

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim | Anabilim Dalı              | Ders Konusu                                                            | Ders Sayısı |
|-------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Ateş tanımı ve ateşli çocuğa yaklaşım                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Büyümenin değerlendirilmesi                                            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocuk hastada öykü alma                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocuklarda temel yaşam desteği                                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta baş-boyun muayenesi                                            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta batin muayenesi                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta böbrek ve genitoüriner sistem muayenesi                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta deri ve lenfatik sistem muayenesi                              | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta KVS muayenesi                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta nörolojik muayene                                              | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta solunum sistemi muayenesi                                      | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Normal nörolojik gelişim                                               | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Çocuk Hastalıkları         | Sağlıklı çocuk izlemi                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Endokrinoloji              | Endokrinolojik sistem açısından öykü, fizik muayene ve tanı yöntemleri | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Endokrinoloji              | Endokrinolojik sisteme ve hormonlara giriş                             | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Enfeksiyon Hastalıkları    | Ateş ve enfeksiyon hastalıklarının genel belirtileri                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Enfeksiyon Hastalıkları    | Lenfadenopati ve lenfadenopati hastaya yaklaşım                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Akut ilaç zehirlenmesinde genel ilkeler                                | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Doz-konsantrasyon-etki ilişkisi                                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Farmakogenetik                                                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Farmakolojiye giriş                                                    | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçların dağılımı                                                     | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaç itrahi                                                            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaç uygulama yolları                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçlar arasındaki etkileşimler                                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçların biyolojik membrandan geçişi ve absorpsiyon olayı             | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçların biyotransformasyonu                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçların etkisini değiştiren faktörler                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | İlaçların yan ve toksik tesirlerine genel bakış                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Nikotin, ganglion stimüle ve inhibe eden ilaçlar                       | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Otonom sinir sistemi farmakolojisi ve nörotransmitterler               | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Parasempatolitik ilaçlar                                               | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Parasempatomimetik ilaçlar                                             | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Rasyonel ilaç verilmesi                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Reçete yazımı                                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Reseptör Kavramı ve ilaçların Genel etki mekanizmaları                 | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Sempatolitik ilaçlar                                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Sempatomimetik ilaçlar                                                 | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Farmakoloji                | Yeni ilaçların geliştirilmesi ve değerlendirilmesi                     | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Gastroenteroloji           | Bulantı, kusma ve disfajisi olan hastaya yaklaşım                      | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Gastroenteroloji           | GIS açısından anamnez ve Fizik Muayene                                 | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Gastroenteroloji           | Hepatomegalisi Olan Hastaya Yaklaşım                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Gastroenteroloji           | Sarılıklı Hastaya Yaklaşım                                             | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Cerrahi              | Acil cerrahi yaklaşım                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Cerrahi              | Ağrı ve tipleri, karın ağrısı                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Cerrahi              | Cerrahi hastada anamnez ve fizik muayene                               | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Cerrahi              | Karnın anatomik noktaları ve bölgeleri                                 | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Erişkin hasta ile öykü alma yöntemleri                                 | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Hastalıkların belirit ve bulgularının klinikteki önemi                 | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | İç hastalıklarında cilt bulguları                                      | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Karın ağrısına genel yaklaşım                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Kilo kaybı olan hastaya yaklaşım                                       | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Siyanoz                                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Vital Bulguları değerlendirilmesi                                      | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Genel Dahiliye             | Yapısal semptomlara yaklaşım                                           | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Göğüs Hastalıkları         | Göğüs Hastalıklarının Önemi ve Akciğer Sağlığının Korunması            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Göğüs Hastalıkları         | Solunum Sistemi Hastalıklarında Klinik Öykü ve Semptomlar              | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Göğüs Hastalıkları         | Solunum sisteminde temel muayene yöntemleri                            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Hematoloji                 | Hematolojik hastalıklarda anamnez ve genel yaklaşım ilkeleri           | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Hematoloji                 | Kanamaya eğilim belirti ve bulguları                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Hematoloji                 | Lenf bezi ve dalak muayene yöntemleri                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Kardiyoloji                | Acil Serviste Acil Hastaya Yaklaşım                                    | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Kardiyoloji                | Göğüs ağrısına yaklaşım                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Kardiyoloji                | Kardiyovasküler Sistem Muayenesi                                       | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Kardiyoloji                | Ödem                                                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Klinik İletişim Becerileri | Çocuk Hasta ile İletişim                                               | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Klinik İletişim Becerileri | Erişkin Hasta ile İletişim                                             | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Klinik İletişim Becerileri | Hasta Yakınları ile İletişim                                           | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş               | Klinik İletişim Becerileri | Kötü Haber Verme                                                       | 1           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim             | Anabilim Dalı              | Ders Konusu                                                                                                | Ders Sayısı |
|-------|-----------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Klinik İletişim Becerileri | Kronik Hasta ile İletişim                                                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Klinik İletişim Becerileri | Meslekler Arası İletişim                                                                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Klinik İletişim Becerileri | Sağlıkta Medya Kullanımı                                                                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Klinik İletişim Becerileri | Stresle Başa Çıkma                                                                                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Medikal Onkoloji           | Onkolojide fizik muayene yöntemleri                                                                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Medikal Onkoloji           | Onkolojide öykü alma yöntemleri                                                                            | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Nefroloji                  | Nefrolojide Öykü Alma, Değerlendirme ve Temel İncelemeler                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Nöroloji                   | Nörofizyoloji ve nörolojik hastalıklar                                                                     | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Nöroloji                   | Nörolojik hastalıklarda nöroanatominin önemi                                                               | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Nöroloji                   | Nörolojik muayene                                                                                          | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Nükleer Tıp                | Nükleer tıbbı giriş                                                                                        | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Panel                      | PANDEMİ                                                                                                    | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Panel                      | PANDEMİ                                                                                                    | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Panel                      | PANDEMİ                                                                                                    | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Akut İnflamasyon                                                                                           | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Benign ve malign neoplazmların özellikleri                                                                 | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Doku tamiri, iyileşme ve fibrizos                                                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Hücre zedelenmesi, nedenleri, subsellüler yanıt, hücre ölümü                                               | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Hücre adaptasyon, diferansiyon                                                                             | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | İntrasellüler birikimler, dejenerasyonlar, hücre yaşlanması                                                | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Karsinogenetik ajanlar ve hücrel etkileşimleri                                                             | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Kronik inflamasyon                                                                                         | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Mesleki ve çevresel hastalıkların toksisite mekanizmaları                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Moleküler patoloji                                                                                         | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Neoplazide yayım ve progresyon                                                                             | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Patoloji                   | Neoplazinin moleküler temeli                                                                               | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Radyasyon Onkolojisi       | İyonlaştırıcı Radyasyonlar ve Biyolojik Etkileri                                                           | 2           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Radyoloji                  | Normal göğüs grafilerinin değerlendirilmesi                                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Radyoloji                  | Pediyatrik hastaya radyolojik yaklaşım                                                                     | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Radyoloji                  | Radyasyondan korunma ve radyasyon güvenliği                                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Radyoloji                  | Radyolojiye giriş ve radyoloji görüntüleme algoritması                                                     | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Böbrek Fonksiyon Testleri                                                                                  | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Klinik biyokimya laboratuvarı için materyallerin alınması, transportu ve işlenmesi                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Klinik biyokimya laboratuvarında yapılan analizler ve test seçimi                                          | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Laboratuvar testlerini etkileyen faktörler                                                                 | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Laboratuvar testlerinin sonuç raporunun düzenlenmesi, yorumlanması / Laboratuvar da kalite kontrol kavramı | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Biyokimya            | Tümör belirteçleri                                                                                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Genetik              | Güncel genetik uygulamaları                                                                                | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıbbi Genetik              | Klinikte genetik bilgilerinin yeri ve uygulama örnekleri                                                   | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıp Tarihi ve Etik         | Klinik Etik Konsültasyon ve Hastane Etik Kurulları                                                         | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıp Tarihi ve Etik         | Klinik Etik: Etik Sorunu Tanıma ve Etik Karar Verme Süreçleri                                              | 1           |
| 3     | Kliniğe Giriş                           | Tıp Tarihi ve Etik         | Tıp Etiğinde Etik Kuramları ve İlkeler                                                                     | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta dispneye yaklaşım                                                                                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta hisiltılı solunuma yaklaşım                                                                        | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta öksürüğe yaklaşım                                                                                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta siyanoz, senkop                                                                                    | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta stridora yaklaşım                                                                                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Çocukta parmak ve hemoptiziye yaklaşım (bronşiektazi ders içinde anlatılacak)                              | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Göğüs ağrısı olan çocuğa yaklaşım                                                                          | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Üfürümlü çocuğa yaklaşım                                                                                   | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları         | Yenidoğanda solunum güçlüğü                                                                                | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji                | Antianginal ilaçlar                                                                                        | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji                | Antiaritmik ilaçlar                                                                                        | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji                | Antihipertansif ilaçlar                                                                                    | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji                | Antitrombotik ilaçlar                                                                                      | 2           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim             | Anabilim Dalı        | Ders Konusu                                               | Ders Sayısı |
|-------|-----------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Antitüsif ilaçlar, ekspektoran ve mukolitik ilaçlar       | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Antitüberküloz ilaçlar                                    | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Beta-blokörler                                            | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Bronkodilatör ilaçlar                                     | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Diüretikler                                               | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Hipolipidemik ilaçlar                                     | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Kalp glikozidleri ve dijital, inotropik ilaçlar           | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Periferik vazodilatörler                                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Cerrahisi      | Akciğer hastalıklarında tanı ve girişim                   | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Cerrahisi      | Pnömotoraks                                               | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Cerrahisi      | Toraks anatomisi                                          | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Cerrahisi      | Toraks travmaları                                         | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Akciğer enfeksiyonlarında etyopatogenez                   | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Akciğer sağlığında koruyucu hekimlik                      | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Akut bronşit, bronşiyolit patogenezi                      | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Allergen - İrritan Maddeler ve Solunum Sistemi            | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Hava kirliliğinin solunum sistemine etkileri              | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Havayolu hastalıklarında klinik fizyopatoloji             | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Mesleki ve çevresel akciğer hastalıkları                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Plevral hastalıklar patogenezi                            | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Pulmoner emboli ve pulmoner hipertansiyonda etyopatogenez | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Solunum sistemi hastalıklarında inflamasyon ve fibrozis   | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Solunum sistemi maligniteleri                             | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Solunum yetmezliğinde etyopatogenez                       | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Toksik gaz inhalasyonu                                    | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Tüberküloz immünolojisi ve kliniği                        | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Tütün kullanımının sağlık etkileri                        | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Uykuda solunum hastalıkları                               | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Göğüs Hastalıkları   | Yaşlanma ve solunum sistemi                               | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Akut ekstremitte iskemisi                                 | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Antikoagülasyon                                           | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Kalp cerrahisinde temel kavramlar ve KPB                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Kardiyak cerrahi anatomisi                                | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Kardiyak hemodinami                                       | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Kronik ekstremitte iskemisi                               | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Periferik nabız muayenesi                                 | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kalp Damar Cerrahisi | Venöz anatomi ve fizyopatoloji                            | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Dolaşım fizyolojisi ve hipertansiyon                      | 2           |

**ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI**  
**Teorik Dersler**

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim             | Anabilim Dalı        | Ders Konusu                                                                                                              | Ders Sayısı |
|-------|-----------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kalp kapak hastalıkları patofizyolojisi                                                                                  | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kalp yetersizliği patofizyolojisi                                                                                        | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kardiyak ileti sistemi ve aritmi patofizyolojisi                                                                         | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kardiyak siklus                                                                                                          | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kardiyolojide noninvazif görüntüleme ve tanı yöntemleri                                                                  | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Kardiyovasküler hastalıklar epidemiyolojisi                                                                              | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Koroner arter hastalıkları fizyopatolojisi                                                                               | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Koroner arter hastalıkları fizyopatolojisi                                                                               | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Kardiyoloji          | Temel EKG                                                                                                                | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Antifungallerin etki mekanizmaları ve antifungal duyarlılık testleri                                                     | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Brucella ve laboratuvar tanısı                                                                                           | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Dimorfik mantarlar                                                                                                       | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Hastane enfeksiyonlarının epidemiyolojisi ve kontrolü                                                                    | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Küf mantarları                                                                                                           | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Maya benzeri mantarlar                                                                                                   | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Maya mantarları                                                                                                          | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Mikobakteri enfeksiyonları ve laboratuvar tanısı                                                                         | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Sepsis ve kan dolaşım yolu enfeksiyonları bakteriyel etkenleri ve patogeneze                                             | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu ile bulaşan etkenlerde patogeneze                                                                           | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler -3 (Mycoplasma, Chlamydia, Legionella)                                | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler-1 (S. pyogenes, S. pneumoniae, Bordetella)                            | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler-2 (Neisseria, Moraxella, Haemophilus )                                | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında viral etkenler-1 (Rhinovirus, Enterovirus, Adenovirus, Influenza, Parainfluenza)          | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında viral etkenler-2 (Bocavirus ve Parechovirus, Respiratuar Sinsityal virus, Metapnömovirus) | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu enfeksiyonlarında viral etkenler-3 (Coronavirus 229E, HKU, OC43, SARS-CoV, MERS-CoV, Polyoma virus, )       | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Solunum yolu örneklerinin alınışı ve mikrobiyolojik tanı yöntemleri                                                      | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Steril vücut örneklerinin mikrobiyolojik olarak incelenmesi                                                              | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Nükleer Tıp          | Dolaşım ve solunum sisteminde nükleer tıp                                                                                | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Panel                | AİDS                                                                                                                     | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Panel                | AİDS                                                                                                                     | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Akciğer hastalıklarının patolojisi                                                                                       | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Akciğer tümörleri                                                                                                        | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Boyun bölgesi ve tükürük bezi hastalıklarının patolojisi                                                                 | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Damar hastalıkları patolojisi                                                                                            | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Hemodinamik bozuklukların patolojisi                                                                                     | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Kalp hastalıklarının patolojisi                                                                                          | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Patoloji             | Oral kavite, üst solunum yolu ve larenks hastalıklarının patolojisi                                                      | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları | Radyasyon Onkolojisi | Radyasyonun Solunum ve Dolaşım Sistemleri Üzerine Etkileri                                                               | 1           |

**ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI**  
**Teorik Dersler**

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                    | Anabilim Dalı      | Ders Konusu                                                       | Ders Sayısı |
|-------|------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları        | Radyoloji          | Göğüs grafisinde elementer lezyonlar                              | 2           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları        | Radyoloji          | Patolojik teleradyogramların değerlendirilmesi                    | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları        | Tıbbi Biyokimya    | Kalp hastalıklarının tanısında kullanılan biyokimyasal testler    | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları        | Tıbbi Biyokimya    | Lipit metabolizması bozukluklarında laboratuvar Testleri          | 1           |
| 3     | Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları        | Tıp Tarihi ve Etik | Tıp Etiği İlkeleri                                                | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları | Çocuklarda büyüme ve büyüme bozuklukları                          | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları | Çocuklarda gastrointestinal sistemi ilgilendiren semptomlar       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları | Çocuklarda poliüri polidipsiye yaklaşım                           | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları | Puberte fizyolojisi ve puberte bozukluklarına temel yaklaşım      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Adrenal Bez Hastalıklarında Semptomdan Taniya                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Dislipidemiye Yaklaşım                                            | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Diyabetin Komplikasyonları                                        | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Guatr                                                             | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Hipofiz Bozuklarında Semptomdan Taniya                            | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Hipoglisemisi Olan Hastaya Tanısal Yaklaşım                       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Hirsutizmi Olan Olguya Yaklaşım                                   | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Obezitesi Olan Hastanın Değerlendirilmesi                         | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Olgularla Diyabetik hastaya yaklaşım                              | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Tiroid fonksiyon bozukluklarının değerlendirilmesi                | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Endokrinoloji      | Tiroid hastalıklarında tanı yöntemleri                            | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Androjenler, anabolik steroidler ve antiandrojenler               | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Antidiyareik ilaçlar                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Emetik ve antiemetik ilaçlar                                      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Estrojenler ve antagonistleri                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Hipofiz ve hipotalamus hormonları                                 | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Hormonlara Giriş                                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | İnsülin ve diğer antidiyabetik ilaçlar                            | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Kalsiyotropik ilaçlar                                             | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Kortikosteroidler                                                 | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Laksatif ve purgatif ilaçlar                                      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Oral kontraseptifler                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Peptik ülser tedavisi                                             | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Progestinler ve antiprogesterinler                                | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Tiroid ilaçları                                                   | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Uterus motilitesini etkileyen ilaçlar ve gebelikte ilaç kullanımı | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Farmakoloji        | Vitamin kökenli ilaçlar                                           | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji   | Asid ve asid infeksiyonları                                       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji   | Divertiküler hastalık: Kolon, özefagus ve diğer                   | 1           |

**ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI**  
**Teorik Dersler**

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                    | Anabilim Dalı    | Ders Konusu                                                                      | Ders Sayısı |
|-------|------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Epigastrik Karın Ağrıları                                                        | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Fonksiyonel Gastrointestinal Hastalıklar                                         | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Hiperasidite ve dispepsiler (Duodenal ülser vb)                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Kabızlık ve Diğer alt GİS motilite bozuklukları                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Karaciğer kaynaklı kaşıntılar (safra taşı oluşumu ve kolestazlar)                | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Karaciğer Kaynaklı Kronik Sarılıklar ( Sirozlar)                                 | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Kronik Hepatitler                                                                | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Kronik İnflamatuvar İshaller                                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Kronik ishaller                                                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Melena, hematemez, kan kusma ve hematokezya                                      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Mide kaynaklı dispepsiler (Gastrik ülserler vb)                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Özefagus Motilite Bozuklukları (Akalazya ve diğer disfajiler)                    | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Sarılık ve Karın ağrısı ( Koledokolitiazis,ERCP ve EUS)                          | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Gastroenteroloji | Üst ve alt GİS endoskopisi ( Endikasyon, kontendikasyon ve komplikasyonları)     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Genel Cerrahi    | Akut Karın                                                                       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Gastrointestinal sistem enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler                    | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Hepatit virüsleri (HAV,HEV)                                                      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Hepatit virüsleri (HBV, HDV)                                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Hepatit virüsleri (HCV, HGV, TT ve SEN virus)                                    | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Mikrobiyom                                                                       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Sindirim sistemi enfeksiyonlarında örnek alımı ve mikrobiyolojik tanı yöntemleri | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Su ve gıda mikrobiyolojisi için örnek alımı ve bakteriyolojik inceleme           | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Mikrobiyoloji    | Viral gastroenterit etkenleri                                                    | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Nükleer Tıp      | Endokrin ve sindirim sisteminde nükleer tıp                                      | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Panel            | MESLEKLERARASI İLETİŞİM                                                          | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Panel            | MESLEKLERARASI İLETİŞİM                                                          | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | A.lumbricoides, T.trichiura, E.vermicularis,                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Cyrtosporidium spp, Cyclospora, İsozpora , Microsporidium                        | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Çengelli solucanlar                                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Echinococcus granulosus, Echinococcus alveolaris                                 | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Entamoeba spp, Giardia intestinalis                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Fasciola hepatica D.Dendriticum                                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Fırsatçı parazitler                                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | Su ve gıda kaynaklı parazitler hastalıklar                                       | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Parazitoloji     | T. solium, T. saginata, H.nana                                                   | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji         | Hipofiz bezi ve adrenal hastalıkları patolojisi                                  | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji         | İnce-kalın barsaklar ve apendiks hastalıkları patolojisi                         | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji         | Karaciğer hastalıkları patolojisi                                                | 2           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                    | Anabilim Dalı           | Ders Konusu                                                                                                                       | Ders Sayısı |
|-------|------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji                | Mide hastalıkları patolojisi                                                                                                      | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji                | Pankreas                                                                                                                          | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji                | Paratiroid ve tiroid bezi hastalıkları patolojisi                                                                                 | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Patoloji                | Safra kesesi-pankreas hastalıkları patolojisi                                                                                     | 2           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Radyasyon Onkolojisi    | Radyasyonun Sindirim Sistemi ve Endokrin Sistemi Üzerine Etkileri                                                                 | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Radyoloji               | Sindirim sistemi radyolojisine giriş                                                                                              | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıbbi Biyokimya         | Diyabette biyokimyasal testler                                                                                                    | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıbbi Biyokimya         | Endokrin hastalıklarında biyokimyasal testler                                                                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıbbi Biyokimya         | Karaciğer hastalıklarında biyokimyasal testler                                                                                    | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıbbi Biyokimya         | Pankreatik fonksiyon testleri                                                                                                     | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıbbi Biyokimya         | Tiroid fonksiyon testleri                                                                                                         | 1           |
| 3     | Sindirim, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları | Tıp Tarihi ve Etik      | Yaşamın başlangıcıyla ilgili etik konular: Kürtaj,yeni üreme teknikleri,genetik müdahale                                          | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Anemisi olan çocuğa yaklaşım                                                                                                      | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda hemoliz semptomları, bulguları ve tanısı                                                                               | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda kemik iliği aspirasyonu, kan alma teknikleri ve antikoagulanlar                                                        | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda lökosit değişiklikleri: Lökositoz, lökopeni, lökomoid reaksiyon, lökoeritroblastik reaksiyon, sola kayma, inklüzyonlar | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda periferik yayma hazırlama ve değerlendirmesi                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda peteşi, purpura, ekimoz                                                                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Çocuklarda tam kan sayımı göstergeleri                                                                                            | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Hemostaz mekanizmaları                                                                                                            | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Kanamaya yatkın olan çocuğa yaklaşım                                                                                              | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Kanın bileşimi ve işlevleri                                                                                                       | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Kitlesi olan çocuğa yaklaşım                                                                                                      | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Lenfadenopatili çocuğa yaklaşım                                                                                                   | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Splenomegalisi olan çocuğa yaklaşım                                                                                               | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Çocuk Hastalıkları      | Yenidoğanın hemorajik hastalığı                                                                                                   | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Enfeksiyon Hastalıkları | Hastane enfeksiyonları ve önlenmesi                                                                                               | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Enfeksiyon Hastalıkları | Sepsis                                                                                                                            | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Antianemik tedavi                                                                                                                 | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Antineoplastik ilaçlar                                                                                                            | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Antitrombotik ilaçlar                                                                                                             | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Eikozanoidler ve diğer otokoidler                                                                                                 | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Histamin, klasik antihistaminik ilaçlar                                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Nonsteroid antienflamatuvar ilaçlar                                                                                               | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Romatizmal hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar                                                                           | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Farmakoloji             | Vazoaktif peptidler                                                                                                               | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Hematoloji              | Erişkinde anemi                                                                                                                   | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji                 | Hematoloji              | Granulopoezis, granulosit fonksiyonları, monopoezis, monosit fonksiyonları                                                        | 1           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim    | Anabilim Dalı    | Ders Konusu                                                                                         | Ders Sayısı |
|-------|--------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Kan hücrelerinin gelişimi, eritropoezis, eritrositlerin fonksiyonları                               | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Kanama diyatezi ve hemofililer                                                                      | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Koagulasyon ve fibrinoliz                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Lenfopoez                                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Lökositöz (Lösemi ve lenfoproliferatif hastalıklar)                                                 | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Myeloproliferatif hastalıklar                                                                       | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Nötropeniye yaklaşım                                                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Splenomegali ve lenfadenomegalilere yaklaşım                                                        | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Hematoloji       | Trombositler ve megakaryositler                                                                     | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Medikal Onkoloji | Gastrointestinalsistem kanserlerinde etioloji vepremalign lezyonlara yaklaşım                       | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Medikal Onkoloji | Kanserden korunma ve erken tanı                                                                     | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Medikal Onkoloji | Kanserin genel özellikleri                                                                          | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Medikal Onkoloji | Meme kanserlerinde etioloji ve genetik değerlendirme                                                | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Medikal Onkoloji | Tümör belirteçleri                                                                                  | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Akan Hücre ölçer ile tanı                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Akut faz reaktanları                                                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Aşırı duyarlılık reaksiyonları                                                                      | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Bağışıklama: Aşılar ve serumlar                                                                     | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | EBV ve Onkojenik virüsler                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Fagositler ve fagositöz                                                                             | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Hemorajik ateş virüsleri (KKKAV, Batı Nil virüsü, Hanta virus, Tatarcık ateşi virüsü, Ebola virüsü) | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | İmmün floresan antikor yöntemi ile tanı                                                             | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | İmmün sistemin organ ve hücreleri                                                                   | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | İmmün yanıtın oluşumu: Hücrel ve humoral immün yanıt                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | İmmün yanıtın regülasyonu ve otoimmünite                                                            | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Kompleman sistemi                                                                                   | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | MHC ve Antijen sunumu                                                                               | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Parvovirüsler                                                                                       | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Primer ve sekonder immün yanıt                                                                      | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Retrovirüsler ve HIV                                                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Mikrobiyoloji    | Sitokinler                                                                                          | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Panel            | ÖTENAZİ                                                                                             | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Panel            | ÖTENAZİ                                                                                             | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Patoloji         | Dalak ve Timus hastalıkları patolojisi                                                              | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Patoloji         | İmmün Sistem hastalıkları patolojisi                                                                | 4           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Patoloji         | İnfeksiyon hastalıkları patolojisi                                                                  | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Patoloji         | Kan hücreleri ve kan hastalıkları patolojisi                                                        | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji | Patoloji         | Lenf bezi hastalıkları patolojisi                                                                   | 2           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim           | Anabilim Dalı        | Ders Konusu                                                                                                                                                              | Ders Sayısı |
|-------|---------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Radyasyon Onkolojisi | Radyasyona Bağlı Karsinogenez                                                                                                                                            | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Alerjik Reaksiyonlara Yaklaşım                                                                                                                                           | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Artritlere Yaklaşım                                                                                                                                                      | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Bağ doku hastalıklarına yaklaşım                                                                                                                                         | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Primer İmmün Yetmezlikli Hastaya Yaklaşım                                                                                                                                | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Romatolojide Laboratuvar                                                                                                                                                 | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Romatolojik öykü alma ve fizik muayene yöntemleri                                                                                                                        | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Romatoloji           | Spondiloartropatilere yaklaşım                                                                                                                                           | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Tıbbi Genetik        | Hematolojik hastalıkların genetiği                                                                                                                                       | 2           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Tıp Tarihi ve Etik   | Tıbbi Araştırmalarda Etik Konular Araştırma Etiği ve Yayın Etiği ve Etik Kurullar                                                                                        | 1           |
| 3     | İmmünoloji-Hematoloji-Onkoloji        | Tıp Tarihi ve Etik   | Yaşamın sonu ile ilgili etik konular: Tedavinin sonlandırılması, çekilmesi, boşuna tedavi, Ölme Hakkı, DNR, Ötenazi                                                      | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Biyoistatistik       | Hipotez testleri ve Güç analizi                                                                                                                                          | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Biyoistatistik       | Ki kare testi                                                                                                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Biyoistatistik       | Mann-Whitney U testi ve Wilcoxon T testi                                                                                                                                 | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Biyoistatistik       | Student t testleri                                                                                                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Biyoistatistik       | Varyans Analizi ve Kruskal Wallis Varyans Analizi                                                                                                                        | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Çocuk Hastalıkları   | Çocukta artrite yaklaşım                                                                                                                                                 | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Çocuk Psikiyatrisi   | Çocuk ve ergenlerin ruhsal durum değerlendirmesi                                                                                                                         | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Çocuk Psikiyatrisi   | Çocuklarda gelişim dönemleri                                                                                                                                             | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Çocuk Psikiyatrisi   | Dışa atım ve anksiyete bozukluklarına giriş                                                                                                                              | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Çocuk Psikiyatrisi   | Nörogelişimsel bozukluklara giriş                                                                                                                                        | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Antidepresan ve antimanik ilaçlar                                                                                                                                        | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Antiepileptik ilaçlar                                                                                                                                                    | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Genel Anestezikler                                                                                                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Hipnosedatif ilaçlar                                                                                                                                                     | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | İlaç suistimali ve ilaç bağımlılığı                                                                                                                                      | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Lokal Anestezikler                                                                                                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Narkotikler, analjezikler                                                                                                                                                | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Nöroleptik ilaçlar                                                                                                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Farmakoloji          | Parkinson hastalığı tedavisinde kullanılan ilaçlar                                                                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Deri enfeksiyonlarında viral etkenler (HPV, Herpesvirüsler, Enterovirusler, Poks virüsler)                                                                               | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Deri ve derialtı doku örneklerinin mikrobiyolojik olarak incelenmesi                                                                                                     | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Deri ve yumuşak doku enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler (S. aureus, S. pyogenes, P. aeruginosa, Clostridium spp., Pasteurella spp., Bacillus spp., Bacterioides spp.) | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Kemik ve Eklem Enfeksiyonlarında bakteriyel etkenler                                                                                                                     | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | MSS de viral enfeksiyon etkenleri (Herpesvirüsler, Enterovirüsler, Kuduz virüsü ve Prionlar)                                                                             | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | MSS sistemi bakteriyel enfeksiyon etkenleri (S. pneumoniae, H. influenzae, Meningokok, Listeria, S. agalactia)                                                           | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji        | Subkütanöz mikoz ve mantar benzeri enfeksiyon etkenleri                                                                                                                  | 1           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim           | Anabilim Dalı            | Ders Konusu                                                                                               | Ders Sayısı |
|-------|---------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Mikrobiyoloji            | Yüzeysel ve kütanöz mikoz etkenleri                                                                       | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Baş ağrısı                                                                                                | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Beyin sapı ve spinal kord                                                                                 | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Bilinç bozuklukları ve kognitif nörolojiye semptomatik yaklaşım                                           | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Duyu- denge-serebellar ve yürüme bozuklukları                                                             | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Motor sistem hastalıkları (Periferik sinir sistemi, kas hastalıkları ve nöromusküler kavşak hastalıkları) | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nöroloji                 | Nörovasküler hastalıklara yaklaşım                                                                        | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Nükleer Tıp              | Hareket ve sinir sisteminde nükleer tıp                                                                   | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Beyin felci                                                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Gelişimsel kalça displazisi                                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Genel kırık çıkık tanımı. tedavi ve komplikasyonlar                                                       | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Hareket sistemi muayenesi                                                                                 | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Osteoartrit                                                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Skolyoz                                                                                                   | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Travmalı hastaya yaklaşım                                                                                 | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Ortopedi ve Travmatoloji | Vertebra kırık ve çıkıkları, bel ağrıları                                                                 | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Panel                    | Kas ve iskelet sistemi konseyi                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Panel                    | Kas ve iskelet sistemi konseyi                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Panel                    | Kas ve iskelet sistemi konseyi                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Panel                    | Kas ve iskelet sistemi konseyi                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Akut ve Kronik inflamatuvar dermatitler                                                                   | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Deri Tümörleri                                                                                            | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Derinin Vezikülobüllöz hastalıkları ve enfeksiyonları                                                     | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Eklem ve kemik tümörleri                                                                                  | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Göz hastalıkları patolojisi                                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Kemiğin gelişimsel anomalileri                                                                            | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Kemiğin kırık osteonekroz ve enfeksiyonları                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Periferik sinir sistemi hastalıkları patolojisi                                                           | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | SSS hastalıkları patolojisi                                                                               | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Patoloji                 | Yumuşak doku tümörleri                                                                                    | 2           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Acil psikiyatri                                                                                           | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Anksiyete bozuklukları                                                                                    | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Duygu durum bozuklukları                                                                                  | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Madde kullanım bozuklukları                                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Organik mental bozukluklar                                                                                | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Psikiyatrik bozuklukların sınıflandırılması                                                               | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Psikiyatrik bulgu ve belirtiler                                                                           | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları | Psikiyatri               | Psikiyatrik görüşme ve muayene                                                                            | 1           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                 | Anabilim Dalı        | Ders Konusu                                                                 | Ders Sayısı |
|-------|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Psikiyatri           | Psikotik bozukluklar                                                        | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Psikiyatri           | Somatoform bozukluklar                                                      | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Radyasyon Onkolojisi | Radyasyonun Sinir Kas İskelet Sistemleri Üzerine Etkileri                   | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Radyoloji            | Kas iskelet hastalıklarına giriş ve kemik hastalıklarında elementer lezyon  | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Radyoloji            | SSS radyolojisine giriş ve algoritma                                        | 1           |
| 3     | Hareket ve Sinir Sistemi Hastalıkları       | Tıbbi Genetik        | Nöropsikiyatrik hastalıkların genetiği                                      | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Biyoistatistik       | Bilimsel Makale İnceleme                                                    | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Biyoistatistik       | Korelasyon ve Regresyon Analizi                                             | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Biyoistatistik       | Lojistik Regresyon Analizi                                                  | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Biyoistatistik       | Tanı Testleri                                                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Biyoistatistik       | Yaşam Analizi                                                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Anne Sütü                                                                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Bebek ve çocuklarda böbrek anatomisi ve fizyolojisi                         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Çocukta idrar tahlili değerlendirilmesi, hematüri ve proteinüriye yaklaşım  | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Emzirme Sorunları                                                           | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Fizyolojik Sarılık                                                          | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | İşeme bozukluklarına yaklaşım (dizüri-poliüri-idrar kaçırma ve retansiyonu) | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Yenidoğan döneminde sağlıklılık                                             | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Çocuk Hastalıkları   | Yenidoğanda öykü alma ve fizik muayene                                      | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Akılcı antibiyotik kullanımı                                                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Aminoglikozidler                                                            | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Antifungal ilaçlar                                                          | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Antimikrobik ilaçlar arasındaki etkileşimler                                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Antiparaziter ilaçlar                                                       | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Antiseptik ve dezenfektanlar                                                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Antiviral ilaçlar                                                           | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Betalaktam antibiyotikler                                                   | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Dar spektrumlu antistafilokokal ve antianaerobik ilaçlar                    | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Ektoparaziter ilaçlar                                                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Fluorokinolonlar                                                            | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | İnfeksiyon tedavisinin farmakolojik esasları                                | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Makrolid ve Linkozamid Antibiyotikler                                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Sulfonamidler                                                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Tetrasiklinler ve Amfenikoller                                              | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Farmakoloji          | Üriner enfeksiyon tedavisine özgü ilaçlar                                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Genel Cerrahi        | Meme muayenesi                                                              | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum          | Endometrium premalign lezyonları                                            | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum          | Fetal ve erken neonatal fizyoloji                                           | 2           |

## ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI

## Teorik Dersler

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                 | Anabilim Dalı | Ders Konusu                                                                             | Ders Sayısı |
|-------|---------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Gebelik fizyolojisi                                                                     | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Jinekolojide genel, özel muayene ve tanı yöntemleri                                     | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Jinekolojide hormonlar                                                                  | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Jinekolojide semptomatoloji                                                             | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Kadın genital sistem anatomisi ve ürogenital sistem embriyolojisi                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Maternal fetal plasental ünite                                                          | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Serviks premalign lezyonları                                                            | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Kadın Doğum   | Üreme fizyolojisi                                                                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Cinsel yolla bulaşan bakteriyel etkenler-1 (Chlamidia, Gonokok, Mycoplasma)             | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Cinsel yolla bulaşan bakteriyel etkenler-2 (H.ducrei, Treponoma, K.granlomatis)         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Cinsel yolla bulaşan viral etkenler-1 (HPV, HIV)                                        | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Cinsel yolla bulaşan viral etkenler-2( HBV, HCV, Herpes virüsleri)                      | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Gebe ve yenidoğanın diğer enfeksiyon etkenleri (VZV, Parvovirüs B19, Hepatit virüsleri) | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Gebelikte önem taşıyan bakteriyel enfeksiyon etkenleri (S.agalactiae, L.monocytogenes)  | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | İdrar yolu enfeksiyonlarında patogeneze ve etkenler                                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | TORCH etkenleri                                                                         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Ürogenital sistem örneklerinin alınışı ve mikrobiyolojik tanı yöntemleri                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Mikrobiyoloji | Vajinit etkenleri (G.vaginalis, T.vaginalis, Candida)                                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Akut Böbrek Hasarı                                                                      | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Asit-baz dengesi: Genel ilkeler                                                         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Böbrek Fonksiyon Bozuklukları                                                           | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Esansiyel ve Sekonder Hipertansiyon                                                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Kan Basıncı Regülasyonu ve Böbrek                                                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Kronik Böbrek Hastalığı Epidemiyolojisi ve Tanısı                                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Nefritik Sendrom                                                                        | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Nefrotik Sendrom                                                                        | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Sıvı ve Elektrolit Denge Bozuklukları (Ca, Fosfor, Mg Dengesi)                          | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Sıvı ve Elektrolit Denge Bozuklukları (Hipovolemi-Hipervolemi)                          | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Sıvı ve Elektrolit Denge Bozuklukları (Potasyum Dengesi)                                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nefroloji     | Sıvı ve Elektrolit Denge Bozuklukları (Su ve Sodyum Dengesi)                            | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Nükleer Tıp   | Urogenital Sistemde Nükleer Tıp                                                         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Panel         | ANNE SÜTÜ                                                                               | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Panel         | ANNE SÜTÜ                                                                               | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Panel         | ANNE SÜTÜ                                                                               | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji      | Alt üriner sistem hastalıkları patolojisi                                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji      | Böbrek hastalıkları patolojisi -1                                                       | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji      | Böbrek hastalıkları patolojisi -2                                                       | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji      | Meme hastalıkları patolojisi                                                            | 2           |

**ADÜ TIP FAKÜLTESİ 2022/2023 EĞİTİM YILI MÜFREDATI**  
**Teorik Dersler**

| Dönem | Ders Kurulu / Klinik Eğitim                 | Anabilim Dalı        | Ders Konusu                                                          | Ders Sayısı |
|-------|---------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji             | Prostat hastalıkları patolojisi                                      | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji             | Serviksve vulva-vagen hastalıkları patolojisi                        | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji             | Testis ve epididimis hastalıkları patolojisi                         | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Patoloji             | Uterus ve endometrium hastalıkları patolojisi                        | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Radyasyon Onkolojisi | Çocuk Hastaya Onkolojik Yaklaşım                                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Radyasyon Onkolojisi | Radyasyonun Ürogenital Sistem Üzerine Etkileri ve Herediter Etkileri | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Radyoloji            | Kadın genital-endokrin sistemde radyolojik görüntüleme               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Tıbbi Biyokimya      | Prenatal tarama testleri                                             | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Tıbbi Biyokimya      | Yenidoğan tarama testleri                                            | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Tıbbi Genetik        | İnfertilite, amenore ve spontan abortus genetiği                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Tıbbi Genetik        | Prenatal Genetik Tanı                                                | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ağrılı ve hematüriili hastanın değerlendirilmesi                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Alt üriner sistem semptomları ve değerlendirilmesi                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Cinselliğin morfolojisi ve fizyolojisi                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Dış genital sistem organları patolojisine yaklaşım                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Fertilitenin morfolojisi ve fizyolojisi                              | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | İdrar kaçırmanın fizyopatolojisi                                     | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | İşeme fizyolojisi                                                    | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Üriner obstrüksüyon ve stazın fizyopatolojisi                        | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Üriner sistem taş hastalığının fizyopatolojisi                       | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ürogenital sistemde enfeksiyon ve enflamasyon                        | 2           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ürolojide kullanılan laboratuvar yöntemleri                          | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ürolojide semptomlar ve anamnez                                      | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ürolojide tanı ve tedavide kullanılan enstrümanlar                   | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Ürolojik fizik muayene                                               | 1           |
| 3     | Ürogenital Sistem Hastalıkları ve Yenidoğan | Üroloji              | Üst ve alt üriner sistem anatomi ve radyolojisi                      | 2           |

Uygulama dersleri bu tabloda bulunmamaktadır.