

**DİCLE ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2021–2022 DERS YILI**

**DÖNEM-II**

**KAS ve SİNİR DOKULARI DERS KURULU**

**27.09.2021 -18.10.2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dersler** | **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| Anatomi | 27 | -  | 27 |
| Histoloji | 28 | -  | 28 |
| Fizyoloji | 22 | - | 22 |
| Biyofizik | 10 |  - | 10 |
| Biyokimya | 4 | - | 4 |
| Psikiyatri | 2 | - | 2 |
| TOPLAM | 93 |  - |  93 |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Ders Kurulu Başkanı: *Dr. Öğrt. Üys.Diclehan ORAL*** |
| Ders Kurulu Üyeleri |  | **Ders Saati** |
| Prof. Dr. Ayda DEMİRANT  | Anatomi | 4 |
| Prof. Dr. Orhan TACAR  | Anatomi | 7 |
| Prof. Dr. Cudi TUNCER  | Anatomi | 5 |
| Prof. Dr. Vatan KAVAK  | Anatomi | 9 |
| Prof. Dr. Özlen KARABULUT  | Anatomi | 2 |
| Prof. Dr. Murat AKKUŞ  | Histoloji | 22 |
| Prof. Dr. Engin DEVECİ  | Histoloji | 6 |
| Prof. Dr. Hüda OFLAZOĞLU DİKEN  | Fizyoloji | 12 |
| Prof. Dr. H. Murat BİLGİN  | Fizyoloji | 10 |
| Prof. Dr. Veysi AKPOLAT  | Biyofizik | 8 |
| Prof. Dr. Zülküf AKDAĞ  | Biyofizik | 2 |
| Prof. Dr. Leyla ÇOLPAN  | Biyokimya | 2 |
| Prof. Dr. Gülten TOPRAK  | Biyokimya | 2 |
| Dr. Öğr. Üyesi M. GÜNEŞ  | Psikiyatri | 2 |
|  |  |  |
| **TOPLAM** |  | **93** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ders Kurulunun Adı** | ***KAS VE SİNİR DOKULARI*** |
| **Ders Kurulunun Türü** | *Zorunlu* |
| **Ders Kurulunun Kredisi** | *8* |
| **Eğitim Dili** | *Türkçe* |
| **Ders Kurulunun Sorumlusu** | ***Dr. Öğr. Üyesi Diclehan Oral*** |
| **Ders Kurulunun Ön Koşulları** | *Yok* |
| **Ders Kurulunun Süresi** | *3 hafta* |
| **Teorik ders saati** | *93* |
| **Uygulamalı ders saati** | *-* |
| **Ders Kurulunun İçeriği** | *Kas ve sinirlerin anatomik yapılanması, histolojisi, fizyolojik işleyişi, biyofizik süreçler ile ilişkisi ve biyokimyasal özellikleri*  |
| **Ders Kurulunun Amacı** | *Öğrenciler beş haftalık ders kurulu sonunda, kas ve sinir sistemlerinin normal yapı ve işlevleri hakkında bilgi sahibi olacak, kas dokusu tiplerini ve sinir hücrelerini ayırt edebilecektir.* |
| **Öğrenim Çıktıları**  | ***“Kas ve Sinir Dokusu” Ders Kurulu sonunda dönem II öğrencileri;*** 1. *Kas ve sinir dokusu proteinlerinin yapı ve işlevini tanımlayabilecek, metabolizmasını yorumlayabilecek.*
2. *Sinir sistemine ait anatomik oluşumların yapı ve fonksiyon ilişkilerini tanımlayabilecek.*
3. *Kas ve sinir dokularının yapısal elemanlarını bilecek, kas ve sinir dokusunu oluşturan öğeleri mikroskopta inceleyip tanıyabilecek, çizgili kas, kalp kası ve düz kas kesitlerini mikroskopta inceleyerek ve tanımlayabilecek.*
4. *Otonom sinir sisteminin organizasyonu ve işlevini bilecek. Sinir kas kavşağının yapısını öğrenecek; İskelet kası, düz kas ile kalp kasının yapısal ve işlevsel özelliklerini, uyarılma ve kasılma mekanizmalarını bilecek.*
5. *Sinir-kas kavşağının yapısını, kas dokusunun uyarılma-kasılma mekanizmalarını, kas tipleri arasındaki farklılıkları öğrenecek.*
6. *Duysal sinir hücrelerinin uyarılma ve ileti özellikleri, otonom sinir sisteminin yapısı ve işlevlerini bilecek.*
7. *Sağlık, hastalık, kültürel özellikler, hasta, hasta yakını ve iyileştirici rolleri, hekimliğin toplumsal yönünü öğrenecek.*
8. *Baş, ense, kol ve boyun bölgesine ait yapıları topografik olarak tanıyabilecek, bölgede bulunan anatomik yapıları kadavra ve maket üzerinde tanıyabilecek ve isimlendirebilecek,*
9. *Deri ve eklentilerini tanıyabilecek ve ilgili oluşumlara ait yapıları kadavra ve maket üzerinde gösterebilecek ve isimlendirebilecek,*
10. *Sinir dokusunun histolojik özelliklerini, görevlerini, sınıflandırabilecek,*
11. *Kas tiplerini, myofibrillerin yapısını, kalp kası ve düz kasın histolojik özelliklerini ayırabilecek,*
12. *İskelet ve düz kasların kasılması sırasında gerçekleşen mekanik ve moleküler süreçleri yorumlayabilecek,*
13. *Sinir dokusu biyokimyasını öğrenecek,*
 |
| **Öğretme Yöntemi(leri)** | *Amfi dersi, demonstrasyon, uygulama, deney, ödev,*  |
| **Değerlendirme Yöntemi**  | *ÇSS,  OYPS, Pratik Değerlendirme, Ödev, Performans Değerlendirmesi* |
| **Önerilen Kaynaklar** | *Guyton&Hall, Tıbbi Fizyoloji, 2017* |

|  |
| --- |
| **DÖNEM 2** |
| **KOMİTE 1: KAS VE SİNİR DOKULARI DERS KURULU 27.09.2021 - 15.10.2021** |
| **TARİH** | **GÜN** | **SAAT** | **DERS** | **KONU** |  | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| ***27.09.2021*** | ***Pazartesi*** | ***1*** | Anatomi | Dolaşım ve sinir sistemine giriş |  | Prof.Dr. O.TACAR |
| ***Pazartesi*** | ***2*** | Anatomi | Kadavra teknikleri |  | Prof.Dr. V. KAVAK |
| ***Pazartesi*** | ***3*** | Anatomi | Kadavra teknikleri |  | Prof.Dr. V. KAVAK |
|  | ***4*** | Psikiyatri | Konuşma ve dinleme becerileri |  | Dr.Öğr.Üyesi M.GÜNEŞ |
| ***Pazartesi*** | ***5*** | Anatomi  | Kaslar Hakkında Genel Bilgi |  | Prof. Dr. C. TUNCER |
| ***Pazartesi*** | ***6*** | Biyofizik | Biyomedikal potansiyeller (EMG) |  | Prof.Dr. V. AKPOLAT |
| ***Pazartesi*** | ***7*** | Biyofizik | Biyomedikal potansiyeller (EMG) |  | Prof.Dr. V. AKPOLAT |
| ***Pazartesi*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***28.09.2021*** | ***Salı*** | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | İskelet Kası Histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Salı*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Kalp Kası histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Salı*** | ***3*** | Fizyoloji | Kaslara ilişkin genel bilgiler |  | Prof. Dr. H. DİKEN |
| ***Salı*** | ***4*** | Fizyoloji | İskelet kasının fizyolojik anatomisi |  | Prof. Dr. H. DİKEN |
| ***Salı*** | ***5*** | Anatomi | Yüzün mimik kasları |  | Prof.Dr. Ö.KARABULUT |
| ***Salı*** | ***6*** | Anatomi | Yüzün mimik kasları |  | Prof.Dr. Ö.KARABULUT |
| ***Salı*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Salı*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***29.09.2021*** | ***Çarşamba*** | ***1*** | Anatomi | Yüzeyel ense,sırt, omuz ve kolun arka bölgesi |  | Prof.Dr.A.DEMİRANT |
| ***Çarşamba*** | ***2*** | Anatomi | Yüzeyelense,sırt, omuz ve kolun arka bölgesi |  | Prof.Dr.A.DEMİRANT |
| ***Çarşamba*** | ***3*** | Histoloji ve Embriyoloji | Düz Kas histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Çarşamba*** | ***4*** | Histoloji ve Embriyoloji | Sinir dokusu histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Çarşamba*** | ***5*** | Anatomi | Koltuk altı çukuru ve plexusbrachialis |  | Prof.Dr. O.TACAR |
| ***Çarşamba*** | ***6*** | Anatomi | Koltuk altı çukuru ve plexusbrachialis |  | Prof.Dr. O.TACAR |
| ***Çarşamba*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Çarşamba*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***30.09.2021*** | ***Perşembe*** | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | Embriyolojiye giriş-tarihçe ve terminoloji |  | Prof. Dr. M. AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Spermatogenesis ve ovogenesis |  | Prof. Dr. M. AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***3*** | Anatomi | Kol ve ön kolun ön bölgesi |  | Prof. Dr. O. TACAR |
| ***Perşembe*** | ***4*** | Anatomi | Kol ve ön kolun ön bölgesi |  | Prof. Dr. O. TACAR |
| ***Perşembe*** | ***5*** | Histoloji ve Embriyoloji | Sinir dokusu histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Perşembe*** | ***6*** | Histoloji ve Embriyoloji | Nöroglia Histolojisi |  | Prof. Dr. E. DEVECİ |
| ***Perşembe*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Perşembe*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***01.10.2021*** | ***Cuma*** | ***1*** | Anatomi | Palma manus (elin ön yüz anatomisi) |  | Prof.Dr. C.TUNCER |
| ***Cuma*** | ***2*** | Anatomi | Palma manus (elin ön yüz anatomisi) |  | Prof.Dr. C.TUNCER |
| ***Cuma*** | ***3*** | Histoloji ve Embriyoloji | Fertilizasyon, yarıklanma implatasyon |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Cuma*** | ***4*** | Histoloji ve Embriyoloji | Fertilizasyon, yarıklanma implatasyon |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Cuma*** | ***5*** | Anatomi | Göğüs ön duvarı, karın bölgesi ve karın kasları |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| ***Cuma*** | ***6*** | Anatomi | Göğüs ön duvarı, karın bölgesi ve karın kasları |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| ***Cuma*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Cuma*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***04.10.2021*** | ***Pazartesi*** | ***1*** | Fizyoloji | Sinir-kas kavşağı |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Pazartesi*** | ***2*** | Fizyoloji | Sinir-kas kavşağı |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Pazartesi*** | ***3*** | Anatomi | Ön Kol ve Elin arka yüz kasları |  | Prof.Dr. A.DEMİRANT |
| ***Pazartesi*** | ***4*** | Anatomi | Ön Kol ve Elin arka yüz kasları |  | Prof.Dr. A.DEMİRANT |
| ***Pazartesi*** | ***5*** | Histoloji ve Embriyoloji | Bilaminar embriyonal diski gelişimi |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Pazartesi*** | ***6*** | Histoloji ve Embriyoloji | Bilaminar embriyonal diski gelişimi |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Pazartesi*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***05.10.2021*** | ***Salı*** | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | Trilaminar embriyon diski gelişimi- somitler |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Salı*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Nöral tüp gelişimi, ektoderm ve türevleri |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Salı*** | ***3*** | Fizyoloji | Kas kasılmasının genel ve moleküler mekanizması |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Salı*** | ***4*** | Fizyoloji | Uyarılma-Kasılma Eşleşmesi |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Salı*** | ***5*** | Anatomi | Gluteal bölge ve uyluğun arka bölge kasları |  | Prof.Dr.O.TACAR |
| ***Salı*** | ***6*** | Anatomi | Gluteal bölge ve uyluğun arka bölge kasları |  | Prof.Dr.O.TACAR |
| ***Salı*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Salı*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***06.10.2021*** | ***Çarşamba*** | ***1*** | Anatomi | Uyluğun ön ve medial bölge kasları |  | Prof. Dr. C. TUNCER |
| ***Çarşamba*** | ***2*** | Anatomi | Uyluğun ön ve medial bölge kasları |  | Prof. Dr. C. TUNCER |
| ***Çarşamba*** | ***3*** | Fizyoloji | İskelet kasının kasılma mekaniği |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Çarşamba*** | ***4*** | Fizyoloji | İskelet kasının Kasılma mekaniği |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| ***Çarşamba*** | ***5*** | Histoloji ve Embriyoloji | Endoderm farklanması ve vücut damarları |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Çarşamba*** | ***6*** | Histoloji ve Embriyoloji | Mezoderm farklanması ve türevleri |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Çarşamba*** | ***7*** | Fizyoloji | Duyusal reseptörler |  | Prof. Dr. H. M. BİLGİN |
| ***Çarşamba*** | ***8*** | Fizyoloji | Kas İğciği, golgi tendon organı |  | Prof. Dr. H. M. BİLGİN |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***07.10.2021*** | ***Perşembe*** | ***1*** | Fizyoloji | Sinir liflerinde aksiyon potansiyeli İletimi |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Perşembe*** | ***2*** | Fizyoloji | Sinir liflerinde aksiyon potansiyeli İletimi |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Perşembe*** | ***3*** | Histoloji ve Embriyoloji | 4. ve 8. haftalarda embriyon gelişimi |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***4*** | Histoloji ve Embriyoloji | Embrio ve fötüs yaşının saptanması |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***5*** | Anatomi | Bacağın ön ve yan yüzleri ile ayak sırtı |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| ***Perşembe*** | ***6*** | Anatomi | Bacağın ön ve yan yüzleri ile ayak sırtı |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| ***Perşembe*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Perşembe*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***08.10.2021*** | ***Cuma*** | ***1*** | Anatomi | Derin ense,sırt kasları ve bacağın ark yüzü |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| Cuma | ***2*** | Anatomi | Derin ense,sırt kasları ve bacağın ark yüzü |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| Cuma | ***3*** | Biyofizik | Biyomekaniğe genel bakış |  | Prof.Dr. V.AKPOLAT |
| Cuma | ***4*** | Biyofizik | İnsan biyomekaniği |  | Prof.Dr. V.AKPOLAT |
| ***Cuma*** | ***5*** | Fizyoloji | Kas tonusu ve Kas Yorgunluğu |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| Cuma | ***6*** | Fizyoloji | Kas Denervasyonunun Etkileri |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
| Cuma | ***7*** |  |  |  |  |
| Cuma | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***11.10.2021*** | ***Pazartesi*** | ***1*** | Fizyoloji | Spinal refleksler |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Pazartesi*** | ***2*** | Fizyoloji | Spinal refleksler |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Pazartesi*** | ***3*** | Histoloji ve Embriyoloji | İlkel kardiovasküler sisteminin gelişimi |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Pazartesi*** | ***4*** | Histoloji ve Embriyoloji | Perinatoloji |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Pazartesi*** | ***5*** | Biyokimya | Sinir dokusu biyokimyası |  | Prof. Dr. G.TOPRAK |
| ***Pazartesi*** | ***6*** | Biyokimya | Sinir dokusu biyokimyası |  | Prof. Dr. G.TOPRAK |
| ***Pazartesi*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***12.10.2021*** | ***Salı***  | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | 9. hafta ve doğuma kadar olan fötal dönem |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Salı*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Çoklu gebelikler |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Salı*** | ***3*** | Fizyoloji | Düz Kas Fizyolojisi |  | Prof. Dr. H. DİKEN |
| ***Salı*** | ***4*** | Fizyoloji | Düz Kas Fizyolojisi |  | Prof. Dr. H. DİKEN |
| ***Salı*** | ***5*** | Fizyoloji  | Periferik sinir sistemi fizyolojisi |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Salı*** | ***6*** | Fizyoloji | Periferik sinir sistemi fizyolojisi |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Salı*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Salı*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***13.10.2021*** | ***Çarşamba*** | ***1*** | Fizyoloji | Sinaptik ileti ve kimyasal ileti |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Çarşamba*** | ***2*** | Fizyoloji | Sinaptik ileti ve kimyasal ileti |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
| ***Çarşamba*** | ***3*** | Histoloji ve Embriyoloji | Plasenta ve fetal membranlar |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Çarşamba*** | ***4*** | Histoloji ve Embriyoloji | Plasenta ve fetal membranlar |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Çarşamba*** | ***5*** | Biyofizik | Kas ve sinir hastalıklarının tedavisinde kullanılan biyofiziksel yöntemler |  | Prof. Dr. V.AKPOLAT |
| ***Çarşamba*** | ***6*** | Biyofizik | Kas ve sinir hastalıklarının tedavisinde kullanılan biyofiziksel yöntemler |  | Prof. Dr. V.AKPOLAT |
| ***Çarşamba*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Çarşamba*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***14.10.2021*** | ***Perşembe***  | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | Plasenta ve fetal membranlar |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Göbek kordonu |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Perşembe*** | ***3*** | Biyokimya | Kas dokusu Biyokimyası |  | Prof. Dr. L.ÇOLPAN |
| ***Perşembe*** | ***4*** | Biyokimya | Kas dokusu Biyokimyası |  | Prof. Dr. L.ÇOLPAN |
| ***Perşembe*** | ***5*** | Biyofizik | Post Sinaptik Potansiyeller |  | Prof.Dr.Zülküf AKDAĞ |
| ***Perşembe*** | ***6*** | Biyofizik | Post Sinaptik Potansiyeller |  | Prof.Dr.Zülküf AKDAĞ |
| ***Perşembe*** | ***7*** |  |  |  |  |
| ***Perşembe*** | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***15.10.2021*** | ***Cuma*** | ***1*** | Histoloji ve Embriyoloji | Fötal dönem |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Cuma*** | ***2*** | Histoloji ve Embriyoloji | Çoklu gebelikler ve erken gelişimin moleküler temelleri |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
| ***Cuma*** | ***3*** | Biyofizik | Vücut kompozisyon ölçüm yöntemleri |  | Prof.Dr.V.AKPOLAT |
| ***Cuma*** | ***4*** | Biyofizik | Vücut kompozisyon ölçüm yöntemleri |  | Prof.Dr.V.AKPOLAT |
| ***Cuma*** | ***5*** | Psikiyatri | Kendini etkin ve doğru şekilde ifade etme |  | Dr.Öğr.Üyesi M.GÜNEŞ |
| ***Cuma*** | ***6*** | Anatomi | Klinik anatomi |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
| ***Cuma*** | ***7*** |  |  |  |  |
|  | ***8*** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***18.10.2021*** | ***Pazartesi*** | ***1*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***2*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***3*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***4*** | **DERS KURULU SINAVI** | **SAAT 14:00** |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***5*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***6*** |  |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***7*** | Geri Bildirim Toplantısı |  |  |  |
| ***Pazartesi*** | ***8*** |  |  |  |  |

**DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM-II**

**KAS ve SİNİR DOKULARI DERS KURULU PRATİK PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **TARİH** | **SAAT** | **ANATOMİ****Pratik Konusu** | **Öğr.****Üyesi** | **HİSTOLOJİ****Pratik Konusu** | **Öğr.****Üyesi** | **FİZYOLOJİ****Pratik****Konusu** | **Öğr.****Üyesi** | **BİYOFİZİK****Pratik Konusu** | **Öğr.****Üyesi** |
| **1** |  |  | Yüzün mimik kasları; Koltuk altı çukuru yapıları | O. TacarÖ. Karabulut | ------------- | --------- | -------------- | ----------- | Kasta biyopotansiyel ölçümü | VeysiAkpolat |
| **2** |  |  | Kol ve ön Kolun ön yüz kasları; Yüzeyel ense, sırt, omuz ve kolun arka bölgesi  | O. TacarA. Demirant |  | --------- | -------------- | ------------ | Bioelektrik empedans analizi | VeysiAkpolat |
| **3** |  |  | Ön Kol ve Elin arka yüz kasları, palma manus | O. TacarA. Demirant | Kas Dokusu Histolojisi | M. AkkuşE. DeveciC. EKİNCİA. AKTAŞ | -------------- | ------------ | ----------- | --------------- |
| **4** |  |  | Göğüs ön duvarı; Karın Ön bölgesi ve karın kasları | V. Kavak Ö. KarabulutC. Tuncer | Sinir Dokusu Histolojisi | M. AkkuşE. DeveciC. EKİNCİA. AKTAŞ | .------------- | ----------- | ------------- | --------------- |
| **5** |  |  | Uyluğun ön medial bölgesi | C. TuncerV. Kavak | Embriyoloji | M. AkkuşE. DeveciC. EKİNCİA. AKTAŞ |  |  | ------------- | --------------- |
| **6** |  |  | Gluteal bölge ve Uyluğun arka bölge kasları | O. TacarA. Demirant | --------- | --------- | Kurbağada Reflekslerin Araştırılması | H.DikenM.KelleM.BaylanM.BilginR.Gelir | ------------- | --------------- |
| **7** |  |  | Bacağın ön-yan ve arka yüz kasları; Ayak sırtı ve tabanı; Derin ense ve sırt kasları  | V. KavakC. Tuncer | ---------- | --------- |  |  | ------------- | --------------- |
|  |  |  | **PRATİK TEKRARI** |
|  |  |  | **Pratik SINAVI** |
| 4’lü LABORATUVAR GRUPLARINDAA – GRUBU sınıf listesinin ilk ¼’üB – GRUBU sınıf listesinin ikinci ¼’üC – GRUBU sınıf listesinin üçüncü ¼’üD – GRUBU sınıf listesinin son ¼’ünü kapsar. | 3’lü LABORATUVAR GRUPLARINDAA – GRUBU sınıf listesinin ilk 1/3’üB – GRUBU sınıf listesinin orta 1/3’üC – GRUBU sınıf listesinin son 1/3’ü |

**DÖNEM – II**

**2021- 2022 KAS VE SİNİR DOKULARI SİSTEMİ DERS KURULU**

**İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI PROGRAMI**

**DÖNEM – II İHU Koordinatörü: Doç.Dr.Mahmut BALKAN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Uygulama** | **Öğretim****Üyesi** |  |  |  |  |  |  | **YER** |
| **13:30****-****15:00** | **15:30-17:00** | **13:30-15:00** | **15:30-17:00** | **13:30-15:00** | **15:30-17:00** | **13:30-15:00** | **15:30-17:00** | **13:30-15:00** | **15:30-17:00** | **13:30-15:00** | **15:30-17:00** |
| **Kulak Zarı muayenesi** | **Dr. Öğr. Üye. Muhammed AYRAL** | **A** | **B** | **G** | **H** | **C** | **D** | **I** | **J** | **E** | **F** | **K** | **L** |  |
| **Dolaşım sistemi muayenesi becerisi kazandırma** | **Prof. Dr. Hakkı ŞİMŞEK** | **B** | **A** | **H** | **G** | **D** | **C** | **J** | **I** | **F** | **E** | **L** | **K** |  |
| **Yetişkinlerde İM / İntraartiküler enjeksiyon yapabilme** | **Prof. Dr. Pelin OKTAYOĞLU** | **C** | **D** | **I** | **J** | **E** | **F** | **K** | **L** | **A** | **B** | **G** | **H** |  |
| **Çocuklarda intramüsküler, İV ve subkutan enjeksiyon** | **Doç. Dr. Müsemma KARABEL** | **D** | **C** | **J** | **I** | **F** | **E** | **L** | **K** | **B** | **A** | **H** | **G** |  |
| **ÖÇM: Bilimsel literatür tarama** | **Prof.Dr. Mahmut BALKAN** | **E** | **F** | **K** | **L** | **A** | **B** | **G** | **H** | **C** | **D** | **I** | **J** |  |
| **Laboratuar Güvenliği** | **Doç. Dr. Aysun EKİNCİ** | **F** | **E** | **L** | **K** | **B** | **A** | **H** | **G** | **D** | **C** | **J** | **I** |  |
| **İHU grupları:** İHU dersleri için sınıf listesinden 12 grup (A-L) oluşturulacaktır. **Uygulama yerleri:** Uygulamalar Tıp Eğitimi Beceri laboratuvarlarında yapılacak olup ders kurulu başlangıcında öğrenci panosunda duyurulacaktır. |

|  |
| --- |
| **DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI****DÖNEM-II KAS VE SİNİR DOKULARI SİSTEMİ DERS KURULU PDÖ Etkinliği tarihleri** |
| **PDÖ - 1** | **PDÖ - 2** | **PDÖ - 3** |
|  |  |  |