



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Tıp Fakültesi Dekanlığı

Sayı :E-80593936-300-97573
Konu :Ders İçerikleri

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Fakültemiz 2022-2023 Eğitim-Öğretim yılı 3. sınıf onaylı ders içerikleri yazımız ekinde olup, aşağıda belirtilen evrak doğrulama kodu ile doğrulanabilmektedir.
Bilgilerinizi arz ve rica ederim.

Prof. Dr. Fatih ÖZCURA
Dekan V.

Ek:Dönem 3 Ders İçerikleri

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSPLSNJ66T

Belge Takip Adresi : <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5378&eD=BSPLSNJ66T&eS=97573>

Telefon:0 (274) 260 00 43-44-45-46 Faks:0 (274) 265 22 85
e-Posta:tipfak@ksbu.edu.tr Elektronik ağ:http://tip.ksbu.edu.tr/
Kep Adresi:kutahyasaglikbilimleriuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: S.Kösem
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni





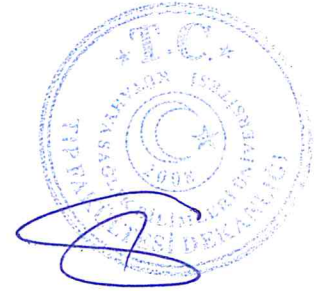
**T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

DÖNEM III

**HÜCRE VE DOKU ZEDELENMESİ, KİMYASAL
ETKENLER VE ENFEKSİYON MEKANİZMALARI
KURULU DERS PROGRAMI**

**2022-2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

(DERS KURULU-1)



**Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.**



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

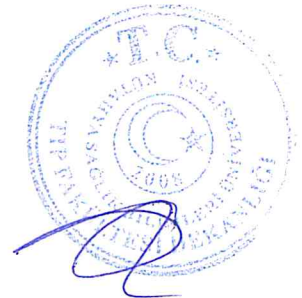
2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

HÜCRE VE DOKU ZEDELENMESİ, KİMYASAL ETKENLER VE
ENFEKSİYON MEKANİZMALARI DERS KURULU
(DERS KURULU-1)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi GİZEM AKKAŞ AKGÜN

DERS KURULU TARİHLERİ : 12 Eylül - 28 Ekim 2022
EĞİTİM SÜRESİ : 7 Hafta
AKTS KREDİSİ : 11 Kredi



Sema BARUTCL
Fakülte Sekreter V.

KURUL 1 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	34	-	34	25	-
TIBBİ PATOLOJİ	39	2	41	24	-
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	20	1 (X4)	21	12	-
HALK SAĞLIĞI	20	-	20	12	-
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	13	-	13	6	-
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	8	-	8	5	-
TIBBİ BİYOKİMYA	8	-	8	3	-
BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU	8	-	8	4	
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	4	-	4	2	
TIBBİ GENETİK	4	-	4	2	
NÜKLEER TIP	3	-	3	2	-
RADYASYON ONKOLOJİSİ	2	-	2	1	-
TIBBİ BİYOLOJİ	2	-	2	1	-
RADYOLOJİ	2	-	1	1	-
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (x4)	1	-	
TOPLAM	167	4	179	100	-

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 50 SAAT

TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

1- İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama: Dr. Öğr. Üyesi Ali Cihat YILDIRIM

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	14	2
SEÇMELİ DERSLER I	14	2
TOPLAM	28	4


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU	Prof. Dr. Yasemin TAŞÇI Prof. Dr. İrfan DEĞİRMENCI Prof. Dr. Fatih ÖZCURA Doç. Dr. Cansu ÖZBAYER
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	Doç. Dr. Orhan ÖZATİK
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Doç. Dr. Ahmet TÜRKELİ
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Öznur AK Doç. Dr. Pınar KORKMAZ Dr. Öğr. Üyesi Duru MISTANOĞLU ÖZATAĞ Dr. Öğr. Üyesi Oğuz EVLİCE
HALK SAĞLIĞI	Doç. Dr. İnci ARIKAN Dr. Öğr. Üyesi Muammer YILMAZ Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk TEKİN
NÜKLEER TIP	Dr. Öğr. Üyesi Erhan AKDEMİR
RADYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Furkan Ertürk URFALI
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRK
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. İrfan DEĞİRMENCI Dr. Öğr. Üyesi Emrah TÜMER
TIBBİ BİYOKİMYA	Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN
TIBBİ GENETİK	Dr. Öğr. Üyesi Mine URFALI
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Duygu PERÇİN RENDERS Prof. Dr. Aynur GÜLCAN Doç. Dr. Özlem GENÇ Dr. Öğr. Üyesi Serpil GENÇ
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Ali Cihat YILDIRIM



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 1 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 1 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI

DÖNEM III KURUL 1 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	26.10.2022	10:00



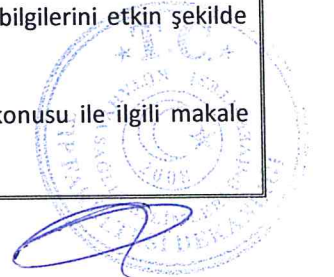
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

Hücre ve doku zedelenmesi, kimyasal etkenler ve enfeksiyon mekanizmaları ders kurulu sonunda Dönem III öğrencilerinin; hücre-doku zedelenmesi kavram ve içeriklerini öğrenmeleri, enfeksiyonların etkenleri ve patogenezi hakkında bilgi edinmeleri, enfeksiyon-halk sağlığı ilişkisini kavramaları, tanı ve tedavi amaçlı işlemlerin hücre-doku zedelenmesi ve enfeksiyon oluşumundaki etkilerini değerlendirmeleri, tedavinin ana unsurlarından olan farmakolojik ilkeleri bilmeleri, iletişim becerisi eğitimlerinde edindikleri bilgileri yerinde kullanabilmeleri, mesleki becerilerini artırmış olmaları ve bilimsel araştırmalar yöntem ve prosedürleri hakkında bilgiedinmeleri amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1- Hücresel gelişim, diferansiasyon, hücre zedelenmesi ve ölüm mekanizmalarını açıklar.
- 2- İmmün sistemi, immün hastalıklarının patolojisini tanımlar, immün mekanizmalarla oluşan klinik durumları açıklar.
- 3- İnflamasyonu ve oluşum mekanizmalarını açıklar, morfolojisini bilir.
- 4- Mikroorganizmaların virülans ve patojenite özelliklerini sayar, mikroorganizma konak ilişkilerini anlatır.
- 5-Enfeksiyon hastalıkları etkenlerinin mikrobiyolojik özelliklerini, klinik semptomlarını, laboratuvar tanıları anlatır, etkene karşı immün yanıt ve aşı mekanizmalarını açıklar.
- 6- Nükleer tıp ve radyodiagnostik enstrümanları, radyofarmasötikler, kontrast maddeler ile ilgili özellikleri sayar, radyasyonun biyolojik etkileri ve radyasyondan korunma prensiplerini bilir.
- 7- Genetik danışmanın önemini açıklar, prenatal tanı ve kromozom analizi endikasyonlarını sayar, kromozomal hastalıkları anlatır.
- 8- Enfeksiyon hastalıkları ile ilgili önemli epidemiyolojik kavramları ve enfeksiyon hastalıkları ile savaş için yasal düzenlemeleri açıklar.
- 9-Hastalık kaynaklarına, bulaşma yolunu kesmeye ve sağlam insanı korumaya yönelik önlemleri sıralar, bağışıklama hizmetlerini tanımlar.
- 10- Farmakolojik ilkeleri açıklar, farmasötik şekilleri sayar, ilaç uygulama yollarını, ilaçların etki, etkileşim ve yan etki mekanizmalarını anlatır.
- 11- İlaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını özetler.
- 12- Genel laboratuvar işleyişlerini anlatır, laboratuvar malzemelerini tanıır, örnek alma, taşıma ve korumayı bilir.
- 13- İletişimin temel ilkelerini bilir, farklı yaş grupları ve toplum ile olan ilişkisinde bu bilgilerini etkin şekilde kullanır.
- 14- Bilimsel araştırma yöntemlerinin ve klinik araştırmaların genel tanımlarını bilir, konusu ile ilgili makale içeriğini bilim insanı olarak inceler.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 1
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KORİDORU			
Klinik araştırmalar; genel tanımlar	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilimsel proje hazırlama	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Makale inceleme (Temel bilimler - Klinik bilimler)	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Viral döküntülü hastalıklar	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Birinci basamakta immün yetmezliklere yaklaşım	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Primer antikor eksiklikleri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
T hücre gelişimi ve hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fagositer sistemin değerlendirilmesi ve hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kompleman sistemi ve klinik önemi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmünite ve aşılar	2, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ			
Enfeksiyon hastalıklarına genel bakış	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enfeksiyon acilleri	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ateş tanımı, patogenezi ve ateş tipleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ateş ve döküntülü hastaya yaklaşım	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yüzeyel ve derin cilt ve yumuşak doku enfeksiyonları	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kuduz klinik ve profilaksisi	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tetanoz ve profilaksisi	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hastane hizmeti ile ilişkili enfeksiyonlar tanımı ve epidemiyoloji	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Herpes enfeksiyonları	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kırım Kongo Kanamalı Ateş	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

HALK SAĞLIĞI			
Epidemiyolojinin tanımı ve ilkeleri	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Epidemiyolojik araştırmaların sınıflandırılması	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tanımlayıcı epidemiyolojik araştırmalar	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Analitik epidemiyolojik araştırmalar	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Epidemiyolojik araştırmalarda kontrol seçimi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enfeksiyon zinciri, enfeksiyon hastalıkları ile savaş yöntemleri	4, 8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bulaşıcı hastalık salgınlarının incelenmesi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Türkiye'de enfeksiyon hastalıklarının durumu	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sürveyans	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Su ve besinlerle bulaşan enfeksiyonların epidemiyolojisi ve önlenmesi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Temasla bulaşan enfeksiyonların epidemiyolojisi ve önlenmesi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Zoonozların epidemiyolojisi ve korunma	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

Vektörlerle bulaşan hastalıkların epidemiyolojisi ve önlenmesi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kanser epidemiyolojisi	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bağışıklama hizmetleri	8, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU			
Bebek ve çocuklarla iletişim	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ergenlerle iletişim	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yaşlılarla iletişim	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hekimin meslektaşları ve toplumla ilişkisi	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

NÜKLEER TIP			
Radyofarmasötikler	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Doku ve hücrenin radyasyona cevabı	1, 3, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nükleer tıp ve enstrümanlar	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYOLOJİ			
Radyolojiye Giriş:Fiziksel prensipler ve kontrast maddeler	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYASYON ONKOLOJİSİ			
Radyasyon fiziki	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Radyobiyojoloji	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
Tümör Belirteçleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut Faz Reaktanları ve Prokalsitonin	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sitokinler	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOLOJİ			
Gen ekspresyonu ve transgenler	1, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Moleküler analiz yöntemleri	5, 12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ FARMAKOLOJİ			
Antimikrobiyal kemoterapide genel prensipler I, II	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antifungal ilaçlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beta laktam grubu antibiyotikler I: Penisilinler	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beta laktam grubu antibiyotikler II: Sefalosporinler ve diğerleri	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dar spektrumlu Antistafilokokal ve antianaerobik ilaçlar ve polipeptid yapılı antibiyotikler	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiparaziter ve antiprotozoal ilaçlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Florokinolonlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tetrasiklinler ve kloramfenikol	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiviral ilaçlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Makrolidler, linkozamidler	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemoterapötiklerin klinik kullanımı	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antimikrobiyal ajanlar arasında etkileşme ve kombine kullanım	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sulfonamidler, trimetoprim ve kotrimaksazol	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aminoglikozidler	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

Kanser kemoterapisinin genel özellikleri	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antineoplastik ilaçlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Monoklonal Antikorlar	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Histamin ve antihistaminikler	10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ GENETİK			
Genetik danışma ve pedigrı yapımı	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dismorfik çocukta genetik yaklaşım	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tek gen hastalıkları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kromozom analiz endikasyonları, kromozomal hastalıklar	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

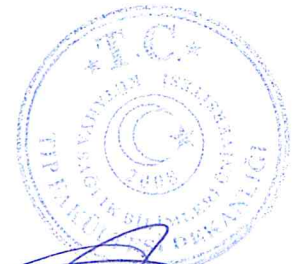
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Bakteri konak ilişkileri, patojenite ve virulans	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Brucella ve laboratuvar tanısı	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Listeria infeksiyonları ve laboratuvar tanısı	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Örnek alma ve laboratuvara yollama yöntemleri	5, 12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Döküntü yapan virüsler ve laboratuvar tanısı	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antimikrobiyal ajanlara direnç mekanizmaları ve antibiyogram	5, 10, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmün cevabın oluşumu ve regülasyonu	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmünolojide laboratuvar ve klinik	2, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enfeksiyonlara karşı immünite	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmün yetmezlik ve parazitler	2, 4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tolerans ve hipersensitivite I-IV	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Major histokompatibilite sistemi ve klinik önemi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Transplantasyon immünolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Patojen mikoz etkenleri ve laboratuvar tanısı	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Riketsiyalar, Mikoplazma ve Chlamydiae ve infeksiyonlarının laboratuvar tanısı	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Onkogenik virüsler	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
retrovirüsler	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil	4,5	Pratik	Laboratuvar uygulama Sınavı

TIBBİ PATOLOJİ			
Genel patolojiye giriş ve patoloji laboratuvarının işleyişi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre hasarı, adaptasyon tanımı, nedenleri ve mekanizmaları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hasarlı hücre morfolojisi, apoptoz	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gelişme ve diferansiyasyonun hücresel adaptasyonu	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Subsellüler değişiklikler ve hücre içi birikimler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut iltihapta damar lezyonları ve lökosit cevabı	1, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İlthabın medyatörleri	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İyileşme ve onarım	1, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmün sistem patolojisine giriş	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tip I ve II aşırı duyarlık reaksiyonları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tip III ve IV aşırı duyarlık reaksiyonları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmün yetmezlik sendromlarının patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Otoimmün hastalıkların patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Transplantasyon patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Benign ve malign neoplazmların özellikleri, invazyon ve metastaz	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karsinojenik ajanlar	10-11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kansere kazanılmış ve genetik yatkınlık durumları	1, 2, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Benign tümörler: genel özellikler, isimlendirme ve patolojisi	1, 2, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kanserin moleküler temeli, genetik ve epigenetik faktörlerin rolü	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yaygın damar içi pıhtılaşması, emboli ve infarktüs	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tromboz ve trombogenez	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Malign ve mixt Tümörler: özellikler, isimlendirme ve patolojisi	1, 2, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Neoplastik olmayan deri lezyonları	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Neoplastik deri lezyonları	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Şok, ödem, hiperemi, konjesyon ve hemoraji: Patogenez ve patoloji	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tümör immünopatolojisi	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fiziksel ve kimyasal etkenler ve radyasyon patolojisi	1, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Patolojide makroskopik lezyonların genel terimleri ve elementer lezyonlara bakış, malign ve benign tümörlerin makroskopik genel özellikleri, benign ve malign tümörlerin ayırıcı tanısı, neoplastik deri lezyonları	1, 12	Pratik	Laboratuvar uygulama Sınavı

TEMEL MESLEKİ BECERİLER

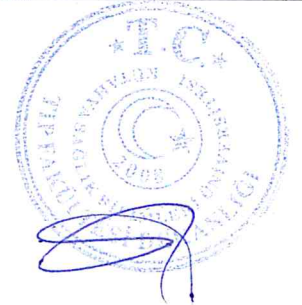
İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama	12	Pratik	Nesnel yapılandırılmış uygulama sınav
--	----	--------	---------------------------------------



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 1. HAFTA

12.09.2022 Pazartesi				
08.30-11.15	3	Koordinatörlük saati		Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	1	Genel patolojiye giriş ve patoloji laboratuvarının işleyişi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Hücre hasarı, adaptasyon tanımı, nedenleri ve mekanizmaları	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
13.09.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Gelişme ve diferansiyasyonun hücrel adaptasyonu	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-11.15	1	Hasarlı hücre morfolojisi, apoptoz	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem Akkaş AKGÜN
11.30-12.15	1	Subsellüler değişiklikler ve hücre içi birikimler	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem Akkaş AKGÜN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Antimikrobiyal kemoterapide genel prensipler I, II	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
14.09.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Epidemiyolojinin tanımı ve ilkeleri	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
10.30-11.15	1	Epidemiyolojik araştırmaların sınıflandırılması	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
11.30-12.15	1	Tanımlayıcı epidemiyolojik araştırmalar	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Akut iltihapta damar lezyonları ve lökosit cevabı	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
15.30-17.15	2	İltihabın mediatörleri	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
15.09.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Enfeksiyon hastalıklarına genel bakış	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Pınar KORKMAZ
11.30-12.15	1	Antifungal ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Serbest çalışma		
14.30-16.15	2	Serbest çalışma		
16.30-17.15	1	Ateş tanımı, patogeneze ve ateş tipleri	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. ÖZNER AK
16.09.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	İyileşme ve onarım	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
11.30-12.15	1	Ateş ve döküntülü hastaya yaklaşım	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Duru M. ÖZATAĞ
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Bakteri konak ilişkileri, patojenite ve virülans	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
15.30-17.15	2	Beta laktam grubu antibiyotikler I: Penisilinler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 2. HAFTA

19.09.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Analitik epidemiyolojik araştırmalar	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
11.30-12.15	1	Epidemiyolojik araştırmalarda kontrol seçimi	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Beta laktam grubu antibiyotikler II: Sefalosporinler ve diğerleri	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	İŞ sağlığı ve güvenliği	İŞ sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
20.09.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Antiparaziter ve antiprotozoal ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
10.30-12.15	2	Dar spektrumlu Antistafilokokkal ve antianaerobik ilaçlar ve polipeptid yapılı antibiyotikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Radyasyon fiziği	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
14.30-15.15	1	Radyobioloji	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
21.09.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Florokinolonlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
10.30-12.15	2	Makrolidler, linkozamidler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Bebek ve çocuklarla iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Orhan ÖZATİK
14.30-15.15	1	Ergenlerle iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Orhan ÖZATİK
15.30-17.15	2	Enfeksiyon acilleri	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Oğuz EVLİCE
22.09.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Örnek alma ve laboratuvara yollama yöntemleri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
10.30-11.15	1	Listeria enfeksiyonları ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
11.30-12.15	1	Brucella ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Yüzeysel ve derin cilt ve yumuşak doku enfeksiyonları	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Duru M. ÖZATAĒ
15.30-17.15	2	Bilimsel proje hazırlama	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Cansu ÖZBAYER
23.09.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Sulfonamidler, trimetoprim, kotrimaksazol	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
10.30-12.15	2	Aminoglikozidler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Yaşlılarla iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Orhan ÖZATİK
14.30-16.15	2	Döküntü yapan virüsler ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 3. HAFTA

26.09.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Tetrasiklinler ve kloramfenikol	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
10.30-12.15	2	Antimikrobiyal ajanlara direnç mekanizmaları ve antibiyogram	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Antiviral ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
27.09.2022 Salı				
08.30-12.15	4	Lab 1: Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil (A, B, C, D)	Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulama	Dr. Duygu P. RENDERS Dr. Aynur GÜLCAN Dr. Özlem GENÇ Dr. Serpil GENÇ
Öğle Arası				
13.30-14.15	2	Antifungal ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
28.09.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	İmmün cevabın oluşumu ve regülasyonu	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
10.30-12.15	2	Histamin ve antihistaminikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Serbest çalışma		
15.30-17.15	2	Enfeksiyon zinciri, enfeksiyon hastalıkları ile savaş yöntemleri	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
29.09.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	İmmün sistem patolojisine giriş	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-11.15	1	Tip I ve II aşırı duyarlık reaksiyonları	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
11.30-12.15	1	Tip III ve IV aşırı duyarlık reaksiyonları	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Viral döküntülü hastalıklar	Çocuk Sağlığı ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
15.30-17.15	2	Bulaşıcı hastalık salgınlarının incelenmesi	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
30.09.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Hekimin meslektaşları ve toplumla iletişimi	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Orhan ÖZATİK
10.30-12.15	2	Serbest çalışma		
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Birinci basamakta immün yetmezliklere yaklaşım	Çocuk Sağlığı ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
14.30-15.15	1	Primer antikor eksiklikleri	Çocuk Sağlığı ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
15.30-16.15	1	T hücre gelişimi ve hastalıkları	Çocuk Sağlığı Ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 4. HAFTA

03.10.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Serbest çalışma		
11.30-12.15	1	İmmün yetmezlik sendromlarının patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Kemoterapötiklerin klinik kullanımı	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
04.10.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Patojen mikoz etkenleri ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
10.30-11.15	1	İmmünolojide laboratuvar ve klinik	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
11.30-12.15	1	Enfeksiyonlara karşı immünite	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Türkiye'de enfeksiyon hastalıklarının durumu	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
05.10.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	İmmün yetmezlik ve parazitler	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
10.30-11.15	1	Riketsiyalar, Mikoplazma ve Chlamydia ve enfeksiyonlarının laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
11.30-12.15	1	Otoimmün hastalıkların patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Antimikrobiyal ajanlar arasında etkileşme ve kombine kullanım	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-16.15	1	Kuduz ve kuduz profilaksisi	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Duru M. ÖZATAĞ
16.30-17.15	1	Sürveyans	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
06.10.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Su ve besinlerle bulaşan enfeksiyonların epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
10.30-11.15	1	Tolerans ve hipersensitivite I-IV	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
11.30-12.15	1	Fagositler sisteminin değerlendirilmesi ve hastalıkları	Çocuk Sağlığı Ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Kanser kemoterapisinin genel özellikleri	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-16.15	1	Tetanoz ve tetanoz profilaksisi	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Oğuz EVLİCE
16.30-17.15	1	Kırım Kongo Kanamalı Ateş	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Oğuz EVLİCE
07.10.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Transplantasyon patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
10.30-12.15	2	Benign ve malign neoplazmların özellikleri, invazyon ve metastaz	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Major histokompatibilite sistemi ve klinik önemi	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
14.30-15.15	1	Transplantasyon immünolojisi	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 5. HAFTA

10.10.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kansere kazanılmış ve genetik yatkınlık durumları	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-12.15	2	Benign ve malign neoplazmların özellikleri, invazyon ve metastaz Karsinojenik ajanlar	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Kompleman sistemi ve klinik önemi	Çocuk Sağlığı Ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
14.30-15.15	1	İmmünite ve aşılar	Çocuk Sağlığı Ve Hasta.	Dr. Ahmet TÜRKELİ
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
11.10.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Benign tümörler: genel özellikler, isimlendirme ve patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-12.15	2	Kanserin moleküler temeli, genetik ve epigenetik faktörlerin rolü	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Antineoplastik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
12.10.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Hastane hizmeti ile ilişkili enfeksiyonlar tanım ve epidemiyoloji	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Öznur AK
10.30-12.15	2	Neoplastik olmayan deri lezyonları	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Tümör belirteçleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Özben Ö. IŞIKLAR
15.30-17.15	2	Akut faz reaktanları ve prokalsitonin	Tıbbi Biyokimya	Dr. Özben Ö. IŞIKLAR
13.10.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Yaygın damar içi pıhtılaşması, emboli ve infarktüs	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-11.15	1	Tromboz ve trombogenez	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
11.30-12.15	1	Herpes enfeksiyonları	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Öznur AK
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Onkogenik virüsler	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
14.30-15.15	1	Retrovirüsler	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
15.30-17.15	2	Makale inceleme	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
14.10.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Zoonozların epidemiyolojisi ve korunma	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
10.30-12.15	2	Neoplastik deri lezyonlar	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Vektörlerle bulaşan hastalıkların epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
14.30-16.15	2	İmmünomodülatör ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

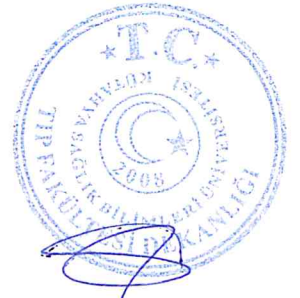
1. KURUL 6. HAFTA

17.10.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Temasla bulaşan enfeksiyonların epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
10.30-11.15	1	Genetik danışma ve pedigrı yapımı	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	1	Dismorfik çocukta genetik yaklaşım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Malign ve mixt tümörler: özellikler, isimlendirme ve patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
14.30-15.15	1	Tümör immünopatolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
18.10.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kanser epidemiyolojisi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
10.30-12.15	2	Şok, ödem, hiperemi, konjesyon ve hemoraji: Patogenez ve patoloji	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Tek gen hastalıkları	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
14.30-15.15	1	Kromozom analiz endikasyonları, kromozomal hastalıklar	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
19.10.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Amiloidoz	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
10.30-12.15	2	Sitokinler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Özben Ö. İŞIKLAR
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Radyolojiye giriş: fiziksel prensipler ve kontrast maddeler	Radyoloji	Dr. Furkan E. URFALI
15.30-17.15	2	Makale inceleme	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Fatih ÖZCURA
20.10.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Gen ekspresyonu ve transgenler	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
10.30-12.15	2	Bağışıklama hizmetleri	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle Arası				
13.30-14.15	1	Monoklonal Antikorlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
14.30-15.15	1	Nükleer tıp ve enstrümanlar	Nükleer Tıp	Dr. Erhan AKDEMİR
15.30-16.15	1	Radyofarmasötikler	Nükleer Tıp	Dr. Erhan AKDEMİR
16.30-17.15	1	Doku ve hücrenin radyasyona cevabı	Nükleer Tıp	Dr. Erhan AKDEMİR
21.10.2022 Cuma				
09.30-10.15	2	Klinik araştırmalar: Genel tanımlar	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TAŞLI
10.30-12.15	1	Moleküler analiz yöntemleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Fiziksel ve kimyasal etkenler ve radyasyon patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
15.30-17.15	2	LAB:2: PATOLOJİ Patolojide makroskopik lezyonların genel terimleri ve elementer lezyonlara bakış, malign ve benign tümörlerin makroskopik genel özellikleri, benign ve malign tümörlerin ayırıcı tanısı, neoplastik deri lezyonları	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN Dr. Ayşe Nur DEĞER Dr. Figen ASLAN Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 7. HAFTA

24.10.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup A)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
09.30-10.15	1	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup B)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
10.30-11.15	1	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup C)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
11.30-12.15	1	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup D)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Panel		
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
25.10.2022 Salı				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle Arası				
13.30-15.15	2	Serbest çalışma		
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli dersler	
26.10.2022 Çarşamba				
08.30-09.30	1	Serbest çalışma		
09.30-12.00	3	KURUL SONU TEORİK SINAVI		
Öğle Arası				
12.00-14.30	2	KURUL SONU TEORİK SINAVI		
14.30-17.15	2	Serbest çalışma		
27.10.2022 Perşembe				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle Arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		
28.10.2022 Cuma				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle Arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

24.10.2022 Pazartesi		
08.30-09.15	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup A)	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
09.30-10.15	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup B)	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
10.30-11.15	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup C)	Dr. Ali Cihat YILDIRIM
11.30-12.15	İntravenöz girişim, ampul-flakon hazırlama (Grup D)	Dr. Ali Cihat YILDIRIM

LABORTAUVAR UYGULAMALARI**LAB-1**

28.09.2022 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP A Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
08.30-09.15	Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil
28.09.2022 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP B Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
09.30-10.15	Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil
28.09.2022 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP C Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
10.30-11.15	Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil
28.09.2022 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP D Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
11.30-12.15	Örnek alma ve bakteriyolojik kültür Demonstrasyon: Gram +/- kok/basil, Sporlu basil

LAB-2

21.10.2022 Cuma	LAB-2: TIBBİ PATOLOJİ GRUP A Dr. Ömer YALÇIN, Dr. Ayşe Nur DEĞER, Dr. Figen ASLAN, Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
15.30-16.15	Patolojide makroskopik lezyonların genel terimleri ve elementer lezyonlara bakış, malign ve benign tümörlerin makroskopik genel özellikleri, benign ve malign tümörlerin ayırıcı tanısı, neoplastik deri lezyonları
21.10.2022 Cuma	LAB-2: TIBBİ PATOLOJİ GRUP B Dr. Ömer YALÇIN, Dr. Ayşe Nur DEĞER, Dr. Figen ASLAN, Dr. Gizem AKKAŞ AKGÜN
16.30-17.15	Patolojide makroskopik lezyonların genel terimleri ve elementer lezyonlara bakış, malign ve benign tümörlerin makroskopik genel özellikleri, benign ve malign tümörlerin ayırıcı tanısı, neoplastik deri lezyonları



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



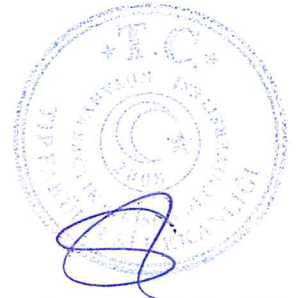
T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM III

**SOLUNUM VE DOLAŞIM SİSTEMLERİ KURULU
(DERS PROGRAMI)**

**2022-2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

(DERS KURULU-2)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

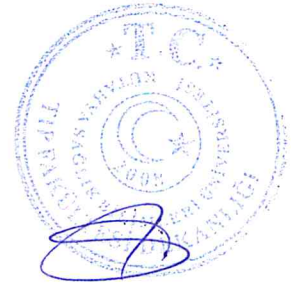
2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

SOLUNUM VE DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU
(DERS KURULU-2)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Doç. Dr. F. YASEMİN ÖZATİK

DERS KURULU TARİHLERİ : 31.10.2022- 09.12.2022
EĞİTİM SÜRESİ : 6 Hafta
AKTS KREDİSİ : 9 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 2 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	34	-	34	29	-
TIBBİ PATOLOJİ	20	2(X2)	22	18	-
GÖĞÜS HASTALIKLARI	14	-	14	11	
KARDİYOLOJİ	13	-	13	10	
TIBBİ BİYOKİMYA	10	-	10	8	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	7	-	7	5	
KBB	6	-	6	4	
ACİL TIP	5	-	5	3	
HALK SAĞLIĞI	3	-	3	2	-
RADYOLOJİ	3	-	3	2	-
RADYASYON ONKOLOJİSİ	2	-	2	2	-
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	2		2	2	-
KALP DAMAR CERRAHİSİ	2	-	2	2	-
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	2	-	2	2	-
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	10 (x4)	10		
TOPLAM	123	12	135	100	

SERBEST ÇALIŞMA: 55 Saat

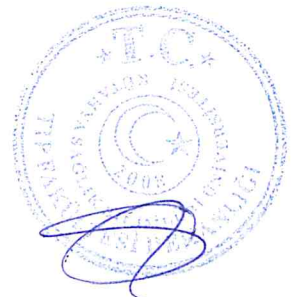
TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1- ACİL TRAKEOTOMİ, KRİKOTİROTOMİ | : Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE |
| 2- SOLUNUM FONKSİYON TESTLERİ VE DEĞERLENDİRMESİ | : Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR |
| 3- PPD UYGULAMASI | : Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR |
| 4- KARDİYOPULMONER RESUSSİTASYON | : Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM |
| 5- HAVA YOLU YÖNETİMİ UYGULAMASI | : Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA |

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	10	2
SEÇMELİ DERSLER	10	2
TOPLAM		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
ACİL TIP	Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Doç. Dr. Rahmi ÖZDEMİR
ENFEK. HAS. VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Öznur AK
GÖĞÜS HASTALIKLARI	Doç. Dr. Ümran ERBAY Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR Dr. Öğr. Üyesi Feride MARIM
HALK SAĞLIĞI	Doç. Dr. İnci ARIKAN Dr. Öğr. Üyesi Muammer YILMAZ
KALP DAMAR CERRAHİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Dr. Ali İhsan PARLAR
KARDİYOLOJİ	Doç. Dr. Taner ŞEN Doç. Dr. Mehmet Ali ASTARCIOĞLU
KBB HASTALIKLARI	Dr. Öğr. Üyesi Buğra SUBAŞI Dr. Öğr. Üyesi Ali GÜVEY
RADYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Furkan Ertürk URFALI
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRK
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Sait ALTIKAT Doç. Dr. Emel KOÇAK Dr. Öğr. Üyesi Havva KOÇAK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Aynur GÜLCAN
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR

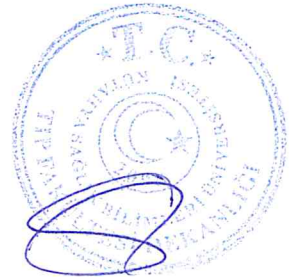


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 1 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	-
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	-
Saha Çalışması	-
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 2 PANEL	
PANEL	ANABİLİM DALLARI
Hipertansiyon	

DÖNEM III KURUL 2 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	07.12.2022	10:00-13:40
SEÇMELİ DERSLER ARASINAV	15.11.2022	15:30
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ARASINAV	14.11.2022	15:30



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

“Dolaşım ve solunum sistemleri” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencileri; dolaşım ve solunum sistemi ile ilgili hastalıkların klinik özellikleri ve tedavileri ile ilgili bilgi edinir ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğrenirler.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarında doğuştan, edinsel, kronik ve acil durumlarda hastaya genel yaklaşımı, anamnez almayı, hastaya uygulaması gereken fizik muayene yöntemlerini bilir.
2. Elektrokardiyografi (EKG) temel prensiplerini açıklar, EKG değerlendirir.
3. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarının patofizyolojisini, klinik tanıya yaklaşımı ve tedavi prensiplerini anlatır.
4. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarda kullanılan farmakolojik ajanların etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, yan etkilerini açıklar.
5. Kardiyak ve solunumsal biyokimyasal ve mikrobiyolojik belirteçleri değerlendirir.
6. Kardiyak ve solunum sistemi radyolojik görüntüleme yöntemlerinin esaslarını bilir ve kullanır.
7. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarında çocuk hastaya yaklaşım, fizik muayene prensipleri, tanı ve tedavi ilkelerini açıklar.
8. Viral üst solunum yolu enfeksiyonları, grip, Covit 19 tanı, tedavi prensiplerini açıklar.
9. Tüberküloz, kronik obstrüktif akciğer hastalığı, pnömoni, pulmoner tromboemboli, akciğer tümörleri gibi göğüs hastalıklarını tanır.
10. Çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarını anlatır.
11. Kulak burun boğaz hastalıklarında hastaya genel yaklaşımı, anamnez almayı, hastaya uygulaması gereken fizik muayene yöntemlerini bilir ve uygular.
12. Dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarının epidemiyolojisi ve önlenmesini bilir
13. Toraks ve baş boyun tümörlerinin tedavisinde radyoterapi ilkelerini bilir



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 2
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
ACİL TIP			
Boğulmalar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hava yolu yönetimi	1, 4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kardiyopulmoner resusitasyon	1, 4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Kalp Sesleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocuk kalp hastalıklarında semptomlar	1, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut romatizmal ateş patogenezi	1, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sistemik hastalıklarda kalp tutulumu ve myokarditler	1, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Konjenital kalp hastalıkları	1, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ			
Solunum yolu enfeksiyonları, grip, Covit 19	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

GÖĞÜS HASTALIKLARI			
Tüberküloz	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akciğer enfeksiyonları, kanamaları, infarktüsleri ve solunum sıkıntısı sendromu	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Solunum sistemi semptom ve bulguları	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çevresel ve mesleki akciğer hastalıkları	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pulmoner tromboemboli	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kronik obstrüktif akciğer hastalığı	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pulmoner hipertansiyon	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bronşektaziler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pnömoniler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Viral Pnömoniler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnterstisyel akciğer hastalıklarına giriş	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Astım	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toraks travmaları	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akciğer tümörleri	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

HALK SAĞLIĞI			
Hipertansiyon epidemiyolojisi ve önlenmesi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İskemik kalp hastalıklarının epidemiyolojisi ve önlenmesi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pnömonilerin epidemiyolojisi ve önlenmesi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

KBB			
Ağız, pharynx ve larynx hastalıkları	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Paranasal sinüs hastalıkları	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üst solunum yolu obstrüksiyonları ve trakeotomi	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ağız ve farinks hastalıkları semiyolojisi	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

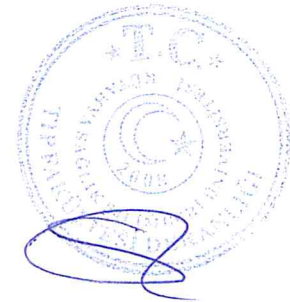

 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

KALP DAMAR CERRAHİSİ			
Akut tıkaçıcı arter hastalıkları	1,2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Derin ven trombozu	1,2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
KARDİYOLOJİ			
Kalp hastalıklarında semptomlar	1,2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalp Hastalığında tanı yöntemleri	1,2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
EKG'ye giriş	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalp kapak hastalıklarına giriş	1,2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aritmilere giriş	1,2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalp yetmezliğine giriş	1,2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipertansiyona giriş	1,2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Koroner arter hastalığı	1,2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
RADYOLOJİ			
Kardiyovasküler sistem radyolojisine giriş: Radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toraks radyolojisine giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
RADYASYON ONKOLOJİSİ			
Baş boyun tümörlerinde radyoterapi	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toraks tümörlerinde radyoterapi	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TIBBİ BİYOKİMYA			
Plazma proteinleri ve protein elektroforezi	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Asit-baz dengesi bozukluklarında laboratuvar testleri ve kan gazları	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kardiyak belirteçler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Klinik tanıda enzimler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TIBBİ FARMAKOLOJİ			
Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Parasempatolitikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Parasempatomimetikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sempatomimetikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sempatolitikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gangliyon stimule ve bloke edici ajanlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antihipertansif ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beta Blokörler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Diüretikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antianjinal ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipolipidemik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anti aritmik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Oksijen ve tedavi gazları	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antitrombotik ve trombolitik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antitüberküloz ve lepra ilaçları	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiastmatik ilaçlar (Bronkodilatatör ilaçlar)	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ekspektoranlar ve mukolitikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antitüsif ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Solunum sistemini tutan virüsler ve laboratuvar tanısı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TIBBİ PATOLOJİ			
Arterioskleroz patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Endokardiyalvalvüler hastalıkların patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Romatizmal hastalıklar patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ven ve lenfatik hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İskemik ve hipertansif kalp hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vaskülitlerin patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Damar tümörleri patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Myokard ve perikard hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tüberküloz patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Obstrüktif akciğer hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Restriktif akciğer hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Paranasal sinüsler, nazofarinks ve larinks tümörleri patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akciğer ve plevra tümörleri patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz	3	Pratik	Laboratuvar Uygulama Sınavı

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Acil trakeotomi, krikotirotomi	3	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi	1	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Kardiyopulmoner resüsitasyon	1, 4, 5	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Hava yolu yönetimi uygulaması	1, 4, 5	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
PPD uygulaması	9	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2 KURUL 1. HAFTA

31.10.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Arterioskleroz patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
11.30-12.15	1	Kardiyovasküler sistem radyolojisine giriş: Radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	Radyoloji	Dr. F. Ertürk URFALI
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Kalp hastalıklarında semptomlar	Kardiyoloji	Dr. Taner ŞEN
14.30-15.15	1	Kalp hastalığında tanı yöntemleri	Kardiyoloji	Dr. M. Ali ASTARCIOĞLU
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
01.11.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kalp kapak hastalıklarına giriş	Kardiyoloji	Dr. Taner ŞEN
10.30-12.15	2	EKG'ye giriş	Kardiyoloji	Dr. Taner ŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Endokardiyal valvüler hastalıkların patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
02.11.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kalp Sesleri	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
10.30-12.15	2	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Romatizmal hastalıklar patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
14.30-16.15	2	Aritmilere giriş	Kardiyoloji	Dr. Taner ŞEN
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		
03.11.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Çocuk kalp hastalıklarında semptomlar	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
10.30-11.15	1	Akut romatizmal ateş patogenezi	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
11.30-12.15	1	Sistemik hastalıklarda kalp tutulumu ve myokarditler	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Parasempatolitikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Kalp yetmezliğine giriş	Kardiyoloji	Dr. M. Ali ASTARCIOĞLU
04.11.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Akut tıkaçıcı arter hastalıkları	Kalp Damar Cerrahisi	Dr. Ali İhsan PARLAR
10.30-12.15	2	Parasempatomimetikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Sempatomimetikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

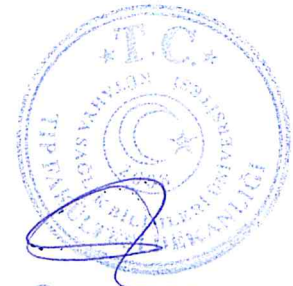
2. KURUL 2. HAFTA

07.11.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Ven ve lenfatik hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
10.30-12.15	2	Hipertansiyona giriş	Kardiyoloji	Dr. Taner ŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Sempatolitikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
08.11.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Gangliyon stimule ve bloke edici ajanlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
10.30-12.15	2	İskemik ve hipertansif kalp hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. A. Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Plazma proteinleri ve protein elektroforezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Emel KOÇAK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
09.11.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Solunum sistemini tutan viruslar ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
11.30-12.15	1	Hipertansiyon epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Ağız, pharynx ve larynx hastalıkları	KBB	Dr. Ali Güvey
15.30-17.15	2	Asit-baz dengesi bozukluklarında laboratuvar testleri ve kan gazları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Emel KOÇAK
10.11.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Derin ven trombozu	Kalp Damar Cerrahisi	Dr. Ali İhsan PARLAR
10.30-12.15	2	Vaskülitlerin patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. A. Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Paranasal sinüs hastalıkları	KBB	Dr. Ali GÜVEY
15.30-17.15	2	Kardiyak belirteçler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.11.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	İskemik kalp hastalıklarının epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
10.30-12.15	2	Antihipertansif ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Pnömonilerin epidemiyolojisi ve önlenmesi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
14.30-16.15	2	Myokard ve perikard hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
16.30-17.15	1	Beta blokörler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

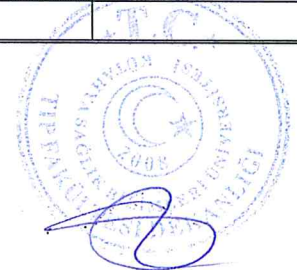
2. KURUL 3. HAFTA				
14.11.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Damar tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
10.30-12.15	2	Koroner arter hastalığı	Kardiyoloji	Dr. M. Ali ASTARCIOĞLU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Diüretikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği ARASINAV	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
15.11.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-12.15	3	Konjenital kalp hastalıkları	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Antianjinal ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
16.11.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Boğulmalar	Acil Tıp	Dr. Murtaza KAYA
10.30-12.15	2	Hava yolu yönetimi	Acil Tıp	Dr. Murtaza KAYA
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Anti aritmik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
17.11.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Üst solunum yolu obstrüksiyonları ve trakeotomi	KBB	Dr. Buğra SUBAŞI
10.30-12.15	2	Hipolipidemik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kardiyopulmoner resusitasyon	Acil Tıp	Dr. Harun YILDIRIM
15.30-16.15	1	Tüberküloz	Göğüs Hastalıkları	Dr. E. Şebnem PARSPUR
16.30-17.15	1	Tüberküloz patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. A. Nur DEĞER
18.11.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Çevresel ve mesleki akciğer hastalıkları	Göğüs Hastalıkları	Dr. Feride MARIM
10.30-12.15	2	Akciğer enfeksiyonları, kanamaları, enfarktüsleri ve solunum sıkıntısı sendromu	Göğüs Hastalıkları	Dr. Feride MARIM
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Solunum sistemi semptom ve bulguları	Göğüs Hastalıkları	Dr. Mehmet DOĞAN
14.30-15.15	1	Kronik obstrüktif akciğer hastalığı	Göğüs Hastalıkları	Dr. Ümran ERBAY
15.30-17.15	2	Obstrüktif akciğer hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 4. HAFTA

21.11.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Pulmoner tromboemboli	Göğüs Hastalıkları	Dr. Ümran ERBAY
10.30-12.15	2	PPD uygulaması (Grup A)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. E. Şebnem PARSPUR
Öğle arası				
13.30-15.15	2	PPD uygulaması (Grup B)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. E. Şebnem PARSPUR
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
22.11.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Restriktif akciğer hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
11.30-12.15	1	Bronşektaziler	Göğüs Hastalıkları	Dr. Mehmet DOĞAN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Ağız ve farinks hastalıkları semiyolojisi	KBB	Dr. Buğra SUBAŞI
14.30-15.15	1	Pnömoniler	Göğüs Hastalıkları	Dr. İlknur KAYA
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
23.11.2022 Çarşamba				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-11.15	1	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup A	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Harun YILDIRIM
11.30-12.15	1	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup B	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Murtaza KAYA
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup A	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Harun YILDIRIM
14.30-15.15	1	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup B	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Murtaza KAYA
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
24.11.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Paranasal sinüsler, nazofarinks ve larinks tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
10.30-12.15	2	Oksijen ve tedavi gazları	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup C	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Harun YILDIRIM
14.30-15.15	1	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup D	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Murtaza KAYA
15.30-16.15	1	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup C	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Harun YILDIRIM
16.30-17.15	1	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup D	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Murtaza KAYA
25.11.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Viral Pnömoniler	Göğüs Hastalıkları	Dr. İlknur KAYA
10.30-12.15	2	Antitrombotik ve trombolitik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Akciğer ve plevra tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
14.30-16.15	2	Antitüberküloz ve lepra ilaçları	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 5. HAFTA

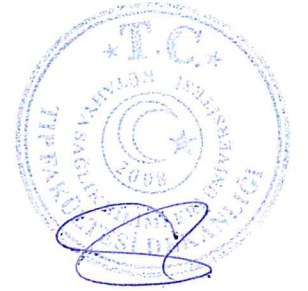
28.11.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Astım	Göğüs Hastalıkları	Dr. E. Şebnem PARSPUR
10.30-12.15	2	Antiastmatik ilaçlar (Bronkodilatatör ilaçlar)	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Ekspektoranlar ve mukolitikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
14.30-15.15	1	Antitüsif ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
29.11.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Toraks radyolojisine giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	Radyoloji	Dr. F. Ertürk URFALI
11.30-12.15	1	İnterstisyel akciğer hastalıklarına giriş	Göğüs Hastalıkları	Dr. Feride MARIM
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Klinik tanıda enzimler 1	Tıbbi Biyokimya	Dr. Sait ALTIKAT
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
30.11.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Klinik tanıda enzimler 2	Tıbbi Biyokimya	Dr. Sait ALTIKAT
11.30-12.15	1	Solunum yolu enfeksiyonları, grip, Covit 19	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Öznur AK
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Akciğer tümörleri	Göğüs Hastalıkları	Dr. İlnur KAYA
14.30-15.15	1	Pulmoner hipertansiyon	Göğüs Hastalıkları	Dr. Ümran ERBAY
15.30-16.15	1	Baş boyun tümörlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
16.30-17.15	1	Toraks tümörlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
01.12.2022 Perşembe				
08.30-10.15	2	Peptid yapılı otakoidler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
10.30-12.15	2	Acil trakeotomi, krikotirotomi (Grup A)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nurullah TÜRE
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Acil trakeotomi, krikotirotomi (Grup B)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nurullah TÜRE
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
02.12.2022 Cuma				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (Grup A)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Mehmet DOĞAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (Grup B)	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Mehmet DOĞAN
15.30-17.15	2	Eikozanoidler ve ilişkili ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 6. HAFTA

2. KURUL 6. HAFTA				
05.12.2022 Pazartesi				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup A	Tıbbi patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup B	Tıbbi patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
06.12.2022 Salı				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		
07.12.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
10.00-11.40	2	KURUL SONU SINAVI		
Öğle arası				
12.00-13.40	2	KURUL SONU SINAVI		
09.12.2022 Perşembe				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		
08.12.2022 Cuma				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

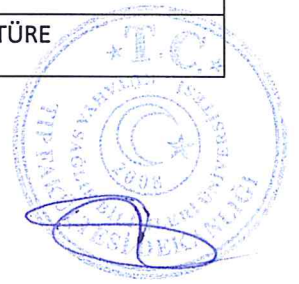
TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

21.11.2022 PAZARTESİ		
10.30-11.15	PPD uygulaması Grup A	Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR
11.30-12.15	PPD uygulaması Grup A	Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR
13.30-14.15	PPD uygulaması Grup B	Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR
14.30-15.15	PPD uygulaması Grup B	Dr. Öğr. Üyesi Emine Şebnem PARSPUR

23.11.2022 ÇARŞAMBA		
10.30-11.15	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup A	Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM
11.30-12.15	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup B	Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA
13.30-14.15	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup A	Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM
14.30-15.15	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup B	Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA

24.11.2022 PERŞEMBE		
13.30-14.15	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup C	Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM
14.30-15.15	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup D	Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA
15.30-16.15	Kardiyopulmoner resussitasyon, Grup C	Dr. Öğr. Üyesi Harun YILDIRIM
16.30-17.15	Hava yolu yönetimi uygulaması, Grup D	Dr. Öğr. Üyesi Murtaza KAYA

01.12.2022 PERŞEMBE		
10.30-11.15	Acil trakeotomi, krikotirotoni Grup A	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE
11.30-12.15	Acil trakeotomi, krikotirotoni Grup B	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE
13.30-14.15	Acil trakeotomi, krikotirotoni Grup C	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE
14.30-15.15	Acil trakeotomi, krikotirotoni Grup D	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

02.12.2022 CUMA		
10.30-11.15	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (A)	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DOĞAN
11.30-12.15	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (B)	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DOĞAN
13.30-14.15	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (C)	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DOĞAN
14.30-15.15	Solunum fonksiyon testleri ve değerlendirmesi (D)	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DOĞAN

LABORATUVAR UYGULAMALARI

05.12.2022 PAZARTESİ		
10.30-11.15	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup A	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
11.30-12.15	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup A	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
13.30-14.15	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup B	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
14.30-15.15	Lab 1: Paranasal sinüsler, nazofarinks, akciğer tümörleri ve tüberküloz, Grup B	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



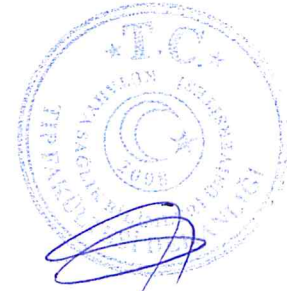
T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM III

**GASTROİNTESTİNAL VE HEMATOPOETİK
SİSTEMLER KURULU
DERS PROGRAMI**

**2022-2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

(DERS KURULU-3)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

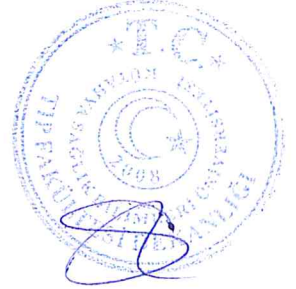
2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

GASTROİNTESTİNAL VE HEMATOPOETİK SİSTEMLER DERS KURULU
(DERS KURULU-3)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ

DERS KURULU TARİHLERİ : **12.12.2022- 13.01.2023**
EĞİTİM SÜRESİ : **5 Hafta**
AKTS KREDİSİ : **8 Kredi**



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 3 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
İÇ HASTALIKLARI	36	-	36		
TIBBİ PATOLOJİ	24	2(x2)	26		
TIBBİ FARMAKOLOJİ	11	-	11		
TIBBİ BİYOKİMYA	11	-	11		
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	7	-	7		
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	4	-	4		
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	2	-	2		
RADYOLOJİ	2	-	2		
NÜKLEER TIP	2	-	2		
RADYASYON ONKOLOJİSİ	2	-	2		
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	2 (x4)	2		
TOPLAM	101	4	105		

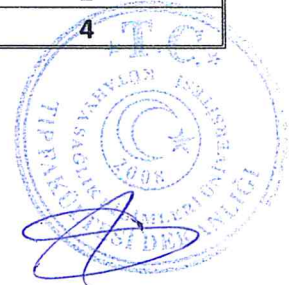
SERBEST ÇALIŞMA: 48 SAAT

TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

- 1- NAZOGASTRİK SONDA UYGULAMA
2- KEMİK İLİĞİ ASPİRASYONU YAPMA BECERİSİ

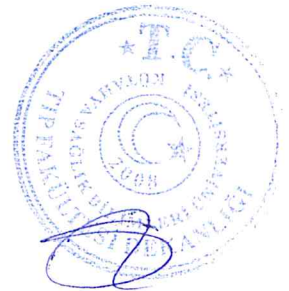
: Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR
: Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	8	2
SEÇMELİ DERSLER	8	2
TOPLAM	16	4



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Doç. Dr. Rahmi ÖZDEMİR Dr. Öğr. Üyesi Damla GEÇKALAN SOYSAL
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Doç. Dr. Pınar KORKMAZ
İÇ HASTALIKLARI	Prof. Dr. Mehmet ALIUSTAOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Aysun KARTAL Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN Dr. Öğr. Üyesi Aysun GÖNDEREN
NÜKLEER TIP	Dr. Öğr. Üyesi Erhan AKDEMİR
RADYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Şahinde ATLANOĞLU
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRK
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Sait ALTİKAT Doç. Dr. Emel KOÇAK Dr. Öğr. Üyesi Havva KOÇAK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Duygu PERÇİN RENDERS Prof. Dr. Aynur GÜLCAN
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR Dr. Öğr. Üyesi Can Özlü



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 3 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ

TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 3 PANEL

PANEL	ANABİLİM DALLARI
Enterik Sinir Sistemi ve Mikrobiyota	

DÖNEM III KURUL 3 SINAV TAKVİMİ

	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	11.01.2023	09.30-14.30
SEÇMELİ DERSLER FİNAL	02.01.2023	18:30
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ FİNAL	03.01.2023	18:30



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

“Gastrointestinal ve Hematopoetik Sistemler” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri; hemopoetik sistem, gastrointestinal sistem, karaciğer, pankreas ve safra yolları hastalıklarının klinik özellikleri, tedavileri ile ilgili bilgi edinecek ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğreneceklerdir.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

“Gastrointestinal ve Hematopoetik Sistemler” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri;

1. Gastrointestinal ve Hematopoetik sistem hastalıklarında doğuştan, edinsel, kronik ve acil durumlarda hastaya genel yaklaşımı, anamnez almayı, hastaya uygulaması gereken fizik muayene yöntemlerini kavrar,
2. Hücresel, hümorale immun sistemin çalışma esaslarını açıklar,
3. Gastrointestinal ve Hematopoetik sistem hastalıklarının patofizyolojisini, klinik tanıya yaklaşımı ve tedavi prensiplerini açıklar,
4. Gastrointestinal ve Hematopoetik Sistem hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar,
5. Gastrointestinal ve Hematopoetik Sistemin biyokimyasal ve mikrobiyolojik belirteçlerini değerlendirmeyi kavrar,
6. Gastrointestinal ve Hematopoetik Sistemin radyolojik ve nükleer görüntüleme yöntemlerinin esaslarını kavrar,
7. Gastrointestinal ve Hematopoetik sistem hastalıklarında çocuk hastaya yaklaşım, fizik muayene prensipleri, tanı ve tedavi ilkelerini açıklar,
8. Gastrointestinal sistemin enfeksiyon hastalıklarını açıklar,
9. Akut zehirlenme tedavisini açıklar,
10. Kemik iliği transplantasyonu temel prensiplerini sayar,
- 11- Radyoterapi ile tedavi prensiplerini açıklar.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 3 EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
------	----------------	----------------	---------------------

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Neonatal kolestaz	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hemoglobinopatiler	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hemostaz ve Kanama diatezleri	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Konjenital Blastik anemiler	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocukluk çağı tümörleri	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ			
Gastrointestinal sistemin enfeksiyöz hastalıkları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut viral hepatitler: Etyoloji ve patogenez	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

İÇ HASTALIKLARI			
Bulantı-Kusma	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erişkinde akut lösemiler (AML ve ALL) ve myeloblastik sendrom	1, 2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mide tümörleri	1, 2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gastrointestinal sistemin vasküler hastalıkları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Malabsorbsiyon sendromları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İntestinal polipler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik iliği yetmezlikleri	1, 10	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kolon tümörleri	1	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karaciğer fonksiyon testleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hepatomegalili hastaya yaklaşım	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Primer Biliyer siroz, primer sklerozan kolanjit	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hepatik Koma	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karın ağrıları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nonalkolik Steatohepatit	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Portal hipertansiyon	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sarılıklar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hematopoez ve hematopoetik sistem	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anemiye giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Demir metabolizması ve demir eksikliği anemisi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pankreas hastalıkları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lenf düğümünün benign hastalıkları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lenfomalar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Eritrosit enzim eksiklikleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Eritrosit membran defektleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut lösemiler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plazma Hücre hastalıkları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
KML ve diğer Philadelphia negatif neoplaziler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kök hücre ve kök hücre nakli	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

NÜKLEER TIP			
Gastrointestinal ve hematopoietik sistem hastalıklarında nükleer tıp uygulamaları	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYOLOJİ			
Abdominal görüntüleme hangi yöntemi tercih etmeliyiz?	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYASYON ONKOLOJİSİ			
GİS tümörleri	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lenfomalar	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pediyatrik tümörler	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
GİS hastalıklarının laboratuvar testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karaciğer fonksiyon testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anemi tanısı ve ayırıcı tanısında laboratuvar testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kanama ve pıhtılaşma bozuklukları ve ayırıcı tanısında laboratuvar testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hemoglobinopatiler ve hemoglobin elektroforezi	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ FARMAKOLOJİ			
Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiemetik, laksatif, antidiyareik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sindirime yardımcı ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İlaca bağlı hepatotoksisite	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut zehirlenme tedavisi	4, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Reçete bilgisi	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anemi tedavisinde kullanılan ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Gastroenterite neden olan patojen bakterilerin laboratuvar tanısı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut ishal yapan virusler ve laboratuvar tanısı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Viral hepatit etkenleri ve laboratuvar tanısı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ PATOLOJİ			
Oral kavite ve tükürük bezi hastalıkları	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Özofagus hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mide hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnce barsak hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kolon ve rektum hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Apendiks ve periton hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karaciğer hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karaciğer hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karaciğer hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ekzokrin pankreas hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Safra kesesi hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik iliği hastalıkları patolojisi	3, 10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dalak hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Timus hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lab-2: Oral kavite ve tükürük bezi tümörleri, özefagus, mide, ince-kalın barsak, apendiks, karaciğer, pankreas, safra kesesi iflamatuar hastalıkları ve neoplazileri, kist hidatid, lenfoid neoplaziler	3	Pratik	Laboratuvar Uygulama Sınavı

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Nazogastrik sonda uygulama	1, 3,	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi	1, 3, 10	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 1. HAFTA				
12.12.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-12.15	3	Oral kavite ve tükürük bezi hastalıkları	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	GIS hastalıklarının laboratuvar testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Emel KOÇAK
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
13.12.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
9.30-10.15	1	Özofagus hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
10.30-12.15	2	Mide hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. FİGEN ASLAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Erişkinde akut lösemiler (AML ve ALL) ve myeloblastik sendrom	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.12.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Mide tümörleri	İç Hastalıkları	Dr. Mehmet ALIUSTAOĞLU
10.30-11.15	1	Bulantı-Kusma	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
11.30-12.15	1	Gastrointestinal sistemin vasküler hastalıkları	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Antiemetik, laksatif, antidiyareik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Sindirime yardımcı ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.12.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
9.30-10.15	1	Malabsorbsiyon sendromları	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
10.30-12.15	2	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	İnce barsak hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	Gastrointestinal ve hematopoiyetik sistem hastalıklarında nükleer tıp uygulamaları	Nükleer Tıp	Dr. Erhan AKDEMİR
16.12.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	GIS tümörlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
10.30-11.15	1	İntestinal polipler	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
11.30-12.15	1	Kemik iliği yetmezlikleri	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kolon ve rektum hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-16.15	1	Apendiks ve periton hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
16.30-17.15	1	Kolon tümörleri	İç Hastalıkları	Dr. Mehmet ALIUSTAOĞLU


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

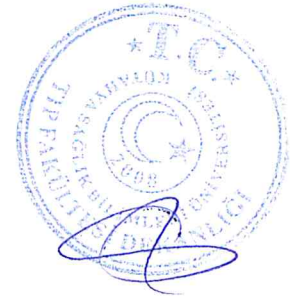
3. KURUL 2. HAFTA

19.12.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Abdominal görüntüleme hangi yöntemi tercih etmeliyiz?	Radyoloji	Dr. Şahinde ATLANOĞLU
11.30-12.15	1	Gastroenterite neden olan patojen bakterilerin laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu PERÇİN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Akut viral hepatitler: etyoloji ve patogeneze	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Pinar KORKMAZ
14.30-15.15	1	Gastrointestinal sistemin enfeksiyöz hastalıkları	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Pinar KORKMAZ
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
20.12.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Akut ishal yapan virusler ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
10.30-12.15	2	Karaciğer hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. A. Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Karaciğer fonksiyon testleri	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
14.30-15.15	1	Primer biliyer siroz, primer sklerozan kolanjit	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
21.12.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Hepatomegalili hastaya yaklaşım	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
10.30-11.15	1	Hepatik koma	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
11.30-12.15	1	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Karın ağrıları	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
14.30-15.15	1	Nonalkolik steatohepatit	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
15.30-17.15	2	Karaciğer fonksiyon testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
22.12.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Neonatal kolestaz	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Damla G. SOYSAL
10.30-12.15	2	Karaciğer hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. A. Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Karaciğer hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
15.30-16.15	1	Portal hipertansiyon	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
16.30-17.15	1	Sarılıklar	İç Hastalıkları	Dr. Süleyman COŞGUN
23.12.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Akut zehirlenme tedavisi	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
11.30-12.15	1	Hematopoez ve hematopoetik sistem	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Anemiye giriş	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
14.30-16.15	2	Demir metabolizması ve demir eksikliği anemisi	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 3. HAFTA				
26.12.2022 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Lenf düğümünün benign hastalıkları	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
10.30-12.15	2	Pankreas hastalıkları	İç Hastalıkları	Dr. Aysun KARTAL
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Ekzokrin pankreas hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
27.12.2022 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Hemoglobinopatiler	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Damla G. SOYSAL
11.30-12.15	1	Safra kesesi hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Reçete bilgisi	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
14.30-15.15	1	Serbest çalışma		
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
28.12.2022 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Hemostaz ve kanama diatezleri	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Damla G. SOYSAL
11.30-12.15	1	Konjenital blastik anemiler	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Damla G. SOYSAL
Öğle arası				
13.30-16.15	3	Lenf düğümünün malign hastalıkları	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
16.30-17.15	1	Lenfomalarda radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
29.12.2022 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Lenfomalar	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
11.30-12.15	1	Eritrosit enzim eksiklikleri	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Eritrosit membran defektleri	İç Hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
14.30-16.15	2	Viral hepatit etkenleri ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
16.30-17.15	1	Dalak hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
30.12.2022 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Plazma hücre hastalıkları	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
10.30-11.15	1	Akut lösemiler	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
11.30-12.15	1	Kök hücre ve kök hücre nakli	İç Hastalıkları	Dr. Can ÖZLÜ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Anemi tedavisinde kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

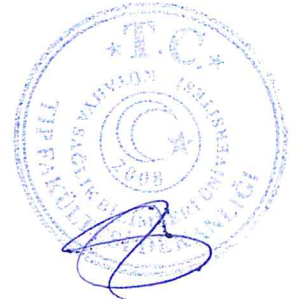
3. KURUL 4. HAFTA

02.01.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Timus hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-12.15	2	Anemi tanısı ve ayırıcı tanısında laboratuvar testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Emel KOÇAK
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kemik iliği hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
15.30-17.15	2	İş sağlığı ve güvenliği FİNAL	İş sağlığı ve güvenliği	Dr. Adem DURMAZ
03.01.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Çocukluk çağı tümörleri	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Rahmi ÖZDEMİR
10.30-12.15	2	KML ve diğer Philadelphia negatif neoplaziler	İç hastalıkları	Dr. Aysun GÖNDEREN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kanama ve pıhtılaşma bozuklukları ve ayırıcı tanısında laboratuvar testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler FİNAL	Seçmeli Dersler	
04.01.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-12.15	3	Hemoglobinopatiler ve hemoglobin elektroforezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Sait ALTİKAT
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Lab-1: Grup A: Oral kavite ve tükürük bezi tümörleri, özefagus, mide, ince-kalın barsak, apendiks, karaciğer, pankreas, safra kesesi iflamatuar hastalıkları ve neoplazileri, kist hidatid, lenfoid neoplaziler	Tıbbi Patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-17.15	2	Lab-1: Grup B: Oral kavite ve tükürük bezi tümörleri, özefagus, mide, ince-kalın barsak, apendiks, karaciğer, pankreas, safra kesesi iflamatuar hastalıkları ve neoplazileri, kist hidatid, lenfoid neoplaziler	Tıbbi Patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
05.01.2023 Perşembe				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Serotonin	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Nazogastrik sonda uygulama GRUP A	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Bercis İmge UÇAR
15.30-17.15	2	Nazogastrik sonda uygulama GRUP B	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Bercis İmge UÇAR
06.01.2023 Cuma				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Can ÖZLÜ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Can ÖZLÜ
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		


 Samsun BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 5. HAFTA

09.01.2023 Pazartesi			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
10.01.2023 Salı			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
11.01.2023 Çarşamba			
08.30-09.30	1	Serbest çalışma	
10.00-11.40	2	KURUL SONU SINAVI	
12.00-13.40	2	KURUL SONU SINAVI	
14.30-17.15	2	Serbest çalışma	
12.01.2023 Perşembe			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.00-17.15	4	Serbest çalışma	
13.01.2023 Cuma			
08.30-17.15	8	Serbest çalışma	



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

06.01.2022 Perşembe		
10.30-11.15	Nazogastrik sonda uygulama (Grup A)	Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR
11.30-12.15	Nazogastrik sonda uygulama (Grup B)	Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR
13.30-14.15	Nazogastrik sonda uygulama (Grup C)	Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR
14.30-15.15	Nazogastrik sonda uygulama (Grup D)	Dr. Öğr. Üyesi Bercis İmge UÇAR

07.01.2022 Cuma		
10.30-11.15	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi (Grup A)	Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ
11.30-12.15	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi (Grup B)	Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ
13.30-14.15	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi (Grup C)	Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ
14.30-15.15	Kemik iliği aspirasyonu yapma becerisi (Grup D)	Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LABORATUVAR UYGULAMALARI

04.01.2023 ÇARŞAMBA		
13.30-15.15	Lab 1: GRUP A: Oral kavite ve tükürük bezi tümörleri, özefagus, mide, ince-kalın barsak, apendiks, karaciğer, pankreas, safra kesesi inflamatuvar hastalıkları ve neoplazileri, kist hidatid, lenfoid neoplaziler;	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
15.30-17.15	Lab 1: GRUP B: Oral kavite ve tükürük bezi tümörleri, özefagus, mide, ince-kalın barsak, apendiks, karaciğer, pankreas, safra kesesi inflamatuvar hastalıkları ve neoplazileri, kist hidatid, lenfoid neoplaziler;	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

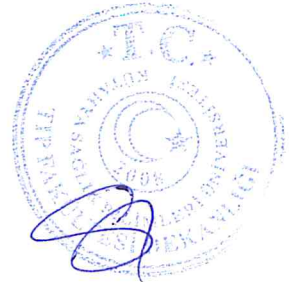


T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM III
ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER KURULU
DERS PROGRAMI

2022-2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

(DERS KURULU-4)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU
(DERS KURULU-4)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Doç. Dr. Figen ASLAN

DERS KURULU TARİHLERİ : 30.01.2023- 17.03.2023
EĞİTİM SÜRESİ : 7 Hafta
AKTS KREDİSİ : 11 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 4 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
İÇ HASTALIKLARI	41	-	41		
TIBBİ FARMAKOLOJİ	26	-	26		
TIBBİ PATOLOJİ	24	2(x2)	26		
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	17	-	17		
ÜROLOJİ	9	-	9		
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	8	2(x4)	10		
TIBBİ BİYOKİMYA	6	-	6		
RADYASYON ONKOLOJİSİ	3	-	3		
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	2	-	2		
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	2	-	2		
RADYOLOJİ	2	-	2		
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	2 (x4)	2		
TOPLAM	140	6	146		

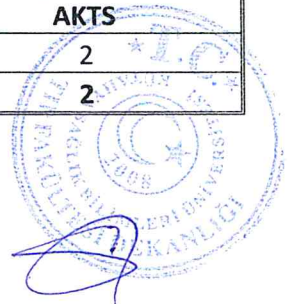
SERBEST ÇALIŞMA: 96 SAAT

TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

- 1- ÜRİNER KATETERİZASYON UYGULAMASI
2- DOĞUM

: Dr. Öğr. Üyesi Okan ALKIŞ
: Dr. Öğr. Üyesi Cenk SOYSAL

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
SEÇMELİ DERSLER	12	2
TOPLAM	12	2



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Prof. Dr. Veysel Nijat BAŞ Dr. Öğr. Üyesi Burak DELİLOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre ASLAN
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Doç. Dr. Pinar KORKMAZ Dr. Öğr. Üyesi Oğuz EVLİCE
İÇ HASTALIKLARI	Doç. Dr. Bengür TAŞKIRAN Doç. Dr. Güven Barış CANSU Dr. Öğr. Üyesi Türkan Paşalı KİLİT Dr. Öğr. Üyesi Sertaç ERARSLAN Dr. Öğr. Üyesi Gökhan YAMAN Dr. Öğr. Üyesi Bünyamin AYDIN
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	Prof. Dr. Nadi KESKİN Prof. Dr. Yasemin TAŞÇI Doç. Dr. Efser ÖZTAŞ Dr. Öğr. Üyesi Cenk SOYSAL Dr. Öğr. Üyesi Onur İNCE Dr. Öğr. Üyesi Özlem ERTEN
RADYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KORKMAZ
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Ali TÜRK
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Okan ALKIŞ Dr. Öğr. Üyesi Cenk SOYSAL
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. Emel KOÇAK Uzm. Dr. Fatma Gül CAN
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Serpil GENÇ
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
ÜROLOJİ	Doç. Dr. Bekir ARAS Dr. Öğr. Üyesi Okan ALKIŞ Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Güven KARTAL



Sema BARUTO
Fakülte Sekreteri V.

DÖNEM III KURUL 4 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 4 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
Beslenme alışkanlıklarımızın sağlığımıza etkileri	

DÖNEM III KURUL 4 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	15.03.2022	10.00-14.00



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

“Endokrin ve Ürogenital Sistemler” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri; endokrin ve ürogenital sistemler ile ilgili hastalıkların klinik özellikleri ve tedavileri ile ilgili bilgi edinecek ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğreneceklerdir.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Endokrin ve ürogenital sistem hastalıklarında doğuştan, edinsele, kronik ve acil durumlarda hastaya genel yaklaşımı, anamnez almayı, hastaya uygulaması gereken fizik muayene yöntemlerini açıklar,
2. Tip I ve tip II diabetes mellitusun fizyopatolojisi, tanısı ve kliniğini kavrar,
3. Endokrin ve ürogenital Sistem hastalıklarının patofizyolojisini, klinik tanıya yaklaşımı ve tedavi ilkelerini açıklar,
4. Endokrin ve ürogenital Sistem hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını sayar,
5. Endokrin ve ürogenital Sistemin biyokimyasal ve mikrobiyolojik belirteçlerini değerlendirmeyi bilir,
6. Ürogenital sistemin radyolojik görüntüleme yöntemlerinin esaslarını açıklar,
7. Endokrin ve ürogenital sistem hastalıklarında çocuk hastaya yaklaşım, fizik muayene, tanı ve tedavi ilkelerini kavrar,
8. Cinsel yolla bulaşan ve üriner sistem enfeksiyonlarının tanı ve tedavi ilkelerini, sayar,
9. Endokrin ve ürogenital sistem hastalıklarında kadın hastaya yaklaşım, fizik muayene, tanı ve tedavi ilkelerini açıklar.


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 4 EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Kalıtsal metabolik hastalıklara giriş	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocuklarda posterior hipofiz hastalıkları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocukluk çağında hipoglisemi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tip I diabetes mellitusun fizyopatolojisi	2, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tip I diabetes mellitusun tanısı ve kliniği	2, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Konjenital adrenal hiperplazi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Cinsiyet farklılaşma bozuklukları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pubertal Gelişme	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocuklarda şişmanlık	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tübüler hastalıklar	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnterstisyel nefritler	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ			
Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem enfeksiyonları: etyoloji ve patogenezi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

İÇ HASTALIKLARI			
Endokrinolojiye giriş ve temel kavramlar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid hastalıklarına giriş, epidemiyoloji, fizyopatoloji	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tip II diabetes mellitusun patogenezi	1,2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Guatr	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hiperparatiroidizm	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Adrenal korteks hastalıkları ve tanı yöntemleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid hastalıklarında tanı yöntemleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipofiz hastalıklarına giriş ve tanı yöntemleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Cushing sendromu	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
GEP-NET- Multipl Endokrin Neoplazi Karsinoid Sendrom	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kadınlarda androjen fazlalığı bozuklukları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erişkinde hipoglisemiye yaklaşım	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gebelik ve böbrek hastalığı	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipertansiyon	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Asit baz dengesi bozuklukları ve tedavisi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalsiyum, fosfor ve magnezyum dengesi ve bozuklukları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sodyum-su dengesi ve bozuklukları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Potasyum dengesi ve bozuklukları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nefritik sendromlara giriş (patogenezi)	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kronik böbrek yetmezliği patogenezi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İdrar oluşumu ve böbrek fonksiyonları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Akut böbrek yetmezliği	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hematüri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Proteinüri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Renal replasman tedavileri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM			
Jinekolojik terminoloji, muayene ve Tanı yöntemleri	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Menstrüel siklus ve anormallikleri	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gebelik fizyolojisi ve Endokrinolojisi	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Jinekolojik kanserler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM UYGULAMA			
Kadın genital organlarının anatomisi	9	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav
Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri	9	Pratik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYOLOJİ			
Genitoüriner sistem radyolojisine giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYASYON ONKOLOJİSİ			
GÜS tümörleri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Jinekolojik tümörler	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Meme kanseri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
Hipo-hiperglisemi, diabetes mellitus ve metabolik sendrom tanı ve takibinde laboratuvar testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbrek fonksiyon testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Prenatal Tarama Testleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ FARMAKOLOJİ			
Tiroid hormonları ve antitiroid ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Oral antidiyabetik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnsülin	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Östrojenler, projestinler ve antagonistleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hormonal kontraseptifler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner Antiseptikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kalsiyotropik ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Oksitosik ve tokolitik ajanlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kortikosteroidler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Androjenler ve anabolik steroidler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plazma Hacmini Genişleten İlaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Su-elektrolit ve asid-baz dengesi bozukluklarında kullanılan ilaçlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbrek yetmezliğinin farmakokinetik yönü, nefrotoksisite	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
İntrauterin enfeksiyon yapan virüsler ve laboratuvar tanısı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

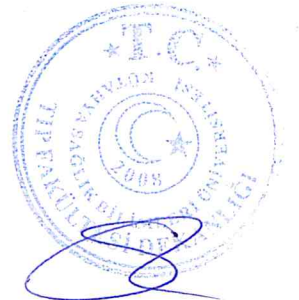
TIBBİ PATOLOJİ			
Endokrin pankreas hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipofiz hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tiroid hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Paratiroid hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav


 Sevil BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

Sürrenal hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Meme hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem tümörleri patolojisi I	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem tümörleri patolojisi II	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner hastalıklar patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Serviks hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Over tümörleri patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Uterus hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vulva ve vajen hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Trofoblastik hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Testis hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Prostat hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Renal tübülointerstisyel hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Renal vasküler hastalıkları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ÜROLOJİ			
Ürogenital organların konjenital anomalilerine giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Erkek genital organ enfeksiyonları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Prostat tümörlerine giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Böbrek tümörlerine giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mesane tümörlerine giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üriner sistem taş hastalığına genel bakış	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Obstrüktif üropatilere yaklaşım	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ürogenital sistem tüberkülozuna genel bakış	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Üriner kateterizasyon uygulaması	1	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Doğum	9	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav



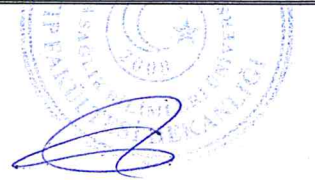
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 1. HAFTA				
30.01.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Endokrinolojiye giriş ve temel kavramlar	İç Hastalıkları	Dr. G. Barış CANSU
11.30-12.15	1	Endokrin pankreas hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kalıtısal metabolik hastalıklara giriş	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Burak DELİLOĞLU
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
31.01.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Çocukluk çağında hipoglisemi	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
11.30-12.15	1	Tip I diabetes mellitusun fizyopatolojisi	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Hipofiz hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
01.02.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Tip II diabetes mellitusun patogenezi	İç Hastalıkları	Dr. Bengür TAŞKIRAN
10.30-12.15	2	Tiroid hastalıklarına giriş, epidemiyoloji, fizyopatoloji	İç Hastalıkları	Dr. Bengür TAŞKIRAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Tiroid hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
15.30-16.15	1	Tip I diabetes mellitusun tanısı ve kliniği	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
16.30-17.15	1	Konjenital adrenal hiperplazi	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
02.02.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Guatr	İç Hastalıkları	Dr. Bengür TAŞKIRAN
10.30-11.15	1	Paratiroid hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
11.30-12.15	1	Hiperparatiroidizm	İç Hastalıkları	Dr. G. Barış CANSU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Tiroid hormonları ve antitiroid ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	Tiroid hastalıklarında tanı yöntemleri	İç Hastalıkları	Dr. Bengür TAŞKIRAN
03.02.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	İnsülin	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
11.30-12.15	1	Adrenal korteks hastalıkları ve tanı yöntemleri	İç Hastalıkları	Dr. G. Barış CANSU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Hipofiz hastalıklarına giriş ve tanı yöntemleri	İç Hastalıkları	Dr. Bünyamin AYDIN
15.30-17.15	2	Sürenal hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN


 Sema BARUTCI
 Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 2. HAFTA

4. KURUL 2. HAFTA				
06.02.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Çocuklarda posterior hipofiz hastalıkları	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
10.30-12.15	2	Pubertal gelişme	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Oral antidiyabetik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
07.02.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Cinsiyet farklılaşma bozuklukları	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
11.30-12.15	1	Çocuklarda şişmanlık	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Veysel Nijat BAŞ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Prenatal tarama testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Fatma Gül CAN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
08.02.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Cushing sendromu	İç Hastalıkları	Dr. G. Barış CANSU
10.30-12.15	2	Erişkinde hipoglisemiye yaklaşım	İç hastalıkları	Dr. Bünyamin AYDIN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Ürogenital organların konjenital anomalilerine giriş	Üroloji	Dr. Okan ALKIŞ
15.30-17.15	2	Jinekolojik terminoloji, muayene ve tanı yöntemleri	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Yasemin TAŞÇI
09.02.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Meme hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-12.15	2	GEP-NET- Multipl Endokrin Neoplazi, Karsinoid Sendrom	İç Hastalıkları	Dr. Bengür TAŞKIRAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Menstrüel siklus ve anormallikleri	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Onur İNCE
15.30-17.15	2	Gebelik fizyolojisi ve endokrinolojisi	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Cenk SOYSAL
10.02.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Meme kanserlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
10.30-12.15	2	Böbrek fonksiyon testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Fatma Gül CAN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Prostat tümörlerine giriş	Üroloji	Dr. Bekir ARAS
14.30-15.15	1	Böbrek tümörlerine giriş	Üroloji	Dr. Bekir ARAS
15.30-16.15	1	Mesane tümörlerine giriş	Üroloji	Dr. Bekir ARAS
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 3. HAFTA

13.02.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Östrojenler, progestinler ve antagonistleri	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
11.30-12.15	1	Kadınlarda androjen fazlalığı bozuklukları	İç Hastalıkları	Dr. Bünyamin AYDIN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Hormonal kontraseptifler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
14.02.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Jinekolojik kanserler	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Nadi KESKİN
11.30-12.15	1	Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Oğuz EVLİCE
Öğle arası				
13.30-15.15	2	İntrauterin enfeksiyon yapan virüsler ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Serpil GENÇ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.02.2023 Çarşamba				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-11.15	1	LAB 1: Kadın genital organlarının anatomisi (A grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Cenk SOYSAL
11.30-12.15	1	LAB 1: Kadın genital organlarının anatomisi (B grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Cenk SOYSAL
Öğle arası				
13.30-14.15	1	LAB 1: Kadın genital organlarının anatomisi (C grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Cenk SOYSAL
14.30-15.15	1	LAB 1: Kadın genital organlarının anatomisi (D grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Cenk SOYSAL
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
16.02.2023 Perşembe				
8.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	GÜS tümörlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
10.30-11.15	1	Jinekolojik tümörlerde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Ali TÜRK
11.30-12.15	1	Serviks hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Üriner sistem tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	Asit baz dengesi bozuklukları ve tedavisi	İç Hastalıkları	Dr. Gökhan YAMAN
17.02.2023 Cuma				
08.30-09.15	2	Serbest çalışma		
10.30-11.15	1	LAB 2: Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (A Grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Özlem ERTEN
11.30-12.15	1	LAB 2: Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (B Grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Özlem ERTEN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	LAB 2: Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (C Grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Özlem ERTEN
14.30-15.15	1	LAB 2: Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (D Grubu)	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Özlem ERTEN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 4. HAFTA

20.02.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Gebelik ve böbrek hastalığı	İç Hastalıkları	Dr. Gökhan YAMAN
10.30-12.15	2	Hipertansiyon	İç Hastalıkları	Dr. Gökhan YAMAN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Uterus hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
14.30-15.15	1	Trofoblastik hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
21.02.2023 Salı				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-11.15	1	Üriner kateterizasyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Okan ALKIŞ
11.30-12.15	1	Üriner kateterizasyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Okan ALKIŞ
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Üriner kateterizasyon uygulaması	Temel mesleki beceriler	Dr. Okan ALKIŞ
14.30-15.15	1	Üriner kateterizasyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Okan ALKIŞ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
22.02.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Over tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
10.30-11.15	1	Vulva ve vajen hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
11.30-12.15	1	Üriner sistem enfeksiyonları: etyoloji ve patogenez	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Oğuz EVLİCE
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Sodyum-su dengesi ve bozuklukları	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
15.30-16.15	1	Potasyum dengesi ve bozuklukları	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
16.30-17.15	1	Ürogenital sistem tüberkülozuna genel bakış	Üroloji	Dr. Okan ALKIŞ
23.02.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Genitoüriner sistem radyolojisine giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	Radyoloji	Dr. Mehmet KORKMAZ
11.30-12.15	1	Testis hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Üriner sistem taş hastalığına genel bakış	Üroloji	Dr. İ. Güven KARTAL
14.30-15.15	1	Obstrüktif üropatilere yaklaşım	Üroloji	Dr. İ. Güven KARTAL
15.30-17.15	2	Kalsiyum, fosfor ve magnezyum dengesi ve bozuklukları	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
24.02.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Prostat hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
10.30-12.15	2	Hipo-hiperglisemi, diabetes mellitus ve metabolik sendrom tanı ve takibinde laboratuvar testleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Emel KOÇAK
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Tübüler hastalıklar	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Yunus Emre BAYSAL
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

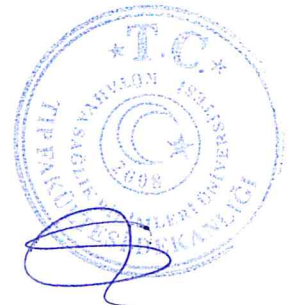
4. KURUL 5. HAFTA

4. KURUL 5. HAFTA				
27.02.2023 Pazartesi				
08.30-10.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	İç Hastalıkları	Dr. Türkan P. KİLİT
10.30-12.15	2	Nefritik sendromlara giriş (patogenez)	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Renal vasküler hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
28.02.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Erkek genital organ infeksiyonları	Üroloji	Dr. Okan ALKIŞ
10.30-12.15	2	İdrar oluşumu ve böbrek fonksiyonları	İç Hastalıkları	Dr. Türkan P. KİLİT
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kalsiyotropik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
01.03.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Hematüri	İç Hastalıkları	Dr. Türkan P. KİLİT
10.30-11.15	1	Proteinüri	İç Hastalıkları	Dr. Türkan P. KİLİT
11.30-12.15	1	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Akut böbrek yetmezliği	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
15.30-17.15	2	Kronik böbrek yetmezliği patogenezi	İç Hastalıkları	Dr. Sertaç ERARSLAN
02.03.2023 Perşembe				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Üriner hastalıklar patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Doğum yaptırma	Temel Mesleki Beceriler	Dr. CenK SOYSAL
14.30-15.15	1	Doğum yaptırma	Temel Mesleki Beceriler	Dr. CenK SOYSAL
15.30-16.15	1	Doğum yaptırma	Temel Mesleki Beceriler	Dr. CenK SOYSAL
16.30-17.15	1	Doğum yaptırma	Temel Mesleki Beceriler	Dr. CenK SOYSAL
03.03.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Su-elektrolit ve asid-baz dengesi bozukluklarında kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
11.30- 12.15	1	Üriner antiseptikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Üriner antiseptikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
14.30-16.15	2	İnterstisyel nefritler	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Yunus Emre BAYSAL
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCI
 Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 6. HAFTA

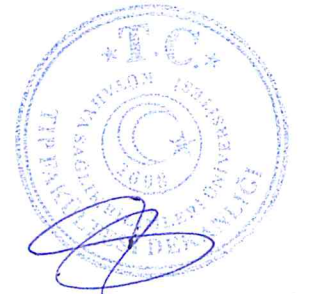
06.03.2023 Pazartesi				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30- 12.15	2	Renal tübulointerstisyel hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Plazma hacmini genişleten ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
07.03.2023 Salı				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Kortikosteroidler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Böbrek yetmezliğinin farmakokinetik yönü, nefrotoksisite	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
08.03.2023 Çarşamba				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Oksitosik ve tokolitik ajanlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
Öğle arası				
13.30 15.15	2	Androjenler ve anabolik steroidler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Renal replasman tedavileri	İç Hastalıkları	Dr. Gökhan YAMAN
09.03.2023 Perşembe				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	LAB 3: Tiroid hiperplazileri ve neoplazileri, testis atrofi ve tümörleri, mesane ve böbrek tümörleri, uterus neoplazileri, over neoplazileri ve kistleri, trofoblastik hastalıklar (Grup A)	Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Ömer YALÇIN, Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER, Doç. Dr. Figen ASLAN, Dr. Öğr. Üyesi Gizem A. AKGÜN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	LAB 3: Tiroid hiperplazileri ve neoplazileri, testis atrofi ve tümörleri, mesane ve böbrek tümörleri, uterus neoplazileri, over neoplazileri ve kistleri, trofoblastik hastalıklar (Grup B)	Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Ömer YALÇIN, Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER, Doç. Dr. Figen ASLAN, Dr. Öğr. Üyesi Gizem A. AKGÜN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
10.03.2023 Cuma				
08.30-12.15	4	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-17.15	4	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 7. HAFTA

13.03.2023 Pazartesi			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
14.03.2023 Salı			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
15.03.2023 Çarşamba			
08.30-09.30	1	Serbest çalışma	
10.00-11.40	2	KURUL SONU SINAVI	
12.00-13.40	2	KURUL SONU SINAVI	
14.00-17.00	3	Serbest çalışma	
16.03.2023 Perşembe			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
17.03.2023 Cuma			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

21.02.2023 Salı		
10.30-11.15	Üriner kateterizasyon uygulaması (Grup A)	Dr. Okan ALKIŞ
11.30-12.15	Üriner kateterizasyon uygulaması (Grup B)	Dr. Okan ALKIŞ
13.30-14.15	Üriner kateterizasyon uygulaması (Grup C)	Dr. Okan ALKIŞ
14.30-15.15	Üriner kateterizasyon uygulaması (Grup D)	Dr. Okan ALKIŞ

02.03.2023 Perşembe		
13.30-14.15	Doğum (Grup A)	Dr. CenK SOYSAL
14.30-15.15	Doğum (Grup B)	Dr. CenK SOYSAL
15.30-16.15	Doğum (Grup C)	Dr. CenK SOYSAL
16.30-17.15	Doğum (Grup D)	Dr. CenK SOYSAL



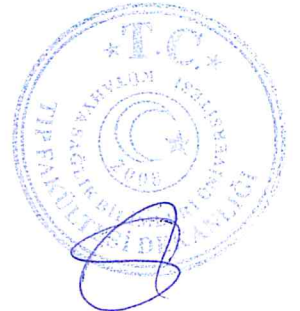
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LABORATUVAR UYGULAMASI

15.02.2023 Çarşamba	LAB-1: KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM Dr. Cenk SOYSAL
10.30-11.15	Kadın genital organlarının anatomisi (Grup A)
11.30-12.15	Kadın genital organlarının anatomisi (Grup B)
13.30-14.15	Kadın genital organlarının anatomisi (Grup C)
14.30-15.15	Kadın genital organlarının anatomisi (Grup D)

17.02.2023 Cuma	LAB-2: KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM Dr. Özlem ERTEN
10.30-11.15	Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (Grup A)
11.30-12.15	Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (Grup B)
13.30-14.15	Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (Grup C)
14.30-15.15	Obstetrik terminoloji, anamnez ve muayene yöntemleri (Grup D)

09.03.2023 Perşembe	LAB-3: TIBBİ PATOLOJİ Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-15.15	Tiroid hiperplazileri ve neoplazileri, testis atrofi ve tümörleri, mesane ve böbrek tümörleri, uterus neoplazileri, over neoplazileri ve kistleri, trofoblastik hastalıklar (Grup A)
15.30-17.15	Tiroid hiperplazileri ve neoplazileri, testis atrofi ve tümörleri, mesane ve böbrek tümörleri, uterus neoplazileri, over neoplazileri ve kistleri, trofoblastik hastalıklar (Grup B)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2022-2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI, PSİKIYATRİ VE
KAS İSKELET SİSTEMLERİ DERS KURULU
(DERS KURULU-5)



Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI, PSİKİYATRİ VE
KAS İSKELET SİSTEMLERİ DERS KURULU
(DERS KURULU-5)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK

DERS KURULU TARİHLERİ : 20.03.2023-05.05.2023
EĞİTİM SÜRESİ : 7 hafta
AKTS KREDİSİ : 11 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 5 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
TIBBİ FARMAKOLOJİ	33	-	33		
NÖROLOJİ	19	-	19		
TIBBİ PATOLOJİ	18	2(X2)	20		
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	17	-	17		
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	13	-	13		
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	9	-	9		
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	9	-	9		
TIBBİ BİYOKİMYA	6	-	6		
ÇOCUK- ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	5	-	5		
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	4	-	4		
KBB	4	-	4		
RADYOLOJİ	4	-	4		
RADYASYON ONKOLOJİSİ	4	-	4		
GÖZ HASTALIKLARI	3	-	3		
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	-	2		
TIBBİ GENETİK	2	-	2		
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	1	-	1		
TEMEL MESLEKİ BECERİLER		2 (X4)	2		
TOPLAM	153	4	157		

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 68 SAAT

TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

- 1- LOMBER PONSİYON UYGULAMASI
2- GÖZ DİBİ MUAYENESİ

: Dr. Öğr. Üyesi Fatma AKKOYUN ARIKAN
: Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
SEÇMELİ DERSLER	12	2
TOPLAM	12	2


Sema BARUTOL
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	Doç. Dr. Hasan Emre AYDIN Dr. Öğr. Üyesi Egemen NURSOY
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Dr. Öğr. Üyesi Burak DELİLOĞLU
ÇOCUK-ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Doç. Dr. Nihal YURTERİ ÇETİN
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Duru MISTANOĞLU ÖZATAĞ
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	Prof. Dr. Vural KAVUNCU Dr. Öğr. Üyesi Merve AKDENİZ LEBLEBİCİER Dr. Öğr. üyesi Hasan Hüseyin GÖKPINAR Dr. Öğr. Üyesi Aysun ÖZLÜ Dr. Öğr. Üyesi Fatıma YAMAN
GÖZ HASTALIKLARI	Dr. Öğr. Üyesi Saadet GÜLTEKİN IRGAT Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE
NÖROLOJİ	Prof. Dr. Sibel CANBAZ KABAY Doç. Dr. Mustafa ÇETİNER Dr. Öğr. Üyesi Gönül AKDAĞ Dr. Öğr. Üyesi Fatma AKKOYUN ARIKAN
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	Doç. Dr. Demirhan DEMİRKIRAN Dr. Öğr. Üyesi Numan KUYUBAŞI
RADYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi Furkan URFALI
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Gürol CELASUN
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Dr. Öğr. Üyesi İsmail Volkan ŞAHİNER Dr. Öğr. Üyesi Onur GÖKÇEN Dr. Öğr. Üyesi Kader Semra KARATAŞ
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Sait ALTİKAT Doç. Dr. Ayşe KOÇAK SEZGİN Dr. Öğr. Gör. Fatma Gül CAN
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Doç. Dr. Fikriye Yasemin ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN Dr. Öğr. Üyesi Ulya KESKİN
TIBBİ GENETİK	Dr. Öğr. Üyesi Mine URFALI
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Aynur GÜLCAN
TIBBİ PATOLOJİ	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Fatma AKKOYUN ARIKAN

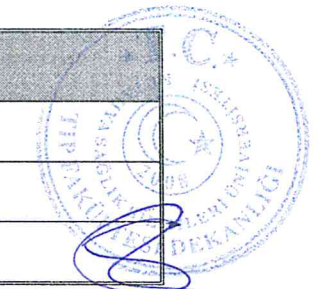


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 5 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 5 PANEL	
PANEL 5	ANABİLİM DALLARI
Psikiyatrik ve kronik nörolojik hastalıkları toplumda nasıl algılanır? Doğrular ve yanlışlar	

DÖNEM III KURUL 5 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	03.05.2023	10:00
SEÇMELİ DERSLER ARASINAV	28.03.2023	18:30



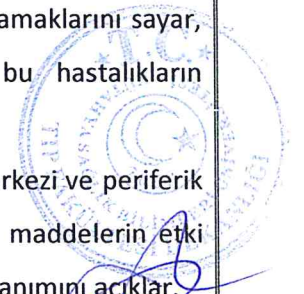
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

“Sinir Sistemi Hastalıkları, Psikiyatri ve Kas-İskelet Sistemleri” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencilerinin; sinir sistemi, kas ve iskelet sistemleri hastalıkları ve psikiyatrik hastalıkların klinik özellikleri ve tedavileri ile ilgili bilgi edinmeleri ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1- Teşhise yönelik invazif ve noninvazif tanı işlemlerini anlatır ve uygular.
- 2- Merkezi ve periferik sinir sisteminin konjenital, akkiz, enfeksiyöz, metabolik, vasküler, neoplastik, dejeneratif, toksik, travmatik hastalıklarını ve malformasyonlarını sayar, klinik, morfolojik bulgularını ve histopatolojik özelliklerini açıklar.
- 3- Kemiğin enfeksiyöz, metabolik, neoplastik, travmatik hastalıklarının klinik, biyokimyasal ve patolojik özelliklerini sayar, tedavi protokollerini açıklar.
- 4- Kas-iskelet ve sinir sisteminin radyolojik inceleme yöntemlerini sayar.
- 5- Görme yolları ve görme kaybı nedenlerini sayar, ekstraoküler ve intraoküler göz hastalıklarını anlatır.
- 6- Genel hekimlikte psikiyatrinin yerini, psikiyatri ve psikoloji ayrımını, psikiyatrinin işlevini ve psikiyatrik hastalıkların yaygınlığını, bütüncül yaklaşımla psikiyatrik hasta takip ve tedavi prensiplerini açıklar.
- 7- Psikiyatrik hastalıkları, davranış bozukluklarını ve bağımlılıkları tanır, altta yatan nörobiyolojik, psikolojik, fizyolojik, patolojik ve biyokimyasal mekanizmaları açıklar, fiziksel ve psikiyatrik hastalıkların ilişkisini anlatır.
- 8- Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kavramı ve hareket sisteminin muayenesinin basamaklarını sayar, romatizmal hastalıklar, eklem hastalıkları, yumuşak doku hastalıkları ve bu hastalıkların klinikopatolojik özelliklerini açıklar, teşhis ve tedavi prensiplerini anlatır.
- 9- Genel ve lokal anesteziğin, antiromatizmal, antipiretik-analjezik ilaçların, merkezi ve periferik sinir sistemi ile ilgili hastalıklarda kullanılan ilaçların, alkolün ve sigara içindeki maddelerin etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar.



Senia BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 5
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ			
Hidrocefaliye giriş	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Omurga ve omurilik yaralanmalarına giriş	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kafa travmalarına giriş	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kafa içi yer kaplayıcı lezyonlar	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kafa içi basınç artış sendromu ve herniasyonlara giriş	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fonksiyonel nöroşirürjiye giriş	2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıkayıcı serobrovasküler hastalıkların cerrahi tedavisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Hipotonik infant	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tortikolis	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ÇOCUK-ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Çocuk Ruh Sağlığında Öykü Alma İlkeleri	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dikkat ve hafıza bozuklukları	2, 6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Düşünce,konuşma ve davranış bozuklukları	2, 6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ			
Menenjitler ve ensefalitler: etiyoloji ve patogenez	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON			
Hareket sisteminin muayenesi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Boyun ağrıları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dejeneratif eklem hastalıklarına giriş	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bel ağrıları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Romatizmal hastalıkların sınıflandırılması	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Romatoid artrit giriş	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kavramı	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Behçet hastalığı ve FMF	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kollajen doku hastalıkları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Osteoporoz	3, 8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yumuşak doku hastalıklarına giriş	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Spondiloartropatilere giriş	8	Teorik	Çoktan seçmeli sınav
Kalça ve diz ağrılarına yaklaşım	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

GÖZ HASTALIKLARI			
Görme kaybı nedenlerine genel bakış	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nörolojik nedenli oküler hareket bozuklukları	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Görme yolları bozuklukları	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI			
Tat ve koku fizyolojisi ve hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İşitme ve denge fizyolojisi ve hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

NÖROLOJİ			
Kraniyal sinir sistemi semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilinç ve bilinç semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Refleks semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Serebrovasküler Hastalıklar semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Duyu sistemi semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Piramidal sinir sistemi semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ekstrapiramidal sinir sistemi semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Primer baş ağrıları semiyolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kognitif nörolojiye giriş	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Epilepsiye giriş	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beyaz cevherin dejeneratif hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gri cevherin dejeneratif hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS myelin, metabolik ve toksik hastalıkları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ			
Ortopedik terminoloji	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Travmatik el yaralanmaları	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemiğin gelişme bozuklukları	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik ve eklem tüberkülozu	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Görsellerle açık kırıklar	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aksayan çocuk etyolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hasar kontrollü ortopedi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
kırık iyileşmesi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYOLOJİ			
Nöroradyolojiye giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kas-iskelet sistemi radyolojisine giriş: Radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RADYASYON ONKOLOJİSİ			
SSS tümörleri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sarkomlar	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Palyatif radyoterapi	2, 8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
Psikiyatriye giriş	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ruhsal durum muayenesi	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Duygudurum bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Cinsel işlev bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Psikotik bozukluklar	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Uyku-uyanklık bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dürtü kontrol bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anksiyete bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Alkol ve madde kullanım bozuklukları	6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
Kemik yapım ve yıkım belirteçleri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Klinik toksikoloji laboratuvarı	7, 9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
BOS ve diğer vücut sıvılarının biyokimyası	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ FARMAKOLOJİ			
MSS farmakolojisine giriş	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiepileptikler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Genel anestezipler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lokal anestezipler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anksiyolitikler ve hipnotikler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Opyoidler ve antagonistleri	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Analjezik-antipiretik ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Parkinson ve Alzheimer hastalığının tedavisinde kullanılan ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS Stimülanları ve kilo kaybettiren ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Duygudurum bozukluklarında kullanılan ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Alkoller	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antipsikotikler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiromatizmal ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İlaç kötüye kullanımı ve ilaç bağımlılığı	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sigarada bulunan toksik maddeler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kas Gevşeticiler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Antiepileptikler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Genel anestezipler	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

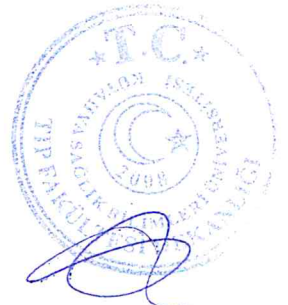
TIBBİ GENETİK			
Nöromusküler hastalıkların genetiği	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Nörotrop virüsler ve laboratuvar tanısı	1, 2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Rhabdoviridae	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ PATOLOJİ			
Merkezi sinir sistemi (MSS) patolojisine giriş, temel reaksiyonları, ödem ve hidrocefali patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS damar hastalıkları patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS travmaları patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS malformasyonları ve perinatal beyin hasarı patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS infeksiyon hastalıkları patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik tümörleri patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Normal kemik yapısı ve tümör benzeri kemik lezyonları patolojisi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS dejeneratif hastalıkları patolojisi-1	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
MSS tümörleri patolojisi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Eklem hastalıkları patolojisi	3, 8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yumuşak doku lezyonları patolojisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Periferik sinir ve kas hastalıkları patolojisi	3, 8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Lomber ponksiyon uygulaması	1	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav
Göz dibi muayenesi	1, 2	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreteri v.


5. KURUL 1. HAFTA

5. KURUL 1. HAFTA				
20.03.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	1	Psikiyatriye giriş	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. İ. Volkan ŞAHİNER
11.30-12.15	2	Piramidal sinir sistemi semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Mustafa ÇETİNER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Ekstrapiramidal sinir sistemi semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Gönül AKDAĞ
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
21.03.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Kraniyal sinir sistemi semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Mustafa ÇETİNER
11.30-12.15	1	Ruhsal durum muayenesi	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. İ. Volkan ŞAHİNER
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Refleks semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Gönül AKDAĞ
14.30-15.15	1	Serebrovasküler hastalıklar semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Mustafa ÇETİNER
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
22.03.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Duyu sistemi semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Gönül AKDAĞ
10.30-11.15	1	Epilepsiye giriş	Nöroloji	Dr. Gönül AKDAĞ
11.30-12.15	1	Menenjitler ve ensefalitler: etiyoloji ve patogenez	Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Duru M. ÖZATAĞ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Merkezi sinir sistemi (MSS) patolojisine giriş, temel reaksiyonlar, ödem ve hidrosefali patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
15.30-17.15	2	Primer baş ağrıları semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Sibel C. KABAY
23.03.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Bilinç ve bilinç semiyolojisi	Nöroloji	Dr. Mustafa ÇETİNER
10.30-12.15	2	Kognitif nörolojiye giriş	Nöroloji	Dr. Fatma A. ARIKAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	MSS farmakolojisine giriş	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Nörotrop virüsler ve laboratuvar tanısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
24.03.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Görme kaybı nedenlerine genel bakış	Göz Hastalıkları	Dr. Saadet G. IRGAT
10.30-11.15	1	Nörolojik nedenli oküler hareket bozuklukları	Göz Hastalıkları	Dr. Saadet G. IRGAT
11.30-12.15	1	Görme yolları bozuklukları	Göz Hastalıkları	Dr. Saadet G. IRGAT
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Çocuk ruh sağlığında öykü alma ilkeleri	Çocuk-Ergen Ruh Sağlığı	Dr. Nihal YURTERİ ÇETİN
14.30-16.15	2	BOS ve diğer vücut sıvılarının biyokimyası	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ayşe KOÇAK SEZGİN
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 2. HAFTA

27.03.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Beyaz cevherin dejeneratif hastalıkları	Nöroloji	Dr. Sibel C. KABAY
11.30-12.15	1	Hipotonik İnfant	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Burak DELİLOĞLU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Gri cevherin dejeneratif hastalıkları	Nöroloji	Dr. Fatma A. ARIKAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
28.03.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Dikkat ve hafıza bozuklukları	Çocuk-Ergen Ruh Sağlığı	Dr. Nihal YURTERİ ÇETİN
11.30-12.15	1	Lokal anestezipler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Psikotik bozukluklar	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
29.03.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1			
09.30-10.15	1	Hidrocefaliye giriş	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. Egemen NURSOY
10.30-12.15	2	Omurga ve omurilik yaralanmalarına giriş	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. Egemen NURSOY
Öğle arası				
13.30-14.15	1	MSS damar hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
14.30-15.15	1	MSS travmaları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
15.30-17.15	2	Genel anestezipler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
30.03.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Alkol ve madde kullanım bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. İ. Volkan ŞAHİNER
10.30-12.15	2	Nöroradyolojiye giriş: radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	Radyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Furkan URFALI
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Lomber ponksiyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Fatma A. ARIKAN
14.30-15.15	1	Lomber ponksiyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Fatma A. ARIKAN
15.30-16.15	1	Lomber ponksiyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Fatma A. ARIKAN
16.30-17.15	1	Lomber ponksiyon uygulaması	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Fatma A. ARIKAN
31.03.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	MSS malformasyonları ve perinatal beyin hasarı patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-12.15	2	Antiepileptikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Kafa travmalarına giriş	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. Egemen NURSOY
14.30-15.15	1	Kafa içi yer kaplayıcı lezyonlar	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. Egemen NURSOY
15.30-16.15	1	Kafa içi basınç artış sendromu ve herniasyonlara giriş	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. Egemen NURSOY
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 3. HAFTA				
03.04.2023		Pazartesi		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	MSS enfeksiyon hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-12.15	2	Tat ve koku fizyolojisi ve hastalıkları	KBB	Dr. Nurullah TÜRE
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Nöromusküler hastalıkların genetiği	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
04.04.2023		Salı		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Cinsel işlev bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. Onur GÖKÇEN
10.30-12.15	2	Rhabdoviridae	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Düşünce, konuşma ve davranış bozuklukları	Çocuk-Ergen Ruh Sağlığı	Dr. Nihal YURTERİ ÇETİN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
05.04.2023		Çarşamba		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kavramı	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Vural KAVUNCU
10.30-12.15	2	Fonksiyonel nöroşirürjiye giriş	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. H. Emre AYDIN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Anksiyolitikler ve hipnotikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
15.30-17.15	2	İşitme ve denge fizyolojisi ve hastalıkları	KBB	Dr. Nurullah TÜRE
06.04.2023		Perşembe		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Hareket sisteminin muayenesi	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Merve A. LEBLEBİCİER
10.30-11.15	1	Boyun ağrıları	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Merve A. LEBLEBİCİER
11.30-12.15	1	Dejeneratif eklem hastalıklarına giriş	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Merve A. LEBLEBİCİER
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kemik yapım ve yıkım belirteçleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Fatma Gül CAN
15.30-17.15	2	Analjezik-antipiretik ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
07.04.2023		Cuma		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Tıkayıcı serobrovasküler hastalıkların cerrahi tedavisi	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Dr. H. Emre AYDIN
10.30-12.15	2	MSS tümörlerinde radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Mustafa Gürol CELASUN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kas-iskelet sistemi radyolojisine giriş: Radyolojik anatomi ve inceleme yöntemleri	Radyoloji	Dr. Furkan URFALI
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 4. HAFTA

10.04.2023 Pazartesi				
08.30-10.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Romatoid artrit giriş	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Merve A. LEBLEBİCİER
10.30-11.15	1	Dürtü kontrol bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. Onur GÖKÇEN
11.30-12.15	1	Anksiyete bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. Onur GÖKÇEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Opioidler ve antagonistleri	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
11.04.2023 Salı				
8.30-9.15	1	Serbest çalışma		
9.30-10.15	1	Bel ağrıları	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. H. Hüseyin GÖKPINAR
10.30-12.15	2	MSS stimülanları ve kilo kaybettiren ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Uyku uyanıklık bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. K. Semra KARATAŞ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
12.04.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Romatizmal hastalıkların sınıflandırılması	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. H. Hüseyin GÖKPINAR
10.30-12.15	2	Parkinson ve Alzheimer hastalığının tedavisinde kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Göz dibi muayenesi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nilüfer KÖYLÜOĞLU
14.30-15.15	1	Göz dibi muayenesi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nilüfer KÖYLÜOĞLU
15.30-16.15	1	Göz dibi muayenesi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nilüfer KÖYLÜOĞLU
16.30-17.15	1	Göz dibi muayenesi	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Nilüfer KÖYLÜOĞLU
13.04.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Ortopedik terminoloji	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Demirhan DEMİRKIRAN
10.30-11.15	1	Travmatik el yaralanmaları	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Demirhan DEMİRKIRAN
11.30-12.15	1	Kemiğin gelişme bozuklukları	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Demirhan DEMİRKIRAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Normal kemik yapısı ve tümör benzeri kemik lezyonları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
15.30-17.15	2	Duygudurum bozuklukları	Ruh Sağlığı ve Hast.	Dr. K. Semra KARATAŞ
14.04.2023 Cuma				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kırık iyileşmesi	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Numan KUYUBAŞI
10.30-11.15	1	Görsellerle açık kırıklar	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Numan KUYUBAŞI
11.30-12.15	1	Tortikolis	Çocuk Sağlığı ve Hast.	Dr. Burak DELİLOĞLU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	MSS dejeneratif hastalıkları patolojisi-1	Tıbbi Patoloji	Dr. Figen ASLAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		

Sema BARANCU
Fakülte Sekreter V.

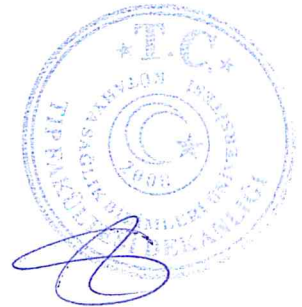
5. KURUL 5. HAFTA				
17.04.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Aksayan çocuk etiyojisi	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Numan KUYUBAŞI
11.30-12.15	1	Hasar kontrollü ortopedi	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Numan KUYUBAŞI
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Behçet hastalığı ve FMF	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Aysun ÖZLÜ
15.30-17.15	2	MSS tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Gizem A. AKGÜN
18.04.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Yumuşak doku lezyonları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
10.30-12.15	2	Kemik tümörleri patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ömer YALÇIN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Duygudurum bozukluklarında kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
19.04.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Kemik ve eklem tüberkülozu	Ortopedi ve Travmatoloji	Dr. Demirhan DEMİRKIRAN
10.30-12.15	2	Alkoller	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Serbest çalışma		
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
20.04.2023 Perşembe				
08.30-12.15	4	RAMAZAN BAYRAMI		
Öğle arası				
13.30-14.15	4	RAMAZAN BAYRAMI		
21.04.2023 Cuma				
08.30-12.15	4	RAMAZAN BAYRAMI		
Öğle arası				
13.30-17.15	4	RAMAZAN BAYRAMI		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 6. HAFTA

5. KURUL 6. HAFTA				
24.04.2023		Pazartesi		
08.30-10.15	2	Klinik toksikoloji laboratuvarı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Sait ALTIKAT
10.30-12.15	2	Antipsikotikler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	MSS myelin, metabolik ve toksik hastalıkları	Nöroloji	Dr. Sibel C. KABAY
15.30-16.15	1	Yumuşak doku hastalıklarına giriş	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Aysun ÖZLÜ
16.30-17.15	1	Spondiloartropatlilere giriş	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Aysun ÖZLÜ
25.04.2023		Salı		
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Eklem hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-12.15	2	Antiromatizmal ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	İlaç kötüye kullanımı ve ilaç bağımlılığı	Tıbbi Farmakoloji	Dr. F. Yasemin ÖZATİK
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
26.04.2023		Çarşamba		
08.30-10.15	2	Periferik sinir ve kas hastalıkları patolojisi	Tıbbi Patoloji	Dr. Ayşe Nur DEĞER
10.30-12.15	2	Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Kollajen doku hastalıkları	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. H. Hüseyin GÖKPINAR
15.30-17.15	2	Kalça ve diz ağrılarına yaklaşım	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Fatıma YAMAN
27.04.2023		Perşembe		
08.30-09.15	1	Sarkomlarda radyoterapi	Radyasyon Onkolojisi	Dr. Mustafa Gürol CELASUN
09.30-10.15	1	Palyatif radyoterapi	Radyasyon onkolojisi	Dr. Mustafa Gürol CELASUN
10.30-12.15	2	Sigarada bulunan toksik maddeler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Ulya KESKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Osteoporoz	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Dr. Fatıma YAMAN
15.30-17.15	2	Kas gevşeticiler	Tıbbi Farmakoloji	Dr. Yasemin TEKŞEN
28.04.2023		Cuma		
08.30-10.15	2			
10.30-12.15	2	LAB 1: Kemik ve yumuşak doku tümörleri (Grup A)	Tıbbi Patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
Öğle arası				
13.30-15.15	2	LAB 1: Kemik ve yumuşak doku tümörleri (Grup B)	Tıbbi Patoloji	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



Sema BARUTCI
Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 7. HAFTA

5. KURUL 7. HAFTA			
01.05.2023		Pazartesi	
08.30-17.15	8	İŞÇİ BAYRAMI	
02.05.2023		Salı	
08.30-17.15	8	Serbest çalışma	
03.05.2023		Çarşamba	
10.00-14.00	4	KURUL SONU TEORİK SINAVI	
04.05.2023		Perşembe	
08.30-17.15	8	Serbest çalışma	
05.05.2023		Cuma	
08.30-17.15	8	Serbest çalışma	



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

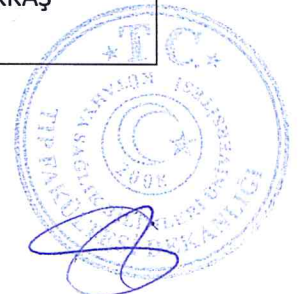
TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

30.03.2023 Perşembe		
13.30-14.15	Lomber ponksiyon uygulaması (Grup A)	Dr. Fatma AKKOYUN ARIKAN
14.30-15.15	Lomber ponksiyon uygulaması (Grup B)	Dr. Fatma AKKOYUN ARIKAN
15.30-16.15	Lomber ponksiyon uygulaması (Grup C)	Dr. Fatma AKKOYUN ARIKAN
16.30-17.15	Lomber ponksiyon uygulaması (Grup D)	Dr. Fatma AKKOYUN ARIKAN

12.04.2023 Çarşamba		
10.30-11.15	Göz dibi muayenesi (Grup A)	Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU
11.30-12.15	Göz dibi muayenesi (Grup B)	Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU
13.30-14.15	Göz dibi muayenesi (Grup C)	Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU
14.30-15.15	Göz dibi muayenesi (Grup D)	Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer KÖYLÜOĞLU

LABORATUVAR UYGULAMASI

28.04.2023 Cuma		
10.30-12.15	LAB 1: Kemik ve yumuşak doku tümörleri (Grup A)	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN
13.30-15.15	LAB 1: Kemik ve yumuşak doku tümörleri (Grup B)	Prof. Dr. Ömer YALÇIN Doç. Dr. Ayşe Nur DEĞER Doç. Dr. Figen ASLAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem AKKAŞ AKGÜN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



**T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

DERS PROGRAMI

**2022–2023
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

DÖNEM III

HALK SAĞLIĞI VE AİLE HEKİMLİĞİ VE DERS KURULU

(DERS KURULU-6)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2022 - 2023
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM III

HALK SAĞLIĞI VE AİLE HEKİMLİĞİ DERS KURULU

(DERS KURULU-6)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
DÖNEM III KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi MUAMMER YILMAZ

DERS KURULU TARİHLERİ : 08.05.2023-09.06.2023

EĞİTİM SÜRESİ : 5 hafta

AKTS KREDİSİ : 8 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 6 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI

DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
AİLE HEKİMLİĞİ	25	-	25		-
HALK SAĞLIĞI	48	-	48		-
TIP TARİHİ VE ETİK KORİDORU	5	-	5		-
TEMEL MESLEKİ BECERİLER		1 (X4)	1		
TOPLAM	78	1	79		

SERBEST ÇALIŞMA SAATI: 100 SAAT

TEMEL MESLEKİ BECERİLER:

1- KAN ŞEKERİ ÖLÇME BECERİSİ - GLUKOMETRE KULLANIMI : Dr. Öğr. Üyesi Türkan PAŞALI KİLİT

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER

DERS	DERS SAATİ	AKTS
SEÇMELİ DERSLER	8	2
TOPLAM	8	2

DERS KURULU ÜYELERİ

AİLE HEKİMLİĞİ	Doç. Dr. Yasemin KURTOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Adem DURMAZ Dr. Öğr. Üyesi Çağla ÖZDEMİR
HALK SAĞLIĞI	Doç. Dr. İnci ARIKAN Dr. Öğr. Üyesi Muammer YILMAZ Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk TEKİN
TIP TARİHİ VE ETİK	Doç. Dr. Orhan ÖZATİK
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi Türkan PAŞALI KİLİT

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 6 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM III KURUL 6 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
Hekim olmanın sorumlulukları ve sorumluları	

DÖNEM III KURUL 6 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	07.06.2023	10:00-11:40/12:00-13:40
TEMEL MESLEKİ BECERİ SINAVI	08.06.2023	09:00-16:00
SEÇMELİ DERSLER FİNAL	30.05.2023	15:30-16:30

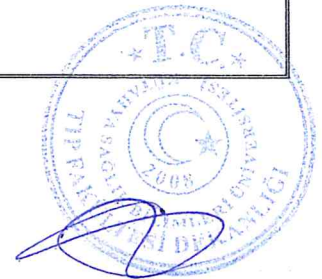

 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

"Halk sağlığı ve aile hekimliği" ders kurulunun sonunda Dönem III öğrencileri; koruyucu hekimliğin ve halk sağlığının uğraşı alanlarını, bu alanlardaki başlıca sorunları; halk sağlığının felsefesini benimserler. Hastane öncesi birinci basamak sağlık hizmetlerinin verildiği aile sağlığı merkezleri ve toplum sağlığı merkezlerinin sağlık sistemi içindeki konumunu, bu merkezlerde verilen hizmetleri ve bu hizmetlerin toplum sağlığının korunmasındaki önemini kavrarlar.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1- Birinci basamak sağlık hizmeti bölgesini tanır, birinci basamak hekiminin görev, yetki ve sorumluluklarını bilir.
- 2- Birey, aile ve toplum sağlığının korunması ve iyileştirilmesi için yapılması gerekli değerlendirme, uygulamalar ve takip edilecek konuları bilir ve kullanır.
- 3- Birinci basamak sağlık kuruluşlarında yapılacak tedavi edici ve koruyucu hekimlik hizmetlerini sıralar, yetki ve sorumluluklarını açıklar.
- 4- Halk sağlığının temel amaç, ilke ve hedeflerini, hukuksal dayanaklarını sayar, halk sağlığının tarihsel gelişimini, halk sağlığının iyileştirilmesine katkı sağlayan gelişmeleri anlatır, sağlık insan gücü kavramını, Türkiye ve diğer ülkelerin sağlık politikalarını bilir ve karşılaştırır.
- 5- Sağlığı korumak, iyileştirmek ve yükseltmek için gerekli bileşenleri açıklar, sağlık düzeyi göstergelerini bilir, temel epidemiyolojik kavramları, epidemiyolojik yöntemlerin kullanım alanlarını bilir ve kullanır.
- 6- Çevre ve sağlık arasındaki ilişkiyi tanımlar, çevre ve insan sağlığını korumak için yetki ve sorumluluklarını bilir, olağanüstü durumları tanır, öncesinde, sırasında ve sonrasında yetki ve sorumluluklarını açıklar.
- 7- Sağlık eğitimi kavramını ve planlamasının içeriğini tanımlar, aşamalarını, ilkelerini ve yöntemlerini sıralar.
- 8- Etik ilkeleri bilir ve uygular.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM III KURUL 6
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
AİLE HEKİMLİĞİ			
Sağlık hizmet bölgesini tanıma	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Türkiye'de beslenme durumu ve sorunları	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yaşlı sağlığı sorunları ve sağlık hizmetleri	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Birinci basamak hekiminin görevleri	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yeterli ve dengeli beslenme	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gebeelik ve emzirme döneminde beslenme	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ana çocuk sağlığında izleme	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Önemli beslenme sorunları (Obezite, protein-enerji malnutrisyonu, vitamin-mineral yetersizliği)	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bebek beslenmesi	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çocuk ve adolesanların beslenmesi	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlığı etkileyen alışkanlıklar	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aile planlaması hizmetleri	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beslenme sorunlarının saptanmasında metodoloji	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yaşlılık döneminde beslenme	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beslenme sorunlarının nedenleri ve çözüm yolları	1, 2, 3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

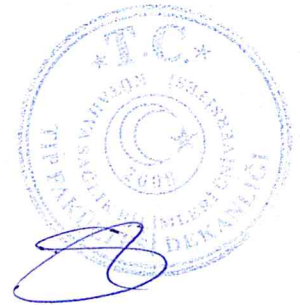
HALK SAĞLIĞI			
Halk sağlığının hedef, amaç ve ilkeleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık hizmetlerinde yönetim	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık düzeyi göstergeleri	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Türkiye'nin bugünkü sağlık sorunları	4, 5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlığın geliştirilmesi	4, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İş sağlığı ve ilgili mevzuat	4, 5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık Eğitimi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Halk sağlığı etiği	4, 5, 6, 7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toplu yaşam alanlarında sağlık hizmetleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İçme ve kullanma suyu hijyeni	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İş kazaları ve meslek hastalıkları	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık hizmetlerinde insan gücü	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, 1219 sayılı kanun (Tababet ve Şuabatı Sanatının Tarz-ı İcrasına Dair Kanun)	3, 4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toplumsal cinsiyet ve sağlık	2, 5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çevresel kirlenmelerin sağlık üzerine etkileri	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çeşitli ülkelerde sağlık sistemleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tanı yöntemlerinin epidemiyolojik açıdan değerlendirilmesi, Roc analizi	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Değişkenler arası ilişkiler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Öncelikli (dezavantajlı) gruplarda sağlık sorunları	2, 3, 5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıbbi Atıklar	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

Sağlıkla ilgili uluslararası kuruluşlar	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gıda güvenliği	2, 3, 5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Meslek hastalıklarından korunmada genel ilkeler	2, 3, 5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık hizmetlerinde finansman	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kazaların epidemiyolojisi	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Göç, kentleşme ve sağlık etkileri	5, 6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIP TARİHİ VE ETİK KORİDORU			
Hekim-tıbbi endüstri ilişkisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Olağanüstü durumlarda tıbbi etik	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık hizmetlerinde şiddet	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Kan şekeri ölçme becerisi - glukometre kullanımı	1, 2, 3	Pratik	Nesnel yapılandırılmış sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

6. KURUL 1. HAFTA

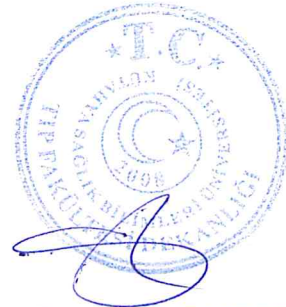
08.05.2023 Pazartesi				
8.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Halk sağlığının hedef, amaç ve ilkeleri	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Sağlık hizmetlerinde yönetim	Halk Sağlığı	Dr. İnci RIKAN
15.30-16.15	1	Sağlık hizmet bölgesini tanıma	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
16.30-17.15	1	Türkiye'de beslenme durumu ve sorunları	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
09.05.2023 Salı				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Sağlık düzeyi göstergeleri	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Türkiye'nin bugünkü sağlık sorunları	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler		
10.05.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Sağlık okuryazarlığı	Halk sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
11.30-12.15	1	Sağlığın geliştirilmesi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Hekim-tıbbi endüstri ilişkisi	Tıp Tarihi ve Etik	Dr. Orhan ÖZATİK
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
11.05.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Olağanüstü durumlarda tıbbi etik	Tıp Tarihi ve Etik	Dr. Orhan ÖZATİK
10.30-12.15	2	İş sağlığı ve ilgili mevzuat	Halk sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Sağlık Eğitimi	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
15.30-17.15	2	Yaşlı Sağlığı sorunları ve sağlık hizmetleri	Aile Hekimliği	Dr. Yasemin KURTOĞLU
12.05.2023 Cuma				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Sağlık hizmetlerinde şiddet	Tıp Tarihi ve Etik	Dr. Orhan ÖZATİK
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Halk sağlığı etiği	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
14.30-15.15	1	Toplu yaşam alanlarında sağlık hizmetleri	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

6. KURUL 2. HAFTA

15.05.2023 Pazartesi				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Yaşlı Sağlığı sorunları ve sağlık hizmetleri	Aile Hekimliği	Dr. Yasemin KURTOĞLU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Birinci basamak hekiminin görevleri	Aile Hekimliği	Dr. Yasemin KURTOĞLU
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
16.05.2023 Salı				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Yeterli ve dengeli beslenme	Aile Hekimliği	Dr. Çağla ÖZDEMİR
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
17.05.2023 Çarşamba				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Sağlık hizmetlerinde insan gücü	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	İçme ve kullanma suyu hijyeni	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
15.30-17.15	2	İş kazaları ve meslek hastalıkları	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
18.05.2023 Perşembe				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Gebelik ve emzirme döneminde beslenme	Aile Hekimliği	Dr. Çağla ÖZDEMİR
10.30-12.15	2	Umumi hıfzıssıhha kanunu, 1219 sayılı kanun (Tababet ve Şuabatı.)	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Serbest Çalışma		
15.30-17.15	2	Serbest Çalışma		
19.05.2023 Cuma				

ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

6. KURUL 3. HAFTA

22.05.2023 Pazartesi				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Ana çocuk sağlığında izleme	Aile Hekimliği	Dr. Yasemin KURTOĞLU
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Önemli beslenme sorunları (Obezite, protein-enerji malnutrisyonu, vitamin-mineral yetersizliği)	Aile Hekimliği	Dr. Çağla ÖZDEMİR
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
23.05.2023 Salı				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Çevresel kirleticilerin sağlık üzerine etkileri	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Toplumsal cinsiyet ve sağlık	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
14.30-15.15	1	Bebek beslenmesi	Aile Hekimliği	Dr. Çağla ÖZDEMİR
15.30 -17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
24.05.2023 Çarşamba				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Çeşitli ülkelerde sağlık sistemleri	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
15.30-16.15	1	Çocuk ve adolesanların beslenmesi	Aile Hekimliği	Dr. Muhammet KUNDURACI
16.30-17.15	2	Serbest çalışma		
25.05.2023 Perşembe				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Sağlığı etkileyen alışkanlıklar	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Tanı yöntemlerinin epidemiyolojik açıdan değerlendirilmesi, Roc analizi	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
15.30-16.15	1	Tıbbi Atıklar	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
16.30-17.15	1	Serbest çalışma		
26.05.2023 Cuma				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Aile planlaması hizmetleri	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Değişkenler arası ilişkiler	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

6. KURUL 4. HAFTA

29.05.2023 Pazartesi				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Öncelikli (dezavantajlı) gruplarda sağlık sorunları	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
11.30-12.15	1	Sağlıkla ilgili uluslararası kuruluşlar	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Gıda güvenliği	Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
30.05.2023 Salı				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-10.15	1	Yaşlılık döneminde beslenme	Aile Hekimliği	Dr. Yasemin KURTOĞLU
10.30-12.15	2	Meslek hastalıklarından korunmada genel ilkeler	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Beslenme sorunlarının saptanmasında metodoloji	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
15.30-17.15	2	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
31.05.2023 Çarşamba				
08.30-09.15	1	Serbest çalışma		
09.30-11.15	2	Sağlık hizmetlerinde finansman	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
11.30-12.15	1	Kazaların epidemiyolojisi	Halk Sağlığı	Dr. Ömer Faruk TEKİN
Öğle arası				
13.30-14.15	1	Göç, kentleşme ve sağlık etkileri	Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
14.30-15.15	1	Beslenme sorunlarının nedenleri ve çözüm yolları	Aile Hekimliği	Dr. Adem DURMAZ
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
01.06.2023 Perşembe				
08.30-10.15	2	Serbest Çalışma		
10.30-11.15	1	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
11.30-12.15	1	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
Öğle arası				
13.30-15.15	1	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
14.30-15.15	1	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı	Temel Mesleki Beceriler	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		
02.06.2023 Cuma				
08.30-10.15	2	Serbest çalışma		
10.30-12.15	2	Serbest çalışma		
Öğle arası				
13.30-15.15	2	Serbest çalışma		
15.30-17.15	2	Serbest çalışma		



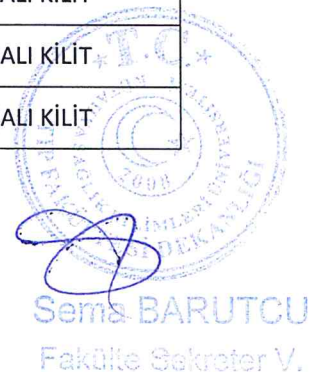
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

6. KURUL 5. HAFTA

05.06.2023 Pazartesi			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
06.06.2023 Salı			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI	
07.06.2022 Perşembe			
08.30-12.15	4	KURUL SONU TEORİK SINAVI	
Öğle arası			
13.00-17.00	4	Serbest çalışma	
08.06.2023 Perşembe			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	
09.06.2023 Cuma			
08.30-12.15	4	Serbest çalışma	
Öğle arası			
13.30-17.15	4	Serbest çalışma	

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

01.06.2023 Perşembe		
10.30-11.15	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı (Grup A)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
11.30-12.15	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı (Grup B)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
13.30-14.15	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı (Grup C)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
14.30-15.15	Kan şekeri ölçümü – glukometre kullanımı (Grup D)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT



 Semra BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.