

DÖNEM II	TIP2100- HAREKET, KAN DOKUSU ve İMMÜNOLOJİ			
	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	KOMİTE	SAAT
ANATOMİ	Kaslar hakkında genel bilgi	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	1
	Cranium, yüz ve çığneme kasları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Boyun kasları ve fasyaları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Gövde ve intercostal kaslar, diafragma ve meme anatomisi	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Sırt ve ense kasları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Omuz ve kol kasları	Prof. Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Önkol ve el kasları	Prof. Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Üst ekstremité damarları	Prof. Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Üst ekstremité sinirleri	Prof. Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Kalça ve uyluk kasları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Bacak ve ayak kasları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Alt ekstremité damarları	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Alt ekstremité sinirleri	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Kanın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	1
FİZYOLOJİ	Eritrositlerin Fonksiyonları	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	2
	Lökositlerin Fonksiyonları	Doç. Dr. M. Salih Kaya	1	2
	Trombositlerin Fonksiyonları	Doç. Dr. M. Salih Kaya	1	1
	Kan Pıhtılaşması ve Pıhtılaşma Önleyici Mek.	Doç. Dr. M. Salih Kaya	1	2
	Kan Grupları ve Transfüzyon Reaksiyonları	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	1
	Sinir Dokusu Fizyolojisi	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	2
	Sinir İletiminin Elektriksel Temelleri	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	1
	Sinaptik İleti	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	2
	Kimyasal Mediatörler	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	2
	Spinal Refleksler	Doç. Dr. Leyla Aydın	1	2
	Otonom Sinir Sistemi	Doç. Dr. M. Salih Kaya	1	3
	LAB: Kan Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
	LAB: Eritrosit Lökosit sayımı ve Pıhtılaşma Testleri	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
	LAB: Sinir ileti hızı ve EMG	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kıkırdak Dokusu	Prof. Dr. A. Çevik Tufan	1	2
	Kemik Dokusu	Prof. Dr. A. Çevik Tufan	1	2
	Kemikleşme	Prof. Dr. A. Çevik Tufan	1	2
	LAB: Kıkırdak Doku	Histoloji Öğretim Üyeleri	1	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	LAB: Kemik Dokusu	Histoloji Öğretim Üyeleri	1	2
	İmmünolojiye Giriş	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	1
	Antijenler	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	1
	Doğal Bağışıklık, Fagositöz, Enflamasyon, Kompleman	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	4
	Antijen Sunumu ve Doku Uygunluk Antijenleri	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	3
	Bağışıklık Sisteminin Organ, Hücre ve Mediyatörleri	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	2
	Özgül Bağışıklık	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	6
	Antimikrobik İmmünite	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	2
	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	2
	Aşılarda ve Serumlar; Aktif ve Pasif Bağışıklama	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	1
	Transplantasyon İmmünitesi	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	1
	Tümör İmmünolojisi	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	1
	Antijen-Antikor Reaksiyonları ve Serolojik Testler	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	2
	LAB: Antijen-Antikor Reaksiyonları ve Serolojik Testler	Prof. Dr. Z. Cıbalı Açıkgöz	1	4
TIBBİ BİYOKİMYA	Kan ve İnen Biyokimyası	Prof. Dr. G. Yılmaz	1	2
	Hem/ Porfirin metabolizması ve porfirialar	Prof. Dr. G. Yılmaz	1	2
	Hb metabolizması ve hemoglobinopatiler	Prof. Dr. Fatma Meriç Yılmaz	1	2
	Lab: Tam kan ve Anemi-Talasemi tarama testleri	Prof. Dr. F. Meriç Yılmaz, Dr. Merve E. Tunçay	1	2
TIP2200- DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ				
ANATOMİ	Dolaşım sistemine giriş, Kalp anatomisi	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Kalp anatomisi ve fetal dolaşım	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Kalbin büyük damarları ve a. subclavia	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Baş-boyun arterleri	Prof. Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Baş-boyun venleri	Prof. Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Thoraks arterleri ve venleri	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Burun ve paranasal sinüs anatomisi	Prof. Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Larynx anatomisi	Prof. Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Trachea, akciğer ve mediastinum anatomisi	Prof. Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Lenfatik sistem anatomisi	Prof. Dr. Cem Bozkurt	2	2
FİZYOLOJİ	Kalp Kası ve Kalpte İleti Sistemi	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	2
	Kalp Döngüsü	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	1
	Kalp Sesleri ve Kalp Kapakları	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	1
	Koroner Dolaşım	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	1
	Kalpde Hacim Basınç İlişkisi	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	1
	Hemodinamiğin Prensipleri	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	2
	Normal ve Patolojik Elektrokardiyografi	Doç. Dr. M. Salih Kaya	2	3
	Vektörel Analiz ve Elektriksel Eksen	Doç. Dr. M. Salih Kaya	2	1
	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	2
	Şokun Fizyolojisi	Doç. Dr. Leyla Aydın	2	1
	Akciğer Ventilasyonu	Doç. Dr. M. Salih Kaya	2	2
	Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Doç. Dr. M. Salih Kaya	2	2

	Pulmoner Dolaşım	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Gaz Değişimi ve Taşınması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Solunumun Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	2	2
	Egzersizde Solunum	Doç.Dr. Leyla Aydın	2	1
	Solunum Fizyopatolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	2	1
	Olağandışı Ortamlarda Solunum	Doç.Dr. Leyla Aydın	2	2
	LAB: Dolaşım Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	2	4
	LAB: Solunum Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	2	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kardiyovasküler Sistem Histolojisi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	2
	KVS Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	4
	Fetal Dolaşım ve Gelişimsel Bozuklukları	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	2
	Lenfoid Doku Hücreleri	Prof.Dr. Sevil Çaylı	2	2
	Lenfoid Organlar	Prof.Dr. Sevil Çaylı	2	4
	Faringeal Kompleks	Doç.Dr. Sevil Çaylı	2	2
	Solunum sistemi Histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Hilal Nakkaş	2	2
	Solunum sistemi Gelişimi ve Anomalileri	Dr. Öğr. Üyesi Hilal Nakkaş	2	2
	LAB: Kalp Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
	LAB: Damar Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
	LAB: Lenfoid Sistem Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	4
	LAB: Solunum Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Reaktif oksijen molekülleri ve oksidatif stres	Dr Öğr. Ü. Merve Ergin Tunçay	2	2
	Endotel Biyokimyası	Prof. Dr. Didem Kozacı	2	2
BİYOFİZİK	Dolaşımdaki Hidrostatik faktör	Doç. Dr. Gülsüm Akdeniz	2	1
	İç Sürtünmeli Akış,Viskosluk Katsayısı ve Girdaplı Akış	Doç. Dr. Gülsüm Akdeniz	2	1
	Damar Genişleyebilirliği ve Laplace Yasası	Doç. Dr. Gülsüm Akdeniz	2	2
	Kalp hücrelerinde aksiyon potansiyeli	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	2	1
	Elektrokardiyografinin (EKG) Biyofiziksel İlkeleri	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	2	2
	Solunum Biyomekaniği	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	2	2
	TIP2300-GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, METABOLİZMA ve BAKTERİYOLOJİ			
ANATOMİ	Ağız boşluğu anatomisi ve tükürük bezleri	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Pharynx ve oesophagus anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Karın kasları ve inguinal kanal anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Mide ve ince bağırsak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Kalın bağırsak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Karaciğer, safra yolları, pancreas ve dalak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Periton anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Abdomen damarları ve venae portae anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
FİZYOLOJİ	Gastrointestinal Sistemin Fonksiyonel Düzenlenmesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	2
	Çiğneme ve Yutma	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Motilite	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	2
	Tükürük Salgılanması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Gastrik Salgılama	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Pankreatik Salgılama	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Safra Salgılanması	Doç.Dr. Leyla Aydın	3	2
	Sindirim ve Emilim	Doç.Dr. Leyla Aydın	3	2
	Gastrointestinal Fizyopatoloji	Doç.Dr. Leyla Aydın	3	1
	Vücut Isısının Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	3	2
	Bazal Metabolik Hız ve Besin Alımının Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	3	1
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Ağız ve Ağız Boşluğu	Prof.Dr.H.Meltem Özgüner	3	2
	Üst GIS (Ösefagus ve Mide) Histolojisi	Prof.Dr.H.Meltem Özgüner	3	2
	Alt GIS (İnce,kalın bağırsak ve anüs) Histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Hilal Nakkaş	3	4
	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Prof.Dr. Sevil Çaylı	3	2
	GIS Gelişimi ve Anomalileri	Prof.Dr. Sevil Çaylı	3	4
	LAB: Ağız Boşluğu ve ilişkili Yapılar	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
	LAB: Üst GIS Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
	LAB: Alt GIS Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
	LAB: Karaciğer, Pankreas	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Normal Flora	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Bakteriyel Patogenez	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	3	2
	Mikrobiyolojik Örneklerin Alınması ve Transportu	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Moleküler Yöntemlerin Klinik Mikrobiyolojide Kullanımı	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	3	2
	Neisseria ve Moraxella	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	3	1
	Stafilokoklar	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Streptokoklar ve Enterokoklar	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Gram pozitif aerop sporlu basiller	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Gram pozitif aerop sporsuz basiller	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	3	2
	Enterik Gram negatif Basillere Giriş	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Salmonella, Shigella, Yersinia	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Non-fermenterler ve Seyrek Gram Negatif Basiller	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	2
	Vibrio, Campylobakter, Helikobakter	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	2
	Haemophilus ve Bordatella	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Legionella,Bartonella ve bazı sıradışı patojen bakteriler	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Pasteurella ve Francisella	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1

	Brucella	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Mikobakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Aktinomycesler ve Nocardia	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Mikoplazma ve Üreoplazma	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Spiroketler ve Diğer Spiral Bakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Rickettsia ve Ehrlichia	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Klamidya	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Anaerob Bakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	3
	LAB: Bakteri Kültürlerinin Değerlendirilmesi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgoz	3	4
	LAB: Gram Pozitif Bakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	4
	LAB: Gram Negatif Bakterilerin İncelenmesi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgoz	3	4
	LAB: Enterik Bakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	4
	LAB: Mikobakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	4
	LAB: Anaerob Bakterilerin incelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	4
TIBBİ BİYOKİMYA	Metabolik doğum defektleri ve yenidoğan tarama testleri	Prof. Dr. Fatma Meriç Yılmaz	3	2
	Vitaminler ve Koenzimler	Dr Öğr. Ü. Merve Ergin Tunçay	3	4
	Eser element metabolizması	Doç Dr Ceylan Bal	3	2
	Detoksifikasyon ve atılım metabolizması	Prof.Dr. G. Yılmaz	3	2
	TIP2400- ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLERİ			
ANATOMİ	Böbrek, üreter, mesane ve ürethra anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
	Erkek genital sistem anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
	Kadın genital sistem anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	4	2
	Pelvis ve perine anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	4	2
	Pelvis ve perinenin damar ve sinirleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
FİZYOLOJİ	Endokrin Fizyolojisine Giriş	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Hipotalamus hipofiz ilişkisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Adenohipofiz ve Nörohipofiz Hormonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Tiroid Hormonları Fizyolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	2
	Tiroid Hormonlarının Fizyopatolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Kalsiyum ve Fosfat Metabolizmasının Hormonal Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Pankreasın Endokrin Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonlarının Fizyolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	2
	Boşaltım Fizyolojisine Giriş	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Böbrek Kan Dolaşımı ve Glomerüler Fonksiyonlar	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Glomerüler Filtrasyon Hızı ve Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	2
	Tübüler Reabsorbsiyon, Sekresyon	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	2
	Tübüler Reabsorbsiyon ve Sekresyonun Düzenlenmesi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Klirens Kavramı	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	İdrarın Boşaltılması-Miksiyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	İdrarın Konsantrasyonu ve Dilüsyonu	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Asit-Baz Dengesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Erkek Genital Hormonları Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Kadın Genital Hormonları Fizyolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	2
	Gebelik ve Plasental Hormonlar	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
	Puberte ve Menopoz	Doç.Dr. Leyla Aydın	4	1
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Hipofiz Histolojisi, Gelişimi ve Epifiz Histolojisi, Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Tiroid,Paratiroid Histolojisi ve Gelişimleri	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Adrenal Bez Histolojisi ve Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	1
	Pankreas ve Yaygın Nöroendokrin Sistem	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş		1
	LAB: Hipofiz,Epifiz,Tiroid,Paratiroid	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
	LAB: Adrenal Bez, Pankreas	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
	Üriner Sistem Histolojisi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	4	4
	Üriner Sistem Gelişimi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	4	2
	Erkek Üreme Sistemi Histolojisi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Erkek Üreme Sistemi Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Kadın Üreme Sistemi Histolojisi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	Kadın Üreme Sistemi Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	Meme Bezi Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	LAB: Üriner Sistem	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
	LAB: Erkek Üreme Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	4
	LAB: Kadın Üreme Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	4
	LAB: Meme Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Hormonların genel özellikleri ve etki mekanizmaları	Prof Dr. D. Kozacı	4	1
	Hipotalamus ve nörohipofiz hormonları	Prof Dr. D. Kozacı	4	2
	Adenohipofiz ve epifiz hormonları	Prof Dr. D. Kozacı	4	2
	Tiroid hormonları ve metabolizmaları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Pankreas ve yağ dokusu hormonları	Prof Dr. Fatma Meriç Yılmaz	4	2
	Adrenal korteks hormonları	Prof Dr. G. Yılmaz	4	2
	Adrenal medulla hormonları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Doku ve GİS hormonları	Dr Öğr. Ü. Merve Ergin Tunçay	4	2
	Kalsiyum ve fosfor metabolizması hormonları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Kardiyovasküler sistem ve renal sistem ile ilgili hormonlar	Prof Dr. D. Kozacı	4	2
	Seks hormonları ve Plasental hormonlar	Prof Dr. D. Kozacı	4	2
	Elektrolitler	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2

	Asid Baz Dengesi	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	LAB: TİT ve idrar ölçümlerini kullandığı hastalıklar	Prof Dr. G. Yılmaz, Dr. Öğr. Ü. Merve E. Tunçay	4	2
	TIP2500- SINIR SİSTEMİ ve MIKOLOJİ			
ANATOMİ	Sinir sistemine giriş	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Telencephalon anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Basal ganglionlar ve limbik sistem anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Medulla spinalis anatomisi	Dr. Cem Bozkurt	5	2
	İnen-çıkan yollar	Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Diencephalon anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Mesencephalon ve pons anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Bulbus ve cerebellum anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Beyin ventrikülleri, zarları ve duramater sinüsleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	SSS arterleri ve venleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Kranial sinirler I-V	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Kranial sinirler VI-XII	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Spinal sinirler	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Otonom sinir sistemi	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
FİZYOLOJİ	Sinir Sisteminin Fonksiyonel Organizasyonu	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Medulla Spinalis ve Beyin Sapı	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	1
	Retiküler Formasyon ve Talamus	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	1
	Kraniyal Sinirler	Prof. Dr. Fahri Bayıroğlu	5	2
	Bazal Gangliyon Fonksiyonları	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Serebellum	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Serebral Korteks	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	1
	Duyu Korteksi	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	1
	Motor Korteks	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Uyku Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Beynin Elektriksel Aktivitesi, EEG	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Limbik sistem ve Hipotalamus	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Öğrenme ve Bellek	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Ağrı Fizyolojisi	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Vestibüler sistem ve Denge	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	Beyin Kan Akımı, BOS ve Beyin Metabolizması	Doç.Dr. Leyla Aydın	5	2
	LAB: MSS Lab - 1	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	5	4
	LAB: MSS Lab - 2	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	5	2
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	MSS Histolojisi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	SSS Gelişimi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	SSS Konjenital Malformasyonları	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	Periferik Sinir ve Gangliyonlar	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	5	2
	LAB: Santral Sinir Sistemi Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	5	2
	LAB: Periferik Sinir Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	5	2
TIBBİ MIKROBİYOLOJİ	Tıbbi Mikolojiye Giriş	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Yüzeyel Mikozlar ve Deri Mikozları	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	2
	Subkutan Mikozlar	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Sistemik Mikozlar	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Fırsatçı Mikozlar	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	2
	Mikotoksinler ve Antifungaller	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	LAB: Dermatofitlerin ve Bazı Fırsatçı Mikozların İncelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	4
BİYOFİZİK	Nöronun Elektriksel Özellikleri	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	5	1
	EEG	Doç. Dr. Gülsüm Akdeniz	5	2
	Tıbbi Görüntülemenin Biyofiziği	Doç. Dr. Gülsüm Akdeniz	5	4
	TIP2600- KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ, DUYU ORGANLARI ve PARAZİTOLOJİ			
ANATOMİ	Göz anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	6	2
	Kulak anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	6	2
FİZYOLOJİ	Tat ve Koku Duyusu	Doç.Dr. Leyla Aydın	6	1
	Özel duyular: Görme	Doç.Dr. Leyla Aydın	6	3
	Özel duyular: İşitme	Doç.Dr.M.Salih Kaya	6	3
	Özel Duyular: Deri Duyuları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	6	2
	LAB: Duyu Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	6	2
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Göz Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	6	2
	Kulak Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	6	2
	LAB: Duyu Organları	Histoloji Öğretim Üyeleri	6	2
TIBBİ MIKROBİYOLOJİ	Parazitolojiye Giriş	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	6	1
	Bağırsaklarda ve Ürogenital Sistemde Yerleşen Protozoonlar	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	6	3
	Kan ve Doku Parazitleri	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	3
	Sestodlar	Prof. Dr. Nural Cevahir	6	2
	Trematodlar	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	2
	Nematodlar	Prof. Dr. Nural Cevahir	6	4
	Tıbbi Entomoloji	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	1
	LAB: Helminthlerin İncelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	4
	LAB: Protozoonların İncelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	4
BİYOFİZİK	Duyuların Genel Özellikleri	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	6	2
	Görme Biyofiziği	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	6	2
	İşitme Biyofiziği	Doç. Dr. Ayça Bilginoğlu	6	2

TIBBİ PATOLOJİ	Patolojiye Giriş	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Patoloji Laboratuvarı Nasıl Çalışır?	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Hücre Hasarının Genel Mekanizmaları	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Stres ve hasara karşı Hücrel Yanıtlar	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Hücre Yaşlanması ve Hücre Ölümünün Mekanizması	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Hücre içi Birikimler	Doç Dr Tuba Dilay Ünal	6	1
	İnflamasyona Giriş ve Mediyatörler	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Akut İnflamasyon	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Kronik İnflamasyon	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Yara İyileşmesi ve Tamir	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Ödem	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Hemostaz ve Tromboz	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Emboli, Enfarkt ve Şok	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Doç Dr Tuba Dilay Ünal	6	2
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Farmakolojiye Giriş	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	2
	İlaçların Emilimi ve Biyoyararlanım	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaç Uygulama Yolları	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaçların Metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	2
	İlaçların Dağılımı	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaçların Atılımı	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaç Etki Mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaç –Reseptör Etkileşimleri	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	2
	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaçlar arasındaki Etkileşimler	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1
	İlaçların Toksik Tesirleri	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	2
	Yeni İlaç Geliştirme	Dr. Öğr. Üyesi S. Ayşenur Çam	6	1