikrobiyolojisi ve İnf. Oluşturma Mekanizmaları II<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Aminoglikozidler<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                        |
| 10:40<br>11:30                                             | Antistafilokokal antibiyotikler<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                              |                                                                                                                       | Gram - Enterik Bakterilerin Mik. ve hastalık oluşturma Mekanizmaları<br><br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Sulfonamidler ve Ko-Trimaksazol<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                 | Florokinolonlar<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                         |

|                |                                                                                                                           |                                                                       |                                                           |                                                                       |                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | Tetrasiklinler<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Amiloidoz-I<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Mycoplasma ve Ureoplasma Mik. ve Hastalık oluşturma Mekanizmaları<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 14:00<br>14:50 | MİK.LAB II: Kan, BOS, Plevra vb Sıvıların Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | <b>Dekan ile Söyleşi</b>                                              | Amiloidoz-II<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Antianaerobik Antibiyotikler<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                          | Antifungal ilaçlar<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Serbest Çalışma                                           |                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                                   |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                          |                                                                       | Serbest Çalışma                                           |                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                                   |

| TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –II ve Enfeksiyon |                                                                                                                       |                                                                                                            | 26 Ekim – 30 Ekim                                                                                              | Akademik yılın 3. Haftası |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                                                             | Salı                                                                                                       | Çarşamba                                                                                                       | Perşembe                  | Cuma                                                                                                               |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                            | Serbest Çalışma                                                                                                | Serbest Çalışma           | Serbest Çalışma                                                                                                    |
| 8:40<br>9:30                                                | Bakteri Enfeksiyonları Patolojisi<br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                                     | Spiroket Hastalıklarının Patolojisi<br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                        | Mantar Hastalıklarının Patolojisi<br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                              | <b>Tatil</b>              | Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 9:40<br>10:30                                               | Vibrio ve Campylobacter Mik. ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Murşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>    | MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | <b>Tatil</b>              | Mikobakterilerin Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları I<br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 10:40<br>11:30                                              | Non-Fermentatif Bakterilerin Mik. ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Murşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | MİK.LAB III: İdrarın Mikrobiyolojik Yönden İncelenmesi I<br><u>A.Yasemin Öztıp</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | Sarmal Mik. Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları II<br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | <b>Tatil</b>              | Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları I<br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>          |

|                |                                                                                                                    |                                                                              |              |              |                                                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Enfeksiyon Hastalıkları ve Beslenme<br><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | Antitüberküloz ilaçlar<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>    | <b>Tatil</b> | <b>Tatil</b> | Dermatomikoz etkenleri ve hastalık oluşturma mekanizmaları II<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 14:00<br>14:50 | Riketsiyaların Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Yasemin Öztıp</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Antibiyotik kombinasyonları<br><br><u>Bülent Sarıç</u><br><b>Farmakoloji</b> | <b>Tatil</b> | <b>Tatil</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><b>Otopsi</b><br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>PATOLOJİ</b>                    |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                   | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>        |              |              | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><b>Otopsi</b><br><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>PATOLOJİ</b>                    |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                   | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>        |              |              | Serbest Çalışma                                                                                                |

| TIP3010 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –II ve Enfeksiyon |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 | 2 Kasım – 6 Kasım                                                                                                         |                 | Akademik yılın 4. Haftası                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                                                                                     | Salı                                                                                                                                            | Çarşamba                                                                                                                  | Perşembe        | Cuma                                                                                  |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                                           | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                       |
| 8:40<br>9:30                                                | <b>MİK.LAB III:</b><br>İdrarın Mikrobiyolojik<br>Yönden İncelenmesi II<br><br><u>A.Yasemin Öztop</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>                  | Yüzeyel mikoz<br>etkenleri ve hastalık<br>oluşturma<br>mekanizmaları<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                           | Sistemik Mikoz<br>Etkenleri ve<br>Hastalık Oluşturma<br>Mekanizmaları<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>    |                 | <b>I. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV</b><br>100 soru<br>Sınav başlangıç saati:<br>09.30 |
| 9:40<br>10:30                                               | Gram + ve Gram -<br>Anaerobik Mikr.ların<br>Mikrobiyolojisi ve Has.<br>Oluşturma Mek. I<br><br><u>Zeynep Sümer</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>    | Deri Altı Mikoz<br>Etkenleri ve Hastalık<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                         | Fırsatçı Mikoz<br>Etkenleri ve Hastalık<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları I<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  |                 | <b>I. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV</b>                                                |
| 10:40<br>11:30                                              | Gram + ve Gram -<br>Anaerobik Mikr.ların<br>Mikrobiyolojisi ve Has.<br>Oluşturma Mek<br>II<br><br><u>Zeynep Sümer</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Hastane<br>İnfeksiyonlarına<br>Neden Olan Etkenler<br>ve Hastalık Oluşturma<br>Mekanizmaları<br><br><u>Zeynep Sümer</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Fırsatçı Mikoz<br>Etkenleri ve Hastalık<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları II<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |                 | <b>I. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV</b><br>Sınav bitiş saati:<br>12.00                 |

|                |                                                                                                                                       |                                                                                                                                        |                                                                                                                                         |  |                                                                                                                        |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | <b>MİK.LAB IV:</b><br>Dışkının<br>Mikrobiyolojik<br>Yönden İncelenmesi<br>III<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>        | Tıbbi Mikolojiye giriş<br>ve genel prensipler<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                                         | Actinomyces ve<br>Nocardia ların Mik. ve<br>Hastalık Oluşturma<br>Mekanizmaları<br><br><u>Cem Çelik</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>         |  |                                                                                                                        |
| 14:00<br>14:50 | <b>MİK.LAB IV:</b><br>Dışkının<br>Mikrobiyolojik<br>Yönden İncelenmesi<br>II<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>         | Klamidyalardan<br>Mikrobiyolojisi ve<br>İnfeksiyon Oluşturma<br>Mekanizmaları<br><br><u>Yasemin Öztop</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>      | <b>MİK.LAB VII:</b><br>Çeşitli Örneklerin M.<br>Tuberkülozis<br>Yönünden<br>İncelenmesi<br><br><u>Cem Çelik</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> |  | <b>I. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME</b><br>Ders Kurulu Öğr.<br>Üyeleri ve<br>Koordinatör |
| 15:00<br>15:50 | <b>MİK.LAB IV:</b><br>Dışkının<br>Mikrobiyolojik<br>Yönden İncelenmesi<br>I<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b>          | <b>MİK.LAB V:</b><br>Genital Örneklerin<br>Mikrobiyolojik Yönden<br>İncelenmesi II<br><br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | <b>MİK LAB VIII:</b><br>Derin ve Yüzeyel<br>Mantar Etkenlerinin<br>Laboratuvar Tanısı<br><br><u>Ahmet Alim</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  |  |                                                                                                                        |
| 16:00<br>16:50 | <b>MİK.LAB V:</b><br>Genital Örneklerin<br>Mikrobiyolojik<br>Yönden İncelenmesi I<br><br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>MİKROBİYOLOJİ</b> | <b>MİK.LAB VI:</b><br>Anaerop<br>Bakterilerin<br>Laboratuvar<br>Tanısı<br><br><u>Zeynep Sümer</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>              |                                                                                                                                         |  |                                                                                                                        |

---

**SORU DAĞILIMI**

| <b>SORU DAĞILIMI</b> | <b>TOPLAM<br/>SORU SAYISI</b> | <b>TEORİK<br/>SORU SAYISI</b> | <b>PRATİK<br/>SORU SAYISI</b> | <b>SORU SIRASI</b> |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| PATOLOJİ             | 23                            | 17                            | 6                             | 1–17               |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ    | 18                            | 18                            | -                             | 18–35              |
| MİKROBİYOLOJİ        | 58                            | 46                            | 12                            | 36–81              |
| HALK SAĞLIĞI         | 1                             | 1                             | -                             | 82                 |
| <b>TOPLAM</b>        | <b>100</b>                    | <b>82</b>                     | <b>18</b>                     | <b>82 ve 18</b>    |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 13 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Mikrobiyoloji Pratik : 3 Lab.

### DÖNEM III

#### HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ-III ve NEOPLAZİ DERS KURULU

9 Kasım 2020 – 4 Aralık 2020

| DERSLER                           | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|
| PATOLOJİ (1)                      | 18     | 2x2    | 22     |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)             | 11     | -      | 11     |
| MİKROBİYOLOJİ (3)                 | 16     | -      | 16     |
| PARAZİTOLOJİ (4)                  | 30     | 4x2    | 37     |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5) | 1      | -      | 1      |
| TIBBİ GENETİK (6)                 | 2      | -      | 2      |
| HALK SAĞLIĞI (22)                 | 1      | -      | 1      |
| TIBBİ BİYOLOJİ (26)               | 2      | -      | 2      |
| TOPLAM                            | 80     | 12     | 92     |

#### Ders Kurulu II

##### Amaç:

Neoplazi ile ilgili temel kavramların, tümörlerin genel özellikleri, sınıflamasının ve patogenezinin öğrenilmesi; antineoplastik ilaçların tanımlanabilmesi

##### Öğrenim Hedefleri:

##### Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

- \*Neoplazi ile ilgili temel kavramları öğrenip, tümörleri tanımlayabilmeli, sınıflayabilmeli ve patogenezisini açıklayabilmeli
- \*Antineoplastik ilaçları tanımlayabilmeli
- \*Kanserde beslenmenin nasıl olacağını açıklayabilmeli
- \*Virüsleri, hastalık oluşturma mekanizmalarını, antiviral ilaçları tanımlayabilmeli
- \*Paraziter hastalıklar, anti antiparaziter ilaçlar, dezenfektanlar ve antiseptikler hakkında bilgi sahibi olmalı.
- \*Bilgi açığını fark ederek yaşam boyu ve kendi kendine öğrenmenin önemini benimseyebilmeli ve kendi kendine bilgiye ulaşma becerisi uygulayabilmeli.

#### EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

##### 1. Amfi dersleri



[illegible]

| TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi |                                                                                  |                                                                             | 9 Kasım- 13 Kasım                                                                                                 | Akademik yılın 5. Haftası                                          |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                        | Salı                                                                        | Çarşamba                                                                                                          | Perşembe                                                           | Cuma                                                                                           |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                  | Serbest Çalışma                                                             | Serbest Çalışma                                                                                                   | Serbest Çalışma                                                    | Serbest Çalışma                                                                                |
| 8:40<br>9:30                                               | Ders Kurulunun<br>Amaç ve<br>Hedefleri<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b> | 10 Kasım Atatürk'ü<br>Anma                                                  | Tümörlerin genel<br>özellikleri<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                         | Tümörlerin Yayılışı I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>    | Leishmanialar ve<br>Layşmanyoz<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>                 |
| 9:40<br>10:30                                              | Tümör Patolojisine<br>giriş<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>            | Antineoplastik İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Tümörlerin<br>Sınıflandırılması<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                         | Tümörlerin Yayılışı II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>   | Leishmanialar<br>ve Oluşturduğu<br>Hastalıklar<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b> |
| 10:40<br>11:30                                             | Anti-protozoal İlaçlar<br><u>Bülent Sarac</u><br><b>Farmakoloji</b>              | Antineoplastik<br>İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> | G. İntestinalis, T.<br>Vajinalis ve<br>Oluşturduğu<br>Hastalıklar<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b> | Kanser ve Beslenme<br><u>Gülşay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Tümör Konak İlişkisi<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                 |

|                |                                                                                               |                                                                                           |                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Tıbbi Parazitolojinin<br>Temel Prensipleri I<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Entamoeba<br>histolytica ve<br>Amibiya I<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Toxoplasma Gondii ve<br>Tokso plazmoz I<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>                              | Plasmodiumlar ve<br>Sıtma I<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>                                                | Karsinogenezis ve<br>Karsinojenler I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                  |
| 14:00<br>14:50 | Tıbbi Parazitolojinin<br>Temel Prensipleri II<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b> | Entamoeba<br>histolytica ve<br>Amibiya II<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b> | Toxoplasma Gondii<br>ve Tokso plazmoz II<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>                             | Plasmodiumlar ve<br>Sıtma II<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>                                               | Kanser ve genetik I<br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                                         |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                              | Çocuk Hastada Öykü<br>Alma<br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı<br/>ve Hast</b>     | Virüslerin üretilmeleri<br>ve virüs<br>enfeksiyonlarında<br>patogenez I<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | Virüs<br>İnfeksiyonlarında Tanı<br>Yöntemleri ve<br>Sonuçların<br>Yorumlanması<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Herpesvirüsler<br>ve<br>Hastalık<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları I<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                              |                                                                                           | Virüslerin<br>üretilmeleri ve virüs<br>enfeksiyonlarında<br>patogenez II<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Dezenfektanlar ve<br>Antiseptikler<br><u>Ahmet Altun</u><br><b>Farmakoloji</b>                                               | Herpesvirüsler<br>ve<br>Hastalık<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları II<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |

| TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi |                                                                                                |                                                                                                             | 16 Kasım – 20 Kasım                                                                                           | Akademik yılın 6. Haftası                                            |                                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                                      | Salı                                                                                                        | Çarşamba                                                                                                      | Perşembe                                                             | Cuma                                                                       |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                | Serbest Çalışma                                                                                             | Serbest Çalışma                                                                                               | Serbest Çalışma                                                      | Serbest Çalışma                                                            |
| 8:40<br>9:30                                               | Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar I<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Tümörlerde Patolojik Tanı ve Prognoz Tayini<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                       | Poxvirusler, Adenovirüsler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | Mezenkimal Tümörler I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>      | Epitelyal Tümörler I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>             |
| 9:40<br>10:30                                              | Tripanasomalar ve oluşturduğu hastalıklar II<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b> | İmmünetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları I<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Parvoviruslar, Papoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Mezenkimal Tümörler II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>     | Epitelyal Tümörler II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>            |
| 10:40<br>11:30                                             | Kanser ve genetik II<br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                       | İmmünetersiz Bireylerde Görülen Protozoon Hastalıkları II<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b> | İmmunomodulator İlaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                        | Antihelmintik İlaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Viral Hastalıkların Patolojisi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b> |

|                |                                                                               |                                                                                           |                                                                                                 |                                                                         |                                                                                                    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Karsinogenezis ve Karsinojenler II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>  | Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Diğer Protozoonlar ve Oluşturduğu Hastalıklar<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b> | Anti-Viral İlaçlar I<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Picornaviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  |
| 14:00<br>14:50 | Karsinogenezis ve Karsinojenler III<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b> | Kanser Tedavisinin Klinik Farmakolojisi II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Antimalaryal İlaçlar<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                          | Anti-Viral İlaçlar II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Paramyxoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                              |                                                                                           | Moleküler Tıpta Biyoinformatik Uygulamalar I<br><u>Nilgün Çetin</u><br><b>Tıbbi Biyoloji</b>    | Serbest Çalışma                                                         | Serbest Çalışma                                                                                    |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                              |                                                                                           | Moleküler Tıpta Biyoinformatik Uygulamalar II<br><u>Nilgün Çetin</u><br><b>Tıbbi Biyoloji</b>   | Serbest Çalışma                                                         | Serbest Çalışma                                                                                    |

| TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi |                                                                                                         |                                                                                                           | 23 Kasım – 27 Kasım                                                                                          |                                                                                                                | Akademik yılın 7. Haftası                                                               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                                               | Salı                                                                                                      | Çarşamba                                                                                                     | Perşembe                                                                                                       | Cuma                                                                                    |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                           | Serbest Çalışma                                                                                              | Serbest Çalışma                                                                                                | Serbest Çalışma                                                                         |
| 8:40<br>9:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                         | Yavaş Üreyen Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik I<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>                       | Çocukluk Çağı Tümörleri<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                              | Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar I<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>  |
| 9:40<br>10:30                                              | İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar I<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Kalın Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>     | Echinococcus Türleri ve Kist Hidatik II<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>                      | Karaciğer ve Akciğer Trematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b> | Akarlar ve Oluşturduğu Hastalıklar II<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b> |
| 10:40<br>11:30                                             | İnce Barsak Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar II<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b> | Doku Nematodları ve Oluşturduğu Hastalıklar<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>             | Togaviruslar, Filoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Schistosomalar ve Oluşturduğu Hastalıklar<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>                    | Paraziter hastalıkların patolojisi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>          |

|                |                                                                                                      |                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                    |                 |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 13:00<br>13:50 | Rhabdoviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>     | Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar I<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>  | <b>LAB I: Protozoonların Tanıtımı</b><br><u>Serpil Değerli</u><br><b>PARAZİTOLOJİ</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Serbest Çalışma |
| 14:00<br>14:50 | Orthomyxo Viruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Taenia Türleri, Diğer Barsak Sestodları Ve Oluşturduğu Hastalıklar II<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b> |                                                                                       | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Serbest Çalışma |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                     |                                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                       |                                                                    | Serbest Çalışma |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                     |                                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                       |                                                                    | Serbest Çalışma |

| TIP3020 Hastalıkların Biyolojik Temelleri –III ve Neoplazi |                                                                                                                   |                                                                                                | 30 Kasım –4 Aralık | Akademik yılın 8. Haftası |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Pazartesi                                                                                                         | Salı                                                                                           | Çarşamba           | Perşembe                  | Cuma                                                                                  |
| 8:00<br>8:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                                   | Serbest Çalışma                                                                                |                    |                           |                                                                                       |
| 8:40<br>9:30                                               | Serbest Çalışma                                                                                                   | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin GÖZE</u><br><b>PATOLOJİ</b>                          |                    |                           | <b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV</b><br><b>100 soru</b><br>Sınav başlangıç saati: 9.30 |
| 9:40<br>10:30                                              | Onkogenik Virüslerin Genel Özellikleri ve Onkogeneizde Mekanizmalar<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin GÖZE</u><br><b>PATOLOJİ</b>                          |                    |                           | Sınav Süresi:150 dk                                                                   |
| 10:40<br>11:30                                             | Retroviruslar ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                 | Arboviruslar ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> |                    |                           | <b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV</b><br>Sınav bitiş saati: 12.00                       |

|                |                                                                                                    |                                                                                                 |  |  |                                                                                                       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | <b>LAB II:</b> Nematodların tanıtımı<br><u>Zübeyde Akın Polat</u><br><b>PARAZİTOLOJİ</b>           | İnsecta ve Tıbbi Önemi I<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>                      |  |  |                                                                                                       |
| 14:00<br>14:50 | <b>LAB III:</b> Sestod ve Trematodların tanıtımı<br><u>Ahmet Turan Ateş</u><br><b>PARAZİTOLOJİ</b> | İnsecta ve Tıbbi Önemi II<br><u>Ahmet Duran Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>                     |  |  | <b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME</b><br>Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör |
| 15:00<br>15:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                   | <b>LAB IV:</b> Tıbbi Önemi Olan Eklembacaklılar<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>PARAZİTOLOJİ</b> |  |  | <b>II. DERS KURULU TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME</b><br>Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör |
| 16:00<br>16:50 | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                   | Serbest Çalışma                                                                                 |  |  |                                                                                                       |

---

**SORU DAĞILIMI**

| <b>SORU DAĞILIMI</b>          | <b>TOPLAM SORU SAYISI</b> | <b>TEORİK SORU SAYISI</b> | <b>PRATİK SORU SAYISI</b> | <b>SORU SIRASI</b> |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| PATOLOJİ                      | 23                        | 19                        | 4                         | 1–19               |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ             | 15                        | 15                        | -                         | 20–34              |
| MİKROBİYOLOJİ                 | 18                        | 18                        | -                         | 35–52              |
| PARAZİTOLOJİ                  | 38                        | 30                        | 8                         | 53–82              |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI | 1                         | 1                         | -                         | 83                 |
| TIBBİ GENETİK                 | 2                         | 2                         | -                         | 84-85              |
| HALK SAĞLIĞI                  | 1                         | 1                         | -                         | 86                 |
| TIBBİ BİYOLOJİ                | 2                         | 2                         | -                         | 87-88              |
| <b>TOPLAM</b>                 | <b>100</b>                | <b>88</b>                 | <b>12</b>                 | <b>88 ve 12</b>    |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 16 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

Parazitoloji Pratik: 1 Lab.

### DÖNEM III

#### SOLUNUM ve DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU

7 Aralık 2020 – 15 Ocak 2021

PDÖ: 7 Aralık 2020– 11 Aralık 2020

PDÖ Sınavı: Komite Sınavı İçerisinde Yapılacaktır

| DERSLER                           | TEORİK     | PRATİK   | TOPLAM     |
|-----------------------------------|------------|----------|------------|
| PATOLOJİ (1)                      | 28         | 3x2      | 34         |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)             | 30         | -        | 30         |
| MİKROBİYOLOJİ (3)                 | 2          | -        | 2          |
| PARAZİTOLOJİ (4)                  | 2          | -        | 2          |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5) | 10         | -        | 10         |
| KARDİYOLOJİ (7)                   | 9          | -        | 9          |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI (8)            | 6          | -        | 6          |
| ACİL ve İLK YARDIM (9)            | 5          | -        | 5          |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)      | 1          | -        | 1          |
| KULAK BURUN BOĞAZ (11)            | 3          | -        | 3          |
| RADYODİAGNOSTİK (12)              | 2          | -        | 2          |
| GÖĞÜS CERRAHİSİ (13)              | 3          | -        | 3          |
| HALK SAĞLIĞI (22)                 | 1          | -        | 1          |
| PDÖ                               | -          | -        | -          |
| <b>TOPLAM</b>                     | <b>101</b> | <b>6</b> | <b>107</b> |

#### Ders Kurulu III

##### Amaç:

Erişkin ve çocukların solunum sistemi ile kalp ve dolaşım sistemi hastalıklarının patolojisi, semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, radyodiagnostik ile ilgili görüntüleme yöntemleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarını vermeyi amaçlar.

##### Öğrenim Hedefleri:

##### Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

\*Erişkin ve çocukların solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının klinik, radyolojik ve patolojik özelliklerini ve bu Hastalıkların tedavisini, tedavide kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini tanımlayabilmeli

\*Kalp hastalıkları ve hipertansiyonda beslenmenin nasıl olacağını bilmeli

##### EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

##### 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik

[illegible]



| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                         |                 | 7 Aralık – 11 Aralık                     | Akademik yılın 9. Haftası |                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|
|                                       | Pazartesi                               | Salı            | Çarşamba                                 | Perşembe                  | Cuma                                      |
| 8:00<br>8:30                          | <b>I. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> | Serbest Çalışma | <b>II. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> | Serbest Çalışma           | <b>III. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> |
| 8:40<br>9:30                          |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma           |                                           |
| 9:40<br>10:30                         |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma           |                                           |
| 10:40<br>11:30                        |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma           |                                           |

|                |                 |                 |                 |                 |                 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 13:00<br>13:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 14:00<br>14:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 15:00<br>15:50 |                 |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 16:00<br>16:50 |                 |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                                                                                                 |                                                                                                                          | 14 Aralık – 18 Aralık                                                                               |                                                                                                                 | Akademik yılın 10. Haftası                                                                                            |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Pazartesi                                                                                                       | Salı                                                                                                                     | Çarşamba                                                                                            | Perşembe                                                                                                        | Cuma                                                                                                                  |
| 8:00<br>8:30                          |                                                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                                          | Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                                       |
| 8:40<br>9:30                          | Ders Kurulunun<br>Amaç ve Hedefleri<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                   | Solunum Yolu<br>Enfeksiyon Etkenleri<br>ve Laboratuar Tanı<br>Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Göğüs Cerrahisinde<br>Tanı Yöntemleri<br><br><u>Ekber Şahin</u><br><b>Göğüs Cerrahisi</b>           | Pnömoniler<br><br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>                                                           | Astım Bronşiale<br><br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                                            |
| 9:40<br>10:30                         | Solunum Sistemi<br>Anamnez ve<br><b>Semptomları I</b><br><br><u>Zehra Seyfikli</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b> | Boyun Lezyonları<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                                           | Otonom Sinir Sistemi<br>Farmakolojisine Giriş I<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Parasempatomimetik<br>İlaçlar-I<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                              | Akciğerin Histolojisi,<br>Embriyolojisi ve<br>Konjenital<br>Anomalileri<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b> |
| 10:40<br>11:30                        | Solunum Sistemi<br>Anamnez ve<br>Semptomları II<br><br><u>Zehra Seyfikli</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b>       | Farinks, Nazofarinks,<br>Larinks Hastalıkları I<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                            | Otonom Sinir Sistemi<br>Farmakolojisine Giriş II<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Parasempatomimetik<br>İlaçlar-II<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                             | Parasempatolitik<br>İlaçlar<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                        |
| 13:00<br>13:50                        | Kulak Hastalıkları<br>Semiyojisi<br><br><u>Adem Bora</u><br><b>KBB</b>                                          | Solunum Sistemi<br>Enfeksiyonları<br><br><u>Nazif Elaldi</u><br><b>Enfeksiyon Hast.</b>                                  | Larinks ve Farinks<br>Hastalıkları<br>Semiyojisi<br><br><u>Adem Bora</u><br><b>KBB</b>              | Pnömoni ve Alerji<br>Nedeni Olan<br>Parazitolar<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>                 | Solunum Yollarının<br>Viral- Bakteriyel<br>İnfeksiyonları I<br><br><u>Ahu Aksay</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>   |
| 14:00<br>14:50                        | Burun Hastalıkları<br>Semiyojisi<br><br><u>Adem Bora</u><br><b>KBB</b>                                          | Obstrüktif ve<br>Restriktif Akciğer<br>Hastalıkları<br><br><u>Sulhattin Arslan</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b>          | Burun ve Paranasal<br>Sinüs Hastalıkları<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>              | Solunum Sistemi<br>Laboratuar Tetkikleri<br><br><u>Serdar Berk</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b>                 | Solunum Yollarının<br>Viral- Bakteriyel<br>İnfeksiyonları II<br><br><u>Ahu Aksay</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast.</b> |
| 15:00<br>15:50                        | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                | Çocuk Hastada<br>Solunum Sistemi<br>Muayenesi<br><br><u>Ayça Kömürlüoğlu</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>             | Farinks, Nazofarinks,<br>Larinks Hastalıkları II<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>      | Solunum Sistemi<br>Muayenesi,<br>Topografik Anatomi<br><br><u>Ömer Tamer Doğan</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b> |                                                                                                                       |
| 16:00<br>16:50                        | <b>TTB</b><br><u>Ezgi Ağadayı</u><br>Tıp Eğitimi                                                                |                                                                                                                          | Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                                       |

| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                                                                                                                         |                                                                                                                                     | 21 Aralık – 25 Aralık                                                                                                   |                                                                                                               | Akademik yılın 11. Haftası                                                                                                    |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Pazartesi                                                                                                                               | Salı                                                                                                                                | Çarşamba                                                                                                                | Perşembe                                                                                                      | Cuma                                                                                                                          |
| 8:00<br>8:30                          | Serbest Çalışma                                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                               |
| 8:40<br>9:30                          | Kalp Hastalıkları,<br>Hipertansiyon ve<br>Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                       | Solunum Sistemi<br>Savunma<br>Mekanizması,<br>Solunum Sistemi<br>Muayenesi,<br><u>Ömer Tamer Doğan</u><br><b>Göğüs Hastalıkları</b> | Astım ve KOAH<br>tedavisinde kullanılan<br>ilaçlar<br><br><u>Ahmet Altun</u><br><b>Farmakoloji</b>                      | Toraksın Cerrahi<br>Anatomisi<br><br><u>Ekber Şahin</u><br><b>Göğüs Cerrahisi</b>                             | Göğüs Cerrahisinde<br>Yapılan Ameliyatlar<br><br><u>Şule Karadayı</u><br><b>Göğüs Cerrahisi</b>                               |
| 9:40<br>10:30                         | Angina Pectoris<br>Fizyopatolojisi: Klinik,<br>Lab. Bulguları, Tanı ve<br>Ayırıcı Tanısı<br><u>O. Onur Turgut</u><br><b>Kardiyoloji</b> | Sempatomimetik<br>İlaçlar I<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                      | Antiadrenerjik ve<br>Otonomik Ganglioner<br>Açılımı Etkileyen<br>İlaçlar<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Histamin ve<br>Antihistaminik İlaçlar I<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                    | Trakeobronşial Has:<br>KOAH:<br>Bronşiektazi,<br>Atelektazi,... II<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>              |
| 10:40<br>11:30                        | Hipertansif aciller ve<br>tedavisi<br><br><u>Yusuf Kenan Tekin</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b>                                         | Sempatomimetik<br>İlaçlar II<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                     | Antitüsif İlaçlar,<br>Ekspektoranlar ve<br>Surfaktanlar<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>              | Histamin ve<br>Antihistaminik İlaçlar<br>II<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                | Restriktif<br>Akciğer<br>Hastalıkları I<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                         |
| 13:00<br>13:50                        | Akut Kardiyojenik<br>Akciğer Ödemi Ve<br>Tedavisi<br><br><u>Sefa Yurtbay</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b>                               | Akciğer Tüberkülozu I<br><br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>                                                                    | Endotel Kaynaklı<br>Otakoidler<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                       | Biyolojik Aminler ve<br>Peptit Yapılı<br>Otakoidler I<br><br><u>M.Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>    | Konjenital Kalp<br>Hastalıkları<br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                                               |
| 14:00<br>14:50                        | Temel EKG<br><br><u>Gülaçan Tekin</u><br><b>Kardiyoloji</b>                                                                             | PATOLOJİ OLGU<br>SUNUMU<br><br>Akciğer Tüberkülozu<br><br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>                                       | Akciğerlerin Dolaşım<br>Bozuklukları<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                      | Biyolojik Aminler ve<br>Peptit Yapılı<br>Otakoidler II<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Erişkin hastada kalp<br>ve periferik dolaşım<br>muayene ve<br>anamnez I<br><u>İdris Buğra Çerik</u><br><b>Kardiyoloji</b>     |
| 15:00<br>15:50                        | .                                                                                                                                       | Acilde Göğüs Ağrısı<br>Olan Hastaya Yaklaşım<br><br><u>Yusuf Kenan Tekin</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b>                           | Trakeobronşial Has:<br>KOAH: Amfizem,<br>Kronik Bronşit,<br>Bronşial Astım I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>  | Acilde Solunum<br>Sıkıntısı Olan Hastaya<br>Yaklaşım<br><br><u>İlhan Korkmaz</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b> | Erişkin hastada kalp<br>ve periferik dolaşım<br>muayene ve<br>anamnez<br>II<br><u>İdris Buğra Çerik</u><br><b>Kardiyoloji</b> |
| 16:00<br>16:50                        |                                                                                                                                         |                                                                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                               |

| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                                                                                         |                                                                     | 28 Aralık– 1 Ocak                                                                                                           | Akademik yılın 12. Haftası                                                             |                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                       | Pazartesi                                                                                               | Salı                                                                | Çarşamba                                                                                                                    | Perşembe                                                                               | Cuma            |
| 8:00<br>8:30                          | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                             | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma |
| 8:40<br>9:30                          | Restriktif Akciğer Hastalıkları II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                            | İnfektif Endokardit<br><u>Aynur Engin</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b> | Ateroskleroz, Koroner (iskemik) Kalp Hastalığı Fizyolojisi ve Epidemiyolojisi<br><u>Gülaçan Tekin</u><br><b>Kardiyoloji</b> | Aritmilere Giriş: Sunum ve Görseller<br><u>İdris Buğra Çerik</u><br><b>Kardiyoloji</b> |                 |
| 9:40<br>10:30                         | Pnömonkozlar<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                                  | Eikozanoidler –I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Renin-anjiyotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                     | Çocuklarda EKG Giriş I<br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>          |                 |
| 10:40<br>11:30                        | Kalbin Oskültasyonu: Üfürümler, Masum Üfürüm, Kalp Sesleri<br><u>Ahmet Yılmaz</u><br><b>Kardiyoloji</b> | Eikozanoidler –II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>    | Renin-anjiyotensin-aldosteron sisteminin farmakolojisi II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                    | Çocuklarda EKG Giriş II<br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>         |                 |
| 13:00<br>13:50                        | Beta Adrenerjik Reseptör Blokörleri<br><u>M.Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                    | Plevra Hastalıkları<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>       | Akciğer Tümörleri II<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                                              |                                                                                        |                 |
| 14:00<br>14:50                        | Hipertansiyon<br><u>İbrahim Gül</u><br><b>Kardiyoloji</b>                                               | Akciğer Tümörleri I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>       | <b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>                                                       |                                                                                        | Serbest Çalışma |
| 15:00<br>15:50                        | Dolaşım Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri<br><u>Mehmet Atalar</u><br><b>Radyodiagnostik</b>        | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b>  |                                                                                                                             |                                                                                        | Serbest Çalışma |
| 16:00<br>16:50                        | Solunum Sistemi Radyolojik İnceleme Yöntemleri<br><u>Nisa Başpınar</u><br><b>Radyodiagnostik</b>        | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b>  | Serbest Çalışma                                                                                                             |                                                                                        | Serbest Çalışma |

| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                                           |                                                                                                                       | 4 Ocak – 8 Ocak                                                      |                                                                                        | Akademik yılın 13. Haftası                                                              |  |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                       | Pazartesi                                                 | Salı                                                                                                                  | Çarşamba                                                             | Perşembe                                                                               | Cuma                                                                                    |  |
| 8:00<br>8:30                          | Serbest Çalışma                                           | Serbest Çalışma                                                                                                       | Serbest Çalışma                                                      | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                                         |  |
| 8:40<br>9:30                          | Serbest Çalışma                                           | Çocuk Hastada<br>KVS Muayenesi<br><br>Mahmut Ekici<br>Çocuk Sağlığı ve Hast                                           | Akut Romatizmal Ateş<br><br>Mahmut Ekici<br>Çocuk Sağlığı ve Hast    | Streptokok<br>Enfeksiyonları,<br>Kızıl<br><br>Ahu Aksay<br>Çocuk Sağlığı               | Serbest Çalışma                                                                         |  |
| 9:40<br>10:30                         | Endokard Hastalıkları<br><br>Reyhan Eğilmez<br>Patoloji   | Kardiyovasküler sistem<br>enfeksiyon etkenleri ve<br>laboratuvar tanı<br>yöntemleri<br>Mürşit Hasbek<br>Mikrobiyoloji | Arterioskleroz ve<br>Damar Hastalıkları<br><br>Tülay Koç<br>Patoloji | Kızamık, Kızamıkçık<br>ve Döküntülü<br>hastalıklar<br><br>Ahu Aksay<br>Çocuk Sağlığı   | Perikard Hastalıkları,<br>Kardiyovasküler<br>Tümörler<br><br>Reyhan Eğilmez<br>Patoloji |  |
| 10:40<br>11:30                        | İskemik Kalp<br>Hastalıkları<br><br>Tülay Koç<br>Patoloji | PATOLOJİ OLGU<br>SUNUMU<br><br>Ersin Tuncer<br>PATOLOJİ                                                               | Myokard Hastalıkları<br><br>Reyhan Eğilmez<br>Patoloji               | Kalp Yetmezliği:<br>Etyolojisi ve<br>Fizyopatolojisi<br><br>O.O. Turgut<br>Kardiyoloji | Mediasten ve Timus<br>Hastalıkları<br><br>Tülay Koç<br>Patoloji                         |  |

|                |                                                                                          |                                                                                                |                                                                               |                                                                         |                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Lenfanjit Nedeni Olan Parazitozlar<br><br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b> | Antianginal İlaçlar<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                         | Antihipertansif İlaçlar I<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>PATOLOJİ</b> |
| 14:00<br>14:50 | <b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b><br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>              | Hiperlipidemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Antihipertansif İlaçlar II<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>PATOLOJİ</b> |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                          |                                                                                                |                                                                               |                                                                         |                                                                            |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                          |                                                                                                | Serbest Çalışma                                                               |                                                                         |                                                                            |

| TIP3030 Solunum ve Dolaşım Sistemleri |                                                                               | 11 Ocak – 15 Ocak                                                                                      |                 | Akademik yılın 14. Haftası |                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Pazartesi                                                                     | Salı                                                                                                   | Çarşamba        | Perşembe                   | Cuma                                                                        |
| 8:00<br>8:30                          | Serbest Çalışma                                                               | Serbest Çalışma                                                                                        | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma            | Serbest Çalışma                                                             |
| 8:40<br>9:30                          | Erişkinlerde İleri Yaşam Desteği<br><u>Sefa Yurtbay</u><br>Acil ve İlk Yardım | Periferik Vazodilatörler<br><u>Şahin Yıldırım</u><br>Farmakoloji                                       |                 |                            | III. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>100 Soru<br>Sınav başlangıç saati: 9.30 |
| 9:40<br>10:30                         | Antiaritmik İlaçlar I<br><u>M.Kemal Yıldırım</u><br>Farmakoloji               | Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br>Farmakoloji  |                 |                            | Sınav Süresi 150 dk                                                         |
| 10:40<br>11:30                        | Antiaritmik İlaçlar II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br>Farmakoloji             | Konjestif Kalp Yetmezliğinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br>Farmakoloji |                 |                            | III. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>Sınav bitiş saati: 12.00                |

|                |  |                 |                 |                 |                                                                                                          |
|----------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 |  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | III. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>SORULARI<br>DEĞERLENDİRME<br>Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör |
| 14:00<br>14:50 |  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | III. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>SORULARI<br>DEĞERLENDİRME<br>Ders Kurulu Öğr. Üyeleri ve Koordinatör |
| 15:00<br>15:50 |  |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                                          |
| 16:00<br>17:50 |  |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                                          |

---

**SORU DAĞILIMI**

| SORU DAĞILIMI                 | TOPLAM<br>SORU SAYISI | TEORİK<br>SORU SAYISI | PRATİK<br>SORU SAYISI | SORU SIRASI          |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| PATOLOJİ                      | 24                    | 18                    | 6                     | 1-18                 |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ             | 24                    | 24                    | -                     | 19-42                |
| MİKROBİYOLOJİ                 | 2                     | 2                     | -                     | 43-44                |
| PARAZİTOLOJİ                  | 2                     | 2                     | -                     | 45-46                |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI | 8                     | 8                     | -                     | 47-54                |
| KARDİYOLOJİ                   | 7                     | 7                     | -                     | 55-61                |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI            | 5                     | 5                     | -                     | 62-66                |
| ACİL ve İLK YARDIM            | 4                     | 4                     | -                     | 67-70                |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI       | 1                     | 1                     | -                     | 71                   |
| KULAK BURUN BOĞAZ             | 3                     | 3                     | -                     | 72-74                |
| RADYODİAGNOSTİK               | 2                     | 2                     | -                     | 75-76                |
| GÖĞÜS CERRAHİSİ               | 2                     | 2                     | -                     | 77-78                |
| HALK SAĞLIĞI                  | 1                     | 1                     |                       | 79                   |
| PDÖ                           | 15                    | 15                    | -                     | 15                   |
| <b>TOPLAM</b>                 | <b>100</b>            | <b>94</b>             | <b>6</b>              | <b>79 ve 6 ve 15</b> |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler :19 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**  
**GASTROİNTESTİNAL ve HEMOPOETİK SİSTEMLER DERS KURULU**  
**18 Ocak 2021 - 19 Şubat 2021**

| DERSLER                           | TEORİK    | PRATİK   | TOPLAM    |
|-----------------------------------|-----------|----------|-----------|
| PATOLOJİ (1)                      | 19        | 3x2      | 25        |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)             | 16        | -        | 16        |
| MİKROBİYOLOJİ (3)                 | 5         | -        | 5         |
| PARAZİTOLOJİ (4)                  | 2         | -        | 2         |
| İÇ HASTALIKLARI (14)              | 15        | -        | 15        |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5) | 5         | -        | 5         |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)      | 5         | -        | 5         |
| RADYODİAGNOSTİK (12)              | 1         | -        | 1         |
| HALK SAĞLIĞI (22)                 | 1         | -        | 1         |
| <b>TOPLAM</b>                     | <b>68</b> | <b>6</b> | <b>74</b> |

**Ders Kurulu IV**

**Amaç:**

Erişkinlerde ve çocuklarda görülen gastrointestinal ve hematolojik hastalıklara giriş yaparak, bu hastalıkların patolojisi, semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, radyodiagnostik ile ilgili görüntüleme yöntemleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarını vermeyi amaçlar

**Öğrenim Hedefleri:**

**Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;**

Hemopoetik ve gastrointestinal sistem hastalıklarının klinikopatolojik ve radyolojik özelliklerini, tanı ve tedavi için gerekli temel bilgileri bilmeli

\*Kullanılan ilaçları ve farmakolojik özelliklerini açıklayabilmeli

\*Gastrointestinal sistem hastalıklarında beslenmenin özelliklerini bilmeli

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI**

**1. Amfi dersleri**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar**



[illegible]

| TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri |                                                                                               |                                                                                                                                        | 18 Ocak – 22 Ocak                                                                                                         | Akademik yılın 15. Haftası                                                           |                                                                                              |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Pazartesi                                                                                     | Salı                                                                                                                                   | Çarşamba                                                                                                                  | Perşembe                                                                             | Cuma                                                                                         |
| 8:00<br>8:30                                      | Serbest Çalışma                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                                           | Serbest Çalışma                                                                      | Serbest Çalışma                                                                              |
| 8:40<br>9:30                                      | Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri<br><u>Mehmet Şencan</u><br><b>İç Hastalıkları</b>            | Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyon Etkenleri Ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Ömer Poyraz</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>                  | Onkolojiye Giriş<br><u>Mahmut Uçar</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                                                          | Kan Transfüzyonu I<br><u>Hatice Terzi</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                  | Disfeji, Odinofaji<br><u>Özlem Yöner</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                           |
| 9:40<br>10:30                                     | Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi I<br><u>Mehmet Şencan</u><br><b>İç Hastalıkları</b>  | Lenfoid Dokunun Neoplastik Proliferasyonlarına Giriş<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                          | Non-Hodgkin Lenfomalar I<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                                         | Kan Transfüzyonu II<br><u>Hatice Terzi</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                 | DIC<br><u>Mehmet Şencan</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                                        |
| 10:40<br>11:30                                    | Periferik Kan ve Kemik İliği Morfolojisi II<br><u>Mehmet Şencan</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | Hodgkin Lenfomalar<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                                                            | Non-Hodgkin Lenfomalar II<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                                                        | Çocuk Hastada Karın Muayenesi<br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b> | Regürjitasyon, Pyrozis<br><u>Engin Altınkaya</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                   |
| 13:00<br>13:50                                    | Lenfoid Doku ve Kemik İliği Morfolojisi<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>              | Demir Eksikliği Anemisinin Tedavisinde Kullanılan İlaçlar<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                               | Anemiler<br><u>Mehmet Şencan</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                                                                | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                    | Çocuk İshalleri I<br><u>Ahu Aksay</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                        |
| 14:00<br>14:50                                    | Lenfoid Dokunun Reaktif veya İltihabi Reaksiyonları<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  | Megaloblastik Anemi Yapan İlaçlar ve Megaloblastik Anemi Tedavisinde Kullanılan ilaçlar<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Besin Zehirlenmelerine Neden Olan Etkenlerin Mik. ve Has. Oluşturma Mek.<br><u>Yasemin Öztöpe</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                    | Çocuk İshalleri II<br><u>Ahu Aksay</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                       |
| 15:00<br>15:50                                    |                                                                                               |                                                                                                                                        | Gastroenterit yapan etkenler ve hastalık oluşturma mekanizmaları<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>          |                                                                                      | Akut Gastroenteritler ve Besin Zehirlenmesi<br><u>Nazif Elaldı</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b> |
| 16:00<br>16:50                                    |                                                                                               |                                                                                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                                           |                                                                                      | Serbest Çalışma                                                                              |

| TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri |                                                                 |                                                                             | 1 Şubat– 5 Şubat                                                                         | Akademik yılın 16. Haftası                                                                   |                                                                                          |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Pazartesi                                                       | Salı                                                                        | Çarşamba                                                                                 | Perşembe                                                                                     | Cuma                                                                                     |
| 8:00<br>8:30                                      | Serbest Çalışma                                                 | Serbest Çalışma                                                             | Serbest Çalışma                                                                          | Serbest Çalışma                                                                              |                                                                                          |
| 8:40<br>9:30                                      | Serbest Çalışma                                                 | Mide Hastalıkları<br>Patolojisi I<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>  | Gastroenterolojik<br>muayene<br><u>Engin Altinkaya</u><br><b>İç Hastalıkları</b>         | Hematemez,<br>Melena,<br>Hematekezya<br><u>Özlem Yöner Saygılı</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | Viral Hepatitler II<br><u>Aynur Engin</u><br><b>Enfeksiyon</b><br><b>Hast.</b>           |
| 9:40<br>10:30                                     | Tükrük Bezi Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> | Mide Hastalıkları<br>Patolojisi II<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> | GIS Radyolojik<br>İnceleme yöntemleri<br><u>Hulusi Eğilmez</u><br><b>Radyodiagnostik</b> | Antikoagulan ilaçlar I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                        | Pankreas Ekzokrin<br>Hastalıkları<br>Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> |
| 10:40<br>11:30                                    | Özofagus Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>    | Serbest Çalışma                                                             | Hematopoetik<br>Büyüme Faktörleri<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>         | Antikoagulan ilaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                       | <b>PATOLOJİ OLGU</b><br><b>SUNUMU</b><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>           |

|                |                                                                                               |                                                                                                                     |                                                                                                     |                                                                 |                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Emetik ve<br>Antiemetik ilaçlar<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>             | Hepatit Virüsleri ve<br>İnfeksiyon<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları I<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | Farmakogenetik<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                    | Karın Ağrısı I<br><u>Erol Çakmak</u><br><b>İç Hastalıkları</b>  | Laksatifler ve<br>Pürgatifler<br><u>Bülent Saraç</u><br><b>Farmakoloji</b>      |
| 14:00<br>14:50 | Koagülasyon<br>Mekanizmaları<br><u>Utku Aygüneş</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve</b><br><b>Hast</b> | Hepatit Virüsleri ve<br>İnfeksiyon<br>Oluşturma<br>Mekanizmaları II<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Ekstrapulmoner TBC<br><u>S. Ali Büyüktuna</u><br><b>Enfeksiyon</b><br><b>Hast</b>                   | Karın Ağrısı II<br><u>Erol Çakmak</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | GIS Hastalıklarında<br>Beslenme<br><u>Gülşay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                               |                                                                                                                     | İnce Barsak Patolojisi<br>ve Malabsorbsiyon<br>Sendromları<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> | Tifo<br><u>Mehmet Bakır</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b>           |                                                                                 |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                               |                                                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                 |                                                                                 |

| TIP3040 Gastrointestinal Ve Hemopoetik Sistemleri |                                                                                       |                                                                          | 8 Şubat – 12 Şubat                                                                                  |                                                                                                 | Akademik yılın 17. Haftası                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Pazartesi                                                                             | Salı                                                                     | Çarşamba                                                                                            | Perşembe                                                                                        | Cuma                                                                                           |
| 8:00<br>8:30                                      | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma                                                          | Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                |
| 8:40<br>9:30                                      | Kalın Barsak Patolojisi I<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>                    | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>       | Viral Hepatitler I<br><u>Aynur Engin</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b>                                  | Hepatosplenomegali<br>ve nedenleri<br><u>Mahmut Ekici</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>       |                                                                                                |
| 9:40<br>10:30                                     | Kalın Barsak Patolojisi II<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>                   | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>       | Peptik Ülser<br>Tedavisinde<br>Kullanılan İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Yağda Eriyen<br>Vitaminlerin<br>Farmakolojisi I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Suda Eriyen<br>Vitaminlerin<br>Farmakolojisi I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  |
| 10:40<br>11:30                                    | Antiagregan ve<br>Fibrinolitik ilaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Konstipasyon, Diyare<br><u>Engin Altınkaya</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | Peptik Ülser<br>Tedavisinde<br>Kullanılan İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Yağda Eriyen<br>Vitaminlerin<br>Farmakolojisi II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Suda Eriyen<br>Vitaminlerin<br>Farmakolojisi II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> |

|                |                                                                                                                                |                                                                                         |                                                                |                                                                     |                                                                               |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Gastrointestinal<br>Yerleşimli Parazitlerin<br>Neden Olduğu<br>Parazitler I<br><u>Ahmet Turan Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b>  | Asit<br><u>Özlem Yöner</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                                    | Karaciğer Patolojisi I<br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>  | Karaciğer Patolojisi<br>III<br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>  | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><u>Hatice Özer/Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b> |
| 14:00<br>14:50 | Gastrointestinal Yerleşimli<br>Parazitlerin Neden<br>Olduğu<br>Parazitler II<br><u>Ahmet Turan Ateş</u><br><b>Parazitoloji</b> | Antidiyareik<br>ve Prokinetik<br>ilaçlar<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Karaciğer Patolojisi II<br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b> | Safra Kesesi<br>Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><u>Hatice Özer/Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b> |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                                                                |                                                                                         |                                                                |                                                                     |                                                                               |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                                                                |                                                                                         | Serbest Çalışma                                                | Serbest Çalışma                                                     |                                                                               |

| TIP3040 Gastrointestinal ve Hemopoetik Sistemleri |                 |                 | 15 Şubat– 19 Şubat |                 | Akademik yılın 18. Haftası                                                              |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Pazartesi       | Salı            | Çarşamba           | Perşembe        | Cuma                                                                                    |
| 8:00<br>8:30                                      | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma    | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                         |
| 8:40<br>9:30                                      |                 |                 |                    | Serbest Çalışma | <b>M. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>100 soru<br/>Sınav başlangıç saati:<br/>9.30</b> |
| 9:40<br>10:30                                     |                 |                 |                    | Serbest Çalışma | Sınav Süresi 150 dk                                                                     |
| 10:40<br>11:30                                    |                 |                 |                    | Serbest Çalışma | <b>M. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>Sınav bitiş saati:<br/>12.00</b>                 |

|                |  |                 |                 |                 |                                                                                                                            |
|----------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 |  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |                                                                                                                            |
| 14:00<br>14:50 |  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>IV. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME<br/>Ders Kurulu Öğr.<br/>Üyeleri ve Koordinatör</b>     |
| 15:00<br>15:50 |  |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>IV. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME<br/>Ders Kurulu Öğr.<br/>Üyeleri ve<br/>Koordinatör</b> |
| 16:00<br>16:50 |  |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |                                                                                                                            |

---

**SORU DAĞILIMI**

| <b>SORU DAĞILIMI</b>             | <b>TOPLAM<br/>SORU SAYISI</b> | <b>TEORİK<br/>SORU SAYISI</b> | <b>PRATİK<br/>SORU SAYISI</b> | <b>SORU SIRASI</b> |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| PATOLOJİ                         | 33                            | 27                            | 6                             | 1-27               |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ                | 23                            | 23                            | -                             | 28-50              |
| MİKROBİYOLOJİ                    | 7                             | 7                             | -                             | 51-57              |
| PARAZİTOLOJİ                     | 3                             | 3                             | -                             | 58-60              |
| İÇ HASTALIKLARI                  | 18                            | 18                            | -                             | 61-78              |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE<br>HASTALIKLARI | 7                             | 7                             | -                             | 79-85              |
| ENFEKSİYON<br>HASTALIKLARI       | 7                             | 7                             | -                             | 86-92              |
| RADYODİAGNOSTİK                  | 1                             | 1                             | -                             | 93                 |
| HALK SAĞLIĞI                     | 1                             | 1                             | -                             | 94                 |
| <b>TOPLAM</b>                    | <b>100</b>                    | <b>94</b>                     | <b>6</b>                      | <b>94 ve 6</b>     |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 14 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

**DÖNEM III**  
**ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU**

**22 Şubat 2021 – 2 Nisan 2021**

**PDÖ: 22 Şubat 2021 – 26 Şubat 2021**

**PDÖ Sınavı: Komite Sınavı ile Beraber Yapılacaktır.**

| DERSLER                           | TEORİK     | PRATİK   | TOPLAM     |
|-----------------------------------|------------|----------|------------|
| PATOLOJİ (1)                      | 36         | 4x2      | 44         |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)             | 26         | -        | 26         |
| MİKROBİYOLOJİ (3)                 | 3          | -        | 3          |
| PARAZİTOLOJİ (4)                  | 2          | -        | 2          |
| İÇ HASTALIKLARI (14)              | 5          | -        | 5          |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5) | 7          | -        | 7          |
| KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM (15)  | 11         | -        | 11         |
| GENEL CERRAHİ (16)                | 5          | -        | 5          |
| TIBBİ GENETİK (6)                 | 6          | -        | 6          |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)      | 3          | -        | 3          |
| RADYODİAGNOSTİK (12)              | 1          | -        | 1          |
| ÜROLOJİ (17)                      | 5          | -        | 5          |
| HALK SAĞLIĞI (22)                 | 2          | -        | 2          |
| PDÖ                               | -          | -        | -          |
| <b>TOPLAM</b>                     | <b>109</b> | <b>8</b> | <b>117</b> |

**Ders Kurulu V**

**Amaç:**

Çocuk ve erişkinlerde görülen endokrin hastalıklar ile ürogenital sistem hastalıklarının semptomatolojisi, fizik muayene bulguları, patolojik özellikleri, radyolojik görüntüleme yöntemleri, genetik temelleri, medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarının öğrenilmesi

**Öğrenim Hedefleri:**

**Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;**

\*Çocuk ve erişkinlerde bulunan endokrin, ürogenital sistem ve meme ile ilgili hastalıkların klinik, patolojik özelliklerini, tanı yöntemlerini ve kriterlerini, medikal ve cerrahi tedavisini açıklayabilmeli

\*Bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini sıralayabilmeli

\* Diyabet ve böbrek hastalıklarındaki diyetin özelliklerini bilmeli

\* Bilgi açığını fark ederek yaşam boyu ve kendi kendine öğrenmenin önemini benimseyebilmeli ve kendi kendine bilgiye ulaşma becerisi uygulayabilmeli.

[illegible]



| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                         |                 | 22 Şubat – 26 Şubat                      |                 | Akademik yılın 19. Haftası                |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|
|                                        | Pazartesi                               | Salı            | Çarşamba                                 | Perşembe        | Cuma                                      |
| 8:00<br>8:30                           | <b>I. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> | Serbest Çalışma | <b>II. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> | Serbest Çalışma | <b>III. Oturum<br/>PDÖ<br/>Uygulaması</b> |
| 8:40<br>9:30                           |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma |                                           |
| 9:40<br>10:30                          |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma |                                           |
| 10:40<br>11:30                         |                                         | Serbest Çalışma |                                          | Serbest Çalışma |                                           |

|                |                 |                 |                 |                 |                 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 13:00<br>13:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 14:00<br>14:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 15:00<br>15:50 |                 |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |
| 16:00<br>16:50 |                 |                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                                                                           |                                                                                             | 1 Mart – 5 Mart                                                                        |                                                                                                               | Akademik yılın 20. Haftası                                                            |  |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                        | Pazartesi                                                                                 | Salı                                                                                        | Çarşamba                                                                               | Perşembe                                                                                                      | Cuma                                                                                  |  |
| 8:00<br>8:30                           |                                                                                           | Serbest Çalışma                                                                             | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                       |  |
| 8:40<br>9:30                           | Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>            | Konjenital Adrenal Hiperplazi<br><br><u>Nurullah Çelik</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>  |                                                                                        | Sıvı elektrolit dengesi<br><br><u>Elif Ünver Korğalı</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                      | Serbest Çalışma                                                                       |  |
| 9:40<br>10:30                          | Hipofiz Hastalıkları Patolojisi<br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>           | Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş I<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Diyabet ve Beslenme<br><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                 | Ön ve Arka Hipofiz Hormonları<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                              | İnsülin ve Oral Antidiabetikler I<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>  |  |
| 10:40<br>11:30                         | Çocuklarda Diabetes Mellitus<br><br><u>Nurullah Çelik</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b> | Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş II<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Böbrek Hastalıkları ve Beslenme<br><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>     | Östrojenler ve Antagonistleri<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                              | İnsülin ve Oral Antidiabetikler II<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> |  |
| 13:00<br>13:50                         | Endokrinolojik Hastaya Yaklaşım<br><br><u>Barış Sarıakçalı</u><br><b>İç Hastalıkları</b>  | Tiroid Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>              | Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>  | Cinsel Yolla Bulaşan Etkenler ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>  | Kalsiyotropik İlaçlar I<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>         |  |
| 14:00<br>14:50                         | Endokrinolojik Hastaya Yaklaşım<br><br><u>Barış Sarıakçalı</u><br><b>İç Hastalıkları</b>  | Tiroid Hastalıkları Patolojisi II<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>             | Adrenal Gland Hastalıkları Patolojisi II<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b> | Endokrin-Ürogenital Sistem Radyolojik İnceleme Yöntemleri<br><br><u>İsmail Salk</u><br><b>Radyodiagnostik</b> | Kalsiyotropik İlaçlar II<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>        |  |
| 15:00<br>15:50                         |                                                                                           |                                                                                             | Paratiroid Hastalıkları Patolojisi<br><br><u>Tülay Koç</u><br><b>Patoloji</b>          | <b>Meme Muayenesi</b><br><br><b>Muhammed Gömeç</b><br><b>Genel Cerrahi</b>                                    |                                                                                       |  |
| 16:00<br>16:50                         |                                                                                           |                                                                                             |                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                       |  |

| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                                                                              |                                                                                 | 8 Mart – 12 Mart                                                                          |                                                                                      | Akademik yılın 21. Haftası                                                                 |  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                        | Pazartesi                                                                                    | Salı                                                                            | Çarşamba                                                                                  | Perşembe                                                                             | Cuma                                                                                       |  |
| 8:00<br>8:30                           | Serbest Çalışma                                                                              | Serbest Çalışma                                                                 | Serbest Çalışma                                                                           | Serbest Çalışma                                                                      | Serbest Çalışma                                                                            |  |
| 8:40<br>9:30                           | Pankreas Endokrin Hastalıkları patolojisi-I<br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>  | Böbrek Fonksiyon Testleri<br><br><u>Ferhan Candan</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | Gebelik Muayenesi II<br><br><u>Nazan Yurtçu</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>     | Serviks Hastalıklar Patolojisi II<br><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>       | Meme Hastalıkları Semptomatolojisi I<br><br><u>Muahmmmed Gömeç</u><br><b>Genel Cerrahi</b> |  |
| 9:40<br>10:30                          | Pankreas Endokrin Hastalıkları patolojisi-II<br><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b> | Prenatal Tanı I<br><br><u>Hande K. Kurtulgan</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>        | Glikokortikoidler ve Antagonistleri I<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Gebelik Muayenesi III<br><u>İlkin Seda Can</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Meme Hastalıkları Semptomatolojisi II<br><br><u>Muhammed Gömeç</u><br><b>Genel Cerrahi</b> |  |
| 10:40<br>11:30                         | Gebelik Muayenesi I<br><br><u>İrem Küçükyıldız</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>     | Prenatal Tanı II<br><br><u>Hande K. Kurtulgan</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>       | Glikokortikoidler ve Antagonistleri II<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Progesteron ve Antagonistleri<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Oral Kontraseptif İlaçlar<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>               |  |

|                |                                                                               |                                                                                  |                                                                                                                 |                                                                        |                                                                                            |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Vulva Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>  | Konjenital anomaliler I<br><br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>  | Serviks Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>                                  | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar I<br><br><u>S.Ali Büyüktuna</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b> |
| 14:00<br>14:50 | Vulva Hastalıkları Patolojisi II<br><br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b> | Konjenital anomaliler II<br><br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b> | Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar I<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                        | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Serviks Hastalıkları Patolojisi II<br><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>            |
| 15:00<br>15:50 |                                                                               |                                                                                  | Androjenler ve Antiandrojen İlaçlar II<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                       |                                                                        | Endometrium Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Handan Aker</u><br><b>Patoloji</b>         |
| 16:00<br>16:50 |                                                                               |                                                                                  | Böbreğin Konjenital Anomalileri ve Kistik Hastalıkların Patolojisi<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> |                                                                        | Serbest Çalışma                                                                            |

| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                                                                               |                                                                                                             | 15 Mart – 19 Mart                                                                              |                                                                                                       | Akademik yılın 22. Haftası                                                                  |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | Pazartesi                                                                                     | Salı                                                                                                        | Çarşamba                                                                                       | Perşembe                                                                                              | Cuma                                                                                        |
| 8:00<br>8:30                           | Serbest Çalışma                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                             | Serbest Çalışma                                                                                | Serbest Çalışma                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                             |
| 8:40<br>9:30                           | Gebelik İnceleme Yöntemleri I<br><u>Dilay Karademir</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Gebelik İnceleme Yöntemleri III<br><u>Begüm Kurt</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>                  | Jinekolojik İnceleme Yöntemleri I<br><u>Nazan Yurtçu</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Jinekolojik İnceleme Yöntemleri III<br><u>İrem Küçük Yıldız</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Over Hastalıkları Patolojisi II<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>                    |
| 9:40<br>10:30                          | Gebelik İnceleme Yöntemleri II<br><u>İlkin Seda Can</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Myometriyum Hastalıkları Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>                                | Jinekolojik İnceleme Yöntemleri II<br><u>Begüm Kurt</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>  | Çocuk Üriner Sistem Enfeksiyonları<br><u>Ahu Aksay</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                | Plasental Hastalıkların Patolojisi<br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>                 |
| 10:40<br>11:30                         | Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar II<br><u>S.Ali Büyüktuna</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b>       | <b>ENTEGRE OTURUM (Serviks Kanseri)</b><br><b>Patoloji/Kadın Hastalıkları ve Doğum/Radyasyon Onkolojisi</b> | Tiroid Hormonları ve Antitiroid ilaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>         | Gebelikte İlaç Kullanımı<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                               | Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar II<br><u>Sinan Soylu</u><br><b>Genel Cerrahi</b> |

|                |                                                                                                                   |                                                                                       |                                                                                             |                                                                                |                                                                                                          |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Üriner Sistem Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Jinekolojik Muayene I<br><u>Dilay Karademir</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b> | Bariatrik ve Metabolik Cerrahi Uygulamalar I<br><u>Sinan Soylu</u><br><b>Genel Cerrahi</b>  | Tuba Uterina Hastalıkların Patolojisi<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b> | Üriner Sistem Enfeksiyonlarda Semptomatoloji<br><u>Gökhan Gökçe</u><br><b>Üroloji</b>                    |
| 14:00<br>14:50 | Jinekolojik Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b>   | Jinekolojik Muayene II<br><u>Begüm Kurt</u><br><b>Kadın Hastalıkları ve Doğum</b>     | Tam idrar tetkiki özellikleri değerlendirmesi<br><u>Yener Koç</u><br><b>İç Hastalıkları</b> | Over Hastalıkları Patolojisi I<br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>        | Akut Glomerülonefritler ve Nefrotik Sendrom<br><u>Elif Ünver Korğalı</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b> |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                                                   |                                                                                       | Mesane ve Üretra Yerleşimli Parazitozlar<br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>    | Meme Hastalıklarının Patolojisi I<br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>    | Serbest Çalışma                                                                                          |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                                                   |                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                             | Serbest Çalışma                                                                | Serbest Çalışma                                                                                          |

| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                                                                               |                                                                                   | 22 Mart – 26 Mart                                                                                       |                                                                                                       | Akademik yılın 23. Haftası                                                                                 |  |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                        | Pazartesi                                                                                     | Salı                                                                              | Çarşamba                                                                                                | Perşembe                                                                                              | Cuma                                                                                                       |  |
| 8:00<br>8:30                           | Serbest Çalışma                                                                               | Serbest Çalışma                                                                   | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                            |  |
| 8:40<br>9:30                           | Alt Üriner Sistem Fizyolojisi ve Fizyopatolojisi<br><br><u>Esat Korğalı</u><br><b>Üroloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>            | Akut Böbrek Yetmezliği<br><br><u>Elif Ünver Korğalı</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                 | Prostat Hastalıkları Patolojisi<br><br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>                          | Ürogenital Sistem Kanserlerinde Semptomatoloji<br><br><u>Hüseyin Saygın</u><br><b>Üroloji</b>              |  |
| 9:40<br>10:30                          | Meme Hastalıklarının Patolojisi II<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>              | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><br><u>Hatice Özer</u><br><b>Patoloji</b>            | Kronik Böbrek Yetmezliği<br><br><u>Elif Ünver Korğalı</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>               | Glomerül Hastalıkları Patolojisi I<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                       | Ürogenital Sistemin Konjenital Anomalilerinde Semptomatoloji<br><u>E. Yener Gültekin</u><br><b>Üroloji</b> |  |
| 10:40<br>11:30                         | Meme Hastalıklarının Patolojisi III<br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>Patoloji</b>             | Üriner Sistem Enfeksiyonları<br><br><u>Mehmet Bakır</u><br><b>Enfeksiyon Hast</b> | Üriner Sistem Enfeksiyonlarına Farmakolojik Yaklaşım<br><br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Karaciğer ve Böbrek Hastalıklarında İlaç Kullanımı<br><br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Üretrit ve Vajinit Nedeni Olan Parazitozlar<br><br><u>Serpil Değerli</u><br><b>Parazitoloji</b>            |  |

|                |                                                                                       |                                                                                                  |                                                                                                    |                                                                       |                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Asit-Baz Dengesini Etkileyen İlaçlar<br><u>Ahmet Altun</u><br><b>Farmakoloji</b>      | Tübülointerstisyel ve Damarsal Hastalıkların Patolojisi<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> | Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar I<br><u>M.Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>   | Diüretik İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | <b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b><br><u>Hatice Özer</u><br><b>PATOLOJİ</b>          |
| 14:00<br>14:50 | Seksüel Gelişme Anomalileri I<br><u>Malik Ejder Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>  | Böbrek Tümörleri Patolojisi<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                             | Sıvı – Elektrolit Dengesini Etkileyen İlaçlar II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Diüretik İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>    | Glomerül Hastalıkları Patolojisi II<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  |
| 15:00<br>15:50 | Seksüel Gelişme Anomalileri II<br><u>Malik Ejder Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b> |                                                                                                  | Mesane ve Uretra Hastalıkları<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>                             | <b>PATOLOJİ OLGU SUNUMU</b><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> | Glomerül Hastalıkları Patolojisi III<br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                       |                                                                                                  | Serbest Çalışma                                                                                    | Serbest Çalışma                                                       | Serbest Çalışma                                                               |

| TIP3050 Endokrin- Ürogenital Sistemler |                                                                                   |                                                                          | 29 Mart – 2 Nisan | Akademik yılın 24. Haftası |                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | Pazartesi                                                                         | Salı                                                                     | Çarşamba          | Perşembe                   | Cuma                                                                                    |
| 8:00<br>8:30                           | Serbest Çalışma                                                                   |                                                                          |                   | Serbest Çalışma            |                                                                                         |
| 8:40<br>9:30                           | Serbest Çalışma                                                                   |                                                                          |                   | Serbest Çalışma            | <b>V. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>100 soru<br/>Sınav başlangıç<br/>saati: 9.30</b> |
| 9:40<br>10:30                          | Testis Hastalıkları<br>Patolojisi I<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b>  | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> |                   | Serbest Çalışma            | Süre 150 dk                                                                             |
| 10:40<br>11:30                         | Testis Hastalıkları<br>Patolojisi II<br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>Patoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK III</b><br><br><u>Ersin Tuncer</u><br><b>PATOLOJİ</b> |                   | Serbest Çalışma            | <b>V. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>Sınav bitiş<br/>saati: 12.00</b>                 |

|                |                                                                                                       |                                                                        |  |  |                                                                                                                           |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | Yaşlılarda ve<br>Çocuklarda İlaç<br>Kullanımı I<br><br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | <b>PATOLOJİ PRATİK IV</b><br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>PATOLOJİ</b> |  |  |                                                                                                                           |
| 14:00<br>14:50 | Yaşlılarda ve<br>Çocuklarda İlaç<br>Kullanımı II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>    | <b>PATOLOJİ PRATİK IV</b><br><br><u>Esin Yıldız</u><br><b>PATOLOJİ</b> |  |  | <b>V. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME<br/>Ders Kurulu Öğr.<br/>Üyeleri ve</b>                 |
| 15:00<br>15:50 |                                                                                                       |                                                                        |  |  | <b>V. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME<br/>Ders Kurulu Öğr.<br/>Üyeleri ve<br/>Koordinatör</b> |
| 16:00<br>16:50 |                                                                                                       |                                                                        |  |  |                                                                                                                           |

---

**SORU DAĞILIMI**

| SORU DAĞILIMI                 | TOPLAM<br>SORU SAYISI | TEORİK<br>SORU SAYISI | PRATİK<br>SORU SAYISI | SORU SIRASI          |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| PATOLOJİ                      | 29                    | 21                    | 4x2                   | 1-21                 |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ             | 19                    | 19                    | -                     | 22-40                |
| MİKROBİYOLOJİ                 | 2                     | 2                     | -                     | 41-42                |
| PARAZİTOLOJİ                  | 2                     | 2                     | -                     | 43-44                |
| İÇ HASTALIKLARI               | 4                     | 4                     | -                     | 45-48                |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI | 5                     | 5                     | -                     | 49-53                |
| KADIN HAST. Ve DOĞUM          | 7                     | 7                     | -                     | 54-60                |
| GENEL CERRAHİ                 | 3                     | 3                     | -                     | 61-63                |
| TIBBİ GENETİK                 | 5                     | 5                     | -                     | 64-68                |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI       | 2                     | 2                     | -                     | 69-70                |
| RADYODİAGNOSTİK               | 1                     | 1                     | -                     | 71                   |
| ÜROLOJİ                       | 4                     | 4                     | -                     | 72-75                |
| HALK SAĞLIĞI                  | 2                     | 2                     |                       | 76-77                |
| PDÖ                           | 15                    | 15                    |                       | 15                   |
| <b>TOPLAM</b>                 | <b>100</b>            | <b>77</b>             | <b>8</b>              | <b>77 ve 8 ve 15</b> |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 21 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

### DÖNEM III

#### SİNİR SİSTEMİ, PSİKİYATRİ ve KAS İSKELET SİSTEMLERİ DERS KURULU

5 Nisan 2021 – 7 Mayıs 2021

| DERSLER                           | TEORİK     | PRATİK   | TOPLAM     |
|-----------------------------------|------------|----------|------------|
| PATOLOJİ (1)                      | 25         | 2x2      | 29         |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)             | 27         | -        | 27         |
| MİKROBİYOLOJİ (3)                 | 2          | -        | 2          |
| PARAZİTOLOJİ (4)                  | 1          | -        | 1          |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (5) | 1          | -        | 1          |
| TIBBİ GENETİK (6)                 | 5          | -        | 5          |
| RADYODİAGNOSTİK (12)              | 2          | -        | 2          |
| İÇ HASTALIKLARI (14)              | 2          | -        | 2          |
| NÖROLOJİ (18)                     | 14         | -        | 14         |
| FTR (19)                          | 9          | -        | 9          |
| ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ (20)     | 7          | -        | 7          |
| PSİKİYATRİ (21)                   | 8          | -        | 8          |
| HALK SAĞLIĞI (22)                 | 2          |          | 2          |
| <b>TOPLAM</b>                     | <b>105</b> | <b>4</b> | <b>109</b> |

#### Ders Kurulu VI

##### Amaç:

Sinir sistemi, psikiyatri ve kas iskelet sistemi hastalıklarının semptomları, fizik muayene bulguları, patolojisi, tanı ve tedavisi ile ilgili temel bilgilerin verilmesi

##### Öğrenim Hedefleri:

##### Bu amaca ulaşabilmek için öğrenci;

\*Sinir sistemi, psikiyatri ve kas iskelet sistemi hastalıklarının kliniği, patolojisi, medikal ve cerrahi tedavisi konusunda temel yaklaşımları açıklayabilmeli

#### EĞİTİM ÖĞRETİM METOTLARI

##### 1. Amfi dersleri

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

##### 2. Laboratuvar pratikleri ve demonstrasyonlar



[illegible]

| TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri |                                                                                                                           |                                                                                      | 5 Nisan –9 Nisan                                                                                                                     |                                                                                       | Akademik yılın 25. Haftası                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                                                                 | Salı                                                                                 | Çarşamba                                                                                                                             | Perşembe                                                                              | Cuma                                                                                                       |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                                                           | Serbest Çalışma                                                                      | Serbest Çalışma                                                                                                                      | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                            |
| 8:40<br>9:30                                                | Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                           | Erişkin Hastada<br>Nörolojik Muayene<br><u>Burhanettin Çiğdem</u><br><b>Nöroloji</b> | Demyelinizasyon Hastalıkları<br><u>Ertuğrul Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>                                                           | Komadaki Hastaya Yaklaşım<br><u>Ertuğrul Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>               | Demyelinizasyon Hastalıkları ve Pirion Hastalıkları Patolojisi<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b> |
| 9:40<br>10:30                                               | Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Periferik Sinir Hastalıkları<br><u>Ertuğrul Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>           | Hipnosedatif İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                                | Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar I<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Metabolik ve Toksik Hastalıklar<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                                |
| 10:40<br>11:30                                              | Çocuk Hastada Nörolojik Muayene<br><u>Elif Ünver Korgalı</u><br><b>Çocuk Sağlığı ve Hast</b>                              | Epilepsi<br><u>Ertuğrul Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>                               | Hipnosedatif İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                               | Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b> | Kas Hastalıkları<br><u>Burhanettin Çiğdem</u><br><b>Nöroloji</b>                                           |
| 13:00<br>13:50                                              | MSS Gelişimsel Anomalileri ve Morfolojisi<br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>                                        | SSS Farmakolojisine Giriş I<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>        | Nörodejeneratif Hastalıklar<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                                                              | Üst ve Alt Motor Nöron Hastalıkları<br><u>Özlem Yıldız</u><br><b>Nöroloji</b>         | Serebrovasküler Hastalıklar I<br><u>Özlem Kayım Yıldız</u><br><b>Nöroloji</b>                              |
| 14:00<br>14:50                                              | MSS Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                                        | SSS Farmakolojisine Giriş II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>       | Kas, İskelet Ve Eklem Sistemleri Enfeksiyon Etkenleri ve Laboratuvar Tanı Yöntemleri<br><u>Mürşit Hasbek</u><br><b>Mikrobiyoloji</b> | Nöromusküler Kavşak Hastalıkları<br><u>Aslı Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>            | Serebrovasküler Hastalıklar II<br><u>Özlem Kayım Yıldız</u><br><b>Nöroloji</b>                             |
| 15:00<br>15:50                                              |                                                                                                                           |                                                                                      | Mikrosefali, Hidrosefali ve Meningoensefalit Yapan Parazitler<br><u>Zübeyde A. Polat</u><br><b>Parazitoloji</b>                      | Nörodejeneratif Hastalıklar<br><u>Aslı Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>                 | Psikiyatriye giriş ve öykü alma<br><u>Derya Güliz Mert</u><br><b>Psikiyatri</b>                            |
| 16:00<br>16:50                                              |                                                                                                                           |                                                                                      | Serbest Çalışma                                                                                                                      | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma                                                                                            |

| TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri |                                                                                        |                                                                            | 12 Nisan–16 Nisan                                                                      |                                                                                                    | Akademik yılın 26. Haftası                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                              | Salı                                                                       | Çarşamba                                                                               | Perşembe                                                                                           | Cuma                                                                                                        |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                            | Serbest Çalışma                                                                        | Serbest Çalışma                                                                                    |                                                                                                             |
| 8:40<br>9:30                                                | Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları<br><u>Burhanettin Çiğdem</u><br><b>Nöroloji</b> | <b>Serbest Çalışma</b>                                                     | Sinir Sistemi Hastalıkları ve Beslenme<br><u>Gülşay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Oftalmik Patoloji<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                                      | Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etiyolojisi I<br><u>Nesim Kuğu</u><br><b>Psikiyatri</b>                     |
| 9:40<br>10:30                                               | MSS Tümörleri I<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                            | MSS Travmaları Patolojisi<br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>         | MSS Vasküler Lezyonları<br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>                       | Santral Etkili Kas Gevşeticiler I<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                | Psikiyatrik Bozuklukların Genel Etiyolojisi II<br><u>Nesim Kuğu</u><br><b>Psikiyatri</b>                    |
| 10:40<br>11:30                                              | MSS Tümörleri II<br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>Patoloji</b>                           | Multiple Skleroz<br><u>Şeyda Figül Gökçe</u><br><b>Nöroloji</b>            | PSS Hastalıkları Patolojisi<br><u>Neşe Yeldir</u><br><b>Patoloji</b>                   | Santral Etkili Kas Gevşeticiler II<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>               | <b>ENTEGRE OTURUM</b><br><u>Reyhan Eğilmez-Burçak</u><br><u>Söylemez</u><br><b>Patoloji-Beyin Cerrahisi</b> |
| 13:00<br>13:50                                              | Antiparkinson İlaçlar<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                   | Antipsikotik İlaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>        | Antiepileptik İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                 | Psikiyatrik Bozuklukların İşaret ve Belirtileri I<br><u>Zekeriya Yelboğa</u><br><b>Psikiyatri</b>  | Otoimmünite ve İnflamasyon Kavramı<br><u>Ali Şahin</u><br><b>İç Hastalıkları</b>                            |
| 14:00<br>14:50                                              | Hasta Hekim İlişkisi<br><u>Zekeriya Yelboğa</u><br><b>Psikiyatri</b>                   | Antipsikotik İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Antiepileptik İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                | Psikiyatrik Bozuklukların İşaret ve Belirtileri II<br><u>Zekeriya Yelboğa</u><br><b>Psikiyatri</b> | Osteoporoz<br><u>Ahmet Karadağ</u><br><b>Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon</b>                                 |
| 15:00<br>15:50                                              | Bel Ağrıları<br><u>Sami Hizmetli</u><br><b>Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon</b>          | Osteoartroz<br><u>Özlem Şahin</u><br><b>Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon</b> | Kranial Sinirler ve Hastalıkları<br><u>Aslı Bolayır</u><br><b>Nöroloji</b>             |                                                                                                    |                                                                                                             |
| 16:00<br>16:50                                              |                                                                                        |                                                                            |                                                                                        |                                                                                                    |                                                                                                             |

| TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri |                                                                                                    |                                                                                         | 19 Nisan – 23 Nisan                                                                                |                                                                                                                            | Akademik yılın 27. Haftası |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                                          | Salı                                                                                    | Çarşamba                                                                                           | Perşembe                                                                                                                   | Cuma                       |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                                            | Serbest Çalışma            |
| 8:40<br>9:30                                                | Osteomyelitler ve Kırık İyileşmesi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                     | Osteogenezis ve Morfolojisi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                 | Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler I<br><u>Zekeriya Öztemur</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>   | Spor Hekimliği<br><br><u>Ahmet Karadağ</u><br><b>Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon</b>                                        |                            |
| 9:40<br>10:30                                               | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>PATOLOJİ</b>                               | İskelet Sisteminin Gelişme Bozuklukları<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>     | Travmaya Giriş ve Genel Bilgiler II<br><u>Zekeriya Öztemur</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>  | Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler I<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                      |                            |
| 10:40<br>11:30                                              | <b>PATOLOJİ PRATİK I</b><br><u>Reyhan Eğilmez</u><br><b>PATOLOJİ</b>                               | Aneleptik İlaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                        | Bipolar Hastalık Tedavisinde Kullanılan İlaçlar<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>     | Madde Bağımlılığı ve Hallusinojenler II<br><u>Şahin Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                                     |                            |
| 13:00<br>13:50                                              | Antidepresan İlaçlar I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                              | Konjenital anomaliler I<br><u>Hayati Öztürk</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>      | Dolaşım Bozuklukları ve Kemik Nekrozları<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>               | Metabolik Kemik Hastalıkları II (Osteoporoz ve Diğer Osteopatiler)<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>             |                            |
| 14:00<br>14:50                                              | Antidepresan İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                             | Konjenital anomalilerII<br><u>Hayati Öztürk</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>      | Metabolik Kemik Hastalıkları I (Raşitizm, Osteomalasi)<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b> | Metabolik Kemik Hastalıkları III (Paratiroid Disfonksiyonu ve Paget Hastalığı)<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b> |                            |
| 15:00<br>15:50                                              | Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım I<br><u>Seyran Kılınc</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b>  | Kalıtsal Kas Hastalıkları<br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>           | Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>   | Çocuk Ruh Sağlığında Temel Kavramlar<br><u>Ayla Uzun</u><br><b>Psikiyatri</b>                                              |                            |
| 16:00<br>16:50                                              | Omurga ve kalçaya ortopedik yaklaşım II<br><u>Özhan Pazarcı</u><br><b>Ortopedi ve Travmatoloji</b> | Seronegatif Artropatiler<br><u>Özlem Şahin</u><br><b>Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon</b> | Narkotik Analjezikler ve Narkotik Antagonistler II<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | SSS Radyolojik İnceleme Yöntemleri<br><u>Bülent Yıldız</u><br><b>Radyodiagnostik</b>                                       | Serbest Çalışma            |

| TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri |                                                                                                     |                                                                                                                               | 26 Nisan – 30 Nisan                                                                                                           | Akademik yılın 28. Haftası                                                         |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi                                                                                           | Salı                                                                                                                          | Çarşamba                                                                                                                      | Perşembe                                                                           | Cuma                                                                                                           |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma                                                                                     | Serbest Çalışma                                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                                |
| 8:40<br>9:30                                                | Hareket Sistemi<br>Radyolojik İnceleme<br>Yöntemleri<br><u>Sema Bulut</u><br><b>Radyodiagnostik</b> | Romatoid Artrit ve<br>Romatizmal Has.<br>Tedavi Yöntemleri<br><u>Özlem Şahin</u><br><b>Fizik Tedavi ve<br/>Rehabilitasyon</b> | Kas İskelet Sistemi<br>Hastalıkları ve<br>Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | Gut Tedavisinde<br>Kullanılan İlaçlar<br><u>Ahmet Altun</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Diz, Ayak Bileği ve<br>Ayağa Ortopedik<br>Yaklaşım<br><u>Okay Bulut</u><br><b>Ortopedi ve<br/>Travmatoloji</b> |
| 9:40<br>10:30                                               | Spinal kord<br>Yaralanmaları<br><u>Hasan Elden</u><br><b>Fizik Tedavi ve<br/>Rehabilitasyon</b>     | Konnektif Doku<br>Hastalıkları<br><u>Sevil Ceyhan Doğan</u><br><b>Fizik Tedavi ve<br/>Rehabilitasyon</b>                      | Preanestezik<br>Medikasyonda<br>Kullanılan İlaçlar ve<br>Genel Anestezikler I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>  | Parosteal ve iskelet<br>dışı lezyonlar<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b> | Nonsteroidal<br>Antiinflatuvar<br>ilaçlar I<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                     |
| 10:40<br>11:30                                              | Otoimmün<br>Hastalıklarda<br>Laboratuvar<br><u>Ali Şahin</u><br><b>İç Hastalıkları</b>              | Lokal Anestezikler<br><u>Ahmet Altun</u><br><b>Farmakoloji</b>                                                                | Preanestezik<br>Medikasyonda<br>Kullanılan İlaçlar ve<br>Genel Anestezikler II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b> | Dermatopatolojiye<br>Giriş<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>             | Nonsteroidal<br>Antiinflatuvar<br>r İlaçlar II<br><u>İhsan Bağcivan</u><br><b>Farmakoloji</b>                  |
| 13:00<br>13:50                                              | Kemik Tümörleri<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                                         | Eklem Hastalıkları<br>Patolojisi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                                                  | Kristal Artropatiler<br><u>Sevil Ceyhan Doğan</u><br><b>Fizik Tedavi ve<br/>Rehabilitasyon</b>                                | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>PATOLOJİ</b>              | Kalıtsal Metabolik<br>Hastalıklar I<br><u>Hande K. Kurtulgan</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                       |
| 14:00<br>14:50                                              | Kemik Tümörleri II<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                                      | Kas Hastalıkları<br>Patolojisi<br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>Patoloji</b>                                                    | Kondrodistrofiler I<br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                                                       | <b>PATOLOJİ PRATİK II</b><br><u>Fahrettin Göze</u><br><b>PATOLOJİ</b>              | Kalıtsal Metabolik<br>Hastalıklar II<br><u>Hande K. Kurtulgan</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                      |
| 15:00<br>15:50                                              |                                                                                                     |                                                                                                                               | Kondrodistrofiler II<br><u>Malik E. Yıldırım</u><br><b>Tıbbi Genetik</b>                                                      |                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                                |
| 16:00<br>16:50                                              |                                                                                                     |                                                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                                               |                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                                |

| TIP3060 Sinir Sistemi, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri |                 |                 | 3 Mayıs – 7 Mayıs |                 | Akademik yılın 29. Haftası                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Pazartesi       | Salı            | Çarşamba          | Perşembe        | Cuma                                                                                                                   |
| 8:00<br>8:30                                                | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma   | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                                                        |
| 8:40<br>9:30                                                |                 |                 | Serbest Çalışma   |                 | <b>VI. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>100 soru<br/>Sınav başlangıç<br/>saati: 9.30</b>                               |
| 9:40<br>10:30                                               |                 |                 | Serbest Çalışma   |                 | Sınav Süresi 150 dk                                                                                                    |
| 10:40<br>11:30                                              |                 |                 | Serbest Çalışma   |                 | <b>VI. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>Sınav bitiş saati:<br/>12.00</b>                                               |
| 13:00<br>13:50                                              | Serbest Çalışma |                 |                   |                 | <b>VI. DERS KURULU<br/>TEORİK SINAV<br/>SORULARI<br/>DEĞERLENDİRME<br/>Ders Kurulu Öğr.<br/>Üyeleri ve Koordinatör</b> |
| 14:00<br>14:50                                              | Serbest Çalışma |                 |                   |                 |                                                                                                                        |
| 15:00<br>15:50                                              |                 |                 | Serbest Çalışma   | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                                                        |
| 16:00<br>16:50                                              |                 |                 | Serbest Çalışma   | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma                                                                                                        |

---

**SORU DAĞILIMI**

| SORU DAĞILIMI                    | TOPLAM<br>SORU SAYISI | TEORİK<br>SORU SAYISI | PRATİK<br>SORU SAYISI | SORU SIRASI    |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|
| PATOLOJİ                         | 27                    | 23                    | 4                     | 1-23           |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ                | 25                    | 25                    | -                     | 24-48          |
| MİKROBİYOLOJİ                    | 2                     | 2                     | -                     | 49-50          |
| PARAZİTOLOJİ                     | 1                     | 1                     | -                     | 51             |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE<br>HASTALIKLARI | 1                     | 1                     | -                     | 52             |
| TIBBİ GENETİK                    | 4                     | 4                     | -                     | 53-56          |
| RADYODİAGNOSTİK                  | 2                     | 2                     | -                     | 57-58          |
| İÇ HASTALIKLARI                  | 2                     | 2                     | -                     | 59-60          |
| NÖROLOJİ                         | 11                    | 11                    | -                     | 61-71          |
| FTR                              | 8                     | 8                     | -                     | 72-79          |
| ORTOPEDİ ve<br>TRAVMATOLOJİ      | 7                     | 7                     | -                     | 80-86          |
| PSİKİYATRİ                       | 8                     | 8                     | -                     | 87-94          |
| HALK SAĞLIĞI                     | 2                     | 2                     | -                     | 95-96          |
| <b>TOPLAM</b>                    | <b>100</b>            | <b>96</b>             | <b>4</b>              | <b>96 ve 4</b> |

**DEVAMSIZLIK SINIRI**

Teorik Dersler : 21 saat

Patoloji Pratik : 1 Lab.

| 10 Mayıs – 14 Mayıs Akademik yılın 30. Haftası |                 |                 |                 |                      |                      |
|------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|
|                                                | Pazartesi       | Salı            | Çarşamba        | Perşembe             | Cuma                 |
| 8:00<br>8:30                                   | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |                      |                      |
| 8:40<br>9:30                                   |                 | Serbest Çalışma |                 |                      |                      |
| 9:40<br>10:30                                  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>Bayram Tatili</b> | <b>Bayram Tatili</b> |
| 10:40<br>11:30                                 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>Bayram Tatili</b> | <b>Bayram Tatili</b> |

|                |                 |                 |                      |                      |                      |
|----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 13:00<br>13:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | <b>Bayram Tatili</b> | <b>Bayram Tatili</b> | <b>Bayram Tatili</b> |
| 14:00<br>14:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |                      |                      |                      |
| 15:00<br>15:50 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |                      |                      |                      |
| 16:00<br>16:50 |                 |                 |                      |                      |                      |



---

**DÖNEM III**

**HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ, ADLİ TIP, TIP ETİĞİ, ACİL ve İLK YARDIM**

**VE KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ DERS KURULU:**

**DERS KURULU**

**HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ, ADLİ TIP, TIP ETİĞİ, ACİL ve İLK YARDIM:**

**17 Mayıs 2021 – 18 Haziran 2021**

**TEORİK SINAV: 25 Haziran 2021**

**KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ: 21 Haziran 2021 – 24 Haziran 2021**

**PRATİK SINAV: Komite Sınavı İçerisinde Yapılacaktır**

**YIL SONU EĞİTİM DEĞERLENDİRME TOPLANTISI 4 Haziran 2021 Saat: 10.40**

**GELİŞİM SINAVI 18 Haziran 2021 Saat: 15.00**

| <b>DERSLER</b>                        | <b>TEORİK</b> | <b>PRATİK</b> | <b>TOPLAM</b> |
|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| TIBBİ FARMAKOLOJİ (2)                 | 4             | -             | 4             |
| HALK SAĞLIĞI (22)                     | 66            | -             | 66            |
| AİLE HEKİMLİĞİ (23)                   | 27            | -             | 27            |
| ACİL ve İLK YARDIM (9)                | 11            | -             | 11            |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI (10)          | 2             | -             | 2             |
| TIP ETİĞİ (24)                        | 10            | -             | 10            |
| ADLİ TIP (25)                         | 9             | -             | 9             |
| TIP EĞİTİMİ (27)                      | 2             | -             | 2             |
| Temel Tıbbi Beceri                    | -             | 18            | 18            |
| KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ (28)        |               |               |               |
| İletişim                              | 8             | -             | 8             |
| Fizik Muayene-Anamnez                 | 4             | -             | 4             |
| Simüle Hasta Uygulaması               | 4             | 4X6           | 28            |
| Simüle Hasta Uygulaması Geribildirimi | -             | 4X6           | 28            |
| <b>TOPLAM</b>                         | <b>146</b>    | <b>66</b>     | <b>212</b>    |

## Ders Kurulu VII

### Amaç:

Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım ve Reçete Yazma ile ilgili temel bilgilerin verilmesi amaçlanmaktadır

### Öğrenim

#### Hedefleri:

#### Bu amaca ulaşabilmek için;

- \*Primer sağlık hizmeti, koruyucu hekimliğin tanımını yapabilmeli, sağlık eğitimi, sağlık hizmetleri ve sağlık sigortası uygulamalarının ilkelerini söyleyebilmeli
- \*Aile Hekimliğinin temel özelliklerini, birinci basamaktaki çalışma kriterlerini kavramış olmalı
- \*Adli tıp ile ilgili temel bilgiler, hekimin yasal sorumlulukları ve adli rapor yazım kuralları ile adli olgularda hekimlerin görevlerini kavrayabilmeli
- \*Klinik Etik, acil ve ilk yardım konularında temel bilgilere sahip olmalı
- \*Reçete yazma tekniği öğrenmiş olmalı

### EĞİTİM ÖĞRETİM METOT

#### 1. Amfi dersle

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde %50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

#### 2. Laboratuvar pratikler ve demonstrasyonlar

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde %15-28 oranında yer almaktadır.

#### 3. Aktif öğrenme yöntem

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesi var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili kara alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

### DERS KURULU VII PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI

| Kodu | Ders | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| PÇ12 |      | 5   | 5   | 2   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -    | 4    |

---

**Amaç:**

İletişim, anamnez alma, fizik muayene yapma, temel mesleki beceri ve simüle hasta ile ilgili temel bilgilerin verilmesi amaçlanmaktadır

**Öğrenim Hedefleri****Bu amaca ulaşabilmek için;**

- \*İletişim,iletişimin basamakları, etkili iletişimin ilkelerini söyleyebilmeli
- \*Anamnez alma ve anamnez alma basamaklarını kavramış olmalı
- \*Fizik muayene, basamaklar ve uygulamasını kavramış olmalı
- \*Daha önce öğrenilen temel mesleki beceri uygulamalarında temel bilgilerini tekrarlayabilmeli ve uygulayabilmeli
- \*Simüle hasta üzerinden anamnez alma tekniği öğrenmiş olmalı

**EĞİTİM ÖĞRETİM METOT****1. Amfi ders**

Amfi dersleri bilgi aktarmanın klasik ve geleneksel bir yöntemidir. Klinik öncesi eğitim döneminde geleneksel sınıf dersleri, paneller, entegre oturumlar ya da olgu tartışmaları şeklinde uygulanır ve klinik öncesi dönemde%50-70 arasında ve klinik dönemde %30-50 oranında yer alır.

**2. Laboratuvar pratikler ve demonstrasyonlar**

Öğrencilere öğrenme konuları hakkında doğrudan ve hızlı bir şekilde öğrenme şansı tanıyan, öğrenme motivasyonunu artıran, bilimsel bir bakış açısı kazandıran, teorik bilgileri pekiştiren metotlardır. Klinik öncesi eğitim döneminde%15-28 oranında yer almaktadır.

**3. Aktif öğrenme yöntem**

Rol play, grup sunumları, kavram haritası, nesi var, yedi şapka, dedikodu gibi yöntemlerin kullanılarak derslerin yapıldığı işbirlikçi bir öğrenme tekniğidir. Bu tekniklerle öğrenenin öğrenme sürecinin sorumluluğunu taşıdığı, öğrenene öğrenme sürecinin çeşitli yönleriyle ilgili kara alma, özdüzenleme yapma, ekip işbirliği içinde çalışabilme fırsatlarının verildiği ve öğrenme sırasında zihinsel yeteneklerini kullanmaya zorlandığı bir öğrenme sürecidir. Klinik öncesi eğitim programında %5 oranında yer almaktadır.

**KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ'İN PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI**

| Kodu | Ders | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| PÇ12 |      | 5   | 5   | 2   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -    | -    |

| TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 17 Mayıs – 21 Mayıs Akademik yılın 31. Haftası<br>Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu |                                                                                                         |                                                                                                           |          |                                                                                                                                |                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                            | Pazartesi                                                                                               | Salı                                                                                                      | Çarşamba | Perşembe                                                                                                                       | Cuma                                                                                                            |
| 8:00<br>8:30                                                                                                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                           | TATİL    | Serbest Çalışma                                                                                                                | Serbest Çalışma                                                                                                 |
| 8:40<br>9:30                                                                                                                                                               | Ders Kurulunun Amaç ve Hedefleri<br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                          | Temel Sağlık Hizmetleri Kavramı<br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | TATİL    | Zehirlenmelere Genel Yaklaşım<br><br><u>Yusuf Kenan Tekin</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b>                                     | Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinin Örgütlenme II<br><br><u>Naim Nu</u><br>Halk Sağlığı              |
| 9:40<br>10:30                                                                                                                                                              | <b>Halk Sağlığına Giriş</b><br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                               | Kamu Yönetimi İlkeleri ve Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme I<br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | TATİL    | <b>Çevre ve Sağlık</b><br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                                           | Üreme Sağlığı I<br><br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                               |
| 10:40<br>11:30                                                                                                                                                             | Sağlık Hizmetleri<br><br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                     | Asfiktik Ölümlemler<br><br><u>Fatma Yücel Beyaztaş</u><br><b>Adli Tıp</b>                                 | TATİL    | <b>İçme ve Kullanma Suları</b><br><br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                               | Üreme Sağlığı II<br><br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                              |
| 13:00<br>13:50                                                                                                                                                             | Adli Tıba Giriş ve Hekimlerin Yasal Sorumlulukları<br><br><u>Ali Yıldırım</u><br><b>Adli Tıp</b>        | Ölümün Fizyopatolojisi ve Beyin Ölümü<br><br><u>Celal Bütün</u><br><b>Adli Tıp</b>                        | TATİL    | Ana Çocuk Sağlığı I<br><br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                                           | Aile Hekimliğinin Tanımı, Tarihçesi ve Temel Özellikleri<br><br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b> |
| 14:00<br>14:50                                                                                                                                                             | Gizliliğe Saygı, Gerçeği Söyleme, Mahremiyete Saygı<br><br><u>Gülşay Yıldırım</u><br><b>Klinik Etik</b> | Adli Raporlar<br><br><u>Celal Bütün</u><br><b>Adli Tıp</b>                                                | TATİL    | Ana Çocuk Sağlığı II<br><br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                                          | Biyopsikososyal Yaklaşım<br><br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                                 |
| 15:00<br>15:50                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                           | TATİL    | Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde Örgütlenme ve Finansman Modelleri<br><br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b> | Zorla Tedavi<br><br><u>Gülşay Yıldırım</u><br><b>Klinik Etik</b>                                                |
| 16:00<br>16:50                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                           | TATİL    | Serbest Çalışma                                                                                                                |                                                                                                                 |

**TIP3070** Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 24 Mayıs- 28 Mayıs Akademik yılın 32. Haftası  
Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu

|                | Pazartesi                                             | Salı                                                                                  | Çarşamba                                                    | Perşembe                                                            | Cuma                                                                                              |
|----------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:00<br>8:30   | Serbest Çalışma                                       | Serbest Çalışma                                                                       | Serbest Çalışma                                             | Serbest Çalışma                                                     | Serbest Çalışma                                                                                   |
| 8:40<br>9:30   | Serbest Çalışma                                       | Erken Tanı<br><u>Naim Nur</u><br>Halk Sağlığı                                         | Serbest Çalışma                                             | Gürültü Kirliliği<br><u>İlhan Çetin</u><br>Halk Sağlığı             | Karbonmonoksit Zehirlenmesi<br><u>Sefa Yurtbay</u><br>Acil ve İlk Yardım                          |
| 9:40<br>10:30  | Hava Kirliliği<br><u>Haldun Sümer</u><br>Halk Sağlığı | İlaçla Korunma ve Kişisel Hijyen<br><u>Naim Nur</u><br>Halk Sağlığı                   | Katı ve Sıvı Atıklar<br><u>Haldun Sümer</u><br>Halk Sağlığı | Sağlığa Zararlı Işınlarda<br><u>İlhan Çetin</u><br>Halk Sağlığı     | Reçete ve Etik Sorunlar<br><u>Gülşay Yıldırım</u><br>Klinik Etik                                  |
| 10:40<br>11:30 | Bağışıklama<br><u>Naim Nur</u><br>Halk Sağlığı        | Birinci Basamakta Tıbbi Kayıt ve Kodlama<br><u>Yeltekin Demirel</u><br>Aile Hekimliği | Reçete Yazma I<br><u>İhsan Bağcıvan</u><br>Farmakoloji      | İnsan Hakları ve Çocuk İstismarı<br><u>Ali Yıldırım</u><br>Adli Tıp | Yaşlılık Olgusunun Tıp Etiği Açısından Değerlendirilmesi<br><u>Gülşay Yıldırım</u><br>Klinik Etik |

|                |                                                             |                                                                            |                                                                   |                                                                                 |                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 13:00<br>13:50 | Cinsel Saldırıları<br><u>Celal Bütün</u><br>Adli Tıp        | Tıbbi Malpraktis II<br><u>Gülşay Yıldırım</u><br>Klinik Etik               | Hasta Hekim Görüşmesi<br><u>Sanem N. Karaca</u><br>Aile Hekimliği | Sağlığın Korunmasında Beslenmenin Rolü<br><u>Gülşay Koçoğlu</u><br>Halk Sağlığı | Serbest Çalışma |
| 14:00<br>14:50 | Tıbbi Malpraktis I<br><u>Gülşay Yıldırım</u><br>Klinik Etik | Yaşam Başlangıcı ve Etik Sorunlar<br><u>Gülşay Yıldırım</u><br>Klinik Etik | İletişimin Temelleri<br><u>Sanem N. Karaca</u><br>Aile Hekimliği  | Enerji Gereksinimi Hesaplanması<br><u>Gülşay Koçoğlu</u><br>Halk Sağlığı        | Serbest Çalışma |
| 15:00<br>15:50 |                                                             |                                                                            | Adli Otopsi<br><u>Fatma Yücel Beyaztaş</u><br>Adli Tıp            | Kimlik Tespiti<br><u>Fatma Yücel Beyaztaş</u><br>Adli Tıp                       | Serbest Çalışma |
| 16:00<br>16:50 |                                                             |                                                                            | Serbest Çalışma                                                   | Serbest Çalışma                                                                 | Serbest Çalışma |

**TIP3070** Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım 31 Mayıs– 4 Haziran Akademik yılın 33. Haftası  
Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu

|                | Pazartesi                                                           | Salı                                                                                        | Çarşamba                                                                                                                          | Perşembe                                                                   | Cuma                                                                      |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 8:00<br>8:30   | Serbest Çalışma                                                     | Serbest Çalışma                                                                             | Serbest Çalışma                                                                                                                   | Serbest Çalışma                                                            | Serbest Çalışma                                                           |
| 8:40<br>9:30   | Konut Sağlığı<br>İlhan Çetin<br>Halk Sağlığı                        | Serbest Çalışma                                                                             | Fitokimyasallar,<br>Probiyotikler,<br>Prebiyotikler<br>Yeterli Dengeli<br>Beslenme Planlaması I<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı  | Serbest Çalışma                                                            | Parasetamol<br>Zehirlenmesi<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım         |
| 9:40<br>10:30  | Karbonhidrat, Protein<br>ve Yağlar<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı | Mineraller ve Su<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı                                           | Fitokimyasallar,<br>Probiyotikler,<br>Prebiyotikler<br>Yeterli Dengeli<br>Beslenme Planlaması II<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı | Besin Güvenliği, Yasal<br>Düzenlemeler I<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı  | Organofosfat<br>Zehirlenmesi<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım        |
| 10:40<br>11:30 | Vitaminler<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı                         | Amanita ve Gyromitra<br>Türü Mantar<br>Zehirlenmeleri<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım | Reçete Yazma II<br>İhsan Bağcivan<br>Farmakoloji                                                                                  | Besin Güvenliği, Yasal<br>Düzenlemeler II<br>Gülay Koçoğlu<br>Halk Sağlığı | EĞİTİM<br>DEĞERLENDİRME<br>TOPLANTISI<br>ÖĞRETİM ÜYELERİ ve<br>ÖĞRENCİLER |

|                |                                                |                                                                                 |                                                                                          |                                                                              |                                                                             |
|----------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | İşçi Sağlığı I<br>İlhan Çetin<br>Halk Sağlığı  | Şok Türleri ve<br>Hemorajik Şokta Tedavi<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım  | Aile Hekimliğinde<br>Hasta Eğitimi<br>Yeltekin Demirel<br>Aile Hekimliği                 | Bulaşıcı Hastalıkların<br>Epidemiyolojisi I<br>Haldun Sümer<br>Halk Sağlığı  | Anaflaksi<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım                             |
| 14:00<br>14:50 | İşçi Sağlığı II<br>İlhan Çetin<br>Halk Sağlığı | Yılan Isırıkları ve Akrep<br>Sokması<br>Yusuf Kenan Tekin<br>Acil ve İlk Yardım | Birinci Basamakta<br>Periyodik Sağlık<br>Muayenesi<br>Yeltekin Demirel<br>Aile Hekimliği | Bulaşıcı Hastalıkların<br>Epidemiyolojisi II<br>Haldun Sümer<br>Halk Sağlığı | Hekimlikte<br>Konsültasyon ve Tıp<br>Etigi<br>Gülay Yıldırım<br>Klinik Etik |
| 15:00<br>15:50 |                                                |                                                                                 | Travmalı Hastanın<br>Stabilizasyonu<br>Sefa Yurtbay<br>Acil ve İlk Yardım                | Serbest Çalışma                                                              | Organ Nakli ve Etik<br>Gülay Yıldırım<br>Klinik Etik                        |
| 16:00<br>16:50 |                                                |                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                          | Serbest Çalışma                                                              | Serbest Çalışma                                                             |

| <b>TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım</b> 7 Haziran – 11 Haziran      Akademik yılın 34. Haftası<br>Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu |                                                                                                           |                                                                                                                                         |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                           | Pazartesi                                                                                                 | Salı                                                                                                                                    | Çarşamba                                                                                           | Perşembe                                                                                        | Cuma                                                                                                        |
| 8:00<br>8:30                                                                                                                                                                              | Serbest Çalışma                                                                                           | Serbest Çalışma                                                                                                                         | Serbest Çalışma                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                             |
| 8:40<br>9:30                                                                                                                                                                              | Salisilat Zehirlenmesi<br><br><u>Yusuf Kenan Tekin</u><br><b>Acil ve İlk Yardım</b>                       | <b>Serbest Çalışma</b>                                                                                                                  | Yaşlılıkta Beslenme<br><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | <b>Serbest Çalışma</b>                                                                          | Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım I<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>         |
| 9:40<br>10:30                                                                                                                                                                             | <b>Küresel Çevre Sorunları I</b><br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                            | <b>Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerinde Finansman I</b><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                   | İşçi-Sporcu vb Diğer Özel Griplarda Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>        | <b>Beslenme Anemileri</b><br><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                    | Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım II<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>        |
| 10:40<br>11:30                                                                                                                                                                            | <b>Küresel Çevre Sorunları II</b><br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                           | <b>Sağlık Ekonomisi ve Sağlık Hizmetlerinde Finansman II</b><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                  | Epidemiyolojinin Tanımı, Amaçları ve Sınıflandırması<br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | <b>Kronik Hastalıklar ve Beslenme İlişkileri</b><br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Alet Yaralanmaları<br><br><u>Ali Yıldırım</u><br><b>Adli Tıp</b>                                            |
| 13:00<br>13:50                                                                                                                                                                            | Gebelikte ve Emziliklikte ve 0-1 yaş Çocuklarda Beslenme I<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Okul Öncesi Çocuklarda Beslenme, Okul Çağı Çocuklarında Beslenme, Adolesanlarda Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Aile Hekimliğinde Ergene Yaklaşım<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>              | Deneysel ve Metodolojik Araştırmalar<br><br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>          | Birinci Basamakta GİS Yakınmaları Olan Hastaya Yaklaşım<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b> |
| 14:00<br>14:50                                                                                                                                                                            | Gebelikte ve Emziliklikte ve 0-1 yaş Çocuklarda Beslenme I<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Menstruasyon Döneminde Beslenme, Menapozda Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                      | Toplumsal Demografik Yapısının İncelenmesi<br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>               | <b>Okul Sağlığı</b><br><br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                            | Birinci Basamakta Gebe Takibi<br><br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                       |
| 15:00<br>15:50                                                                                                                                                                            | Aile Hekimliğinde Geratrik Hastaya Yaklaşım<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>            | Aile Hekimliğinde Çocuk Hastaya Yaklaşım<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                                             | Olağan Dışı Durumlarda Sağlık Hizmetleri<br><br><u>Naim Nur</u><br><b>Halk Sağlığı</b>             | Reçete Yazma III<br><br><u>İhsan Bağcıvan</u><br><b>Farmakoloji</b>                             | İleri Teknoloji ve Tıp Etiği<br><br><u>Gülay Yıldırım</u><br><b>Klinik Etik</b>                             |
| 16:00<br>16:50                                                                                                                                                                            | Birinci Basamakta Laboratuvar Kullanımı<br><br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>            | Yaşlı Sağlığı<br><br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                                                          | Serbest Çalışma                                                                                    | Serbest Çalışma                                                                                 | Serbest Çalışma                                                                                             |

| TIP3070 Halk Sağlığı, Aile Hekimliği, Adli Tıp, Klinik Etik, Acil ve İlk Yardım |                                                                                               |                                                                                                   | 14 Haziran-18 Haziran                                                                          |                                                                                                                  | Akademik yılın 35. Haftası                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ve Klinik Uygulamalara Giriş Ders Kurulu                                        |                                                                                               |                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                                  |                                                                                          |
|                                                                                 | Pazartesi                                                                                     | Salı                                                                                              | Çarşamba                                                                                       | Perşembe                                                                                                         | Cuma                                                                                     |
| 8:00<br>8:30                                                                    | Serbest Çalışma                                                                               | Serbest Çalışma                                                                                   | Serbest Çalışma                                                                                | Serbest Çalışma                                                                                                  | Serbest Çalışma                                                                          |
| 8:40<br>9:30                                                                    | Afetlerde Beslenme<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | Toplumsal ve Bireyin Beslenme Durumunun Saptanması<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | T.C. Çevre Sağlığı<br>Mevzuatı ve Örgütlenmesi II<br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Afetlerde Tıbbi Önlemler<br><u>Naim Karagöz</u><br><b>Tıp Eğitimi</b>                                            | Serbest Çalışma                                                                          |
| 9:40<br>10:30                                                                   | Birinci Basamakta Anamnez<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                  | Türkiye’de Beslenme Sorunları<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                      | Araştırma Planlaması I<br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                           | Sağlık Alanına Özgü İstatistikte Temel Kavramlar ve Tanımlamalar<br><u>Ezgi Ağadayı</u><br><b>Tıp Eğitimi</b>    | Birinci Basamakta Menapoz Yönetimi<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>   |
| 10:40<br>11:30                                                                  | Birinci Basamakta Fizik Muayene<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>            | Birinci Basamakta Obezite Yönetimi<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>            | Araştırma Planlaması II<br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                          | Aile Hekimliğinde Kronik Hastalıklara Yaklaşım III<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>            | Sigara Bağımlılığı ve Tedavisi<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>       |
| 13:00<br>13:50                                                                  | T.C. Çevre Sağlığı<br>Mevzuatı ve Örgütlenmesi I<br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b> | Hasta, Hekim Hakları ve Sorumlulukları<br><u>Gülay Yıldırım</u><br><b>Klinik Etik</b>             | Birinci Basamakta Hipertansiyon Yönetimi<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>   | Birinci Basamakta Anemilerin Yönetimi<br><u>Sanem N. Karaca</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                         | Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm I<br><u>Ali Büyüktuna</u><br><b>Enfeksiyon Hast.</b>  |
| 14:00<br>14:50                                                                  | Yaşamın Sonuyla İlgili Etik-Yasal Konular<br><u>Gülay Yıldırım</u><br><b>Klinik Etik</b>      | Kimyasal Silahlar ve Korunma<br><u>M. Kemal Yıldırım</u><br><b>Farmakoloji</b>                    | Aile Hekimliğinde Anksiyete ve Depresyon<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>   | Birinci Basamakta Baş Ağrılı Hastaya Yaklaşım<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b>                | Biyolojik Silahlar ve Biyoterörizm II<br><u>Ali Büyüktuna</u><br><b>Enfeksiyon Hast.</b> |
| 15:00<br>15:50                                                                  | Ruh Hastalıkları Epidemiyolojisi<br><u>İlhan Çetin</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                 | Şişmanlık ve Önlenmesi<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                             | İyot Yetersizliği Sorunları<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                     | Birinci Basamakta Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Yaklaşım<br><u>Yeltekin Demirel</u><br><b>Aile Hekimliği</b> | <b>GELİŞİM SINAVI</b><br>(Sınav Başlangıç saati: 15.00)                                  |
| 16:00<br>16:50                                                                  | Gözlemsel Araştırmalar<br><u>Haldun Sümer</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                          | Zayıflık ve Yeme Davranış Bozuklukları<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>             | PEM ve Krounma<br><u>Gülay Koçoğlu</u><br><b>Halk Sağlığı</b>                                  | Serbest Çalışma                                                                                                  | <b>GELİŞİM SINAVI</b>                                                                    |



|                | Pazartesi                                     | Salı                                          | Çarşamba         | Perşembe          | Cuma                                                                        |
|----------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 8:00<br>8:30   | Serbest Çalışma                               | Serbest Çalışma                               | Serbest Çalışma  | Serbest Çalışma   | Serbest Çalışma                                                             |
| 8:40<br>9:30   | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE | GRUP II<br>SİMÜLE | VII. DERS KURULU TEORİK<br>SINAV<br>100 soru<br>Sınav başlangıç saati: 9.30 |
| 9:40<br>10:30  | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE | GRUP II<br>SİMÜLE |                                                                             |
| 10:40<br>11:30 | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE | GRUP II<br>SİMÜLE | VII. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>Sınav bitiş saati:<br>12.00             |

|                |                                                  |                                                  |                                  |                                   |                                                                                                             |
|----------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br>13:50 | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM | GRUP II<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM |                                                                                                             |
| 14:00<br>14:50 | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM | GRUP II<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM | VII. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>SORULARI<br>DEĞERLENDİRME<br>Ders Kurulu Öğr.<br>Üyeleri ve Koordinatör |
| 15:00<br>15:50 | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | İletişim<br>FM-Anamnez<br>Simüle Hasta<br>Teorik | GRUP I<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM | GRUP II<br>SİMÜLE<br>GERİBİLDİRİM | VII. DERS KURULU<br>TEORİK SINAV<br>SORULARI<br>DEĞERLENDİRME<br>Ders Kurulu Öğr.<br>Üyeleri ve Koordinatör |
| 16:00<br>16:50 | Serbest Çalışma                                  | Serbest Çalışma                                  | Serbest Çalışma                  | Serbest Çalışma                   | Serbest Çalışma                                                                                             |

### SORU DAĞILIMI

| SORU DAĞILIMI             | TOPLAM<br>SORU SAYISI | TEORİK<br>SORU SAYISI | PRATİK<br>SORU SAYISI | SORU SIRASI |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
| TIBBİ FARMAKOLOJİ         | 3                     | 3                     | -                     | 1-3         |
| HALK SAĞLIĞI              | 49                    | 49                    | -                     | 4-52        |
| AİLE HEKİMLİĞİ            | 15                    | 15                    | -                     | 53-67       |
| ACİL ve İLK YARDIM        | 5                     | 5                     | -                     | 68-72       |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI   | 1                     | 1                     | -                     | 73          |
| TIBBİ ETİK VE DEONTOLOJİ  | 5                     | 5                     | -                     | 74-78       |
| ADLİ TIP                  | 5                     | 5                     | -                     | 79-83       |
| TIP EĞİTİMİ               | 2                     | 2                     | -                     | 84-85       |
| KLİNİK UYGULAMALARA GİRİŞ | 15                    | 10                    | 5                     | 15          |
| <b>TOPLAM</b>             | <b>100</b>            | <b>95</b>             | <b>5</b>              | <b>100</b>  |

### DEVAMSIZLIK SINIRI

Teorik Dersler : 28 saat

**DÖNEM III 2016–2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI, FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAVI SORU DAĞILIMI**

| <b>SORU DAĞILIMI</b>           | <b>TOPLAM DERS SAYISI</b> | <b>TOPLAM SORU SAYISI</b>  | <b>SORU SIRASI</b>                 |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| PATOLOJİ                       | 170                       | 4                          | 1-46                               |
| TIBBİ FARMAKOLOJİ              | 130                       | 3                          | 47-83                              |
| MİKROBİYOLOJİ                  | 78                        | 23                         | 84-106                             |
| HALK SAĞLIĞI                   | 74                        | 2                          | 107-127                            |
| PARAZİTOLOJİ                   | 44                        | 1                          | 128-139                            |
| ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI  | 24                        | 7                          | 140-146                            |
| İÇ HASTALIKLARI                | 22                        | 6                          | 147-152                            |
| AİLE HEKİMLİĞİ                 | 27                        | 8                          | 153-160                            |
| KARDİYOLOJİ                    | 9                         | 2                          | 161-162                            |
| TIBBİ GENETİK                  | 13                        | 4                          | 163-166                            |
| ENFEKSİYON HASTALIKLARI        | 11                        | 3                          | 167-169                            |
| NÖROLOJİ                       | 14                        | 4                          | 170-173                            |
| ACİL VE İLK YARDIM             | 15                        | 4                          | 174-177                            |
| FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON | 9                         | 2                          | 178-179                            |
| TIP ETİĞİ                      | 10                        | 2                          | 180-181                            |
| KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM    | 11                        | 3                          | 182-184                            |
| ORTOPEDİ                       | 7                         | 2                          | 185-186                            |
| GÖĞÜS HASTALIKLARI             | 6                         | 2                          | 187-188                            |
| PSİKİYATRİ                     | 8                         | 2                          | 189-190                            |
| RADYODİAGNOSTİK                | 6                         | 2                          | 191-192                            |
| ADLİ TIP                       | 8                         | 2                          | 193-194                            |
| ÜROLOJİ                        | 5                         | 1                          | 195                                |
| GENEL CERRAHİ                  | 5                         | 1                          | 196                                |
| KULAK BURUN BOĞAZ              | 3                         | 1                          | 197                                |
| GÖĞÜS CERRAHİSİ                | 3                         | 1                          | 198                                |
| TIBBİ BİYOLOJİ                 | 2                         | 1                          | 199                                |
| TIP EĞİTİMİ                    | 2                         | 1                          | 200                                |
| <b>TOPLAM</b>                  | <b>716</b>                | <b>20</b>                  | <b>200</b>                         |
| <b>FİNAL SINAVI</b>            |                           | <b>14.07.2021 Çarşamba</b> | <b>SAAT 9.30-12.00/14.00-16.30</b> |
| <b>BÜTÜNLEME SINAVI</b>        |                           | <b>11.08.2021 Çarşamba</b> | <b>SAAT 9.30-12.00/14.00-16.30</b> |





