## 



**DİCLE ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020–2021 DERS YILI**

**DÖNEM-III**

**NEOPLAZİ ve HEMOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU**

**18.10.2021 -01.11.2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dersler** | **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| Patoloji | 27 | 1 | 28 |
| Çocuk Hastalıkları | 8 | --- | 8 |
| İç Hastalıkları | 16 | --- | 16 |
| Nükleer Tıp | 3 | --- | 3 |
| Tıbbi Farmakoloji | 4 | --- | 4 |
| İmmünoloji | 7 | --- | 7 |
| Tıbbi Biyokimya | 7 | --- | 7 |
| Tıbbi biyoloji ve genetik | 10 | --- | 10 |
| Enfeksiyon Hastalıkları | 1 | --- | 1 |
| Radyasyon Onkolojisi | 1 | --- | 1 |
| TOPLAM | 84 | --- | 85 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ders Kurulu Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi İbrahim İBİLOĞLU** | | |
| **Ders Kurulu Üyeleri** |  | **Ders Saati** |
| Prof. Dr. Abdurrahman IŞIKDOĞAN | İç Hastalıkları | 4 |
| Prof. Dr. Hüseyin BÜYÜKBAYRAM | Patoloji | 8+1 |
| Prof. Dr. Levent ERDİNÇ | T. Biyokimya | 3 |
| Prof. Dr. Orhan AYYILDIZ | İç Hastalıkları | 12 |
| Prof. Dr. Mahmut BALKAN | Tıbbi Biyoloji | 6 |
| Prof.Dr. Gülten TOPRAK | T. Biyokimya | 2 |
| Doç. Dr. Savaş KAYA | İmmünoloji | 7 |
| Prof. Dr. Recep TEKİN | Enfeksiyon Hastalıkları | 1 |
| Doç. Dr. Selahattin TEKEŞ | Tıbbi Biyoloji-Genetik | 2 |
| Doç. Dr. İbrahim KAPLAN | T. Biyokimya | 2 |
| Prof. Dr. Selver ÖZEKİNCİ | Patoloji | 3 |
| Dr.Öğr. Üyesi İbrahim İBİLOĞLU | Patoloji | 16 |
| Dr.Öğr. Üyesi Fatma TEKE | Radyasyon Onkolojisi | 1 |
| Dr.Öğr. Üyesi Sevgi İRTEGÜN KANDEMİR | Tıbbi Genetik | 2 |
| Dr.Öğr.Üyesi Ahmet KAN | Çocuk Hastalıkları | 1 |
| Dr.Öğr.Üyesi V. Hülya UZEL | Çocuk Hastalıkları | 7 |
| Dr. Öğretim Üyesi Şadiye ALTUN TUZCU | Nükleer Tıp | 2 |
| Doç. Dr. Bekir TAŞDEMİR | Nükleer Tıp | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Ders Kurulunun Adı | *NEOPLAZİ VE HEMOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI* |
| Ders Kurulunun Türü | *Zorunlu* |
| Ders Kurulunun Kredisi | *6* |
| Eğitim Dili | *Türkçe* |
| Ders Kurulunun Sorumlusu | *Dr.Öğr. Üyesi İbrahim İBİLOĞLU* |
| Ders Kurulunun Ön Koşulları | *Yok* |
| Ders Kurulunun Süresi | *3 Hafta* |
| Teorik ders saati | ***84*** |
| Uygulamalı ders saati | *4* |
| Ders Kurulunun Amacı | *Neoplazi ve Hemopoetik Sistem Hastalıklarının etyopatogenezi,bu hastalıkların belirtileri, temel klinik, laboratuvar ve histopatolojik bulguları, tanı ve tedavilerinin genel prensipleri hakkında bilgi kazandırmaktır..* |
| Öğrenim Çıktıları | *1- Neoplastik hastalıkları ve Hemopoetik sistem doku ve*  *organlarının hastalıklarını sayabilmeli,*  *2- Ülke ve bölgenin özelliklerine göre öne çıkan neoplastik hastalıklar ve hemopoetik sistem hastalıkları ile bu*  *hastalıklarda alınması gereken önlemleri sayabilmeli,*  *3- Hemopoetik sistem hastalıkları ve neoplazilerinin temel klinik, laboratuar ve histopatolojik bulgularını ve tanı yöntemlerini yaş gruplarını göz önünde bulundurarak sayabilmeli,*  *4- Transfüzyonunun prensiplerini ve komplikasyonlarını sayabilmeli,*  *5- Hemopoetik sistem hastalıkları ve neoplazilerinin tedavisinde kullanılan ilaçların etkilerini, etki mekanizmalarını, yan*  *tesirlerini, farmakokinetiğini ve ilaç etkileşmelerini sayabilmelidir.* |
| Öğretme Yöntemi(leri) | *Amfi dersi, demonstrasyon, uygulama, deney, ödev,* |
| Değerlendirme Yöntemi | *ÇSS, OYPS, Pratik Değerlendirme, Ödev, Performans Değerlendirmesi* |
| Önerilen Kaynaklar |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM 3** | | | | | | |
| **KOMİTE 2: NEOPLAZİ ve HEMOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU 18.10.2021 - 01.11.2021** | | | | | | |
| **TARİH** | **GÜN** | **SAAT** | **DERS** | **KONU** |  | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| ***18.10.2021***  ***Pazartesi*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** |  | Ders Kurulu Amaç ve Öğrenim Hedefleri |  | Ders Kurulu Başkanı  Dr.Öğr. Üyesi İbrahim İBİLOĞLU |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | Çocuk Sağlığı ve  Hastalıkları | Anemilerin sınıflaması ve  morfolojisi |  | Dr. Öğr. Üyesi V. Hülya UZEL |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Çocuk Sağlığı ve  Hastalıkları | Anemilerin sınıflaması ve  morfolojisi |  | Dr. Öğr. Üyesi V. Hülya UZEL |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | T. Biyokimya | Hemoglobinopatiler |  | Prof. Dr. Gülten TOPRAK |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | T. Biyokimya | Hemoglobinopatiler |  | Prof. Dr. Gülten TOPRAK |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | İç Hastalıkları | Stem hücresi ve kemik iliği |  | Prof. Dr. O.AYYILDIZ |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | İç Hastalıkları | Akkiz hemolitik anemiler |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | İç Hastalıkları | Demir eksikliği ve demir metabolizması |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Patoloji | İmmunopatoloji |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Patoloji | İmmunopatoloji |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***19.10.2021***  ***Salı*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | İmmunoloji | Transplantasyon immünolojisi |  | Doç. Dr. Savaş KAYA |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | İmmunoloji | Tümör immünolojisi |  | Doç. Dr. Savaş KAYA |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | İç Hastalıkları | Aplastik ve hipoplastik anemiler |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | İç Hastalıkları | Folik asit ve B-12 Vit. Metabolizması |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | Patoloji | Dalak ve timus patolojisi |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Patoloji | İmmunopatoloji |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | Patoloji | İmmunopatoloji |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | Kanama diyatezi fizyopatolojisi |  | Dr. Öğr. Üyesi V. Hülya UZEL |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Kanser Genetiği |  | Doç. Dr. S. TEKEŞ |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Kanser ve gen tedavisi |  | Doç. Dr. S. TEKEŞ |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***20.10.2021***  ***Çarşamba*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | İç Hastalıkları | Kan grupları |  | Prof. Dr. O.AYYILDIZ |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | İç Hastalıkları | Kan Grupları ve crossmatch |  | Prof. Dr. O.AYYILDIZ |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | Akut lösemilere giriş |  | Dr.Öğr.Üyesi V. Hülya UZEL |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | Çocuklarda hematolojik sistem semptomatolojisi |  | Dr.Öğr.Üyesi V. Hülya UZEL |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | Nükleer Tıp | Nükleer Tıp’ın Genel Prensipleri |  | Doç. Dr. Bekir TAŞDEMİR |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | İç Hastalıkları | Graft-versus-host hastalığı |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | İç Hastalıkları | Tromboz ve hiperkoagulabilite |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Patoloji | Neoplazinin tanımı ve sınıflandırılması |  | Prof.Dr. Selver ÖZEKİNCİ |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Patoloji | Benign ve malign neoplazmların özellikleri |  | Prof.Dr. Selver ÖZEKİNCİ |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Radyasyon Onk. | Onkolojik Tedavide Radyoterapinin Rolü |  | Dr.Öğr. Üyesi F. TEKE |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***21.10.2021 Perşembe*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | İç Hastalıkları | Myeloproliferatif hastalıklar |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | İç Hastalıkları | Kronik lösemiler |  | Prof. Dr. O. AYYILDIZ |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Hücreler arası sinyal iletim mekanizmaları |  | Dr.Öğr. Üyesi S. İRTEGÜN |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Hücreler arası sinyal iletim mekanizmaları |  | Dr.Öğr. Üyesi S. İRTEGÜN |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | T. Farmakoloji | İmmunomodülatör ilaçlar |  | Doç. Dr. İ.KELLE |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | İmmunoloji | İmmunolojik tolerans ve otoimmünite |  | Doç. Dr. S. KAYA |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | İmmunoloji | Aşırı duyarlılık reaksiyonları |  | Doç. Dr. S. KAYA |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Enfeksiyon Hastalıkları | İmmunosüpresif konakçıda infeksiyon hastalıkları |  | Prof. Dr. R.TEKİN |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Patoloji | Kanserin moleküler temelleri |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Patoloji | Kanserin moleküler temelleri |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***22.10.2021 Cuma*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | Patoloji | Kemik iliği patolojisi |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | Patoloji | Kemik iliği patolojisi |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Patoloji | Neoplazide etiyoloji |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | Patoloji | Neoplazide etiyoloji |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | İç Hastalıkları | Anjiogenez |  | Prof. Dr. A. IŞIKDOĞAN |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Epigenetik mekanizmalar |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Epigenetik mekanizmalar |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | İmmun yetmezliklere giriş |  | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KAN |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | İmmunoloji | Doğumsal ve edinsel immun yetersizlikler |  | Doç. Dr. Savaş KAYA |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | İmmunoloji | Enfeksiyon hastalıklarına direnç ve immünizasyon |  | Doç. Dr. Savaş KAYA |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***25.10.2021 Pazartesi*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | İç Hastalıkları | Klinik onkolojiye giriş |  | Prof. Dr. A. IŞIKDOĞAN |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | İç Hastalıkları | Kanserin genetik temeli |  | Prof. Dr. A. IŞIKDOĞAN |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | T. Biyokimya | Kanserin biyokimyası |  | Prof. Dr. L. ERDİNÇ |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | T. Biyokimya | Kanserin biyokimyası |  | Prof. Dr. L. ERDİNÇ |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | T. Biyokimya | Tümör belirleyicileri biyokimyası |  | Prof. Dr. L. ERDİNÇ |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Patoloji | Kanser epidemiyolojisi |  | Prof.Dr. Selver ÖZEKİNCİ |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | İç Hastalıkları | Plazma hücre diskrazisi |  | Prof. Dr. O.AYYILDIZ |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | T. Farmakoloji | Anemilerin tedavisinde  kullanılan ilaçlar |  | Doç. Dr. İ. KELLE |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Patoloji | Mezenkimal tümörler |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Patoloji | Mezenkimal tümörler |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***26.10.2021 Salı*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | İlaç kinetiğini etkileyen genetik mekanizmalar |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | İlaç kinetiğini etkileyen genetik mekanizmalar |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | İmmunoloji | Aşırı duyarlılık reaksiyonları |  | Doç. Dr. Savaş KAYA |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | Patoloji | Epitelyal tümörler |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | Patoloji | Epitelyal tümörler |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Patoloji | Lenfoid sistem patolojisi - 1 |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | Patoloji | Lenfoid sistem patolojisi - 2 |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | T. Biyokimya | Enzim eksikliği ve anemi |  | Doç. Dr. İ.KAPLAN |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | T. Biyokimya | Enzim eksikliği ve anemi |  | Doç. Dr. İ.KAPLAN |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Serbest Çalışma |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***27.10.2021 Çarşamba*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Kanserin moleküler biyolojisi |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Kanserin moleküler biyolojisi |  | Prof. Dr. Mahmut BALKAN |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Patoloji | Radyasyon zedelenmesinin patolojisi |  | Prof. Dr. Hüseyin BÜYÜKBAYRAM |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | Nükleer Tıp | Radyasyonun biyolojik etkileri, Radyasyondan Korunma ve Radyasyon Kazaları |  | Dr. Öğretim Üyesi Şadiye ALTUN TUZCU |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | İç Hastalıkları | Tütün Kanser İlişkisi |  | Prof. Dr. A. IŞIKDOĞAN |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Patoloji | Neoplazide yayılma ve metastaz |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | Patoloji | Neoplazide yayılma ve metastaz |  | Dr. Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Patoloji | Lenfoid sistem patolojisi - 3 |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Patoloji | Lenfoid sistem patolojisi - 4 |  | Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Serbest Çalışma |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***28.10.2021 Perşembe*** | ***08.30 - 09.05*** | ***1*** | Serbest Çalışma |  |  |  |
| ***09.20 – 09.55*** | ***2*** | Patoloji | Deri tümörleri |  | Dr.Öğr. Üyesiİ. İBİLOĞLU |
| ***10.10 – 10.45*** | ***3*** | Patoloji | Deri tümörleri |  | Dr.Öğr. Üyesi İ. İBİLOĞLU |
| ***11.00 – 11.35*** | ***4*** | T. Farmakoloji | Kanser tedavisinin farmakolojik Esasları, Antineoplastik ilaçlar |  | Doç. Dr. İ. KELLE |
| ***11.50 – 12.25*** | ***5*** | T. Farmakoloji | Kanser tedavisinin farmakolojik Esasları, Antineoplastik ilaçlar |  | Doç. Dr. İ. KELLE |
| ***13.30 – 14.05*** | ***6*** | Serbest Çalışma |  |  |  |
| ***14.20 – 14.55*** | ***7*** | Serbest Çalışma |  |  |  |
| ***15.10 – 15.45*** | ***8*** | Serbest Çalışma |  |  |  |
| ***16.00 – 16.35*** | ***9*** | Serbest Çalışma |  |  |  |
| ***16.50 – 17.25*** | ***10*** | Serbest Çalışma |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***29.10.2021*** | ***Cuma*** | ***1*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***2*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***3*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***4*** | **RESMİ TATİL** |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***5*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***6*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***01.11.2021*** | ***Pazartesi*** | ***1*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***2*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***3*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***4*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***5*** | **DERS KURULU SINAVI** |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***6*** | **(saat 14:00)** |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***7*** | **Sınav değerlendirmesi** |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***8*** | **(dönem-3 Amfisi)** |  |  |  |

DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

**2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM-III**

**NEOPLAZİ ve HEMOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI DERS KURULU**

**PRATİK UYGULAMA PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **TARİH** | **SAAT** | **Patoloji** | **Öğretim Üyesi** |
| **1** |  |  | **Hematopatoloji** | **Prof. Dr. H. BÜYÜKBAYRAM** |