

**D.Ü. TIP FAKÜLTESİ**

**2020–2021 DERS YILI DÖNEM-II**

**KAS ve SİNİR DERS KURULU**

**07.09.2020 -12.10.2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dersler** | **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| Anatomi | 27 | 14 | 41 |
| Histoloji | 28 | 6 | 34 |
| Fizyoloji | 22 | 2 | 24 |
| Biyofizik | 10 | 4 | 12 |
| Biyokimya | 4 | - | 4 |
| Psikiyatri | 2 | - | 2 |
| PDÖ | 12 | - | 12 |
| TOPLAM | 105 | 26 | 129 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ders Kurulu Başkanı: Dr.Öğr.Üyesi 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.Sevda SÖKER (Histoloji) | 6 |
| Prof.Dr.Hüda 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 |
| Doç.Dr.Gülten TOPRAK (Biyokimya) | 2 |
| Dr.Öğr.Üyesi M.GÜNEŞ ( Psikiyatri) | 2 |
| PDÖ | 12 |
| **TOPLAM** | **105** |

|  |  |
| --- | --- |
| 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 | 5 hafta |
| Teorik ders saati | 105 |
| Uygulamalı ders saati | 26 |
| 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** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TARİH** | | **GÜN** | | | **SAAT** | | **DERS** | | **KONU** | | | | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | | |
| 07.09.2020 | | Pazartesi | | | 1 | | Tıp eğitimi | | Ders programı,İHU ve PDÖ tanıtımı | | | | |  | Prof. Dr.M. BALKAN  Doç.Dr.Fatma TEKE  Dr.Öğr.Üyesi. D.ORAL | | |
|  | | Pazartesi | | | 2 | | Anatomi | | Kadavra teknikleri | | | | |  | Prof.Dr. V. KAVAK | | |
|  | | Pazartesi | | | 3 | | Anatomi | | Kadavra teknikleri | | | | |  | Prof.Dr. V. KAVAK | | |
|  | | Pazartesi | | | 4 | | Anatomi | | Kaslar hakkında genel bilgi | | | | |  | Prof.Dr. C. TUNCER | | |
|  | | Pazartesi | | | 5 | | Histoloji ve Embriyoloji | | İskelet Kası Histolojisi | | | | |  | Prof.Dr. S.SÖKER | | |
|  | | Pazartesi | | | 6 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Kalp Kası histolojisi | | | | |  | Prof.Dr. S.SÖKER | | |
|  | | Pazartesi | | | 7 | |  | |  | | | | |  |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 8 | |  | |  | | | | |  |  | | |
| 08.09.2020 | | Salı | | | 1 | | Anatomi | | Yüzün mimik kasları | | | | |  | Prof.Dr. Ö.KARABULUT | | |
|  | | Salı | | | 2 | | Anatomi | | Yüzün mimik kasları | | | | |  | Prof.Dr. Ö.KARABULUT | | |
|  | | Salı | | | 3 | | Biyofizik | | Biyomedikal potansiyeller (EMG) | | | | |  | Prof.Dr. V. AKPOLAT | | |
|  | | Salı | | | 4 | | Biyofizik | | Biyomedikal potansiyeller (EMG) | | | | |  | Prof.Dr. V. AKPOLAT | | |
|  | | Salı | | | 5 | | Anatomi | | Dolaşım ve sinir sistemine giriş | | | | |  | Prof.Dr. O.TACAR | | |
|  | | Salı | | | 6 | | Psikiyatri | | Konuşma ve dinleme becerileri | | | | |  | Dr.Öğr.Üyesi M.GÜNEŞ | | |
|  | | Salı | | | 7 | |  | |  | | | | |  |  | | |
|  | | Salı | | | 8 | |  | |  | | | | |  |  | | |
| 09.09.2020 | | Çarşamba | | | 1 | | Anatomi | | Yüzeyel ense,sırt, omuz ve kolun arka bölgesi | | | | |  | Prof.Dr.A.DEMİRANT | | |
|  | | Çarşamba | | | 2 | | Anatomi | | Yüzeyel ense,sırt, omuz ve kolun arka bölgesi | | | | |  | Prof.Dr.A.DEMİRANT | | |
|  | | Çarşamba | | | 3 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Düz Kas histolojisi | | | | |  | Prof.Dr. S.SÖKER | | |
|  | | Çarşamba | | | 4 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Sinir dokusu histolojisi | | | | |  | Prof.Dr. S.SÖKER | | |
|  | | Çarşamba | | | 5 | | Anatomi | | Koltuk altı çukuru ve plexus brachialis | | | | |  | Prof.Dr. O.TACAR | | |
|  | | Çarşamba | | | 6 | | Anatomi | | Koltuk altı çukuru ve plexus brachialis | | | | |  | Prof.Dr. O.TACAR | | |
|  | | Çarşamba | | | 7 | |  | |  | | | | |  |  | | |
|  | | Çarşamba | | | 8 | |  | |  | | | | |  |  | | |
| 10.09.2020 | | 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. S.SÖKER | | |
|  | | Perşembe | | | 6 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Nöroglia Histolojisi | | | | |  | Prof.Dr. S.SÖKER | | |
|  | | Perşembe | | | 7 | |  | |  | | | | |  |  | | |
|  | | Perşembe | | | 8 | |  | |  | | | | |  |  | | |
| 11.09.2020 | | Cuma | | | 1 | | Anatomi | | Göğüs ön duvarı, karın bölgesi ve karın kasları | | | | |  | Prof.Dr.V.KAVAK | | |
|  | | Cuma | | | 2 | | Anatomi | | Göğüs ön duvarı, karın bölgesi ve karın kasları | | | | |  | Prof.Dr.V.KAVAK | | |
|  | | Cuma | | | 3 | | Fizyoloji | | Kaslara ilişkin genel bilgiler | | | | |  | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | | Cuma | | | 4 | | Fizyoloji | | İskelet kasının fizyolojik anatomisi | | | | |  | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | | Cuma | | | 5 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Fertilizasyon, yarıklanma implatasyon | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | | Cuma | | | 6 | | Histoloji ve Embriyoloji | | Fertilizasyon, yarıklanma implatasyon | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | | Cuma | | | 7 | |  | |  | | | | |  |  | | |
|  | | Cuma | | | 8 | |  | |  | | | | |  |  | | |
| **Dönem II KOMİTE 1: KAS VE SİNİR DOKULARI DERS KURULU** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14.09.2020 | 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 | | | Anatomi | | Palma manus (elin ön yüz anatomisi) | |  | | | | Prof.Dr. C.TUNCER | | |
|  | Pazartesi | | | 6 | | | Anatomi | | Palma manus (elin ön yüz anatomisi) | |  | | | | Prof.Dr. C.TUNCER | | |
|  | Pazartesi | | | 7 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | Pazartesi | | | 8 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
| 15.09.2020 | Salı | | | 1 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Bilaminar embriyonal diski gelişimi | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Salı | | | 2 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Bilaminar embriyonal diski gelişimi | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Salı | | | 3 | | | Anatomi | | Uyluğun ön ve medial bölge kasları | |  | | | | Prof.Dr.C.TUNCER | | |
|  | Salı | | | 4 | | | Anatomi | | Uyluğun ön ve medial bölge kasları | |  | | | | Prof.Dr.C.TUNCER | | |
|  | Salı | | | 5 | | | Fizyoloji | | Kas kasılmasının genel ve moleküler mekanizması | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Salı | | | 6 | | | Fizyoloji | | Uyarılma Kasılma Eşleşmesi | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Salı | | | 7 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | Salı | | | 8 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | |  | |  | | | |  | | |
| 16.09.2020 | Çarşamba | | | 1 | | | Fizyoloji | | İskelet kasınınkasılma mekaniği | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Çarşamba | | | 2 | | | Fizyoloji | | İskelet kasınınkasılma mekaniği | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Çarşamba | | | 3 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Trilaminar embriyon diski gelişimi- somitler | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Çarşamba | | | 4 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Nöral tüp gelişimi, ektoderm ve türevleri | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Çarşamba | | | 5 | | | Anatomi | | Gluteal bölge ve uyluğun arka bölge kasları | |  | | | | Prof.Dr.O.TACAR | | |
|  | Çarşamba | | | 6 | | | Anatomi | | Gluteal bölge ve uyluğun arka bölge kasları | |  | | | | Prof.Dr.O.TACAR | | |
|  | Çarşamba | | | 7 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | Çarşamba | | | 8 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | |  | |  | | | |  | | |
| 17.09.2020 | Perşembe | | | 1 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Endoderm farklanması ve vücut damarları | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Perşembe | | | 2 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Mezoderm farklanması ve türevleri | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Perşembe | | | 3 | | | Fizyoloji | | Kas tonusu ve kas yorgunluğu | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Perşembe | | | 4 | | | Fizyoloji | | Kas denervasyonunun etkileri | |  | | | | Prof. Dr. H.DİKEN | | |
|  | Perşembe | | | 5 | | | Biyofizik | | Biyomekaniğe genel bakış | |  | | | | Prof.Dr. V.AKPOLAT | | |
|  | Perşembe | | | 6 | | | Biyofizik | | İnsan biyomekaniği | |  | | | | Prof.Dr. V.AKPOLAT | | |
|  | Perşembe | | | 7 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | Perşembe | | | 8 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
| 18.09.2020 | Cuma | | | 1 | | | Anatomi | | Bacağın ön ve yan yüzleri ile ayak sırtı | |  | | | | Prof.Dr.V.KAVAK | | |
|  | Cuma | | | 2 | | | Anatomi | | Bacağın ön ve yan yüzleri ile ayak sırtı | |  | | | | Prof.Dr.V.KAVAK | | |
|  | Cuma | | | 3 | | | Fizyoloji | | Duyusal reseptörler | |  | | | | Prof.Dr.H.M.BİLGİN | | |
|  | Cuma | | | 4 | | | Fizyoloji | | Kas İğciği, golgi tendon organı | |  | | | | Prof.Dr.H.M.BİLGİN | | |
|  | Cuma | | | 5 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | 4. ve 8. haftalarda embriyon gelişimi | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Cuma | | | 6 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Embrio ve fötüs yaşının saptanması | |  | | | | Prof. Dr. M.AKKUŞ | | |
|  | Cuma | | | 7 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | Cuma | | | 8 | | |  | |  | |  | | | |  | | |
| **Dönem II KOMİTE 1: KAS VE SİNİR DOKULARI DERS KURULU** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21.09.2020 | Pazartesi | | | 1 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | İlkel kardiovasküler sisteminin gelişimi | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Pazartesi | | | 2 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Perinatoloji | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Pazartesi | | | 3 | | | Fizyoloji | | Düz kas fizyolojisi | | | | |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
|  | Pazartesi | | | 4 | | | Fizyoloji | | Düz kas fizyolojisi | | | | |  | Prof. Dr. H.DİKEN |
|  | Pazartesi | | | 5 | | | Anatomi | | Derin ense,sırt kasları ve bacağın ark yüzü | | | | |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
|  | Pazartesi | | | 6 | | | Anatomi | | Derin ense,sırt kasları ve bacağın ark yüzü | | | | |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
|  | Pazartesi | | | 7 | | |  | |  | | | | |  |  |
|  | Pazartesi | | | 8 | | |  | |  | | | | |  |  |
| 22.09.2020 | Salı | | | 1 | | | Fizyoloji | | Sinir liflerinde aksiyon potansiyeli İletimi | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Salı | | | 2 | | | Fizyoloji | | Sinir liflerinde aksiyon potansiyeli İletimi | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Salı | | | 3 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | 9. hafta ve doğuma kadar olan fötal dönem | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Salı | | | 4 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Çoklu gebelikler | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Salı | | | 5 | | | Biyokimya | | Sinir dokusu biyokimyası | | | | |  | Doç.Dr. G.TOPRAK |
|  | Salı | | | 6 | | | Biyokimya | | Sinir dokusu biyokimyası | | | | |  | Doç.Dr. G.TOPRAK |
|  | Salı | | | 7 | | |  | |  | | | | |  |  |
|  | Salı | | | 8 | | |  | |  | | | | |  |  |
| 23.09.2020 | Çarşamba | | | 1 | | | Fizyoloji | | Periferik sinir sistemi fizyolojisi | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Çarşamba | | | 2 | | | Fizyoloji | | Periferik sinir sistemi fizyolojisi | | | | |  | 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 | | | Biyokimya | | Kas dokusu Biyokimyası | | | | |  | Prof. Dr. L.ÇOLPAN |
|  | Çarşamba | | | 6 | | | Biyokimya | | Kas dokusu Biyokimyası | | | | |  | Prof. Dr. L.ÇOLPAN |
|  | Çarşamba | | | 7 | | | Tıp Eğitimi | | Özel çalışma modülü tanıtımı | | | | |  | Dr.Öğr.Üyesi F.TEKE |
|  | Çarşamba | | | 8 | | | Tıp Eğitimi | | Özel çalışma modülü tanıtımı | | | | |  | Dr.Öğr.Üyesi F.TEKE |
| 24.09.2020 | Perşembe | | | 1 | | | Fizyoloji | | Spinal refleksler | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Perşembe | | | 2 | | | Fizyoloji | | Spinal refleksler | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Perşembe | | | 3 | | | Biyofizik | | Kas ve sinir hastalıklarının tedavisinde kullanılan biyofiziksel yöntemler | | | | |  | Prof. Dr. V.AKPOLAT |
|  | Perşembe | | | 4 | | | Biyofizik | | Kas ve sinir hastalıklarının tedavisinde kullanılan biyofiziksel yöntemler | | | | |  | Prof. Dr. V.AKPOLAT |
|  | Perşembe | | | 5 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Plasenta ve fetal membranlar | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Perşembe | | | 6 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Göbek kordonu | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Perşembe | | | 7 | | | Biyofizik | | Post Sinaptik Potansiyeller | | | | |  | Prof.Dr.Zülküf AKDAĞ |
|  | Perşembe | | | 8 | | | Biyofizik | | Post Sinaptik Potansiyeller | | | | |  | Prof.Dr.Zülküf AKDAĞ |
| 25.09.2020 | Cuma | | | 1 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Fötal dönem | | | | |  | Prof. Dr. M.AKKUŞ |
|  | Cuma | | | 2 | | | Histoloji ve Embriyoloji | | Çoklu gebelikler ve erken gelişimin moleküller 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 | | | Fizyoloji | | Sinaptik ileti ve kimyasal ileti | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Cuma | | | 6 | | | Fizyoloji | | Sinaptik ileti ve kimyasal ileti | | | | |  | Prof.Dr.H.M.BİLGİN |
|  | Cuma | | | 7 | | | Anatomi | | Klinik anatomi | | | | |  | Prof.Dr.V.KAVAK |
|  | Cuma | | | 8 | | | Psikiyatri | | Kendini etkin ve doğru şekilde ifade etme | | | | |  | Dr.Öğr.Üyesi M.GÜNEŞ |
| **Dönem II KOMİTE 1: KAS VE SİNİR DOKULARI DERS KURULU** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28.09.2020 | | Pazartesi | | | 1 | | Anatomi | A1 | | | |  | | | Prof.Dr. Cudi TUNCER  Prof.Dr. Vatan KAVAK | |
|  | | Pazartesi | | | 2 | | Anatomi | A2 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 3 | | Anatomi | B1 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 4 | | Anatomi | B2 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 5 | | Anatomi | C1 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 6 | | Anatomi | C2 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 7 | | Anatomi | D1 | | | |  | | |
|  | | Pazartesi | | | 8 | | Anatomi | D2 | | | |  | | |
| 29. 09.2020 | | Salı | | | 1 | | Anatomi-Biyofizik | C1,D1 | | | |  | | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.Ö.Karabulut  Prof.Dr.Veysi Akpolat | |
|  | | Salı | | | 2 | | Anatomi-Biyofizik | C2,D2 | | | |  | | |
|  | | Salı | | | 3 | | Anatomi-Biyofizik | D1, C1 | | | |  | | |
|  | | Salı | | | 4 | | Anatomi-Biyofizik | D2, C2 | | | |  | | |
|  | | Salı | | | 5 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
|  | | Salı | | | 6 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | **1** | | |  | |
|  | | Salı | | | 7 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
|  | | Salı | | | 8 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
| 30.09.2020 | | Çarşamba | | | 1 | | Anatomi-Biyofizik | A1,B1 | | | |  | | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.Ö.Karabulut  Prof.Dr.Veysi Akpolat | |
|  | | Çarşamba | | | 2 | | Anatomi-Biyofizik | A2,B2 | | | |  | | |
|  | | Çarşamba | | | 3 | | Anatomi-Biyofizik | B1, A1 | | | |  | | |
|  | | Çarşamba | | | 4 | | Anatomi-Biyofizik | B2, A2 | | | |  | | |
|  | | Çarşamba | | | 5 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
|  | | Çarşamba | | | 6 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | 2 | | |  | |
|  | | Çarşamba | | | 7 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
|  | | Çarşamba | | | 8 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  | |
| 01.10.2020 | | Perşembe | | | 1 | | Anatomi-Biyofizik | A1,B1 | | | |  | | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.A.Demirant Prof.Dr.Veysi Akpolat |
|  | | Perşembe | | | 2 | | Anatomi-Biyofizik | A2,B2 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 3 | | Anatomi-Biyofizik | B1, A1 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 4 | | Anatomi-Biyofizik | B2, A2 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 5 | | Anatomi-Biyofizik | C1,D1 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 6 | | Anatomi-Biyofizik | C2,D2 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 7 | | Anatomi-Biyofizik | D1, C1 | | | |  | | |
|  | | Perşembe | | | 8 | | Anatomi-Biyofizik | D2, C2 | | | |  | | |
| 02.10.2020 | | Cuma | | | 1 | | Anatomi - Histoloji | A1,B1 | | | |  | | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.A.Demirant  Prof.Dr.S.Söker  Prof.Dr.M.Akkuş  Prof.Dr.E. Deveci  Prof.Dr.C.Ekinci  Prof.Dr.A.Aktaş |
|  | | Cuma | | | 2 | | Anatomi - Histoloji | A2,B2 | | | |  | | |
|  | | Cuma | | | 3 | | Anatomi - Histoloji | B1, A1 | | | |  | | |
|  | | Cuma | | | 4 | | Anatomi - Histoloji | B2, A2 | | | |  | | |
|  | | Cuma | | | 5 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  |
|  | | Cuma | | | 6 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | 3 | | |  |
|  | | Cuma | | | 7 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  |
|  | | Cuma | | | 8 | | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | |  | | |  |
| **Dönem II KOMİTE 1: KAS VE SİNİR DOKULARI DERS KURULU** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 05.10.2020 | | | Pazartesi | | | 1 | Anatomi - Histoloji | C1,D1 | | | | |  | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.A.Demirant  Prof.Dr.S.Söker  Prof.Dr.M.Akkuş  Prof.Dr.E. Deveci  Prof.Dr.C.Ekinci  Prof.Dr.A.Aktaş | | |
|  | | | Pazartesi | | | 2 | Anatomi - Histoloji | C2,D2 | | | | |  | |
|  | | | Pazartesi | | | 3 | Anatomi - Histoloji | D1, C1 | | | | |  | |
|  | | | Pazartesi | | | 4 | Anatomi - Histoloji | D2, C2 | | | | |  | |
|  | | | Pazartesi | | | 5 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |  | | |
|  | | | Pazartesi | | | 6 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | | 4 | |  | | |
|  | | | Pazartesi | | | 7 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |  | | |
|  | | | Pazartesi | | | 8 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |  | | |
| 06.10.2020 | | | Salı | | | 1 | Anatomi-Fizyoloji | A1,B1 | | | | |  | | Prof.Dr.O.Tacar  Prof.Dr.A.Demirant  Prof.Dr.H.Diken  Prof.Dr.M.Kelle  Prof.Dr.M.Baylan  Prof.Dr.H.M.Bilgin  R.Gelir | | |
|  | | | Salı | | | 2 | Anatomi-Fizyoloji | A2,B2 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 3 | Anatomi-Fizyoloji | B1, A1 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 4 | Anatomi-Fizyoloji | B2, A2 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 5 | Anatomi-Fizyoloji | C1,D1 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 6 | Anatomi-Fizyoloji | C2,D2 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 7 | Anatomi-Fizyoloji | D1, C1 | | | | |  | |
|  | | | Salı | | | 8 | Anatomi-Fizyoloji | D2, C2 | | | | |  | |
| 07.10.2020 | | | Çarşamba | | | 1 | Anatomi - Histoloji | C1,D1 | | | | |  | | Prof.Dr. Cudi TUNCER  Prof.Dr.Vatan KAVAK  Prof.Dr.Ö.Karabulut  Prof.Dr.S.Söker  Prof.Dr.M.Akkuş  Prof.Dr.E. Deveci  Prof.Dr.C.Ekinci  Prof.Dr.A.Aktaş | | |
|  | | | Çarşamba | | | 2 | Anatomi - Histoloji | C2,D2 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 3 | Anatomi - Histoloji | D1, C1 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 4 | Anatomi - Histoloji | D2, C2 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 5 | Anatomi - Histoloji | A1,B1 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 6 | Anatomi - Histoloji | A2,B2 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 7 | Anatomi - Histoloji | B1, A1 | | | | |  | |
|  | | | Çarşamba | | | 8 | Anatomi - Histoloji | B2, A2 | | | | |  | |
| 08.10.2020 | | | Perşembe | | | 1 | Anatomi - Histoloji | A1,B1 | | | | |  | | Prof.Dr. Cudi TUNCER  Prof.Dr. Vatan KAVAK  Prof.Dr.S.Söker  Prof.Dr.M.Akkuş  Prof.Dr.E. Deveci  Prof.Dr.C.Ekinci  Prof.Dr.A.Aktaş | | |
|  | | | Perşembe | | | 2 | Anatomi - Histoloji | A2,B2 | | | | |  | |
|  | | | Perşembe | | | 3 | Anatomi - Histoloji | B1, A1 | | | | |  | |
|  | | | Perşembe | | | 4 | Anatomi - Histoloji | B2, A2 | | | | |  | |
|  | | | Perşembe | | | 5 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |  | | |
|  | | | Perşembe | | | 6 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | | **5** | |
|  | | | Perşembe | | | 7 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |
|  | | | Perşembe | | | 8 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |
| 09.10.2020 | | | Cuma | | | 1 | Anatomi - Histoloji | C1,D1 | | | | |  | | Prof.Dr. Cudi TUNCER  Prof.Dr. Vatan KAVAK  Prof.Dr.S.Söker  Prof.Dr.M.Akkuş  Prof.Dr.E. Deveci  Prof.Dr.C.Ekinci  Prof.Dr.A.Aktaş | | |
|  | | | Cuma | | | 2 | Anatomi - Histoloji | C2,D2 | | | | |  | |
|  | | | Cuma | | | 3 | Anatomi - Histoloji | D1, C1 | | | | |  | |
|  | | | Cuma | | | 4 | Anatomi - Histoloji | D2, C2 | | | | |  | |
|  | | | Cuma | | | 5 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |  | | |
|  | | | Cuma | | | 6 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | | 6 | |
|  | | | Cuma | | | 7 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |
|  | | | Cuma | | | 8 | Tıp Eğitimi/İHU |  | | | | |  | |
| 12.10.2020 | | | Pazartesi | | | 1 | **DERSKURULU TEORİK SINAVI (10:00)** | | |  | | | | | | | |
|  | | | Pazartesi | | | 2 |
|  | | | Pazartesi | | | 3 |
|  | | | Pazartesi | | | 4 |
|  | | | Pazartesi | | | 5 | Geri Bildirim Toplantısı | | |
|  | | | Pazartesi | | | 6 | SERBEST ÇALIŞMA | | |
|  | | | Pazartesi | | | 7 |
|  | | | Pazartesi | | | 8 |

**DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM-II KAS ve SİNİR DERS KURULU PRATİK PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **TARİH** | **SAAT** | **ANATOMİ**  **Pratik Konusu** | **Öğr.**  **Üyesi** | **HİSTO**  **Pratik Konusu** | **Öğr.**  **Üyesi** | **FİZYO**  **Pratik**  **Konusu** | **Öğr.**  **Üyesi** | **Biyofizik**  **Pratik Konusu** | **Öğr.**  **Üyesi** |
| 1 | 28.09.2020 | 08:30-17:20 | Bacağın ön-yan ve arka yüz kasları; Ayak sırtı ve tabanı; Derin ense ve sırt kasları | V.Kavak  C.Tuncer | -------------- | --------------- |  |  | ------------- | ----------- |
| 2 | 29.09.2020  30.09.2020 | 08:30-12.20 | Yüzün mimik kasları; Koltuk altı çukuru yapıları | O.Tacar  Ö.Karabulut | -------------- | ---------------- | -------------- | ------------ | Kasta biyopotansiyel ölçümü | Veysi  Akpolat |
| 3 | 01.10.2020 | 8.30-17:20 | Kol ve ön Kolun ön yüz kasları; Yüzeyel ense,sırt,omuz ve kolun arka bölgesi | O.Tacar  A.Demirant | -------------- | ---------------- | -------------- | ------------ | Bioelektrik empedans analizi | Veysi  Akpolat |
| 4 | 02.10.2020  05.10.2020 | 08:30-12:20 | Ön Kol ve Elin arka yüz kasları, palma manus | O.Tacar  A.Demirant | Kas Dokusu Histolojisi | S.Söker  M.Akkuş  E. Deveci  C.Ekinci  A.Aktaş | -------------- | ------------ | ------------- | ----------- |
| 5 | 06.10.2020 | 8.30-17:20 | Gluteal bölge ve Uyluğun arka bölge kasları | O.Tacar  A.Demirant | --------------- | ----------------- | Kurbağada Reflekslerin Araştırılması | H.Diken M.Kelle  M.Baylan  M.Bilgin  R.Gelir | ------------- | ----------- |
| 6 | 07.10.2020 | 08:30-17:20 | Göğüs ön duvarı; Karın Ön bölgesi ve karın kasları | V.Kavak  Ö.Karabulut  C.Tuncer | Sinir Dokusu Histolojisi | S.Söker  M.Akkuş  E. Deveci  C.Ekinci  A.Aktaş |  |  | ------------- | ----------- |
| 7 | 08.10.202009.10.2020 | 8.30-12.20 | Uyluğun ön medial bölgesi | C.Tuncer  V.Kavak | Embriyoloji | M.Akkuş  E. Deveci  S.Söker  C.Ekinci  A.Aktaş |  |  | ------------- | ---------- |
| **4’lü LABORATUVAR GRUPLARINDA**  **A – GRUBU sınıf listesinin ilk ¼’ ü**  **B – GRUBU sınıf listesinin ikinci ¼’ ü**  **C – GRUBU sınıf listesinin üçüncü ¼’ ü**  **D – GRUBU sınıf listesinin son ¼’ünü kapsar.** | | | | |  | **3’lü LABORATUVAR GRUPLARINDA**  **A – GRUBU sınıf listesinin ilk 1/3 ü**  **B – GRUBU sınıf listesinin orta 1/3 ü**  **C – GRUBU sınıf listesinin son 1/3 ü** | | | | |
| **A Grubunun ilk yarısı A1**  **A Grubunun ikinci yarısı A2**  **B Grubunun ilk yarısı B1**  **B Grubunun ikinci yarısı B2**  **C Grubunun ilk yarısı C1**  **C Grubunun ikinci yarısı C2**  **D Grubunun ilk yarısı D1**  **D Grubunun ikinci yarısı D2** | | | | |  |  | | | | |

**DÖNEM – II 2020- 2021 KAS VE SİNİR DOKULARI SİSTEMİ DERS KURULU**

**İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI PROGRAMI**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Uygulama** | **Öğretim**  **Üyesi** | **29.09.2020** | | **30.09.2020** | | **02.10.2020** | | **05.10.2020** | | **08.10.2020** | | **09.10.2020** | | **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 | Doç. Dr.Vefa KINIŞ | **A** | **B** | **G** | **H** | **C** | **D** | **I** | **J** | **E** | **F** | **K** | **L** |  |
| Dolaşım sistemi muayenesi becerisi kazandırma | Doç. Dr. Hakkı ŞİMŞEK | **B** | **A** | **H** | **G** | **D** | **C** | **J** | **I** | **F** | **E** | **L** | **K** |  |
| Yetişkinlerde IM /İntraartikülerenjeksiyon yapabilme | Doç. Dr.Pelin OKTAYOĞLU | **C** | **D** | **I** | **J** | **E** | **F** | **K** | **L** | **A** | **B** | **G** | **H** |  |
| Çocuklarda intramüsküler, İV ve subkutanenjeksiyon | Doç. Dr.Müsemma KARABEL | **D** | **C** | **J** | **I** | **F** | **E** | **L** | **K** | **B** | **A** | **H** | **G** |  |
| ÖÇM: Bilimsel literatür tarama | Doç.Dr. Mahmut BALKAN | **E** | **F** | **K** | **L** | **A** | **B** | **G** | **H** | **C** | **D** | **I** | **J** |  |

**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.