

T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
2019 - 2020 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

1. SINIF	
09-11 Eylül 2019	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
16 Eylül 2019	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
10 Ocak 2020	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
11-26 Ocak 2020	Yarıyıl Tatili
22-24 Ocak 2020	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
27 Ocak 2020	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
22 Mayıs 2020	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
15-19 Haziran 2020	Final Sınavları
06-10 Temmuz 2020	Bütünleme Sınavları
2. ve 3. SINIFLAR	
04-06 Eylül 2019	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
09 Eylül 2019	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
10 Ocak 2020	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
11-26 Ocak 2020	Yarıyıl Tatili
22-24 Ocak 2020	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
27 Ocak 2020	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
22 Mayıs 2020	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
15-19 Haziran 2020	Final Sınavları
06-10 Temmuz 2020	Bütünleme Sınavları
4. SINIF	
19-21 Ağustos 2019	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
26 Ağustos 2019	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
03 Ocak 2020	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
04-12 Ocak 2020	Yarıyıl Tatili
06-10 Ocak 2020	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
13 Ocak 2020	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
13-15 Ocak 2020	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
22 Mayıs 2020	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
15-19 Haziran 2020	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
5. SINIF	
19-21 Ağustos 2019	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)

26 Ağustos 2019	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
27 Aralık 2019	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
28 Aralık 2019-05 Ocak 2020	Yarıyıl Tatili
30 Aralık 2019-03 Ocak 2020	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
06 Ocak 2020	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
06-08 Ocak 2020	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
22 Mayıs 2020	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
08-12 Haziran 2020	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
6. SINIF	
19-21 Haziran 2019	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
24 Haziran 2019	Klinik Rotasyonların Başlaması
13-15 Ocak 2020	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
21 Haziran 2020	Klinik Rotasyonların Tamamlanması

5. SINIF STAJ PROGRAMI

(Güncelleme Tarihi: 20.08.2019)

Sınıf Koordinatörü

Dr. Öğr.Üyesi Mahmut Alp KARAHAN

Koordinatör Yardımcısı

Dr. Öğr.Üyesi Erdoğan DURAN

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101502 Göz Hastalıkları	37	35	72	4
0101504 Ortopedi ve Travmatoloji	60	22	82	4
0101505 Nöroloji	46	40	86	5
0101506 Deri ve Zührevi Hastalıkları	40	54	94	5
0101507 Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	36	27	63	3
0101508 Anesteziyoloji ve Reanimasyon	35	66	101	6
0101509 Üroloji	35	32	67	3
0101510 Çocuk Cerrahisi	56	56	112	6
0101511 Beyin ve Sinir Cerrahisi	36	29	65	3
0101512 Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	36	36	72	4
0101513 Enfeksiyon Hastalıkları	52	46	98	6
0101514 Adli Tıp	31	32	63	3
0101515 Radyoloji	27	23	50	2
0101516 Kulak, Burun ve Boğaz Hastalıkları	40	27	67	3
0101520 Seçmeli Staj-1 (KDGÇ)	24	30	54	3
0101522 Seçmeli Staj-2 (PREC)				
TOPLAM	591	555	1146	60

STAJ ADI	STAJ EĞİTİM SORUMLUSU
Kalp Damar Cerrahisi(Seçmeli Staj)	Doç. Dr. Salih AYDIN
Göğüs Cerrahisi (Seçmeli Staj)	Doç. Dr. Atalay ŞAHİN
Radyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Pelin Zeynep BEKİN SARIKAYA
Beyin ve Sinir Cerrahisi	Doç. Dr. Hamza KARABAĞ
Adli Tıp	Dr. Öğretim Üyesi Dursun ÇADIRCI
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	Dr. Öğretim Üyesi Alparslan CANSIZ
Göz Hastalıkları	Doç. Dr. Ali ŞİMŞEK
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Dr. Öğretim Üyesi Alparslan YETİŞGİN
Nöroloji	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Dr. Öğretim Üyesi Mahmut Alp KARAHAN
Çocuk Cerrahisi	Prof. Dr. Mehmet Emin BOLEKEN
Deri ve Zührevi Hastalıkları	Doç. Dr. Mustafa AKSOY
Enfeksiyon Hastalıkları	Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Reşat CEYLAN
Kulak, Burun ve Boğaz Hastalıkları	Dr. Öğretim Üyesi Aytuğ BUYRUK
Ortopedi ve Travmatoloji	Doç. Dr. Baran SARIKAYA
Üroloji	Dr. Öğretim Üyesi Bülent KATI

5. SINIF STAJ GRUPLARI

STAJLAR	I. YARIYIL							II. YARIYIL							
	18 HAFTA							20 HAFTA							
	2 HAFTA 26 Ağustos-06 Eylül 2019	2 HAFTA 09-20 Eylül 2019	2 HAFTA 23 Eylül-04 Ekim 2019	3 HAFTA 07-25 Ekim 2019	3 HAFTA 28 Ekim -15 Kasım 2019	3 HAFTA 18 Kasım-06 Aralık 2019	3 HAFTA 09-27 Aralık 2019	3 HAFTA 06 -24 Ocak 2020	3 HAFTA 27 Ocak-14 Şubat 2020	3 HAFTA 17 Şubat-06 Mart 2020	3 HAFTA 09-27 Mart 2020	2 HAFTA 30 Mart- 10 Nisan 2020	2 HAFTA 13-24 Nisan 2020	2 HAFTA 27 Nisan-08 Mayıs 2020	2 HAFTA 11-22 Mayıs 2020
Seçmeli Staj*	A (Sabah Teorik)	D (Öğleden sonra Teorik)										C (Öğleden sonra Teorik)		B (Sabah Teorik)	
Radyoloji		A (Sabah Teorik)	D (Öğleden sonra Teorik)									C (Öğleden sonra Teorik)		B (Sabah Teorik)	
Beyin ve Sinir Cerrahisi	B (Öğleden sonra Teorik)		A (Sabah Teorik)								D (Sabah Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)		
Adli Tıp		B (Öğleden sonra Teorik)									A (Öğleden sonra Teorik)	D (Sabah Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)	
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları		C (Sabah Teorik)	B (Öğleden sonra Teorik)									A (Öğleden sonra Teorik)	D (Sabah Teorik)		
Göz Hastalıkları	C (Sabah Teorik)										B (Sabah Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)	D (Sabah Teorik)	
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	D (Öğleden sonra Teorik)		C (Sabah Teorik)									B (Sabah Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)	
Nöroloji				A (Sabah Teorik)		D (Öğleden sonra Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)		B (Sabah Teorik)					
Anesteziyoloji ve Reanimasyon					A (Sabah Teorik)		D (Öğleden sonra Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)		B (Sabah Teorik)				
Çocuk Cerrahisi				B (Öğleden sonra Teorik)		A (Sabah Teorik)		D (Sabah Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)					
Deri ve Zührevi Hastalıkları					B (Öğleden sonra Teorik)		A (Sabah Teorik)		D (Sabah Teorik)		C (Öğleden sonra Teorik)				
Enfeksiyon Hastalıkları				C (Sabah Teorik)		B (Öğleden sonra Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)		D (Sabah Teorik)					
Kulak, Burun ve Boğaz Hastalıkları					C (Sabah Teorik)		B (Öğleden sonra Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)		D (Sabah Teorik)				
Ortopedi ve Travmatoloji				D (Öğleden sonra Teorik)		C (Sabah Teorik)		B (Sabah Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)					
Üroloji					D (Öğleden sonra Teorik)		C (Sabah Teorik)		B (Sabah Teorik)		A (Öğleden sonra Teorik)				

5. SINIF BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ

TARİHLER	—Seçmeli Staj —Radyoloji —Beyin ve Sinir Cerrahisi	—Adli Tıp —Ruh Sağlığı. ve Hastalıkları —Göz Hastalıkları	—Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon —Nöroloji —Anesteziyoloji ve Reanimasyon	—Çocuk cerrahisi —Deri ve Zührevi Hastalıklar —Enfeksiyon Hastalıkları	—Kulak, Burun ve Boğaz Hst. —Ortopedi ve Travmatoloji —Üroloji
1. YARIYIL STAJ BÜTÜNLEME SINAVLARI	30 Aralık 2019 Pazartesi	30 Aralık 2019 Pazartesi	31 Aralık 2019 Salı	02 Ocak 2020 Perşembe	03 Ocak 2020 Cuma
2. YARIYIL STAJ BÜTÜNLEME SINAVLARI	08 Haziran 2020 Pazartesi	09 Haziran 2020 Salı	10 Haziran 2020 Çarşamba	11 Haziran 2020 Perşembe	12 Haziran 2020 Cuma

Dikkat: Bütünleme sınavı sırasıyla aynı gün 8.00, 10.00, 12.00,14.00, 16.00 saatlerinde yapılacaktır.

*Her stajın sınavı stajın son gününde, Anabilim Dalı Başkanının belirlediği saatte yapılır.

Öğrenciler, sınavın yapılacağı gün belirlenen saatte öğrenci kimlik kartını yanlarında bulundurmamak zorundadır. Cep telefonu ile sınava girilmez.

5. SINIF DERSLİK KULLANIM PLANI

I.Yarıyıl (26 Ağustos 2019-27 Aralık 2019)

STAJ GURUBU	TEORİK	DERSLİK	PRATİK
A	08:00-12:00	3 Nolu Derslik C-BLOK 1.KAT	13:00-17:00
B	13:00-17:00	3 Nolu Derslik C-BLOK 1.KAT	08:00-12:00
C	08:00-12:00	4 Nolu Derslik C-BLOK 2.KAT	13:00-17:00
D	13:00-17:00	4 Nolu Derslik C-BLOK 2.KAT	08:00-12:00

II.Yarıyıl (06 Ocak 2020-22 Mayıs 2020)

STAJ GURUBU	TEORİK	DERSLİK	PRATİK
B	08:00-12:00	3 Nolu Derslik C-BLOK 1.KAT	13:00-17:00
A	13:00-17:00	3 Nolu Derslik C-BLOK 1.KAT	08:00-12:00
D	08:00-12:00	4 Nolu Derslik C-BLOK 2.KAT	13:00-17:00
C	13:00-17:00	4 Nolu Derslik C-BLOK 2.KAT	08:00-12:00

DERSLİKLERDEN SORUMLU PERSONEL: HALİL ÇEÇE (İLETİŞİM: 0545 448 38 77)

0101502 - GÖZ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATI	AKTS (ECTS)
0101502 Göz Hastalıkları	37	35	72	4

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç. Dr. Ali ŞİMŞEK (ABD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi. Ayhan SAĞLIK
Dr. Öğr. Üyesi Müslüm TOPTAN

GÖZ HASTALIKLARI STAJININ AMACI

Birinci basamakta karşılaşılan ve sık görülen göz hastalıklarını tanımak, tedavisini açıklamak/uygulamak, acil durumlarda gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirmek için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

GÖZ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Göz yakınmaları olan hastanın öyküsünü alır.
2. Direkt/indirekt ışık refleksi, göz hareketleri, kırmızı refle testi, konfrontasyon, yakın eşele görme ölçme ve direkt oftalmoskopi muayenesini yapar.
3. Göz yakınması olan hastanın anamnez, muayene ve tanısal test sonuçlarını değerlendirerek ayırıcı tanı yapar.
4. Akut ve kronik görme kaybı, kırma kusurları, çift görme, lökokori, göz sulanması tanısını koyar.
5. Akut ve kronik görme kaybını sistemik hastalıklarla ilişkilendirir.
6. Akut ve kronik görme kaybı nedenlerine yönelik müdahaleyi planlar (ilk girişim ve /veya sevk gibi).
7. Mekanik ve kimyasal göz yaralanmalarında gerekli ön girişimi yapar ve uygun şekilde sevk eder.
8. Kırmızı gözde nedene yönelik müdahaleyi planlar (ilk girişim ve/veya sevk gibi).
9. Sık görülen göz içi ve göz dışı tümörlerine ön tanı koyar.
10. Erken çocukluk döneminde kırma kusurlarının ve göz kaymasının neden olabileceği sorunlara yönelik önlem alır.
11. Yüksek risk taşıyan prematüre bebeklerde gelişebilecek göz sorunlarını bilir ve buna yönelik önlem alır.

GÖZ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH	TARİH				
30.03.2020	26.08.2019	11.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Kliniğin tanıtılması, Göz hastalıklarına giriş Görme sistemi anatomisi, fizyolojisi ve embriyolojisi	A. SAĞLIK M.TOPTAN
			13.00–17.00	Uygulama	Oftalmolojik muayenede temel ilkeler	A. SAĞLIK
31.03.2020	27.08.2019	12.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Lakrimal sistem hastalıkları Şaşılık	M.TOPTAN M.TOPTAN
			13.00–17.00	Uygulama	Oftalmolojik muayeneye giriş	A.ŞİMŞEK
01.04.2020	28.08.2019	13.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Konjonktiva hastalıkları Kornea ve sklera hastalıkları	A. SAĞLIK A. SAĞLIK
			13.00–17.00	Uygulama	Temel Poliklinik muayeneleri	A. SAĞLIK
02.04.2020	29.08.2019	14.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Retina-Vitreus hastalıkları Endoftalmi	A. ŞİMŞEK
			13.00–17.00	Uygulama	FFA, Laser, Glokom -Görme alanı	M.TOPTAN
03.04.2020	30.08.2019*	15.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Orbita hastalıkları ve ekzoftalmus Lens hastalıkları, Katarakt cerrahisi	M.TOPTAN A. SAĞLIK
			13.00–14.00 14.00–17.00	Teorik Uygulama	Kırmızı gözde temel yaklaşım Biyomikroskopik muayene	M.TOPTAN A. SAĞLIK
06.04.2020	02.09.2019	18.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Kapak hastalıkları Glokom ve Tedavisi	M.TOPTAN M.TOPTAN
			13.00–17.00	Uygulama	Oküler yüzey muayene yöntemleri	A. SAĞLIK
07.04.2020	03.09.2019	19.05.2020	08.00–10.00	Teorik	Nörooftalmoloji	M.TOPTAN
			10.00–12.00	Teorik	Pupilla ve görme yolları	M.TOPTAN
			13.00–17.00	Uygulama	Göz içi basıncı ölçüm teknikleri	M.TOPTAN
08.04.2020	04.09.2019	20.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Uvea hastalıkları Kırma kusurları	A. ŞİMŞEK A. SAĞLIK
			13.00–17.00	Uygulama		A.SAĞLIK
09.04.2020	05.09.2019	21.05.2020	08.00–10.00 10.00–12.00	Teorik Teorik	Sistemik hastalıklar ve göz Acil göz	A. ŞİMŞEK A. SAĞLIK
			13.00–14.00	Uygulama	Oftalmolojide ultrason ve biyometri	A. SAĞLIK
			14.00–16.00	Uygulama	Cerrahi göz	A.ŞİMŞEK
			16.00–17.00	Uygulama	Retina muayenesi	A. ŞİMŞEK
10.04.2020	06.09.2019	22.05.2020		SINAV	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI

- 1- Clinical Ophthalmology, Jack J. Kanski Butterworth Heinemann
- 2- Göz Hastalıkları, Ünal Bengisu Filiz Kitapevi, İstanbul

GÖZ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

A GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH				
27.04.2020	08.00–12.00	Uygulama	Oftalmolojik muayenede temel ilkeler	A. SAĞLIK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Kliniğin tanıtılması, Göz hastalıklarına giriş Görme sistemi anatomisi, fizyolojisi ve embriyolojisi	A. SAĞLIK M.TOPTAN
28.04.2020	08.00–12.00	Uygulama	Oftalmolojik muayeneye giriş	A.ŞİMŞEK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Lakrimal sistem hastalıkları Şaşılık	M.TOPTAN M.TOPTAN
29.04.2020	08.00–12.00	Uygulama	Temel Poliklinik muayeneleri	A.SAĞLIK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Konjonktiva hastalıkları Kornea ve sklera hastalıkları	A. SAĞLIK A. SAĞLIK
30.04.2020	08.00–12.00	Uygulama	FFA, Laser, Glokom -Görme alanı	M.TOPTAN
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Retina-Vitreus hastalıkları Endoftalmi	A.ŞİMŞEK
*01.05.2020	08.00–09.00 09.00–12.00	Teorik Uygulama	Kırmızı gözde temel yaklaşım Biyomikroskopik muayene	M.TOPTAN A. SAĞLIK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Orbita hastalıkları ve ekzoftalmus Lens hastalıkları, Katarakt cerrahisi	M.TOPTAN A. SAĞLIK
04.05.2020	08.00–12.00	Uygulama	Oküler yüzey muayene yöntemleri	A. SAĞLIK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Kapak hastalıkları Glokom ve Tedavisi	M.TOPTAN M.TOPTAN
05.05.2020	08.00–12.00	Uygulama	Göz içi basıncı ölçüm teknikleri	M.TOPTAN
	13.00–15.00	Teorik	Nörooftalmoloji	M.TOPTAN
	15.00–17.00	Teorik	Pupilla ve görme yolları	M.TOPTAN
06.05.2020	08.00–12.00	Uygulama		A.SAĞLIK
	13.00–15.00 15.00–17.00	Teorik Teorik	Uvea hastalıkları Kırma kusurları	A.ŞİMŞEK A.SAĞLIK
07.05.2020	08.00–09.00	Uygulama	Oftalmolojide ultrason ve biyometri	A.SAĞLIK
	09.00–11.00	Uygulama	Cerrahi göz	A.ŞİMŞEK
	11.00–12.00	Uygulama	Retina muayenesi	A.ŞİMŞEK
	13.00-15.00 15.00-17.00	Teorik Teorik	Sistemik hastalıklar ve göz Acil göz	A.ŞİMŞEK A. SAĞLIK
08.05.2020		SINAV	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ	

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI

- 1- Clinical Ophthalmology, Jack J. Kanski Butterworth Heinemann
- 2- Göz Hastalıkları, Ünal Bengisu Filiz Kitapevi, İstanbul

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATI	AKTS (ECTS)
0101504 Ortopedi ve Travmatoloji	60	22	82	4

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Mehmet Akif ALTAY (ABD. Başk.)
Doç. Dr. Serkan SİPAHIOĞLU
Doç. Dr. Baran SARIKAYA
Dr. Öğr. Üyesi Celal BOZKURT

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJININ AMACI

Kas-iskelet sistemiyle ilgili hastalıkları tanıma ve tedavi yöntemlerini açıklama, kas iskelet sistemi klinik anatomisini anlama, temel ortopedik hasta muayene yöntemlerini öğrenme, acil travmalı hastaya yaklaşım prensiplerini kazanma ve etik kurallar çerçevesinde hastaya yaklaşımda bulunmayı öğrenme bu stajın temel amaçlarını oluşturmaktadır.

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1-Hasta hekim ilişkisini tıp etiği kuralları çerçevesinde uygular.
- 2-Anamnez alır, fizik muayene bulgularını kaydeder ve sunar.
- 3-Hastayı bir bütün olarak değerlendirir, sistemik muayenelerini yapar, multidisipliner yaklaşım içinde davranmayı öğrenir.
- 4-Hastalıkları teşhis etmeye yönelik biyokimyasal, radyolojik ve diğer tıbbi testleri sistematik bir şekilde ister ve sonuçlarını yorumlar, ön tanı koyar, ilk basamak tedavilerini gerçekleştirir.
- 5-Kas iskelet sistemiyle ilgili hastalıkların oluş mekanizmalarını açıklar.
- 6-Diğer branşlardan konsültasyon isteyebilir.
- 7-Doğuştan olan ortopedik hastalıkları tanıır ve bu hastaları koordine eder.
- 8-Ortopedik hastalıkların tarama testleri için hasta ve hasta yakınlarını bilinçlendirir ve test sonuçlarını yorumlar.
- 9-Kas iskelet sistemiyle ilgili yaralanmalarda ilk müdahalede bulunur, temel tespit yöntemlerini uygular, hasta sevkini sağlar.
- 10-Çoklu Travmalı hastaya ilk yardımda bulunabilir. İlk tedaviyi uygular, en uygun koşullarda hasta sevkini sağlar.
- 11-Hasta yakınlarıyla olan ilişkilerinde etik kurallara uyar

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
06.01.2020	18.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Ortopedik muayane	M. Akif ALTAY
		10.00-12.00	Teorik	Ortopedik tanı yöntemleri	M. Akif ALTAY
		14.00-16.00	Pratik	Anamnez alma	M. Akif ALTAY
07.01.2020	19.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Omuz ve Dirsek Hastalıkları	B. SARIKAYA
		10.00-12.00	Teorik	Travmalı hastaya yaklaşım, ilk ve acil yardım	B. SARIKAYA
		14.00-16.00	Pratik	Hasta hazırlama	B. SARIKAYA
08.01.2020	20.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Pelvis kırıkları	M. Akif ALTAY
		10.00-12.00	Teorik	Perthes ve osteonekrozlar	M. Akif ALTAY
		14.00-16.00	Pratik	Alçı atel yapımı	S. SİPAHIOĞLU
09.01.2020	21.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Pes Ekinovarus	C. BOZKURT
		10.00-12.00	Teorik	Osteomyelit-septik artrit	C. BOZKURT
		14.00-16.00	Pratik	Ortopedik alt ekstremitte muayenesi	C. BOZKURT
10.01.2020	22.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Dejeneratif Artritler ve Osteoporoz	S. SİPAHIOĞLU
		10.00-12.00	Teorik	Skolyoz-Kifoz, Dejeneratif Omurga	C. BOZKURT
		14.00-16.00	Pratik	Radyolojik değerlendirme	M. Akif ALTAY
13.01.2020	25.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Vertebra kırıkları	M. Akif ALTAY
		10.00-12.00	Teorik	Serebral Palsi	S. SİPAHIOĞLU
		14.00-16.00	Pratik	Bandaj uygulamaları	M. Akif ALTAY
14.01.2020	26.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
		10.00-12.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
		14.00-16.00	Pratik	Genel pratik	C. BOZKURT
15.01.2020	27.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHIOĞLU
		10.00-12.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHIOĞLU
		14.00-16.00	Pratik	Ortopedik üst ekstremitte muayenesi	B. SARIKAYA
16.01.2020	28.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Kırık iyileşmesi ve komplikasyonları	C. BOZKURT
		10.00-12.00	Teorik	Eksternal ve internal tespit yöntemleri	C. BOZKURT
		14.00-16.00	Pratik	Uygun hasta transportu	C. BOZKURT
17.01.2020	29.11.2019	08.00-10.00	Teorik	Çocuk kırıkları	M. Akif ALTAY
		10.00-12.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
		14.00-16.00	Pratik	Hastalıklarda tedavi gerekliliğini değerlendirebilme	S. SİPAHIOĞLU
20.01.2020	02.12.2019	08.00-10.00	Teorik	Çocuk kırıkları	M. Akif ALTAY
		10.00-12.00	Teorik	Travmatik diz eklem patolojileri	M. Akif ALTAY
		14.00-16.00	Pratik	Elastik Bandaj Uygulamaları	S. SİPAHIOĞLU
21.01.2020	03.12.2019	08.00-10.00	Teorik	Tümörlü hastaya yaklaşım	B. SARIKAYA
		10.00-12.00	Teorik	Benign Tümörler	B. SARIKAYA
		14.00-16.00	Teorik	Malign tümörler	B. SARIKAYA
22.01.2020	04.12.2019	08.00-10.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHIOĞLU
		10.00-12.00	Teorik	Ayak ve ayak bileği hastalıkları	S. SİPAHIOĞLU
		14.00-16.00	Teorik	Gelişimsel Kalça Displazisi	S. SİPAHIOĞLU

23.01.2020	05.12.2019	08.00–10.00	Teorik	Konjenital Anomaliler	C. BOZKURT
		10.00–12.00	Teorik	El Hastalıkları ve Tendon Yaralanmaları	C. BOZKURT
24.01.2020	06.12.2019		SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Canale ST, Beaty JH. (eds). Campbell's Operative Orthopaedics. 11th ed. Philadelphia: Mosby; 2013.
2. Herring JA. (ed). Tachdjian's Pediatric Orthopaedics, 4th ed. Philadelphia: WB Saunders, 2014.
3. Browner BD, Jupiter JB, Levine AM, Trafton PG, and Krettek C. (eds). Skeletal Trauma. Fourth ed. Copyright © 2014 W. B. Saunders Company.
4. Koval KJ, Zuckerman JD. Kırık ve Çıkıklar El Kitabı. Çeviri editörü: Mustafa Başbozkurt, Cemil Yıldız. Güneş Kitabevi, 4. Baskı. Ankara, 2013.

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
17.02.2020	07.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Anamnez alma	M. Akif ALTAY
		13.00–15.00	Teorik	Ortopedik muayane	M. Akif ALTAY
		15.00–17.00	Teorik	Ortopedik tanı yöntemleri	M. Akif ALTAY
18.02.2020	08.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Hasta hazırlama	B. SARIKAYA
		13.00–15.00	Teorik	Omuz ve Dirsek Hastalıkları	B. SARIKAYA
		15.00–17.00	Teorik	Travmalı hastaya yaklaşım, ilk ve acil yardım	B. SARIKAYA
19.02.2020	09.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Alçı atel yapımı	S. SİPAHİOĞLU
		13.00–15.00	Teorik	Pelvis kırıkları	M. Akif ALTAY
		15.00–17.00	Teorik	Perthes ve osteonekrozlar	M. Akif ALTAY
20.02.2020	10.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Ortopedik alt ekstremitte muayenesi	C. BOZKURT
		13.00–15.00	Teorik	Pes Ekinovarus	C. BOZKURT
		15.00–17.00	Teorik	Osteomyelit-septik artrit	C. BOZKURT
21.02.2020	11.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Radyolojik değerlendirme	M. Akif ALTAY
		13.00–15.00	Teorik	Dejeneratif Artritler ve Osteoporoz	S. SİPAHİOĞLU
		15.00–17.00	Teorik	Skolyoz-Kifoz, Dejeneratif Omurga	C. BOZKURT
24.02.2020	14.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Bandaj uygulamaları	M. Akif ALTAY
		13.00–15.00	Teorik	Vertebra kırıkları	M. Akif ALTAY
		15.00–17.00	Teorik	Serebral Palsi	S. SİPAHİOĞLU
25.02.2020	15.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Genel pratik	C. BOZKURT
		13.00–15.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
		15.00–17.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
26.02.2020	16.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Ortopedik üst ekstremitte muayenesi	B. SARIKAYA
		13.00–15.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHİOĞLU
		15.00–17.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHİOĞLU
27.02.2020	17.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Uygun hasta transportu	C. BOZKURT
		13.00–15.00	Teorik	Kırık iyileşmesi ve komplikasyonları	C. BOZKURT
		15.00–17.00	Teorik	Eksternal ve internal tespit yöntemleri	C. BOZKURT
28.02.2020	18.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Hastalıklarda tedavi gerekliliğini değerlendirebilme	S. SİPAHİOĞLU
		13.00–15.00	Teorik	Çocuk kırıkları	M. Akif ALTAY
		15.00–17.00	Teorik	Üst ext. Travmaları	B. SARIKAYA
02.03.2020	21.10.2019	09.00–11.00	Pratik	Elastik Bandaj Uygulamaları	S. SİPAHİOĞLU

		13.00–15.00	Teorik	Çocuk kırıkları	M. AKIF ALTAY
		15.00–17.00	Teorik	Travmatik diz eklem patolojileri	M. AKIF ALTAY
03.03.2020	22.10.2019	08.00–10.00	Teorik	Tümörlü hastaya yaklaşım	B. SARIKAYA
		10.00–12.00	Teorik	Benign Tümörler	B. SARIKAYA
		14.00–16.00	Teorik	Malign tümörler	B. SARIKAYA
04.03.2020	23.10.2019	08.00–10.00	Teorik	Alt ext. Travmaları	S. SİPAHİOĞLU
		10.00–12.00	Teorik	Ayak ve ayak bileği hastalıkları	S. SİPAHİOĞLU
		14.00–16.00	Teorik	Gelişimsel Kalça Displazisi	S. SİPAHİOĞLU
05.03.2020	24.10.2019	08.00–10.00	Teorik	Konjenital Anomaliler	C. BOZKURT
		10.00–12.00	Teorik	El Hastalıkları ve Tendon Yaralanmaları	C. BOZKURT
06.03.2020	25.10.2019		SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Canale ST, Beaty JH. (eds). Campbell's Operative Orthopaedics. 11th ed. Philadelphia: Mosby; 2013.
2. Herring JA. (ed). Tachdjian's Pediatric Orthopaedics, 4rd ed. Philadelphia: WB Saunders, 2014.
3. Browner BD, Jupiter JB, Levine AM, Trafton PG, and Krettek C. (eds). Skeletal Trauma. Fourth ed. Copyright © [2014 W. B. Saunders Company](#).
4. Koval KJ, Zuckerman JD. Kırık ve Çıkıklar El Kitabı. Çeviri editörü: Mustafa Başbozkurt, Cemil Yıldız. Güneş Kitabevi, 4. Baskı. Ankara, 2013.

NÖROLOJİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101505 Nöroloji	46	40	86	5

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Dr. Öğr. Üyesi Halil AY (ABD. Bşk.)
Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
Dr. Öğr. Üyesi Özcan KOCATÜRK

NÖROLOJİ STAJININ AMACI

Sık görülen nörolojik hastalıklara birinci basamak düzeyinde tanı koymak ve tedavi etmek; acil nörolojik durumları tanımak ve ilk müdahaleyi yapmak; uygun koşullarda sevk etmek için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

NÖROLOJİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Nörolojik hastalardan anamnez alır.
2. Hasta ve hasta yakınları ile etkin iletişim kurar.
3. Anamnez bulguları ile ön tanı oluşturur.
4. Nörolojik muayeneyi yapar.
5. Anamnez, fizik muayene ve nörolojik muayene bulgularını ilişkilendirir ve ön tanı koyar.
6. Ön tanıyı desteklemek ve ayırıcı tanı yapabilmek için hangi laboratuvar tetkikleri isteyeceğini bilir.
7. Nörolojik hastaların tanı ve izleniminde kullanılan temel ölçekleri bilir, uygular ve yorumlar.
8. Nörolojik hastaların nedenlerini (vasküler, travmatik, metabolik, genetik, toksik, enfeksiyöz, otoimmün, inflamatuvar, dejenatif) açıklar.
9. Nörolojik hastalıklarda vücudun ve organ sistemlerinin yapı ve işlev değişikliklerini (patoloji ve patofizyoloji) açıklar.
10. Nörolojik hastalıkların toplum sağlığı açısından önemini ve korunma yollarını bilir, birey ve toplumla paylaşır.
11. Nörolojik hastalıkların multidisipliner yönetimini bilir ve ekip çalışması yapar.
12. Nörolojik hastalıkların tedavi yaklaşımlarını (acil temel yaklaşımları bilir, primer koruma ve idame tedavi yaklaşımı yönetir; sevk vb).
13. Nörolojik hastalıkların tanı ve izleminde kullanılan temel laboratuvar testlerin (EEG, EMG, UP) endikasyon alanlarını bilir.

NÖROLOJİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
07.10.2019	17.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Sinir Sistemi kısa fonksiyonel anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	Poliklinik	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
08.10.2019	18.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Nörolojik muayene Bilinç Bulanıklığına Yaklaşım	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.00	Pratik	Nörolojik muayene	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
09.10.2019	19.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Nörolojik İnceleme Yöntemleri (ENMG, EEG, LP) Baş ağrılarına klinik yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.00	Pratik	Poliklinik	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
10.10.2019	20.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Kranial Sinir Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	EEG	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
11.10.2019	21.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Epilepsi ve tedavisi Status Epileptikus	Doç.Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.00	Pratik	EEG	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
14.10.2019	24.02.2020	08.30-12.00	Teorik	İskemik Serebrovasküler Hastalıklar İntrakranial hemorajiler	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
		13.00-16.00	Pratik	ENMG ve Uyarılmış Potansiyeller	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
15.10.2019	25.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Demanslara genel yaklaşım Alzheimer hastalığı	Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	ENMG ve Uyarılmış Potansiyeller	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
16.10.2019	26.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Miyopatiler Miyotoniler	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
		13.00-16.00	Pratik	Yatan hasta takibi	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
17.10.2019	27.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Parkinson ve Hareket bozuklukları Motor nöron hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	Yatan hasta takibi	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
18.10.2019	28.02.2020	08.30-12.00	Teorik	Nöro-musküler Kavşak Hastalıkları Otonom Sinir Sistemi Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
		13.00-16.00	Pratik	Yatan hasta takibi	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
21.10.2019	02.03.2020	08.00-12.00	Teorik	Demyelinizan Hastalıklar Uyku, Hastalıkları ve Polisomnografi	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
22.10.2019	03.03.2020	08.30-12.00	Teorik	Periferik Sinir Lezyonları, Polinöropati	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Doç Dr. Özlem ETHEMOĞLU
23.10.2019	04.03.2020	08.30-12.00	Teorik	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Belirtileri	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.00	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
24.10.2019	05.03.2020	12.30-13.30	Pratik	Probleme Dayalı Öğretim (Vaka tartışması)	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY Doç.Dr. Özlem ETHEMOĞLU Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
25.10.2019	06.03.2020	09.00-12.00 13.30-15.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

NÖROLOJİ STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
06.01.2020	18.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Poliklinik	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
		13.00-16.30	Teorik	Sinir Sistemi kısa fonksiyonel anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
07.01.2020	19.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Nörolojik muayene	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.30	Teorik	Nörolojik muayene Bilinç Bulanıklığına Yaklaşım	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
08.01.2020	20.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Poliklinik	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.30	Teorik	Nörolojik İnceleme Yöntemleri (ENMG, EEG, LP) Baş ağrılarına klinik yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Özlem ETHEMOĞLU
09.01.2020	21.11.2019	08.30-11.30	Pratik	EEG	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.30	Teorik	Kranial Sinir Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
10.01.2020	22.11.2019	08.30-11.30	Pratik	EEG	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
		13.00-16.30	Teorik	Epilepsi ve tedavisi Status Epileptikus	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
13.01.2020	25.11.2019	08.30-11.30	Pratik	ENMG ve Uyarılmış Potansiyeller	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.30	Teorik	İskemik Serebrovasküler Hastalıklar İntrakranial hemorajiler	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
14.01.2020	26.11.2019	08.30-11.30	Pratik	ENMG ve Uyarılmış Potansiyeller	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.30	Teorik	Demanslara genel yaklaşım Alzheimer hastalığı	Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
15.01.2020	27.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Yatan hasta takibi	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
		13.00-16.30	Teorik	Miyopatiler Miyotoniler	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
16.01.2020	28.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Yatan hasta takibi	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.30	Teorik	Parkinson ve Hareket bozuklukları Motor nöron hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
17.01.2020	29.11.2019	08.30-11.30	Pratik	Yatan hasta takibi	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
		13.00-16.30	Teorik	Nöro-müsküler Kavşak Hastalıkları Otonom Sinir Sistemi Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY
20.01.2020	02.12.2019	08.30-11.30	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.30	Teorik	Demiyelinizan Hastalıklar Uyku, Hastalıkları ve Polisomnografi	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
21.01.2020	03.12.2019	08.30-11.30	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU
		13.00-16.30	Teorik	Periferik Sinir Lezyonları, Polinöropati	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
22.01.2020	04.12.2019	08.30-11.30	Pratik	Acil ve Konsültasyonlar	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY
		13.00-16.30	Teorik	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Belirtileri	Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
23.01.2020	05.12.2019	12.30-13.30	Pratik	Probleme Dayalı Öğretim (Vaka tartışması)	Dr. Öğr. Üyesi. Halil AY Doç. Dr. Özlem ETHEMOĞLU Dr. Öğr. Üyesi. Hasan BAYINDIR
24.01.2020	06.12.2019	09.00-12.00 13.30-15.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

*Resmi Tatil

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. John Gilroy, Temel Nöroloji. Çeviri editörü: Rana Karabudak, Güneş Kitabevi, Ankara 2002.
2. Lewis P. Rowland, Merritt's Neurology, Williams-Wilkins. USA, 2000

0101506 – DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATI	AKTS (ECTS)
0101505 Deri ve Zührevi Hastalıklar	40	54	94	5

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç.Dr. Mustafa AKSOY (ABD. Başk.)

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR STAJININ AMACI

Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken dermatolojik muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2 ve / veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşılabilecek konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. İletişim becerilerini kullanarak ayrıntılı ve güvenilir dermatolojik anamnez alabilmesi.
2. Deri, deri ekleri ve mukozaların muayenesini yaparak sübjektif ve objektif bulguları tanımlayabilmesi ve bu bulgular doğrultusunda ayırıcı tanı yapabilmesi.
3. Ülkemizde birinci basamak pratisyen hekimlerin en sık karşılaştıkları dermatolojik sorunları tanıyabilmesi ve tedavilerini gerçekleştirebilmesi.
4. Tanıya gitmede klinik bilgi ve laboratuvar becerilerini uygulayabilmesi
5. Sık karşılaşılan ve morbidite ve mortalitesi yüksek olan deri hastalıklarının tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklayabilmesi.
6. Erken bulgusunu deride veren sistemik hastalıkları tanıyabilmesi ve hastaları ilgili bölümlere yönlendirebilmesi.
7. Dermatolojik hastalıklarda sevk endikasyonlarını açıklayabilmesi.
8. Bulaşıcı deri hastalıklarında hasta ve sağlık personelinin bulaşma ve korunma yolları hakkında bilgilendirebilmesi.
9. Bildirimi zorunlu dermatolojik hastalıkları ve bildirim şeklini açıklayabilmesi.
10. Acil girişim gerektiren dermatolojik hastalıkları tanıyabilmesi, birinci basamak düzeyinde acil tedavilerini yapabilmesi ve uygun şekilde sevk edebilmesi.
11. Kronik deri hastalıklarının hasta ve aile üzerindeki psikolojik, sosyal ve kültürel etkilerini açıklayabilmesi.
12. Toplumda deri hastalıklarına karşı yanlış ve olumsuz önyargı ve tutumları değiştirmenin önemini fark edebilmesi amaçlanır.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
28.10.2019	09.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Dermatolojiye giriş	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Dermatolojik anamnez	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Normal deri ve Yapısı I	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Normal deri ve Yapısı II	M. AKSOY
29.10.2019*	10.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Elemanter lezyonlar I	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Elemanter lezyonlar II	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Elemanter lezyonlar	M. AKSOY
30.10.2019	11.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Derinin bakteriyel hastalıkları	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Saçlı deri lezyonları	M. AKSOY
31.10.2019	12.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Tırnak hastalıkları	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Lepra ve Deri tüberkülozları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Derinin mikotik hastalıkları	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Deri eklerinin muayenesi	M. AKSOY
01.11.2019	13.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Anogenital bölge muayenesi	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Pedikuloz, skabies, insect bite	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Leishmaniasis kutis	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	İlaç erupsiyonları	M. AKSOY
04.11.2019	16.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Parapsoriasisler	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Genodermatozlar	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Kutanöz kollajen doku hastalıkları	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Dermatolojik yerel tedavi	M. AKSOY
05.11.2019	17.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Dermatolojik yerel tedavi	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Derinin viral hastalıkları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Döküntülü hastalıklar	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Dermatolojide sistemik tedavi	M. AKSOY
06.11.2019	18.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Topikal ve sistemik steroidler	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Psoriasis, Pityriasis rozea	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Güneşin derideki etkileri ve korunma	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	PUVA tedavisi	M. AKSOY
07.11.2019	19.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Kriyoterapi ve elektrokoter	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Akne vulgaris ve rozasea	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Veneryen hastalıklar ve AIDS	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Deri Biyopsisi	M. AKSOY
08.11.2019	20.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Pruritus	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Sifiliz	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Alopesi, vitiligo, melazma	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Nativ preparat hazırlanması	M. AKSOY
11.11.2019	23.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Dermatolojik aciller	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Bülloz dermatozlar	M. AKSOY

		13.00–15.00	Teorik	Behçet Hastalığı	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Majistral reçete	M. AKSOY
12.11.2019	24.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Akut inflamasyon	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Ürtiker ve angioödem	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Liken planus, e.nodozum, e.multiforme	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Kozmetik preparatlar	M. AKSOY
13.11.2019	25.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Pediyatrik Dermatoloji	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Kontakt dermatitler	M. AKSOY
		13.00–15.00	Teorik	Atopik dermatit	M. AKSOY
		15.00–16.00	Teorik	Prekanseroz deri lezyonları	M. AKSOY
14.11.2019	26.03.2020	08.00–10.00	Pratik	Derinin selim tümörleri	M. AKSOY
		10.00–11.00	Teorik	Deri kanserleri	M. AKSOY
15.11.2019	27.03.2020	09.00–12.00	SINAV	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. John Gilroy, Temel Nöroloji. Çeviri editörü: Rana Karabudak, Güneş Kitabevi, Ankara 2002.
2. Lewis P. Rowland, Merritt's Neurology, Williams-Wilkins. USA, 2000

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
09.12.2019	27.01.2020	09.00–10.00	Teorik	Dermatolojiye giriş	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Normal deri ve Yapısı I	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Normal deri ve Yapısı II	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Dermatolojik anamnez	M. AKSOY
10.12.2019	28.01.2020	09.00–10.00	Teorik	Elemanter lezyonlar	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Elemanter lezyonlar I	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Elemanter lezyonlar II	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
11.12.2019	29.01.2020	09.00–10.00	Teorik	Derinin bakteriyel hastalıkları	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Saçlı deri lezyonları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Deri muayenesi	M. AKSOY
12.12.2019	30.01.2020	09.00–10.00	Teorik	Derinin mikotik hastalıkları	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Tırnak hastalıkları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Lepre ve Deri tüberkülozları	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Deri eklerinin muayenesi	M. AKSOY
13.12.2019	31.01.2020	09.00–10.00	Teorik	Leishmaniasis kutis	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	İlaç erupsiyonları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Anogenital bölge muayenesi	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Pedikuloz, skabies, insect bite	M. AKSOY
16.12.2019	03.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Kutanöz kollajen doku hastalıkları	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Dermatolojik yerel tedavi	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Parapsoriasisler	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Genodermatozlar	M. AKSOY
17.12.2019	04.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Döküntülü hastalıklar	M. AKSOY

		10.00–12.00	Teorik	Dermatolojide sistemik tedavi	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Dermatolojik yerel tedavi	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Derinin viral hastalıkları	M. AKSOY
18.12.2019	05.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Güneşin derideki etkileri ve korunma	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	PUVA tedavisi	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Topikal ve sistemik steroidler	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Psoriasis, Pitiriasis rozea	M. AKSOY
19.12.2019	06.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Veneryen hastalıklar ve AIDS	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Deri Biyopsisi	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Kriyoterapi ve elektrokoter	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Akne vulgaris ve rozasea	M. AKSOY
20.12.2019	07.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Alopesi, vitiligo, melazma	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Nativ preparat hazırlanması	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Pruritus	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Sifiliz	M. AKSOY
23.12.2019	10.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Behçet Hastalığı	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Majistral reçete	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Dermatolojik aciller	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Bülloz dermatozlar	M. AKSOY
24.12.2019	11.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Kozmetik preparatlar	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Liken planus, e.nodozum, e.multiforme	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Akut inflamasyon	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Ürtiker ve angioödem	M. AKSOY
25.12.2019	12.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Atopik dermatit	M. AKSOY
		10.00–12.00	Teorik	Prekanseroz deri lezyonları	M. AKSOY
		13.00–15.00	Pratik	Pediyatrik Dermatoloji	M. AKSOY
		15.00–17.00	Pratik	Kontakt dermatitler	M. AKSOY
26.01.2019	13.02.2020	09.00–10.00	Teorik	Deri kanserleri	M. AKSOY
		10.00–12.00	Pratik	Derinin selim tümörleri	M. AKSOY
27.12.2019	14.02.2020	09.00–12.00	SINAV	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAK KİTAPLAR:

- 1- Y. Tüzün, A. Kotoğyan, E. H. Aydemir, O. Baransü. Dermatoloji. İstanbul, Nobel Tıp Kitapevleri, 1994.
- 2- V. Aksungur, M. A. Acar. Deri sorunlarında basamak basamak tanı ve öneriler. Adana, 5G Matbaacılık, 1999.
- 3- C. Baykal. Dermatoloji atlası. İstanbul, Argos İletişim Hizmetleri, 2004.
- 4- K. A. Arndt, K. E. Bowers. et al. Manual of dermatologic therapeutics with essentials of diagnosis. Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 2002

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101507 Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	36	27	63	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç.Dr. Mehmet ASOĞLU (AD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi Hamza AYAYDIN
Dr. Öğr. Üyesi Alparslan CANSIZ

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJININ AMACI

Ruh sağlığı ve hastalıkları klinik dersinin sonunda dönem V öğrencilerinin, normal ruhsal durum ile patolojik ruhsal durum arasındaki farklılıkları kavrayabilme, ruhsal muayene ve anamnez alma başta olmak üzere, toplumda sık görülen psikiyatrik hastalıkların klinik yönden tanı, ayırıcı tanı ve tedavilerini birinci basamak düzeyinde yapabilecek duruma gelmeleri amaçlanmaktadır.

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. İlk olarak psikiyatrik bir hastaya karşı yaklaşımın ne şekilde olması gerektiğini verilen örnekler ışığında yapabilecek,
2. Ruhsal yönden anamnez alma tekniğini, ruhsal muayenede ne şekilde bir tutum ve davranış göstermenin gerekeceğini ve sık kullanılan psikiyatrik tanı ve terimleri öğrenebilecek,
3. Ruhsal aygıt ve savunma mekanizmaları gibi kavramlarını, savunma mekanizmalarının normal ruhsal duruma ve patolojiye işaret eden durumlarını, psikoterapileri ve tedavideki rolünü açıklayabilecek
4. Depresyon tanımı başta olmak üzere depresif bozuklukların tanısı, etyolojisi, klinik özelliklerini bilecek ve ayırıcı tanısı ile tedavisini yapabilecek,
5. Depresyon içinde, özellikle intiharın önemli bir risk olabileceğini ve ne şekilde tutum gösterilmesi gerekeceğini öğrenebilecek,
6. Şizofreni kelime anlamı ve tanımı da dahil olmak üzere, ayrıntılı tedavisi dışında tanısı, etyolojisi, klinik özelliklerini ve ayırıcı tanısını yapabilecek,
7. Sanrısız bozukluk gibi diğer psikotik bozuklukların klinik özelliklerini ve ayırıcı tanısını yapabilecek,
8. Başta panik bozukluğu olmak üzere, anksiyetenin tanımı, anksiyete bozukluklarının etyolojisi, klinik özellikleri ayırıcı tanısı ve özellikle tedavisini yapabilecek,
9. Somatizasyon bozukluğu ve hipokondriazis başta olmak üzere somatoform bozuklukların tanısı, etyolojisi, klinik özellikleri ayırıcı tanı ve tedavisini yapabilecek,
10. Obsesif kompulsif bozukluğu spektrumundaki hastalıklarının tanısını, ayırıcı tanısını ve tedavisini yapabilecek,
11. Psikiyatrinin temel konularından biri olan kişiliğin tanımı ve kişilik bozukluklarının klinik özelliklerini tanıyabilecek,
12. Dissosiyatif bozuklukların tanımı ve klinik özelliklerini tanıyabilecek,
13. Organik beyin sendromlarının klinik özelliklerini ve ayırıcı tanısını yapabilecek,
14. Uyku ve uyku bozuklukları konusunda genel bilgi sahibi olacak,
15. Yeme bozukluklarını ve cinsel işlev bozukluklarının klinik özellikleri hakkında genel bilgi sahibi olabilecek
16. Psikiyatride acil durumların neler olabileceğini ve bu durumlarda yaklaşımların neler olabileceğini öğrenebilecek,
17. Hastalıkların psikofarmakolojik yönden tedavisini temel nitelikleriyle yapabilecek,
18. Son yıllarda ülkemiz de dahil olmak üzere, tüm dünyada giderek artmakta olan bir sorun olarak görülen ve toplumun her kesimini farklı boyutlarla ilgilendiren alkol-madde bağımlılığının ve kinik özelliklerinin ne olduğunu, bağımlılığın etyolojisini, hangi maddelerin sık kullanıldığını, acil durumlarda (intoksikasyon, yoksunluk durumları ve deliryum vb.) ne yapılabileceğini öğrenecek,
19. Adli psikiyatri kavramlarını ve uygulamalarını öğreneceklerdir.

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
13.04.2020	23.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
		13.00–17.00	Teorik	Psikiyatride Tanı, sınıflama, semiyoloji, öykü alma ve muayene	A.CANSIZ
14.04.2020	24.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
		13.00–17.00	Teorik	Duygudurum Bozuklukları	A.CANSIZ
15.04.2020	25.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
		13.00–17.00	Teorik	Anksiyete Bozuklukları ve OKB Spektrum bozuklukları	M. ASOĞLU
16.04.2020	26.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	H. AYAYDIN
		13.00–17.00	Teorik	Çocuk psikiyatrisi	H. AYAYDIN
17.04.2020	27.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
		13.00–17.00	Teorik	Adli Psikiyatri, Somatoform bozukluklar, acil psikiyatri, dissosiyatif bozukluklar, demans ve deliriyum	M. ASOĞLU
20.04.2020	30.09.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
		13.00–17.00	Teorik	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar, Psikofarmakoloji	M. ASOĞLU
21.04.2020	01.10.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
		13.00–17.00	Teorik	Cinsel işlev bozuklukları, yapay ve dürtü kontrol bozuklukları	A.CANSIZ
22.04.2020	02.10.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
		13.00–17.00	Teorik	Konsultasyon Liyezon Psikiyatrisi	M. ASOĞLU
23.05.2020	03.10.2019	09.00–12.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
		13.00–17.00	Teorik	Yeme Bozuklukları, uyku bozuklukları, alkol ve madde kullanım bozuklukları	A.CANSIZ
24.05.2020	04.10.2019	08.00–12.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

NOT: Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

Staj süresi boyunca anamnez alma, tanı koyma ve tedavi ile ilgili psikiyatri servisi ve polikliniğinde pratik yapılacaktır.

ÖNERİLEN KAYNAKLAR:

1. Kaplan & Sadock Klinik Psikiyatri, 2. baskı (Çeviri editörleri: H. Aydın, A. Bozkurt), Güneş Kitabevi, Ankara, 2005.
2. Ruh Sağlığı ve Bozuklukları (Yazar: O. Öztürk), Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2004.

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
09.09.2019	27.04.2020	08.00–12.00	Teorik	Psikiyatride Tanı, sınıflama, semiyoloji, öykü alma ve muayene	A.CANSIZ
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
10.09.2019	28.04.2020	08.00–12.00	Teorik	Duygudurum Bozuklukları	A.CANSIZ
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
11.09.2019	29.04.2020	08.00–12.00	Teorik	Anksiyete Bozuklukları ve OKB Spektrum bozuklukları	M. ASOĞLU
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
12.09.2019	30.04.2020	08.00–12.00	Teorik	Çocuk psikiyatrisi	H. AYAYDIN
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	H. AYAYDIN
13.09.2019	01.05.2020*	08.00–12.00	Teorik	Adli Psikiyatri, Somatoform bozukluklar, acil psikiyatri, dissosiyatif bozukluklar, demans ve deliriyum	M. ASOĞLU
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
16.09.2019	04.05.2020	08.00–12.00	Teorik	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar, Psikofarmakoloji	M. ASOĞLU
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
17.09.2019	05.05.2020	08.00–12.00	Teorik	Cinsel işlev bozuklukları, yapay ve dürtü kontrol bozuklukları	A.CANSIZ
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
18.09.2019	06.05.2020	08.00–12.00	Teorik	Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi	M. ASOĞLU
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	M. ASOĞLU
19.09.2019	07.05.2020	08.00–12.00	Teorik	Yeme Bozuklukları, uyku bozuklukları, alkol ve madde kullanım bozuklukları	A.CANSIZ
		13.00–16.00	Uygulama	Poliklinik ve hasta başı uygulaması	A.CANSIZ
20.09.2019	08.05.2020	08.00–12.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

NOT: Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

Staj süresi boyunca anamnez alma, tanı koyma ve tedavi ile ilgili psikiyatri servisi ve polikliniğinde pratik yapılacaktır.

ÖNERİLEN KAYNAKLAR:

1. Kaplan & Sadock Klinik Psikiyatri, 2. baskı (Çeviri editörleri: H. Aydın, A. Bozkurt), Güneş Kitabevi, Ankara, 2005.
2. Ruh Sağlığı ve Bozuklukları (Yazar: O Öztürk), Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2004.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101508 Anesteziyoloji ve Reanimasyon	35	66	101	6

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç. Dr. Nuray ALTAY (ABD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi Mahmut Alp KARAHAN
Dr. Öğr. Üyesi Evren BÜYÜKFIRAT
Dr. Öğr. Üyesi Orhan BİNİCİ
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Kenan EROL
Dr. Öğr. Üyesi Başak PEHLİVAN
Dr. Öğr. Üyesi Erdoğan DURAN
Dr. Öğr. Üyesi Veli Fahri PEHLİVAN
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ATLAS

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON HASTALIKLARI STAJININ AMACI

Anestezinin ne demek olduğunu bilmek ve uygulama alanlarını öğrenmek, anestezi uygulamaları ve acil durumlarda kullanılan monitörizasyon, ekipman ve ilaçlar hakkında bilgi sahibi olmak, yaşamı tehlikeye girmiş hastayı tanımak, ilk tedavilerini yapabilmek, ileri yaşam desteği verebilmek için gerekli bilgi ve becerileri kazandırmak, yoğun bakımda hasta yönetimine ilişkin bilgi kazandırmak; akut ve kronik ağrıyı tanımak, bu hastalara yaklaşım becerisi ve bu hastaların yönetimine dair bilgi kazandırmaktır.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Ameliyathanede anestezi uygulamalarının hazırlığını ve hasta monitorizasyonunu öğrenir.
2. Anestezik ajanların fizyolojik etkileri hakkında bilgi sahibi olur.
3. Ameliyathane, yoğun bakım ünitesinde ekip çalışmasının önemini farkına varır ve ekibin parçası olur.
4. Kritik hasta (yaşamı risk altında olan) tanısı koyar.
5. Kritik hastanın yaşamsal bulgularını monitorize edebilir.
6. Yoğun bakımda hasta takip ve tedavisinde kullanılan cihaz ve ekipmanları tanır, kullanım amaçlarını öğrenir.
7. Solunum ve hava yolu sorunu yaşayan hastaya havayolu açabilir (endotrakeal entübasyon ve cerrahi havayolu hariç).
8. Solunum arresti olmuş hastaya solunum desteği yapabilir (invaziv olmayan yöntemlerle).
9. Kardiyopulmoner arrest tanısı koyar, temel ve ileri yaşam desteği basamaklarını uygulayabilir.
10. Dolaşım desteği yapabilir (göğüs kompresyonları, intravenöz yol açılması, sıvı tedavisi, kan transfüzyonu).
11. Travmalı hastaya ilk yardım ve gerekirse ileri yaşam desteği uygulayabilir.
12. Acil durumda kullanılan ilaç ve serumları endikasyonlarına göre kullanır(atropin, adrenalin vs)
13. Arter kan gazı bulgularını değerlendirerek, asit-baz denge bozukluklarına ve solunum yetmezliklerine tanı koyar.
14. Şok fizyopatolojisini açıklar ve acil tedavi yaklaşımlarını uygular.
15. Akut solunum yetmezliği fizyopatolojisini açıklar ve acil tedavi yaklaşımlarını uygular.
16. Zehirlenme türlerini ve genel tedavi prensiplerini açıklar.
17. Suda boğulma, elektrik çarpması, donma, vurgun, anafilaksi, hayvan ısırıklarında gerekli acil tedaviyi uygular ve uygun şekilde sevk eder.
18. Kan ve kan ürünlerinin kullanımı ve komplikasyonlarını açıklar.
19. Lokal anestezikleri ve toksisitelerini açıklar.
20. Beyin ölümü tanısı ve donör bakımı hakkında bilgi sahibi olur.
21. Akut ve kronik ağrılı hastadan anamnez alır, fizik muayene yapar, ön tanı koyar ve yönlendirme yapabilir.
22. Farklı kaynaklardan bilimsel bilgiye ulaşır, organize eder ve sunar.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
28.10.2019	09.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Anestezi Tanımı ve Tarihsel Gelişimi	N. ALTAY
		09.00–10.00	Teorik	İnhalasyon Anestetikleri	E. DURAN
		11.00–14.00	Uygulama	Stajın Tanıtımı-Ameliyathane ve Yoğun Bakım Ünitesinde İşleyiş	N. ALTAY
		14.00–16.00	Uygulama	Preoperatif Anestezi Değerlendirilmesi	N. ALTAY
29.10.2019**	10.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Lokal Anestetikleri I: Etki Mekanizmaları	V. F. PEHLİVAN
		09.00–10.00	Teorik	Lokal Anestetikleri II: Yan etki, Toksikite ve Tedavisi	V. F. PEHLİVAN
		10.00–12.00	Uygulama	Anestezi cihazları ve hasta devreleri	O. BİNİCİ
		13.00–16.00	Uygulama	Damar Yolu Açma	O. BİNİCİ
30.10.2019	11.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		09.00–10.00	Teorik	Ağrı I: Fizyopatolojisi ve Değerlendirilmesi / Beyin Ölümü	O. BİNİCİ
		12.00–14.00	Uygulama	Premedikasyon	E. BÜYÜKFIRAT
		14.00–16.00	Uygulama	Temel Monitorizasyon Yapma	E. BÜYÜKFIRAT
31.10.2019	12.03.2020	08.00–09.00	Teorik	KPR: Temel Yaşam Desteği	E. BÜYÜKFIRAT
		09.00–10.00	Teorik	KPR: İleriYaşam Desteği	E. BÜYÜKFIRAT
		10.00–12.00	Uygulama	İ.M ve İ.V enjeksiyon	B. PEHLİVAN
		13.00–16.00	Uygulama	İ.M ve İ.V enjeksiyon	B. PEHLİVAN
01.11.2019	13.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Seminer Programı	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		10.00–12.00	Teorik	Zehirlenmeler, Suda Boğulma, Elektrik çarpması	V. F. PEHLİVAN
		12.00–14.00	Uygulama	Larengeal Maske Kullanımı	V. F. PEHLİVAN
		14.00–16.00	Uygulama	Hava Yolu açma manevraları ve airway yerleştirme	V. F. PEHLİVAN
04.11.2019	16.03.2020	08.00–09.00	Teorik	İntravenöz Anestetikleri	E. DURAN
		09.00–10.00	Teorik	Kas Gevşeticiler	E. DURAN
		10.00–12.00	Uygulama	Premedikasyon	B. PEHLİVAN
		13.00–16.00	Uygulama	Temel Monitorizasyon Yapma	B. PEHLİVAN
05.11.2019	17.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Rejyonel Anestezi	A.ATLAS
		10.00–11.00	Teorik	Periferik Sinir Blokları	A.ATLAS
		12.00–14.00	Uygulama	Nazogastrik sonda takma	M.K. EROL
		14.00–16.00	Uygulama	Nazogastrik sonda takma	M.K. EROL
06.11.2019	18.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı (*)	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		09.00–10.00	Teorik	Sepsis : Tanı, Tanı Kriterleri,Tedavi	M.A. KARAHAN
		10.00–12.00	Uygulama	Entübasyon Hazırlığı	N. ALTAY
		12.00–16.00	Uygulama	Entübasyon yapma: Maket Üzerinde	E. BÜYÜKFIRAT
07.11.2019	19.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Asit-Baz Dengesi	B. PEHLİVAN
		10.00–11.00	Teorik	Sıvı-Elektrolit Dengesi	B. PEHLİVAN
		12.00–14.00	Uygulama	Maske Ventilasyon	B. PEHLİVAN
		14.00–16.00	Uygulama	Zor Hava Yolu Hazırlığı	B. PEHLİVAN
08.11.2019	20.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Seminer Programı (*)	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		10.00–11.00	Teorik	Anestezi Öncesi Hazırlık	M.K. EROL
		12.00–14.00	Uygulama	Hasta pozisyonları ve Etkileri	M.K. EROL

		14.00–16.00	Uygulama	Anestezi Komplikasyonları	M.K. EROL
11.11.2019	23.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Hava Yolu Yönetimi	M.K. EROL
		10.00–12.00	Teorik	Hava Yolu Yönetimi	M.K. EROL
		12.00–14.00	Uygulama	Yoğun Bakım Ünitesindeki Hastalara Genel Yaklaşım	A.ATLAS
		14.00–16.00	Uygulama	Yoğun Bakım Ünitesinde Skorlama	A.ATLAS
12.11.2019	24.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı (*)	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		10.00–12.00	Teorik	Kan Ürünleri : Türleri, Endikasyonları, ve Komplikasyonları	E. BÜYÜKFIRAT
		12.00–14.00	Uygulama	İleri Yaşam Desteği	M.A. KARAHAN
		14.00–16.00	Uygulama	İleri Yaşam Desteği	A.ATLAS
13.11.2019	25.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Yoğun Bakım Hastalarında Sepsis I-Tanı	M.A. KARAHAN
		10.00–12.00	Teorik	Yoğun Bakım Hastalarında Sepsis II-Tedavi	M.A. KARAHAN
		12.00–14.00	Uygulama	Yoğun Bakım Hastalarında ARDS I-Tanı	O. BİNİCİ
		14.00–16.00	Uygulama	Yoğun Bakım Hastalarında ARDS II-Tedavi	O. BİNİCİ
14.11.2019	26.03.2020	08.00–10.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	M.A. KARAHAN
		10.00–12.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	O. BİNİCİ
		13.00–14.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	O. BİNİCİ
		14.00–16.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	V. F. PEHLİVAN
15.11.2019	27.03.2020		SINAV		BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ

*Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı ve Anabilim Dalı Seminer Programı Ameliyathane bünyesindeki seminer solununda yapılacaktır.

**Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır

KAYNAK KİTAPLAR:

Klinik Anestezi, Prof. Dr. Zeynep Kayhan
 Anesteziye Güncel Konular, Prof. Dr. Oya ÖZATAMER
 Klinik Anesteziyoloji, Çeviri Editörleri, Prof. Dr. Melek TULUNAY,
 Prof. Dr. Handan ÇUHRUK
 Yoğun Bakım, Prof. Dr. Gürayten ÖZYURT
 Anestezi El Kitabı, Doç. Dr. Dilek ÖZCENGİZ

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
27.01.2020	09.12.2019	08.00–11.00	Uygulama	Stajın Tanıtımı-Ameliyathane ve Yoğun Bakım Ünitesinde İşleyiş	N. ALTAY
		11.00–14.00	Uygulama	Preoperatif Anestezi Değerlendirilmesi	N. ALTAY
		14.00–15.00	Teorik	Anestezi Tanımı ve Tarihsel Gelişimi	N. ALTAY
		15.00–16.00	Teorik	İnhalasyon Anestetikleri	E. DURAN
28.01.2020	10.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Anestezi cihazları ve hasta devreleri	O. BİNİCİ
		10.00–13.00	Uygulama	Damar Yolu Açma	O. BİNİCİ
		13.00–14.00	Teorik	Lokal Anestetikleri I: Etki Mekanizmaları	V. F. PEHLİVAN
		14.00–15.00	Teorik	Lokal Anestetikleri II: Yan etki, Toksikite ve Tedavisi	V. F. PEHLİVAN
29.01.2020	11.12.2019	08.00–09.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı (*)	E. BÜYÜKFIRAT
		10.00–12.00	Uygulama	Temel Monitorizasyon Yapma	E. BÜYÜKFIRAT
		12.00–14.00	Uygulama	Premedikasyon	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		14.00–15.00	Teorik	Ağrı I: Fizyopatolojisi ve Değerlendirilmesi / Beyin Ölümü	O. BİNİCİ
30.01.2020	12.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	İ.M ve İ.V enjeksiyon	B. PEHLİVAN
		10.00–13.00	Uygulama	İ.M ve İ.V enjeksiyon	B. PEHLİVAN
		14.00–15.00	Teorik	KPR: Temel Yaşam Desteği	E. BÜYÜKFIRAT
		15.00–16.00	Teorik	KPR: İleriYaşam Desteği	E. BÜYÜKFIRAT
31.01.2020	13.12.2019	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Seminer Programı (*)	V. F. PEHLİVAN
		10.00–12.00	Uygulama	Hava Yolu açma manevraları ve airway yerleştirme	V. F. PEHLİVAN
		13.00–15.00	Uygulama	Larengeal Maske Kullanımı	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		15.00–17.00	Teorik	Zehirlenmeler, Suda Boğulma, Elektrik çarpması	V. F. PEHLİVAN
03.02.2020	16.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Premedikasyon	B. PEHLİVAN
		10.00–13.00	Uygulama	Temel Monitorizasyon Yapma	B. PEHLİVAN
		14.00–15.00	Teorik	İntravenöz Anestetikleri	E. DURAN
		15.00–16.00	Teorik	Kas Gevşeticiler	E. DURAN
04.02.2020	17.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Nazogastrik sonda takma	M.K. EROL
		10.00–12.00	Uygulama	Nazogastrik sonda takma	M.K. EROL
		13.00–14.00	Teorik	Rejyonel Anestezi	A.ATLAS
		14.00–15.00	Teorik	Periferik Sinir Blokları	A.ATLAS
05.02.2020	18.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Entübasyon Hazırlığı	N. ALTAY
		10.00–14.00	Uygulama	Entübasyon yapma: Maket Üzerinde	E. BÜYÜKFIRAT
		14.00–15.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı (*)	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		15.00–16.00	Teorik	Sepsis : Tanı, Tanı Kriterleri,Tedavi	M.A. KARAHAN
06.02.2020	19.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Maske Ventilasyon	B. PEHLİVAN
		10.00–12.00	Uygulama	Zor Hava Yolu Hazırlığı	B. PEHLİVAN
		13.00–14.00	Teorik	Asit-Baz Dengesi	B. PEHLİVAN
		14.00–15.00	Teorik	Sıvı-Elektrolit Dengesi	B. PEHLİVAN
07.02.2020	20.12.2019	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Seminer Programı (*)	M.K. EROL
		10.00–12.00	Uygulama	Anestezi Komplikasyonları	M.K. EROL
		13.00–15.00	Uygulama	Hasta pozisyonları ve Etkileri	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ

		15.00–16.00	Teorik	Anestezi Öncesi Hazırlık	M.K. EROL
10.02.2020	23.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Yoğun Bakım Ünitesindeki Hastalara Genel Yaklaşım	A. ATLAS
		10.00–12.00	Uygulama	Yoğun Bakım Ünitesinde Skorlama	A. ATLAS
		13.00–15.00	Teorik	Hava Yolu Yönetimi	M.K. EROL
		15.00–17.00	Teorik	Hava Yolu Yönetimi	M.K. EROL
11.02.2020	24.12.2019	08.00–10.00	Teorik	Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı (*)	M.A. KARAHAN
		10.00–12.00	Uygulama	İleri Yaşam Desteği	A.ATLAS
		12.00–14.00	Uygulama	İleri Yaşam Desteği	BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ
		14.00–16.00	Teorik	Kan Ürünleri : Türleri, Endikasyonları, ve Komplikasyonları	E. BÜYÜKFIRAT
12.02.2020	25.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Yoğun Bakım Hastalarında ARDS I-Tanı	O. BİNİCİ
		10.00–12.00	Uygulama	Yoğun Bakım Hastalarında ARDS II-Tedavi	O. BİNİCİ
		13.00–15.00	Teorik	Yoğun Bakım Hastalarında Sepsis I-Tanı	M.A. KARAHAN
		15.00–17.00	Teorik	Yoğun Bakım Hastalarında Sepsis II-Tedavi	M.A. KARAHAN
13.02.2020	26.12.2019	08.00–10.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	M.A. KARAHAN
		10.00–12.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	O. BİNİCİ
		13.00–14.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	O. BİNİCİ
		14.00–16.00	Uygulama	Anestezi Uygulamaları	V. F. PEHLİVAN
14.02.2020	27.12.2019		SINAV		BÜTÜN ÖĞRETİM ÜYELERİ

*Anabilim Dalı Literatür Tartışma Programı ve Anabilim Dalı Seminer Programı Ameliyathane bünyesindeki seminer solununda yapılacaktır.

**Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır

KAYNAK KİTAPLAR:

Klinik Anestezi, Prof. Dr. Zeynep Kayhan

Anestezi Güncel Konular, Prof. Dr. Oya ÖZATAMER

Klinik Anesteziyoloji, Çeviri Editörleri, Prof. Dr. Melek TULUNAY,

Prof. Dr. Handan ÇUHRUK

Yoğun Bakım, Prof. Dr. Gürayten ÖZYURT

Anestezi El Kitabı, Doç. Dr. Dilek ÖZCENGİZ

ÜROLOJİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101509 Üroloji	35	32	67	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Halil ÇİFTÇİ (ABD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi Bülent KATI
Dr. Öğr. Üyesi Eyyüp Sabri PELİT
Dr. Öğr. Üyesi İsmail YAĞMUR
Dr. Öğr. Üyesi. Mehmet DEMİR

ÜROLOJİ STAJININ AMACI

Üroloji stajının sonunda dönem 5 öğrencileri; özellikle acil tanı ve tedavi gerektiren ürolojik hastalıklar başta olmak üzere sık görülen ürolojik hastalıkların tanısını koyabilmek, birinci basamak düzeyinde ürolojik hastalıkların tedavisini yapabilmek için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

ÜROLOJİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Ürogenital sistemde yer alan organların normal makroskopik ve mikroskopik yapıları, biyokimyasal özellikleri ve fonksiyonlarını açıklayabilmek,
2. Etik ilkelerine uygun olarak hastanın ürogenital sistem sorgulaması ve muayenesini yapabilmek,
3. Böbrek hastalıklarında biyokimyasal değerlendirmeyi yapabilecek, tanısal yaklaşımda kullanılan testleri tanımlayabilmek,
4. Böbrek fonksiyon testlerini sayabilecek, idrar incelemesinin öğelerini, klinik önemini sayabilecek, sonuçları yorumlayabilecek,
5. Pediatrik ürolojide birinci basamakta bilinmesi gereken konular; üriner sistem konjenital anomalilerini sayabilecek ve bunların tanısını bilmek,
6. Üriner sistem taş hastalığının ve üriner obstrüksiyonun etiyolojisini, semptom ve bulgularını sayabilecek, birinci basamakta tedavisini verebilmek,
7. Üriner retansiyon-obstrüksiyon tanısı koyabilmek, glob vesikale durumunun tanısını koymak ve acil tedavisini verebilmek,
8. Renal kolik tanı ve tedavisini yapabilmek,
9. Hematüri etiyolojisi araştırılmasını yapabilmek,
10. Ürogenital sistem ile ilişkili tümörlerin semptomlarını tanımak ve tanısını koyabilmek,
11. BPH bağlı semptomları tanımak, PSA taramasını öğrenmek ve birinci basamak tedavisini verebilmek.
12. Üriner sistem enfeksiyonu tanısı koymak ve tedavisini verebilmek.
13. Cinsel yolla bulaşan hastalıkların tanısını koymak ve birinci basamak tedavisini verebilmek
14. Ürolojik acillerde ve birinci basamak hizmette ürolojik hastalıklarda hekimin tanı ve tedavi verebileceği hastalıkları tanımlama

ÜROLOJİ STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
27.01.2020	09.12.2019	08.30-09.20 09.30-10.20 10.30-11.20 13.30-16.00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Kliniğin tanıtımı Ürolojiye giriş Üriner sistem anatomisi Ürolojide fizik muayene ve laboratuvar Çalışma gruplarının oluşturulması Akşam viziti	H. ÇİFTÇİ E.S. PELİT E.S. PELİT H. ÇİFTÇİ H. ÇİFTÇİ
28.01.2020	10.12.2019	08.30-09.20 09.30-10.20 10.30-11.20 13.30-16.00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Ürolojide semptomlar Ürolojide görüntüleme yöntemleri Antenatal hidronefroz ve postnatal değerlendirme Çalışma yerlerinde eğitim Akşam viziti	M. DEMİR H. ÇİFTÇİ İ. YAĞMUR E.S. PELİT
29.01.2020	11.12.2019	08.30-09.00 09.30-10.20 10.30-11.20 13.30-16.00	Makale saati Teorik Teorik Uygulama	Makale saati Üriner nonspesifik enfeksiyonlar Benign prostat hiperplazisi (BPH) Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	E.S. PELİT B. KATI B.KATI
30.01.2020	12.12.2019	08.30-09.20 09.30-10.20 10.30-11.20 13.30-16.00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Üriner seksüel geçişli enfeksiyonlar Erkeklerde seksüel fonksiyon bozuklukları Kadın seksüel fonksiyon bozuklukları Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	M.DEMİR M.DEMİR M.DEMİR M.DEMİR
31.01.2020	13.12.2019	08:00-09:30 09:45-10:35 10:45-11:35 13:30-16:00	Genel Konsey Teorik Teorik Uygulama	Ürogenital sistem travmaları 1 Ürogenital sistem travmaları 2 Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ İ.YAĞMUR
03.02.2020	16.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20 13:30-16:00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Ürogenital Sistem Acil Hastalıkları Prostat Kanseri 1 Prostat Kanseri 2 Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	E.S.PELİT B.KATI B.KATI H.ÇİFTÇİ
04.02.2020	17.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20 13:30-16:00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Testis ve diğer genital sistem tümörleri 1 Testis ve diğer genital sistem tümörleri 2 Pediatrik ürogenital sistem tümörleri Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	B. KATI B.KATI İ.YAĞMUR E.S.PELİT
05.02.2020	18.12.2019	08:30-09:00 09:30-10:20 10:30-11:20 13:30-16:00	Makale saati Teorik Teorik Uygulama	Makale saati Böbrek tümörleri 1 Böbrek tümörleri 2 Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	M.DEMİR M.DEMİR B.KATI
06.02.2020	19.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20 13:30-16:00	Teorik Teorik Teorik Uygulama	Mesane Kanseri 1 Mesane Kanseri 2 Testis Tümörleri Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ B.KATI İ.YAĞMUR
07.02.2020	20.12.2019	08:00-09:30 09:45-10:35 10:45-11:35	Genel Konsey Teorik Teorik	Genel Konsey Çocukluk çağı fonksiyonel işeme bozuklukları ve enürezis Üriner sistemin konjenital patolojileri (erişkin)	H.ÇİFTÇİ E.S.PELİT

		13:30-16:00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	İ.YAĞMUR
10.02.2020	23.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20	Uygulama Teorik Teorik	Hasta sunumları Üriner sistem taş hastalıkları 1 Üriner sistem taş hastalıkları 2	B.KATI B.KATI
		13:30-16:00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	H.ÇİFTÇİ
11.02.2020	24.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20	Teorik Teorik Teorik	Genital sistemin konjenital patolojileri Alt üriner sistem disfonksiyonu 1 Alt üriner sistem disfonksiyonu 2	İ.YAĞMUR H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ
		13:30-16:00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	E.S.PELİT
12.02.2020	25.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20	Teorik Teorik Teorik	Üriner sistem konjenital patolojileri (çocuk) Erkek faktörlü infertilite 1 Erkek faktörlü infertilite 2	İ.YAĞMUR M.DEMİR M.DEMİR B.KATI
		13:30-16:00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	
13.02.2020	26.12.2019	08:30-09:20 09:30-10:20 10:30-11:20	Teorik Teorik Teorik	Çocuklarda nörojenik işeme bozuklukları	İ.YAĞMUR
		13:30-16:00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	M.DEMİR
14.02.2020	27.12.2019	08.30-09.30	YAZILI SINAV	Genel Yemekhane	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ
		13.30-16.30	SÖZLÜ SINAV	Üroloji Konsey Odası (Polikliniklerde)	

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BASVURU KAYNAKLARI:

1. Campbell-Walsh UROLOGY, 10th Edition, 2016
2. Tanagho EA, McAnich JW. Smith's General Urology. Lange, USA, 2015.
3. EAU klavuzları, 2018.

ÜROLOJİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
09.03.2020	28.10.2019	08.30-11.00	Uygulama	Çalışma gruplarının oluşturulması Akşam viziti	H. ÇİFTÇİ H. ÇİFTÇİ
		13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Teorik Teorik Teorik	Kliniğin tanıtımı Ürolojiye giriş Üriner sistem anatomisi Ürolojide fizik muayene ve laboratuvar	H. ÇİFTÇİ E.S. PELİT E.S. PELİT
10.03.2020	29.10.2019*	08.30-11.00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam viziti	E.S. PELİT
		13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Teorik Teorik Teorik	Ürolojide semptomlar Ürolojide görüntüleme yöntemleri Antenatal hidronefroz ve postnatal değerlendirme	M. DEMİR H. ÇİFTÇİ İ. YAĞMUR
11.03.2020	30.10.2019	08.30-11.00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti	B.KATI
		13.30-14.00 14.30-15.20 15.30-16.20	Makale saati Teorik Teorik	Makale saati Üriner nonspesifik enfeksiyonlar Benign prostat Hiperplazisi (BPH)	E.S. PELİT B. KATI
12.03.2020	31.10.2019	08.30-11.00	Uygulama	Çalışma yerlerinde eğitim	M.DEMİR

		13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Teorik Teorik Teorik	Akşam Viziti Üriner seksüel geçişli enfeksiyonlar Erkek seksüel fonksiyon bozuklukları Kadın seksüel fonksiyon bozuklukları	M.DEMİR M.DEMİR M.DEMİR
13.03.2020	01.11.2019	08.30-11.00 13:00-14:30 14:45-15:35 15:45-16:35	Uygulama Genel Konsey Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Ürogenital sistem travmaları 1 Ürogenital sistem travmaları 2	İ.YAĞMUR H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ
16.03.2020	04.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Ürogenital Sistem Acil Hastalıkları Prostat Kanseri 1 Prostat Kanseri 2	H.ÇİFTÇİ E.S.PELİT B.KATI B.KATI
17.03.2020	05.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Testis ve diğer genital sistem tümörleri 1 Testis ve diğer genital sistem tümörleri 2 Pediatrik ürogenital sistem tümörleri	E.S.PELİT B.KATI B.KATI İ.YAĞMUR
18.03.2020	06.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Makale saati Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Makale saati Böbrek tümörleri 1 Böbrek tümörleri 2	B.KATI M.DEMİR M.DEMİR
19.03.2020	07.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Mesane Kanseri 1 Mesane Kanseri 2 Testis Tümörleri	İ.YAĞMUR H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ B.KATI
20.03.2020	08.11.2019	08.30-11.00 13:00-14:30 14:45-15:35 15:45-16:35	Uygulama Genel Konsey Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Genel Konsey Çocukluk çağı fonksiyonel işeme bozuklukları ve enürezis Üriner sistemin konjenital patolojileri (erişkin)	İ.YAĞMUR H.ÇİFTÇİ E.S.PELİT
23.03.2020	11.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Uygulama Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Hasta sunumları Üriner sistem taş hastalıkları 1 Üriner sistem taş hastalıkları 2	H.ÇİFTÇİ B.KATI B.KATI
24.03.2020	12.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Genital sistemin konjenital patolojileri Alt üriner sistem disfonksiyonu 1 Alt üriner sistem disfonksiyonu 2	E.S.PELİT İ.YAĞMUR H.ÇİFTÇİ H.ÇİFTÇİ
25.03.2020	13.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Üriner sistem konjenital patolojileri (çocuk) Erkek faktörlü infertilite 1 Erkek faktörlü infertilite 2	B.KATI İ.YAĞMUR M.DEMİR M.DEMİR
26.03.2020	14.11.2019	08.30-11.00 13.30-14.20 14.30-15.20 15.30-16.20	Uygulama Teorik Teorik Teorik	Çalışma yerlerinde eğitim Akşam Viziti Çocuklarda nörojenik işeme bozuklukları	M.DEMİR İ.YAĞMUR
27.03.2020	15.11.2019	08.30-09.30 13.30-16.30	YAZILI SINAV SÖZLÜ SINAV	Genel Yemekhane Üroloji Konsey Odası (Polikliniklerde)	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Campbell-Walsh UROLOGY, 10th Edition, 2016
2. Tanagho EA, McAnich JW. Smith's General Urology. Lange, USA, 2015.
3. EAU klavuzları, 2018.

ÇOCUK CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101510 Çocuk Cerrahisi	56	56	112	6

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Mehmet Emin BOLEKEN (ABD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi M. Erman DÖRTERLER
Dr. Öğr. Üyesi Osman Hakan KOCAMAN
Dr. Öğr. Üyesi Tansel GÜNENDİ

ÇOCUK CERRAHİSİ STAJININ AMACI

Çocuk hastalarda cerrahi uygulama prensip ve yöntemlerini öğretmek, çocuklarda baş boyun, göğüs boşluğu, karın bölgesi ve genitoüriner bölge ile ilgili cerrahi sorunlar hakkında bilgi edindirmek, bu sorunlara yönelik tanı ve cerrahi tedavi yaklaşımını öğretmek, acil hastalara yaklaşım ilke ve becerilerini kazandırmak.

ÇOCUK CERRAHİSİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1.Çocukluk çağında sık görülen cerrahi tedavi gerektiren hastalıkları tanı ve aileyi çocuk cerrahi uzmanına yönlendirir.
- 2.Cerrahi sorunu olan çocuk hastadan anamnez alır, fizik muayene ve ayırıcı tanı yapar.
- 3.Yenidoğanda solunum sıkıntısı yapan nedenleri tanı.
- 4.Yenidoğanda ve çocukta intestinal tıkanıklık yapan nedenleri tanı.
- 5.Çocuklarda akut karın tanısı koyar ve uygun koşullarda sevk eder.
- 6.Genel vücut travmalı çocuk hastada ilk yaklaşım prensiplerini uygular.
- 7.Çocuklarda inguinal bölge sorunlarını tanı.
- 8.Çocuklarda ano-rektal bölge ve genito-üriner sistem ile ilgili cerrahi sorunları tanı.
- 9.Çocuklarda orta hat bileşim anomalilerini tanı.
- 10.Çocuklarda baş-boyun bölgesi ile ilgili anomalileri tanı.
- 11.Acil cerrahi sorunlu çocuk hastada sıvı ve elektrolit tedavisini planlar.
- 12.Acil cerrahi tedavi gerektiren kritik çocuk hastayı, gerekli ilk girişimleri yaparak çocuk cerrahisi uzmanına sevk edebilir.

ÇOCUK CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	DERS TÜRÜ	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
18.11.2019	06.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Çocuklarda sıvı-elektrolit, asit-baz dengesi ve bozuklukları.	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Teorik	Total parenteral beslenme	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Pratik	Steril eldiven giyebilme ve pansuman setlerinin kullanılması	O. Hakan KOCAMAN
19.11.2019	07.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Baş ve boyun anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Baş ve boyun anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
20.11.2019	08.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Üst Gastrointestinal Sistem Anomalileri	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Teorik	Üst Gastrointestinal Sistem Anomalileri	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Pratik	Yüzeysel sütür koyup ve alma, abse açma ve lokal anestezi uygul.	M. Emin BOLEKEN
21.11.2019	09.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Alt Gastrointestinal Sistem Anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Alt Gastrointestinal Sistem Anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Hava yolunda yabancı cisimlerin çıkarılması (Heimlich manevrası)	Tansel GÜNENDİ
22.11.2019	10.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Toraks Hastalıkları	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Teorik	Toraks Hastalıkları	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Pratik	Nazogastrik takılması	O. Hakan KOCAMAN
25.11.2019	13.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Üst ve Alt Gastrointestinal sistem Kanamaları	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Üst ve Alt Gastrointestinal sistem Kanamaları	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
26.11.2019	14.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Yanıklar	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Teorik	Diyafram patolojileri	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Yara, yanıklar ve bakımlarının yapılması	M. Emin BOLEKEN
27.11.2019	15.01.2020	08.00-10.00	Teorik	İnguinoskrotal bölge hastalıkları	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Teorik	İnguinoskrotal bölge hastalıkları	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER

		15.00-17.00	Pratik	Çocuklarda karın muayenesi	Tansel GÜNENDİ
28.11.2019	16.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Çocuklarda Akut Karın	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Hepatobiliyer Sistem ve pankreas hastalıkları.	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Digital rektal muayene	Tansel GÜNENDİ
29.11.2019	17.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Karın duvarı ve göbek anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Karın duvarı ve göbek anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
02.12.2019	20.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Ürogenital sistem anomalileri	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Teorik	Ürogenital sistem anomalileri	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Pratik	İnguinoskrotal bölge muayenesi	M. Erman DÖRTERLER
03.12.2019	21.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Çocukluk çağı travmaları	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Teorik	Çocukluk çağı travmaları	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	İdrar sondası takılması	Tansel GÜNENDİ
04.12.2019	22.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Çocukluk çağı tümörleri	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Teorik	Çocukluk çağı tümörleri	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
05.12.2019	23.01.2020	08.00-10.00	Teorik	Olgu sunumları	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Teorik	Olgu sunumları	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
06.12.2019	24.01.2020			Sözlü ve Yazılı Sınav	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Bebek ve Çocukların Cerrahi ve Ürolojik Hastalıkları, Can Başaklar 2006.
2. Pediatric Surgery, Ashcraft, Murphy, Sharp, Sigalet, Snyder

ÇOCUK CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	DERS TÜRÜ	DERSİN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
07.10.2019	17.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Pratik	Steril eldiven giyebilme ve pansuman setlerinin kullanılması	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Teorik	Çocuklarda sıvı-elektrolit, asit-baz dengesi ve bozuklukları.	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Teorik	Total parenteral beslenme	M. Erman DÖRTERLER
08.10.2019	18.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		10.00-12.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Teorik	Baş ve boyun anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Teorik	Baş ve boyun anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
09.10.2019	19.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Pratik	Yüzeysel sütür koyup ve alma, abse açma ve lokal anestezi uygul.	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Teorik	Üst Gastrointestinal Sistem Anomalileri	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Teorik	Üst Gastrointestinal Sistem Anomalileri	O. Hakan KOCAMAN
10.10.2019	20.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		10.00-12.00	Pratik	Hava yolunda yabancı cisimlerin çıkarılması (Heimlich manevrası)	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Teorik	Alt Gastrointestinal Sistem Anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Teorik	Alt Gastrointestinal Sistem Anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
11.10.2019	21.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Pratik	Nazogastrik takılması	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Teorik	Toraks Hastalıkları	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Teorik	Toraks Hastalıkları	M. Emin BOLEKEN
14.10.2019	24.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		10.00-12.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Teorik	Üst ve Alt Gastrointestinal sistem Kanamaları	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Teorik	Üst ve Alt Gastrointestinal sistem Kanamaları	M. Emin BOLEKEN
15.10.2019	25.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		10.00-12.00	Pratik	Yara, yanıklar ve bakımlarının yapılması	M. Emin BOLEKEN
		13.00-15.00	Teorik	Yanıklar	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Teorik	Diyafram patolojileri	Tansel GÜNENDİ
16.10.2019	26.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Pratik	Çocuklarda karın muayenesi	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Teorik	İnguinoskrotal bölge hastalıkları	O. Hakan KOCAMAN

		15.00-17.00	Teorik	İnguinoskrotal bölge hastalıkları	O. Hakan KOCAMAN
17.10.2019	27.02.2020	08.00-10.00	Teorik	Çocuklarda Akut Karın	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Teorik	Hepatobiliyer Sistem ve pankreas hastalıkl.	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		15.00-17.00	Pratik	Digital rektal muayene	Tansel GÜNENDİ
18.10.2019	28.02.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		10.00-12.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Teorik	Karın duvarı ve göbek anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
		15.00-17.00	Teorik	Karın duvarı ve göbek anomalileri	M. Erman DÖRTERLER
21.10.2019	02.03.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Pratik	İnguinoskrotal bölge muayenesi	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Teorik	Ürogenital sistem anomalileri	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Teorik	Ürogenital sistem anomalileri	M. Emin BOLEKEN
22.10.2019	03.03.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	Tansel GÜNENDİ
		10.00-12.00	Pratik	İdrar sondası takılması	Tansel GÜNENDİ
		13.00-15.00	Teorik	Çocukluk çağı travmaları	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Teorik	Çocukluk çağı travmaları	O. Hakan KOCAMAN
23.10.2019	04.03.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		10.00-12.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Erman DÖRTERLER
		13.00-15.00	Teorik	Çocukluk çağı tümörleri	M. Emin BOLEKEN
		15.00-17.00	Teorik	Çocukluk çağı tümörleri	M. Emin BOLEKEN
24.10.2019	05.03.2020	08.00-10.00	Pratik	Hastabaşı viziti	M. Emin BOLEKEN
		10.00-12.00	Pratik	Hastabaşı viziti	O. Hakan KOCAMAN
		13.00-15.00	Teorik	Olgu sunumları	O. Hakan KOCAMAN
		15.00-17.00	Teorik	Olgu sunumları	M. Emin BOLEKEN
25.10.2019	06.03.2020			Sözlü ve Yazılı Sınav	TÜM ÖGR. ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Bebek ve Çocukların Cerrahi ve Ürolojik Hastalıkları, Can Başaklar 2006.
2. Pediatric Surgery, Ashcraft, Murphy, Sharp, Sigalet, Snyder

BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101511 Beyin ve Sinir Cerrahisi	36	29	65	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç.Dr. Hamza KARABAĞ (ABD. Başk.)
Dr. Öğr. Üyesi. Kadri Burak ETHEMOĞLU

BEYİN VE SİNİR CERRAHİ STAJININ AMACI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve/veya acil müdahale gerektirebilecek hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, bu hastaların acil tedavisini ve müdahaleleri yapabilecek, ilk müdahale sonrası bu hastaları uygun şartlarda Beyin ve Sinir Cerrahisine yönlendirebilecek bilgi ve beceriyi kazandırmaktır.
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

BEYİN VE SİNİR CERRAHİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular.
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir.
3. Hastanın hayati bulgularını ölçer ve değerlendirir.
4. Yakınma odaklı muayeneyi yapar.
5. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar.
6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, EKG, temel radyolojik incelemeler) Beyin BT isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, acil müdahale gerektirebilecek hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilir.
7. Acil müdahale gerektiren hastaları tanıyabilir ve kritik hastalarda havayolu, solunum ve dolaşım desteği sağlayarak Beyin ve Sinir cerrahine yönlendirir.
8. Konsültasyon isteme zamanı, şekli ve kurallarını uygular.
9. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
10. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
11. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
12. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

BEYİN VE SİNİR CERRAHİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
23.09.2019	30.03.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.00 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Beynin Lober Yapısı Beyin Vasküler Yapısı Ameliyathanede Operasyon İzlemi Kranium (Kafatası) Kemik Yapısı ve Foramenleri	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ
24.09.2019	31.03.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.00 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Arnold Chiari Malformasyonu Dandy Walker Sendromu Ameliyathanede Operasyon İzlemi Postoperatif Hasta Bakımı	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
25.09.2019	01.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.50 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Kafa Travmasının Nedenleri ve Oluş Mekanizmaları Kafa Travmalarında Radyolojik Tanı ve Kafa Travmalarında Tedavi Kafa Travmalı Hastada İlk Bakım Glasgow Koma Skalası ve Uygulaması	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
26.09.2019	02.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.40 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Beyin Tümörlerinde sınıflama ve tedavi şekilleri Periferik Sinir Travmalarında tanı ve tedavi şekilleri Periferik Sinir Muayenesi İntrakranial Tümörlü Hastaya Yaklaşım	K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU
27.09.2019	03.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.40 15.00–16.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Disk Hernilerinde Tanı prensipleri Disk Hernilerinde Tedavi Şekilleri Disk Hernilerinde Anamnez Disk Hernilerinde Fizik Muayene	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
30.09.2019	06.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.40 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Subaraknoid Kanama (SAK) İntrakranial Anevrizmalar Subaraknoid Kanamalı Hastada İlk Muayene SKALP ve kafatası tümörleri	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
01.10.2019	07.04.2020	08.00–08.50 09.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.40 15.00–15.50	Teorik Teorik Teorik Pratik Pratik	Hidrocefalili Hastanın Değerlendirilmesi Hidrocefalide Tanı ve Tedavi Prensipleri Spinal Travmalarda Tedavi prensipleri Spinal Travmalı Hastada Fizik Muayene Spinal Travmalarda radyolojik Tanı yöntemleri	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
02.10.2019	08.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.40 15.00–16.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Gelişim Anomalileri (Tethered Kort Sendromu) Spinal Tümörler Spinal Tümörlerde Fizik Muayene Postoperatif Hasta Takibi	H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
03.10.2019	09.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.50 13.00–14.00 15.00–15.50	Teorik Teorik Pratik Pratik	Gelişim Anomalileri (Orta Hat Kapanma Defektleri-Embriyolojik gelişim) Pediatrik nöroşirürji (Orta Hat Kapanma Defektleri) Ameliyathanede Operasyon İzlemi Postoperatif Hasta Takibi	H. KARABAĞ H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
04.10.2019	10.04.2020		SINAV	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ	

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAKLAR:

1. Nöroşirürji El Kitabı. Dr. Mustafa Bozbuğa
2. Nöroşirürji Ders Kitabı. Prof. Dr. H. Z. Gökçalp
3. Neurological Surgery. Youmans.

BEYİN VE SİNİR CERRAHİ STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
26.08.2019	27.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–14.40 15.00–16.50	Pratik Pratik Teorik Teorik	Ameliyathanedede Operasyon İzlemi Kranium (Kafatası) Kemik Yapısı ve Foramenleri Beynin Lober Yapısı Beyin Vasküler Yapısı	K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
27.08.2019	28.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–14.40 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik	Ameliyathanedede Operasyon İzlemi Postoperatif Hasta Bakımı Arnold Chiari Malformasyonu Dandy Walker Sendromu	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
28.08.2019	29.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–15.40 16.00–16.50	Pratik Pratik Teorik Teorik	Kafa Travmalı Hastada İlk Bakım Glasgow Koma Skalası ve Uygulaması Kafa Travmasının Nedenleri ve Oluş Mekanizmaları Kafa Travmalarında Radyolojik Tanı ve Kafa Travmalarında Tedavi	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
29.08.2019	30.04.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–14.40 15.00–16.30	Pratik Pratik Teorik Teorik	Periferik Sinir Muayenesi İntrakranial Tümörlü Hastaya Yaklaşım Beyin Tümörlerinde sınıflama ve tedavi şekilleri Periferik Sinir Travmalarında tanı ve tedavi şekilleri	H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ
30.08.2019*	01.05.2020*	08.00–09.50 10.00–11.40 13.00–14.40 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik	Disk Hernilerinde Anamnez Disk Hernilerinde Fizik Muayene Disk Hernilerinde Tanı prensipleri Disk Hernilerinde Tedavi Şekilleri	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
02.09.2019	04.05.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–14.30 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik	Subaraknoid Kanamalı Hastada İlk Muayene SKALP ve kafatası tümörleri Subaraknoid Kanama (SAK) İntrakranial Anevrizmalar	H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ H. KARABAĞ
03.09.2019	05.05.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–13.40 14.00–14.40 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik Teorik	Spinal Travmalı Hastada Fizik Muayene Spinal Travmalarda radyolojik Tanı yöntemleri Hidrocefalili Hastanın Değerlendirilmesi Hidrocefalide Tanı ve Tedavi Prensipleri Spinal Travmalarda Tedavi prensipleri	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU
04.09.2019	06.05.2020	08.00–09.50 10.00–11.40 13.00–14.30 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik	Spinal Tümörlerde Fizik Muayene Postoperatif Hasta Takibi Gelişim Anomalileri (Tethered Kort Sendromu) Spinal Tümörler	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ K.B. ETHEMOĞLU
05.09.2019	07.05.2020	08.00–09.50 10.00–11.00 13.00–14.40 15.00–16.40	Pratik Pratik Teorik Teorik	Ameliyathanedede Operasyon İzlemi Postoperatif Hasta Takibi Gelişim Anomalileri (Orta Hat Kapanma Defektleri-Embriyolojik gelişim) Pediatrik nöroşirurji (Orta Hat Kapanma Defektleri)	K.B. ETHEMOĞLU K.B. ETHEMOĞLU H. KARABAĞ H. KARABAĞ
06.09.2019	08.05.2020		SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAKLAR:

1. Nöroşirurji El Kitabı. Dr. Mustafa Bozbuğa
2. Nöroşirurji Ders Kitabı. Prof. Dr. H. Z. Gökçalp
3. Neurological Surgery. Youmans.

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101512 Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	36	36	72	4

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Dr. Öğr. Uyesi: Serap SATIŞ (ABD Başk.)

Dr. Öğr. Uyesi: Alparslan YETİŞGİN

Dr. Öğr. Uyesi: Kudret Cem KARAYOL

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJININ AMACI

Fizik tedavi kliniğini tanımak, fizik tedavi modalitelerini, Mekanik ve inflamatuvar ağrı ayrımını, Dejenaratif ve romatizmal hastalıklarda tanısını, muayenesini, tedavisini ve ayrımını, Metabolik kemik hastalıklarının tanı ve tedavisini, Nörolojik hastalıkların tanısı ve rehabilitasyonunu, Spinal kord yaralanmalarının tanısı ve rehabilitasyonunu yapabilen becerileri kazandırmak.

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1) Fizik tedavi için uygun hastayı ayırt edebilir, komplikasyonları bilir
- 2) Romatizmal hastalıklarda anamnez alabilir, spesifik muayeneyi yapabilir tanı koyabilir, günlük yaşam aktivitelerinde uygun modifikasyonu bilir
- 3) Dejenratif hastalıklarda anamnez alabilir, spesifik muayeneyi yapabilir tanı koyabilir, tedavi planlayabilir ve günlük yaşam aktivitelerinde uygun modifikasyonu bilir
- 4) Osteoporoz tanısını koyabilir, risk faktörlerine yönelik önerilerde bulunur, günlük yaşam aktivitelerinde uygun modifikasyonu bilir
- 5) Hemiplejik ve spinal kord yaralanmalı hastaları tanır, komplikasyonlarını bilir ve günlük yaşam aktivitelerine yönelik önerilerde bulunabilir.

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJ PROGRAMI

B GRUBU	C GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
13.04.2020	23.09.2019	08.00–10.00	Teorik	Fiziksel tıp tarihçesi	A. YETİŞGİN
		10.00–12.00	Teorik	Klinik değerlendirme	A. YETİŞGİN
		13.00–17.00	Uygulama	Klinik değerlendirme	A. YETİŞGİN
14.04.2020	24.09.2019	08.00–10.00	Teorik	Sıcak soğuk tedavi yöntemleri	S. SATIŞ
		10.00–12.00	Teorik	Elektrodiagnosis	S. SATIŞ
		13.00–17.00	Uygulama	Fizik Tedavi Yöntemleri	S. SATIŞ
15.04.2020	25.09.2019	08.00–09.00	Teorik	Tedavi edici egzersizler	A. YETİŞGİN
		09.00–10.00	Teorik	Hemipleji rehabilitasyonu	A. YETİŞGİN
		10.00–12.00	Teorik	İmmobilizasyon komplikasyonları	A. YETİŞGİN
		13.00–17.00	Uygulama	Tedavi Edici Egzersizler	A. YETİŞGİN
16.04.2020	26.09.2019	08.00–09.00	Teorik	Osteoartrit	K.C.KARAYOL
		09.00–10.00	Teorik	Romatoid artrit	K.C.KARAYOL
		10.00–12.00	Teorik	Seronegatif artrit	K.C.KARAYOL
		13.00–17.00	Uygulama	Artritli Hastaya Yaklaşım	K.C.KARAYOL
17.04.2020	27.09.2019	08.00–10.00	Teorik	Osteoporoz	S. SATIŞ
		10.00–12.00	Teorik	Kristal artropatiler	S. SATIŞ
		13.00–17.00	Uygulama	Eklem sıvı analizi	S. SATIŞ
20.04.2020	30.09.2019	08.00–10.00	Teorik	Yumuşak doku romatizması	K.C.KARAYOL
		10.00–12.00	Teorik	Boyun kinezyolojisi	K.C.KARAYOL
		13.00–17.00	Uygulama	Omurga Kinezyolojisi	K.C.KARAYOL
21.04.2020	01.10.2018	08.00–10.00	Teorik	Bel kinezyolojisi	A. YETİŞGİN
		10.00–12.00	Teorik	Spastisite tedavisi	A. YETİŞGİN
		13.00–17.00	Uygulama	Spastisite Değerlendirmesi	A. YETİŞGİN
22.04.2020	02.10.2019	08.00–10.00	Teorik	Parapleji rehabilitasyonu	S. SATIŞ
		10.00–12.00	Teorik	Serebral palsi rehabilitasyonu	S. SATIŞ
		13.00–17.00	Uygulama	Rehabilitasyon Uygulaması	S. SATIŞ
23.04.2020*	03.10.2019	08.00–09.00	Teorik	Fonksiyonel değerlendirme	K.C.KARAYOL
		09.00–10.00	Teorik	Ortez protez uygulamaları	K.C.KARAYOL
		10.00–12.00	Teorik	Ağrı oluşum mekanizmaları ve tedavisi	K.C.KARAYOL
		13.00–17.00	Uygulama	Ağrı değerlendirmesi, Fonksiyonel Değerlendirme	K.C.KARAYOL
24.04.2020	04.10.2019	13.00-17.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

*Resmi Tatil

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAK KİTAPLAR:

- 1- Tıbbi Rehabilitasyon, 3. baskı. Oğuz H, 2015, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul.
- 2- Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, 3. baskı. Gökçe Kutsal Y, Beyazova M, 2016, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara
- 3- Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon. Diniz F, Ketenci A, 2000, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul.
- 4- Rheumatology, Hocberg MC, 7. Baskı, Elsevier 2018.

FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON STAJ PROGRAMI

A GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
11.05.2020	26.08.2019	08.00–12.00	Uygulama	Fiziksel tıp tarihçesi	A. YETİŞGİN
		13.00–15.00	Teorik	Klinik değerlendirme	A. YETİŞGİN
		15.00–17.00	Teorik	Klinik değerlendirme	A. YETİŞGİN
12.05.2020	27.08.2019	08.00–12.00	Uygulama	Fizik Tedavi Yöntemleri	S. SATIŞ
		13.00–15.00	Teorik	Sıcak soğuk tedavi yöntemleri	S. SATIŞ
		15.00–17.00	Teorik	Elektrodiagnosis	S. SATIŞ
13.05.2020	28.08.2019	08.00–12.00	Uygulama	Tedavi Edici Egzersizler	A. YETİŞGİN
		13.00–14.00	Teorik	Tedavi edici egzersizler	A. YETİŞGİN
		14.00–15.00	Teorik	Hemipleji rehabilitasyonu	A. YETİŞGİN
		15.00–17.00	Teorik	İmmobilizasyon komplikasyonları	A. YETİŞGİN
14.05.2020	29.08.2019	08.00–12.00	Uygulama	Artritli Hastaya Yaklaşım	K.C.KARAYOL
		13.00–14.00	Teorik	Osteoartrit	K.C.KARAYOL
		14.00–15.00	Teorik	Romatoid artrit	K.C.KARAYOL
		15.00–17.00	Teorik	Seronegatif artrit	K.C.KARAYOL
15.05.2020		08.00–12.00	Uygulama	Eklem sıvı analizi	S. SATIŞ
		13.00–15.00	Teorik	Osteoporoz	S. SATIŞ
		15.00–17.00	Teorik	Kristal artropatiler	S. SATIŞ
18.05.2020	02.09.2019	08.00–12.00	Uygulama	Omurga Kinezyolojisi	K.C.KARAYOL
		13.00–15.00	Teorik	Yumuşak doku romatizması	K.C.KARAYOL
		15.00–17.00	Teorik	Boyun kinezyolojisi	K.C.KARAYOL
19.05.2020	03.09.2019	08.00–12.00	Uygulama	Spastisite Değerlendirmesi	A. YETİŞGİN
		13.00–15.00	Teorik	Bel kinezyolojisi	A. YETİŞGİN
		15.00–17.00	Teorik	Spastisite tedavisi	A. YETİŞGİN
20.05.2020	04.09.2019	08.00–12.00	Uygulama	Rehabilitasyon Uygulaması	S. SATIŞ
		13.00–15.00	Teorik	Parapleji rehabilitasyonu	S. SATIŞ
		15.00–17.00	Teorik	Serebral palsi rehabilitasyonu	S. SATIŞ
21.05.2020	05.09.2019	08.00–12.00	Uygulama	Ağrı değerlendirme, Fonksiyonel Değerlendirme	K.C.KARAYOL
		13.00–14.00	Teorik	Fonksiyonel değerlendirme	K.C.KARAYOL
		14.00–15.00	Teorik	Ortez protez uygulamaları	K.C.KARAYOL
		15.00–17.00	Teorik	Ağrı oluşum mekanizmaları ve tedavisi	K.C.KARAYOL
22.05.2020	06.09.2019	13.00-17.00	SINAV		TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ

*Resmi Tatil

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAK KİTAPLAR:

- 1- Tıbbi Rehabilitasyon, 3. baskı. Oğuz H, 2015, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul.
- 2- Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, 3. baskı. Gökçe Kutsal Y, Beyazova M, 2016, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara
- 3- Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon. Diniz F, Ketenci A, 2000, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul.
- 4- Rheumatology, Hocberg MC, 7. Baskı, Elsevier 2018.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101513 Enfeksiyon Hastalıkları	52	46	98	6

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Hasan KARSEN

Dr. Öğr. Üyesi M. Reşat CEYLAN (ABD. Başk.)

ENFEKSİYON HASTALIKLARI STAJININ AMACI

Ülkemizde karşılaşılan enfeksiyon hastalıkları sorunlarına birinci basamakta tanı koymak ve tedavi etmek için gerekli bilgi ve becerileri ve tutumları kazandırmaktır.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Etkili iletişim becerilerini kullanarak ayrıntılı ve güvenilir enfeksiyon hastalıkları anamnezi alır.
2. Baş, boyun, batın, kardiyovasküler sistem, torakal bölge, santral sinir sistemi, cilt ve ekstremitelerin subjektif ve objektif bulgularını tanımlar ve bu bulgular doğrultusunda ayırıcı tanı yapar.
3. Ülkemizde birinci basamak aile hekimlerinin karşılaştıkları enfeksiyon hastalıklarını tanıyarak ve birinci basamakta tedavilerini gerçekleştirebileceklerinin tedavilerini verir, birinci basamakta tedavi edilemeyen hastaların gerekli ilk ve acil tedavileri başlatarak ileri basamağa sevk eder.
4. Tanıya gitmede klinik bilgi ve laboratuvar becerilerini uygular.
5. Sık karşılaşılan ve morbidite ve mortalitesi yüksek olan enfeksiyon hastalıklarının tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklar.
6. Erken bulgusunu subjektif şikayetler tarzında veren santral sinir sistemi enfeksiyonlarını tanıyarak ve hastaları, ilk müdahalelerini yaparak ileri basamağa sevk eder. Enfeksiyon hastalıkları ile birlikte kendini gösteren diğer hastalıkları tanıyarak ve hastaları ilgili bölümlere yönlendirir.
7. Enfeksiyon hastalıklarında sevk endikasyonlarını açıklar.
8. Bulaşıcı enfeksiyon hastalıklarında hasta ve sağlık personelinin bulaşma ve korunma yolları hakkında bilgilendirir. Aile içi bulaşı önlemek için hasta ve aile fertlerini bilgilendirir, aşılama imkanı varsa aşılama için aile fertlerini yönlendirir, diğer korunma yöntemleri hakkında hasta ve aile fertlerini bilgilendirir.
9. Bildirimi zorunlu enfeksiyon hastalıklarını sıralar ve bildirim şeklini açıklar.
10. Hayvanlardan insanlara bulaşan (zoonotik enfeksiyonlar) enfeksiyon hastalıklarını tanımlar, birinci basamakta tedavi edilebilenleri tedavi eder, hasta ve aile bilgilendirmesini yapar, tedavi edilemeyenlerin sevk edilme kriterlerini açıklar.
11. Acil girişim gerektiren enfeksiyon hastalıklarını (santral sinir sistemi enfeksiyonları, sepsis, nekrotizan fassit, akut viral hepatitler, fulminant hepatitler) tanıyarak, birinci basamak düzeyinde acil tedavilerini yapar ve uygun şekilde ileri basamağa sevk eder.
12. Kronik enfeksiyon hastalıklarının hasta ve aile üzerindeki psikolojik, sosyal ve kültürel etkilerini açıklar.
13. Toplumda enfeksiyon hastalıklarına karşı yanlış ve olumsuz önyargı ve tutumları değiştirmenin önemini fark eder.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
06.01.2020	18.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Enfeksiyon Nedir? Ateşli hastaya yaklaşım ve anamnez	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Ateşli Hastada Muayene	M.R. CEYLAN
		13.00-15.00	Teorik	Ateş ve ateş patogenezi	M.R. CEYLAN
		15.00-17.00	Teorik	NBA tanı ve tedavisi	M.R. CEYLAN
07.01.2020	19.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Enfeksiyon Hastalıklarından korunma	M.R. CEYLAN
		13.00-15.00	Teorik	El Hijyeni, Atık Yönetimi, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon İlkeleri	M.R. CEYLAN
		15.00-16.00	Teorik	Sağlık personelinin enfeksiyon riski ve korunma	M.R. CEYLAN
		16.00-17.00	Teorik	Hastane enfeksiyonlarına yaklaşım, korunma ilkeleri	M.R. CEYLAN
08.01.2020	20.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Viral, bakteriyel ve paraziter gastroenteritlere yaklaşım,	M.R. CEYLAN
		13.00-14.00	Teorik	İshalli hastaya yaklaşım	M.R. CEYLAN
		14.00-15.00	Teorik	Akut viral gastroenteritler	M.R. CEYLAN
		15.00-17.00	Teorik	Paraziter enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
09.01.2020	21.11.2019	09.00-10.00	Pratik	SSS infeks. Olgularına yaklaşım, Laboratuvar uygulamaları	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	SSS infeks. Olgularına yaklaşım,	M.R. CEYLAN
		13.00-14.00	Teorik	Menenjitler	M.R. CEYLAN
		14.00-15.00	Teorik	Ensefalitler	M.R. CEYLAN
		15.00-17.00	Teorik	Kuduz ve korunma yolları	M.R. CEYLAN
10.01.2020	22.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Enfeksiyon hastalıklarında acil istenen tanı yöntemleri	M.R. CEYLAN
		13.00-14.00	Teorik	Tifo	M.R. CEYLAN
		14.00-15.00	Teorik	Tifo dışı salmonellozlar	M.R. CEYLAN
		15.00-17.00	Teorik	Hiv enfeksiyonu ve AIDS	M.R. CEYLAN
13.01.2020	25.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Zoonotik enfeksiyonlara yaklaşım, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
		13.00-14.00	Teorik	Zoonotik enfeksiyonlar,	M.R. CEYLAN
		14.00-15.00	Teorik	Bruselloz, Tularemi	M.R. CEYLAN
		15.00-16.00	Teorik	Şarbon , Lyme Hastalığı,	M.R. CEYLAN
		16.00-17.00	Teorik	Viral Kanamalı ateşler, KKKA	M.R. CEYLAN
14.01.2020	26.11.2019	09.00-10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00-12.00	Pratik	Stafilokok ve streptokok enf. pratikleri	M.R. CEYLAN
		13.00-14.00	Teorik	Streptokok enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		14.00-15.00	Teorik	Stafilokok enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		15.00-16.00	Teorik	Klamidyal enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
		16.00-17.00	Teorik	Erişkinde bağışıklama	M.R. CEYLAN

15.01.2020	27.11.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Ayaktan ve yatan hastalarda antibiyotik kullanımı,	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Teorik	Akılcı antibiyotik kullanımında temel prensipler	M.R. CEYLAN
		14.00–15.00	Teorik	Ayaktan antibiyotik kullanımı ilkeleri	M.R. CEYLAN
		15.00–16.00	Teorik	Klinikte antibiyotik kullanımı ilkeleri	M.R. CEYLAN
		16.00–17.00	Teorik	Reçetede antibiyotik kullanımı, hasta bazlı reçete yazma	M.R. CEYLAN
16.01.2020	28.11.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Akut ve Kronik viral hepatitler, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
		13.00–15.00	Teorik	Akut viral hepatitler	M.R. CEYLAN
		15.00–17.00	Teorik	Kronik viral hepatitler	M.R. CEYLAN
17.01.2020	29.11.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Döküntülü viral enfeksiyonlara yaklaşım, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
		13.00–15.00	Teorik	Döküntülü viral enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
		15.00–17.00	Teorik	Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak	M.R. CEYLAN
20.01.2020	02.12.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Sepsisli hastaya yaklaşım,	M.R. CEYLAN
		13.00–15.00	Teorik	Sepsis ve sepsis patogenezi	M.R. CEYLAN
		15.00–17.00	Teorik	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	M.R. CEYLAN
21.01.2020	03.12.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Üriner ve Solunum yolları enf.yaklaşım reçete pratikleri	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Teorik	Alt ve üst üriner sistem enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		14.00–15.00	Teorik	İnfluenza ve ÜSZE yapan diğer enf.	M.R. CEYLAN
		15.00–17.00	Teorik	Alt solunum yolu enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
22.01.2020	04.12.2019	09.00–10.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Pratik	Tüberküloz bulaş, korunma, hasta pratikleri	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Teorik	Toksoplazmoz	M.R. CEYLAN
		14.00–15.00	Teorik	Ekstrapulmoner Tüberküloz	M.R. CEYLAN
		15.00–16.00	Teorik	Tetanoz	M.R. CEYLAN
		16.00–17.00	Teorik	Botulizm	M.R. CEYLAN
23.01.2020	05.12.2019	09.00–17.00	Pratik	Hasta başı uygulamaları, servis, poliklinik, yatan hasta konsültasyon pratikleri	M.R. CEYLAN
24.01.2020	06.12.2019		SINAV	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAKLAR:

1. Topçu AW, Söyletir G, Doğanay M, eds. İnfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi. İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri, 2017
2. Türkiye Kronik Viral Hepatit Tani Ve Tedavi Rehberi 2015
3. Clinical infectious Diseases second Edition 2015,
4. Mandell, Douglas and Bennett's Infectious Disease Essentials, John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser, 2016

ENFEKSİYON HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
07.10.2019	17.02.2020	08.00–10.00	Teorik	Ateş ve ateş patogenezi	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	NBA tanı ve tedavisi	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Enfeksiyon Nedir? Ateşli hastaya yaklaşım ve anamnez	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Ateşli Hastada Muayene	M.R. CEYLAN
08.10.2019	18.02.2020	08.00–10.00	Teorik	El Hijyeni, Atık Yönetimi, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon İlkeleri	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Sağlık personelinin enfeksiyon riski ve korunma	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Hastane enfeksiyonlarına yaklaşım, korunma ilkeleri	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Enfeksiyon Hastalıklarından korunma	M.R. CEYLAN
09.10.2019	19.02.2020	08.00–10.00	Teorik	İshalli hastaya yaklaşım	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Akut viral gastroenteritler	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Paraziter enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Viral, bakteriyel ve paraziter gastroenteritlere yaklaşım,	M.R. CEYLAN
10.10.2019	20.02.2020	08.00–09.00	Teorik	Menenjitler	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Ensefalitler	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Kuduz ve korunma yolları	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	SSS enfeks. Olgularına yaklaşım, Laboratuvar uygulamaları	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	SSS enfeks. Olgularına yaklaşım,	M.R. CEYLAN
11.10.2019	21.02.2020	08.00–09.00	Teorik	Tifo	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Tifo dışı salmonellozlar	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Hiv enfeksiyonu ve AIDS	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Enfeksiyon hastalıklarında acil istenen tanı yöntemleri	M.R. CEYLAN
14.10.2019	24.02.2020	08.00–09.00	Teorik	Zoonotik enfeksiyonlar,	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Bruselloz, Tularemi	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Şarbon , Lyme Hastalığı,	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Viral Kanamalı ateşler, KKKA	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Zoonotik enfeksiyonlara yaklaşım, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
15.10.2019	25.02.2020	08.00–09.00	Teorik	Streptokok enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Stafilokok enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Klamidyal enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Erişkinde bağışıklama	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN

		14.00–16.00	Pratik	Stafilokok ve streptokok enf. pratikleri	M.R. CEYLAN
16.10.2019	26.02.2020	08.00–09.00	Teorik	Akılci antibiyotik kullanımında temel prensipler	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Ayaktan antibiyotik kullanımı ilkeleri	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Klinikte antibiyotik kullanımı ilkeleri	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Reçetede antibiyotik kullanımı, hasta bazlı reçete yazma	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Ayaktan ve yatan hastalarda antibiyotik kullanımı,	M.R. CEYLAN
17.10.2019	27.02.2020	08.00–10.00	Teorik	Akut viral hepatitler	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Kronik viral hepatitler	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Akut ve Kronik viral hepatitler, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
18.10.2019	28.02.2020	08.00–10.00	Teorik	Döküntülü viral enfeksiyonlar	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Döküntülü viral enfeksiyonlara yaklaşım, hasta uygulamaları	M.R. CEYLAN
21.10.2019	02.03.2020	08.00–10.00	Teorik	Sepsis ve sepsis patogenezi	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Sepsisli hastaya yaklaşım,	M.R. CEYLAN
22.10.2019	03.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Alt ve üst üriner sistem enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	İnfluenza ve ÜSYE yapan diğer enf.	M.R. CEYLAN
		10.00–12.00	Teorik	Alt solunum yolu enfeksiyonları	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Üriner ve Solunum yolları enf.yaklaşım reçete pratikleri	M.R. CEYLAN
23.10.2019	04.03.2020	08.00–09.00	Teorik	Toksoplazmoz	M.R. CEYLAN
		09.00–10.00	Teorik	Ekstrapulmoner Tüberküloz	M.R. CEYLAN
		10.00–11.00	Teorik	Tetanoz	M.R. CEYLAN
		11.00–12.00	Teorik	Botulizm	M.R. CEYLAN
		13.00–14.00	Pratik	Hasta başı uygulama, ziyaret	M.R. CEYLAN
		14.00–16.00	Pratik	Tüberküloz bulaş, korunma, hasta pratikleri	M.R. CEYLAN
24.10.2019	05.03.2020	09.00–17.00	Pratik	Hasta başı uygulamaları, servis, poliklinik, yatan hasta konsültasyon pratikleri	M.R. CEYLAN
25.10.2019	06.03.2020		SINAV	TÜM ÖĞRETİM ÜYELERİ	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAKLAR:

1. Topçu AW, Söyletir G, Doğanay M, eds. İnfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi. İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri, 2017
2. Türkiye Kronik Viral Hepatit Tanı Ve Tedavi Rehberi 2015
3. Clinical infectious Diseases second Edition 2015,
4. Mandell, Douglas and Bennett's Infectious Disease Essentials, John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser, 2016

ADLİ TIP STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATI	AKTS (ECTS)
0101514- Adli Tıp	31	32	63	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Uzm Dr. Fuat KILIÇ

Uzm Dr. Seher KOÇER

Uzm Dr. Ferat BURAN

Uzm Dr. İbrahim EROĞLU

ADLİ TIP STAJININ AMACI

Adli Tıp stajının sonunda dönem V öğrencilerine, hekimlik uygulamaları sırasında sık karşılaşılan adli-tıbbi sorunlar bağlamında, tıp biliminin yöntem ve yaklaşımları ile birlikte, süreci yasal düzenlemeler ve etik değerler çerçevesinde yürütebilecek düzeyde bilgi, beceri ve tutum kazandırılması amaçlanmıştır.

ADLİ TIP STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Adli Tıp ve Adli Bilimlerdeki tanım ve kavramlar hakkında bilgi sahibi olmalı,
2. Bilirkişilik ve adli tıp hizmetleri ile ilgili görev ve sorumluluklarını kavramış olmalı,
3. Temel adli tıp konularında yasa, tüzük ve yönetmelikleri bilmeli,
4. Adli vakaya yaklaşım, adli rapor düzenleme ve düzenlenen adli raporda dikkat edilmesi gereken hususları kavramış olmalı,
5. Ölümün tanımını yapabilmeli, ölüm ile ilgili kavramları, ölümün tanı kriterlerini, ölüm interval tayini ve ölüm sonrası postmortem değişiklikleri bilmeli,
6. Adli muayenede veya ölü muayenesinde karşılaşılabilecek yaraların özelliklerini, yara iyileşmesi ve yaranın zamanının belirlenmesini ve kayıt altına almayı bilmeli
7. Adli otopsi tanımı, kavram ve yöntemlerini bilmeli, adli otopsi sonrası rapor düzenleme prosedürlerini kavramış olmalı,
8. Asfiksi, asfiksinin mekanizmasını ve otopsi bulgularını tanımlayabilmeli,
9. Adli psikiyatrik kavramlar, muayene yöntemleri ve rapor düzenleme esaslarını bilmeli,
10. Çocuk istismarı ve aile içi şiddet olgularına genel yaklaşımı bilmeli,
11. Cinsel saldırılarda kullanılan kavramlara aşina olmalı, cinsel saldırıya uğrayan olgulara yaklaşımı bilmeli
12. İstanbul Protokolü: İnsan hakları ihlallerinde fizik muayene bulguları ve raporlamada dikkat edilecek hususları kavramış olmalı,
13. Tıbbi etik ilkeler ışığında, muayene koşullarını oluşturarak, hasta hekim ilişkisinde etik değerlere uygun hekim sorumluluğunu gösterebilmeli
14. Ölüm teşhisini koyabilmeli, ölü muayenesini yapıp bulguları tanıyabilmeli, defin ruhsatı düzenleyebilmeli, klasik otopsi yapılması gereken durumlarda cesedin ilgili merkeze yönlendirilmesini sağlayabilmeli
15. Yaraları değerlendirebilmeli, adli tıbbi açıdan yaranın ağırlığını değerlendirebilmeli ve kaydedebilmeli
16. Adli olguları tanıyabilmeli, adli olguların değerlendirme sürecinde anamnez alabilmeli, olgunun özelliğine göre beden muayenesini yapabilmeli, gerekli konsültasyonları, laboratuvar tetkiklerini kullanarak, disiplinler arası işbirliği sağlayabilmeli
17. İmkanların yeterli olmadığı veya uzman görüşünün gerektiği durumlarda ihtiyaç duyulan konsültasyon ve laboratuvar yöntemlerini belirterek olguyu yönlendirebilmeli
18. Anamnez ve bulguların yer aldığı ayrıntılı adli rapor düzenleyebilmeli.

Not: Madde 13-18'deki öğrenim hedefleri Adli Tıp Kurumu Şanlıurfa Adli Tıp Şube Müdürlüğü'nde izleyerek ve interaktif olarak yapılacaktır.

ADLI TIP STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH	TARİH	TARİH				
30.03.2020	09.09.2019	11.05.2020	13.04.2020	09.00-09.50	Teorik	Adli Tıbbın Tanımı ve Tarihçesi, Adli Bilimler	Uzm. Dr. Ferat BURAN
				10.00-10.50	Teorik	Hekim Hukuk İlişkileri ve Hekimin Hukuki Sorunları 1	Uzm. Dr. Ferat BURAN
				11.00-11.50	Teorik	Hekim Hukuk İlişkileri ve Hekimin Hukuki Sorunları 2	Uzm. Dr. Ferat BURAN
				13.00-13.50	Teorik	Tıpta Uygulama Hataları ve Aydınlatılmış Onam	Uzm. Dr. Ferat BURAN
				14.00-14.50	Teorik	Yasalar Çerçevesinde Hekimlerin Bilirkişilik Hizmetleri	Uzm. Dr. Ferat BURAN
				15.00-15.50	Teorik	Adli Psikiyatri	Uzm. Dr. Ferat BURAN
31.03.2020	10.09.2019	12.05.2020	14.04.2020	09.00-09.50	Teorik	Ölüm, Tanımı ve Çeşitleri ve Postmortem Süreç	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				10.00-10.50	Teorik	Ölüm, Tanımı ve Çeşitleri ve Postmortem Süreç	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				11.00-11.50	Teorik	Ölüm, Tanımı ve Çeşitleri ve Postmortem Süreç	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				13.00-13.50	Teorik	Ölüm Zamanı ve Post-mortem İntervalin Hesaplanması	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				14.00-14.50	Teorik	Ölü Muayenesi, Otopsinin Tanımı ve Tipleri, Defin İşlemleri Süreci	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				15.00-15.50	Teorik	Otopsi Videosu 1	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
01.04.2020	11.09.2019	13.05.2020	15.04.2020	09.00-09.50	Teorik	Yaranın Tanımı, Sınıflandırılması ve Adli Tıp Açısından Değerlendirilmesi	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				10.00-10.50	Teorik	Kesici-Delici-Ezici Aletlerle Oluşan Yaralar	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				11.00-11.50	Teorik	Ateşli Silahlarla Oluşan Yaralar	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				13.00-13.50	Teorik	Ateşli Silahlarla Oluşan Yaralar	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				14.00-14.50	Teorik	Künt Cisimlerle Oluşan Yaralar	Uzm. Dr. Fuat KILIÇ
				15.00-15.50	Teorik	TCK Bağlamında Yaraların Değerlendirilmesi ve Raporlandırılması	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
				16.00-16.50	Teorik	Asfiksi, Çeşitleri, Mekanizmaları	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
02.04.2020	12.09.2019	14.05.2020	16.04.2020	09.00-09.50	Teorik	Elle Boğma, Boyna Bası, Ası, Travmatik Asfiksi ve Diğer Asfiksi Türleri	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
				10.00-10.50	Teorik	CO Zehirlenmesi, Suda Boğulmalar	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
				11.00-11.50	Teorik	Adli Rapor Yazımında Dikkat Edilecek Hususlar	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
				13.00-13.50	Teorik	Cinsel Saldırı Suçları ve Hekimin Yaklaşımı	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				14.00-14.50	Teorik	Çocuğa Yönelik Eylemler, Çocuk İstismarı ve İhmali Olgularına Yaklaşım 1	Uzm. Dr. Seher KOÇER
03.04.2020	13.09.2019	15.05.2020	17.04.2020	09.00-09.50	Teorik	Çocuğa Yönelik Eylemler, Çocuk İstismarı ve İhmali Olgularına Yaklaşım 2	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				10.00-10.50	Teorik	İnsan Hakları İhlalleri, Tutuklu-Gözetimdeki Yaralanma ve Ölümlere Yaklaşım	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				11.00-11.50	Teorik	Kitlesele Ölümler, Kimliklendirme İşlemleri, Olay Yeri İncelemesi	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				13.00-13.50	Teorik	Adli toksikoloji, Adli Biyoloji ve Genetik	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				14.00-14.50	Teorik	Travmatik Olmayan Ölümler	Uzm. Dr. Seher KOÇER

				15.00-15.50	Teorik	Beyin Ölümü ve Organ Naklindeki Adli Tıbbi Sorunlar	Uzm. Dr. Seher KOÇER
				16.00-16.50	Teorik	Otopsi Videosu 2	Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU
06.04.2020	16.09.2019	18.05.2020	20.04.2020	09.00-12.00	Uygulama	Adli rapor Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
				13.00-17.00	Uygulama	Otopsi Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
07.04.2020	17.09.2019	19.05.2020	21.04.2020	09.00-12.00	Uygulama	Adli rapor Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
				13.00-17.00	Uygulama	Otopsi Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
08.04.2020	18.09.2019	20.05.2020	22.04.2020	09.00-12.00	Uygulama	Adli rapor Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
				13.00-17.00	Uygulama	Otopsi Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
09.04.2020	19.09.2019	21.05.2020	23.04.2020*	09.00-12.00	Uygulama	Adli rapor Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
				13.00-17.00	Uygulama	Otopsi Uygulaması	Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER
10.04.2020	20.09.2019	22.05.2020	24.04.2020	08.00-17.00	SINAV		Uzm. Dr. Ferat BURAN Uzm. Dr. Fuat KILIÇ Uzm. Dr. İbrahim EROĞLU Uzm. Dr. Seher KOÇER Dr. Öğr. Üyesi Dursun ÇADIRCI

KAYNAK KİTAPLAR

1. Klinik Adli Tıp. Oğuz Polat; 2006, 2. Baskı, Seçkin Yayınları, Ankara.
2. Adli Tıp Des Kitabı. Oğuz Polat, M. Akif İnanç, M. Ercüment Aksoy, Nobel Tıp Kitabevi, 1997.
3. Adli Tıp. Edit: Zeki Soysal ve Cansel Çakalır, 1999, 3 Cilt, İ.Ü. CTF. Yayınları, İstanbul.
4. Adli Otopsi. Edit: Zeki Soysal ve Cansel Çakalır, 1999, 3 Cilt, İ.Ü. CTF. Yayınları, İstanbul.
5. Forensic Pathology, VJM Di Maio, SE Dana; 1998, Landes Bioscience, Texas.
6. Forensic Medicine-Clinical and Pathological Aspects. Edit: Jason Payne-James, Anthony
7. Busuttil, William Smock, GMM, San Francisco-London

RADYOLOJİ STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101515 Radyoloji	27	23	50	2

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç. Dr. Abdurrahim DUSAK (ABD. Başk.)
Doç. Dr. Saime SHERMATOV
Dr. Öğr. Üyesi Dilek ŞEN DOKUMACI
Dr. Öğr. Üyesi Sunay Sibel KARAYOL
Dr. Öğr. Üyesi Osman DERE
Dr. Öğr. Üyesi Pelin Zeynep BEKİN SARIKAYA
Öğr. Gör. Uzm. Dr. Mehmet KOLU

RADYOLOJİ STAJININ AMACI

Genel radyoloji bilgisi, uygun radyolojik yöntemleri seçme, hastalıkların tipik radyolojik bulgularını tanıma ve ayırtıcı tanı yapabilme becerilerini kazandırmaktır. Radyoloji stajının sonunda, dönem V öğrencilerinin tanısal tıbbi görüntüleme kullanılan modalitelerin özelliklerini, üstünlük ve sınırlılıklarını bilerek hangi tetkiki nerede ve ne zaman istemeleri gerektiğini öğrenmeleri, birinci basamak düzeyinde radyolojik acilleri tanıyabilmeleri, ayırtıcı tanı yapabilmeleri, tanısal ve girişimsel radyolojinin ne işler yaptığını bilmeleri amaçlanmaktadır.

RADYOLOJİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Radyolojik anatomi tanıdır.
2. Radyasyonun biyolojik etkileri açıklar.
3. Radyolojide kullanılan kontrast maddelerin yan etkilerini açıklar ve tedavisini planlar.
4. Klinik bulgulara göre öncelikli radyolojik incelemeyi belirler.
5. Radyolojik görünümü normal ve patolojik olarak ayırt eder.
6. Temel sistemlerde (santral sinir sistemi, toraks, kardiyovasküler sistem, abdomen, kas-iskelet sistemi, meme, pediatrik, obstetrik ve jinekolojik) izlediği patolojik radyolojik bulguları yorumlar.
7. Temel sistemlerde (santral sinir sistemi, toraks, kardiyovasküler sistem, abdomen, kas-iskelet sistemi, meme, pediatrik, obstetrik ve jinekolojik) izlediği patolojik radyolojik bulguları neden-sonuç ilişkileri içinde açıklar.
8. Sistemlere göre radyolojik acilleri açıklar.
9. Radyolojik bulguları klinik bilgilerle ilişkilendirir.
10. Radyolojik tetkiklerin hangi yöntemle yapıldığını ayırt edebilmek.
11. Hastalıklara özel radyolojik modalite ve algoritmaları bilmek.
12. Radyolojik modalitelerden nerede, ne zaman, hangi durumlarda yararlanılması gerektiğini bilmek.
13. Normal yapılar ile patolojik yapıların radyolojik görünümünü birbirinden ayırt edebilmek.
14. Radyolojik tetkiklerle tüm sistemlerdeki acil ve temel hastalıkların tanısını koyabilmek.
15. Girişimsel radyolojide kullanılan tanı ve tedavi yöntemleri konusunda bilgi sahibi olmak.
16. Radyolojide kullanılan cihazları, cihazların teknik özelliklerini, radyolojik tetkiklerin avantaj, dezavantaj ve yan etkilerini sayabilmek.

RADYOLOJİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
09.09.2019	11.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Radyolojiye Giriş 1	S.S. KARAYOL
		10.00–10.45	Teorik	Radyolojiye Giriş 2	M. KOLU
		11.00–11.45	Teorik	Normal Radyolojik Anatomi 1	P.Z.B. SARIKAYA
		13.30–16.00	Pratik	Direkt Grafi Mammografi DEXA	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
10.09.2019	12.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Nükleer Tıp Fiziği	M.Z. YILMAZTEKİN
		10.00–10.45	Teorik	Onkolojide Nükleer Tıp Yöntemleri	M.Z. YILMAZTEKİN
		11.00–11.45	Teorik	Solunum Dolaşım Sistemleri Nükleer Tıp Yöntemleri	M.Z. YILMAZTEKİN
		13.30–16.00	Pratik	Nükleer Tıp Uygulamaları	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
11.09.2019	13.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Nöroradyoloji 1	A. DUSAK
		10.00–10.45	Teorik	Nöroradyoloji 2	S. SHERMATOVA
		11.00–11.45	Teorik	Nöroradyoloji 3	S. SHERMATOVA
		13.30–16.00	Pratik	USG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
12.09.2019	14.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 1	O. DERE
		10.00–10.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 2	M. KOLU
		11.00–11.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 3	A. DUSAK
		13.30–16.00	Pratik	USG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
13.09.2019	15.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 1	O. DERE
		10.00–10.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 2	O. DERE
		11.00–11.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 3	M. KOLU
		13.30–16.00	Pratik	Skopi	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
16.09.2019	18.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Meme Radyolojisi 1	P.Z.B. SARIKAYA
		10.00–10.45	Teorik	Meme Radyolojisi 2	P.Z.B. SARIKAYA
		11.00–11.45	Teorik	Endokrin Sistem Radyolojisi 1	S. SHERMATOVA
		13.30–16.00	Pratik	BT	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

17.09.2019	19.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Toraks Radyolojisi 1	D.Ş. DOKUMACI
		10.00–10.45	Teorik	Torak, Radyolojisi 2	D.Ş. DOKUMACI
		11.00–11.45	Teorik	Baş Boyun Radyolojisi 1	S. SHERMATOVA
		13.30–16.00	Pratik	BT	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
18.09.2019	20.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 1	D.Ş. DOKUMACI
		10.00–10.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 2	D.Ş. DOKUMACI
		11.00–11.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 3	S. SHERMATOVA
		13.30–16.00	Pratik	MRG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
19.09.2019	21.05.2020	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–09.45	Teorik	Pediyatrik Radyoloji 1	S.S. KARAYOL
		10.00–10.45	Teorik	Pediyatrik Radyoloji 2	S.S. KARAYOL
		11.00–11.45	Teorik	Pediyatrik Radyoloji 3	A. DUSAK
		13.30–16.00	Pratik	MRG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
20.09.2019	22.05.2020	09.30	SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil:** Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır

ÖNERİLEN KAYNAKLAR:

1. Klinik radyoloji Ercan Tuncel
2. Textbook of Radiology İmaging Sutton

RADYOLOJİ STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJ KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
13.04.2020	23.09.2019	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–11.30	Pratik	Direkt Grafi Mammografi DEXA	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00–13.45	Teorik	Radyolojiye Giriş 1	S.S. KARAYOL
		14.00–14.45	Teorik	Radyolojiye Giriş 2	M. KOLU
		15.00–15.45	Teorik	Normal Radyolojik Anatomi 1	P.Z.B. SARIKAYA
14.04.2010	24.09.2019	08.00–08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00–11.30	Pratik	Nükleer Tıp Uygulamaları	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00–13.45	Teorik	Nükleer Tıp Fiziği	M.Z. YILMAZTEKİN
		14.00–14.45	Teorik	Onkolojide Nükleer Tıp Yöntemleri	M.Z. YILMAZTEKİN
		15.00–15.45	Teorik	Solunum Dolaşım Sistemleri Nükleer Tıp Yöntemleri	M.Z. YILMAZTEKİN

15.04.2020	25.09.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	USG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Nöroradyoloji 1	A. DUSAK
		14.00-14.45	Teorik	Nöroradyoloji 2	S. SHERMATOVA
		15.00-15.45	Teorik	Nöroradyoloji 3	S. SHERMATOVA
16.04.2020	26.09.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	USG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 1	O. DERE
		14.00-14.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 2	M. KOLU
		15.00-15.45	Teorik	Girişimsel Radyoloji 3	A. DUSAK
17.04.2020	27.09.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	Skopi	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 1	O. DERE
		14.00-14.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 2	O. DERE
		15.00-15.45	Teorik	Abdomen Radyolojisi 3	M. KOLU
20.04.2020	30.09.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	BT	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Meme Radyolojisi 1	P.Z.B. SARIKAYA
		14.00-14.45	Teorik	Meme Radyolojisi 2	P.Z.B. SARIKAYA
		15.00-15.45	Teorik	Endokrin Sistem Radyolojisi 1	S. SHERMATOVA
21.04.2020	01.10.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	BT	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Toraks Radyolojisi 1	D.Ş. DOKUMACI
		14.00-14.45	Teorik	Toraks Radyolojisi 2	D.Ş. DOKUMACI
		15.00-15.45	Teorik	Baş Boyun Radyolojisi 1	S. SHERMATOVA
22.04.2020	02.10.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	MRG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 1	D.Ş. DOKUMACI
		14.00-14.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 2	D.Ş. DOKUMACI
		15.00-15.45	Teorik	Kas İskelet Radyolojisi 3	S. SHERMATOVA
23.04.2020*	03.10.2019	08.00-08.45	Vaka Toplantısı		
		09.00-11.30	Pratik	MRG	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
		13.00-13.45	Teorik	Pediyatrik Radyoloji 1	S.S. KARAYOL

		14.00–14.45	Teorik	Pediatric Radyoloji 2	S.S. KARAYOL
		15.00–15.45	Teorik	Pediatric Radyoloji 3	A. DUSAK
24.04.2020	04.10.2019	09.30	SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil:** Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır

ÖNERİLEN KAYNAKLAR:

1. Klinik radyoloji Ercan Tuncel
2. Textbook of Radiology İmaging Sutton

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATİ	AKTS (ECTS)
0101516 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	40	27	67	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. İsmail İYNEN (ABD. Başk.)
Doç. Dr. Ferhat BOZKUŞ
Dr. Öğr. Üyesi Alper ŞEN
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇELİK
Dr. Öğr. Üyesi Ayтуğ BUYRUK

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJININ AMACI

KBB klinik pratik uygulama dersinin temel hedefi, öğrencilerin mezuniyet sonrası hekimlik pratiğinde karşılaşacağı özellikle acil tanı ve tedavi gerektiren hastalıklar yanısıra diğer sık görülen Kulak Burun Boğaz ve Baş-Boyun Cerrahisi hastalıkları ile ilgili tanı, ayırıcı tanı ve tedavileri yapabilecekleri yeterli bilgi ve beceri kazanmasını sağlamaktır.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1.KBB hastalıkları ile ilgili anatomik, fizyolojik, patogenetik ve klinik değerlendirilmesinde kullanılacak teorik ve pratik bilgilerin uygulamalı olarak öğrenciye kazandırılması,
- 2.KBB hastalıkları ile ilgili, erişkin ve çocuk hastalarda sorgulama, muayene ve semptomoloji, ayırıcı tanı ve tedavi bilgilerinin kazandırılması,
- 3.Ulusal Çekirdek Eğitim içeriğinde yer alan konu başlıklarının tamamı ile birlikte daha geniş ve günlük pratikte sık karşılaşılan KBB hastalıkları tanısını koyabilecek ve tedavisini yapabilecek bilgi ve beceri ile donatılması,
- 4.Öğrencilerin mezuniyet sonrasında temel KBB ve baş-boyun muayenesini yapabilmeleri için bulabilecekleri muayene aletleri (otoskop, dil basacağı, burun spekulumu) doğru kullanma becerilerinin kazandırılması,
5. a. Kulak ile ilgili işitme kayıpları, tinnitus, vertigo, airikula ve dış kulak yolu hastalıkları, otitis media ve komplikasyonları, otoskleroz, temporal kemik travmaları, Meniere hastalığı ve fasial sinir paralizisi gibi
 - b. Nazal septum hastalıkları, paranazal sinüs enfeksiyonları, yabancı cisimler, epistaksis, rinitler, maksillo-fasiyal travmalar, nazal kavite, nazofarenks ve maksilla tümörleri gibi,
 - c. Kronik tonsillit, adenoidit tanı ve tedavisi, OSAS, oral kavite benign ve malign tümörleri, , tükürük bezi hastalıkları gibi,
 - d. Larenksin enfeksiyöz ve granümatöz hastalıkları, vokal kord paraliziler, kongenital larengeal anomalileri, larenks benign ve malign tümörleri, trakeotomi, yabancı cisim aspirasyonu, boyunda kitle nedenleri gibi, hastalıkların ön tanı veya tanısının konularak birinci basamakta tedavi edilenlerin tedavisini yapmak diğerlerinin ise ilgili KBB kliniğine yönlendirmesini yapılabilmesi için yeterli bilgi ve beceriye ulaşmalarının sağlanması, hedeflenmektedir.

KULAK BURUN BOĞAZ STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
TARİH	TARİH				
28.10.2019	09.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Kulak Burun Boğaz hastalıklarına giriş	İ. İYENEN
		10.00–12.00	Teorik	Burun ve Paranasal sinüslerin anatomisi, fizyolojisi ve semptomatolojisi	F. BOZKUŞ
		14.00–15.00	Uygulama	Boyun Muayenesi	A. BUYRUK
29.10.2019*	10.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Larenks anatomisi, fizyolojisi ve benign lezyonları	İ. İYENEN
		10.00–12.00	Teorik	Nazofarenks benign ve malign tümörleri	F. BOZKUŞ
		13.00–15.00	Uygulama	Burun Muayenesi	F. BOZKUŞ
30.10.2019	11.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Meniere hastalığı ve diğer periferik vestibüler sistem hastalıkları	A.ŞEN
		10.00–12.00	Teorik	Larenks ve hipofarenks hastalıkları	İ. İYENEN
		14.00–15.00	Uygulama	Orofarenks Muayenesi	M. ÇELİK
31.10.2019	12.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Kulak anatomifizyolojisi ve semptomatolojisi	İ. İYENEN
		10.00–12.00	Teorik	Oral mukozal hastalıklar ve Adenotonsiller hastalıklar	M. ÇELİK
		13.00–15.00	Uygulama	Kulak Muayenesi	İ. İYENEN
01.11.2019	13.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Obstrüktif uyku apnesi sendromu ve horlama	A. BUYRUK
		10.00–12.00	Teorik	Otitis medianın komplikasyonları	İ. İYENEN
		13.00–15.00	Uygulama	Diapozon testleri, Odyometri ve timpanometri	A. BUYRUK
04.11. 2019	16.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Epistaksis ve Nazal Travma	A. BUYRUK
		10.00–12.00	Teorik	Efüzyonlu otitis media	M. ÇELİK
		13.00–15.00	Uygulama	Larinks ve nazofarinks muayenesi	A.ŞEN
05.11.2019	17.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Nazal polipozis ve Rinosinüzitler	F. BOZKUŞ
		10.00–12.00	Teorik	Alerjik ve nonalerjik rinitler	A. BUYRUK
		13.00–15.00	Uygulama	Burun tamponu koyma	F. BOZKUŞ
06.11.2019	18.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Dış kulak hastalıkları ve orta kulak enfeksiyonları	A. BUYRUK
		10.00–12.00	Teorik	Tinnitus ve Temporal kemik travmaları	M. ÇELİK
		13.00–15.00	Uygulama	İşitme cihazı uygulamaları ve Koklear implantasyon	İ. İYENEN
07.11.2019	19.03.2020	09.00–10.00	Teorik	İletim tipi ve Sensörinöral işitme kayıpları	İ. İYENEN
		10.00–12.00	Teorik	Burun ve Paranasal sinüs tümörleri	F. BOZKUŞ
		14.00–15.00	Uygulama	Vestibüler testler I	A.ŞEN
08.11.2019	20.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Boyun kitleleri ve Derin boyun Enfeksiyonları	A.ŞEN
		10.00–12.00	Teorik	Nazal deformiteler ve konjenital burun kitleleri	A. BUYRUK
		14.00–15.00	Uygulama	Vestibüler Testler 2	A.ŞEN
11.11.2019	23.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Maksillofasial travmalar ve boyun travmaları	M. ÇELİK
		10.00–11.00	Teorik	Üst solunum yolu obstrüksiyonu ve trakeotomi	A.ŞEN
		11.00–12.00	Teorik	Tükürük bezi hastalıkları ve tümörleri	F. BOZKUŞ
		14.00-15.00	Uygulama	Genel vizit	İ. İYENEN
12.11.2019	24.03.2020	09.00–10.00	Teorik	Fasial sinir paralizileri	İ. İYENEN
		10.00–11.00	Teorik	Oral kavite ve Orofarenks tümörleri	A.ŞEN
		11.00–12.00	Teorik	Baş ve Boyunun kutanöz tümörleri	M. ÇELİK
		14.00-15.00	Uygulama	Genel vizit	İ. İYENEN
13.11.2019	25.03.2020	08.00–12.00 13.00–15.00	Teorik Uygulama	Genel vizit	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

14.11.2019	26.03.2020	08.00-12.00 13.00-15.00	Uygulama Uygulama	Sınav öncesi değerlendirme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
15.11.2019	27.03.2020		SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Essential Otolaryngology Baş ve Boyun Cerrahisi. Güneş Tıp Kitabevleri, 2012.
2. Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi ikinci baskı Prof. Dr. Can Koç,
3. Strome M, Kelly J, Fried M: Manuel of Otolaryngology. Little Brown Company, Boston,1990.

KULAK BURUN BOĞAZ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
TARİH	TARİH				
27.01.2020	09.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Boyun Muayenesi	A. BUYRUK
		13.00–14.00	Teorik	Kulak Burun Boğaz hastalıklarına giriş	İ. İYENEN
		14.00–16.00	Teorik	Burun ve Paranasal sinüslerin anatomisi, fizyolojisi ve semptomatolojisi	F. BOZKUŞ
28.01.2020	10.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	Burun Muayenesi	F. BOZKUŞ
		13.00–14.00	Teorik	Larenks anatomisi, fizyolojisi ve benign lezyonları	İ. İYENEN
		14.00–16.00	Teorik	Nazofarenks benign ve malign tümörleri	F. BOZKUŞ
29.01.2020	11.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Orofarenks Muayenesi	M. ÇELİK
		13.00–14.00	Teorik	Meniere hastalığı ve diğer periferik vestibüler sistem hastalıkları	A.ŞEN
		14.00–16.00	Teorik	Larenks ve hipofarenks hastalıkları	İ. İYENEN
30.01.2020	12.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	Kulak Muayenesi	İ. İYENEN
		13.00–14.00	Teorik	Kulak anatomofizyolojisi ve semptomatolojisi	İ. İYENEN
		14.00–16.00	Teorik	Oral mukozal hastalıklar ve Adenotonsiller hastalıklar	M. ÇELİK
31.01.2020	13.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	Diapozon testleri, Odyometri ve timpanometri	A. BUYRUK
		13.00–14.00	Teorik	Obstrüktif uyku apnesi sendromu ve horlama	A. BUYRUK
		14.00–16.00	Teorik	Otitis medianin komplikasyonları	İ. İYENEN
03.02.2020	16.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	Larinks ve nazofarinks muayenesi	A.ŞEN
		13.00–14.00	Teorik	Epistaksis ve Nazal Travma	A. BUYRUK
		14.00–16.00	Teorik	Efüzyonlu otitis media	M. ÇELİK
04.02.2020	17.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	Burun tamponu koyma	F. BOZKUŞ
		13.00–14.00	Teorik	Nazal polipozis ve Rinosinüzitler	F. BOZKUŞ
		14.00–16.00	Teorik	Alerjik ve nonalerjik rinitler	A. BUYRUK
05.02.2020	18.12.2019	09.00–11.00	Uygulama	İşitme cihazı uygulamaları ve Koklear implantasyon	İ. İYENEN
		13.00–14.00	Teorik	Diş kulak hastalıkları ve orta kulak enfeksiyonları	A. BUYRUK
		14.00–16.00	Teorik	Tinnitus ve Temporal kemik travmaları	M. ÇELİK
06.02.2020	19.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Vestibüler testler I	A.ŞEN
		13.00–14.00	Teorik	İletim tipi ve Sensörinöral işitme kayıpları	İ. İYENEN
		14.00–16.00	Teorik	Burun ve Paranasal sinüs tümörleri	F. BOZKUŞ
07.02.2020	20.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Vestibüler Testler 2	A.ŞEN
		13.00–14.00	Teorik	Boyun kitleleri ve Derin boyun Enfeksiyonları	A.ŞEN
		14.00–16.00	Teorik	Nazal deformiteler ve konjenital burun kitleleri	A. BUYRUK
10.02.2020	23.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Genel ziyaret	İ. İYENEN
		13.00–14.00	Teorik	Maksillofasiyal travmalar ve boyun travmaları	M. ÇELİK
		14.00–15.00	Teorik	Üst solunum yolu obstrüksiyonu ve trakeotomi	A.ŞEN
		15.00–16.00	Teorik	Tükürük bezi hastalıkları ve tümörleri	F. BOZKUŞ
11.02.2020	24.12.2019	09.00–10.00	Uygulama	Genel ziyaret	İ. İYENEN
		13.00–14.00	Teorik	Fasial sinir paralizileri	İ. İYENEN
		14.00–15.00	Teorik	Oral kavite ve Orofarenks tümörleri	A.ŞEN
		15.00–16.00	Teorik	Baş ve Boyunun kutanöz tümörleri	M. ÇELİK

12.02.2020	25.12.2019	08.00–12.00 13.00–15.00	Uygulama Teorik	Genel ziyaret	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
13.02.2020	26.12.2019	08.00-12.00 13.00-15.00	Uygulama Uygulama	Sınav öncesi değerlendirme	TÜM ÖĞR. ÜYELERİ
14.02.2020	27.12.2019		SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

TEMEL BAŞVURU KAYNAKLARI:

1. Essential Otolaryngology Baş ve Boyun Cerrahisi. Güneş Tıp Kitabevleri, 2012.
2. Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi ikinci baskı Prof. Dr. Can Koç,
3. Strome M, Kelly J, Fried M: Manuel of Otolaryngology. Little Brown Company, Boston,1990.

KALP-DAMAR VE GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI (SEÇMELİ STAJ I)

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM STAJ SAATI	AKTS (ECTS)
0101520 Kalp-Damar ve Göğüs Cerrahisi	24	30	54	3

ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof Dr. İ. Can KÜRKCÜOĞLU (Göğüs Cerrahisi) (ABD. Başk)
Doç Dr. M. Salih AYDIN (Kalp Damar Cerrahisi) (ABD. Başk)
Doç.Dr. Atalay ŞAHİN (Göğüs Cerrahisi)
Dr. Öğr. Üyesi Nazım KANKILIÇ(Kalp Damar Cerrahisi)

KALP-DAMAR VE GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJININ AMACI

Kardiyovasküler sistem ile ilgili cerrahi/girişimsel tedavi gerektiren sorunu olan hastaya yaklaşım, öykü alma, fizik inceleme yapma ve uygun tetkikleri isteme ve yorumlama; birinci basamakta çözülemeyecek hastalıklar için hastaları doğru zamanda ve doğru yere yönlendirme; kardiyovasküler sistem hastalıklarından korunma; kardiyovasküler hastalıklarda acil durumları ayırt edebilme, ilk müdahaleyi yapma ve uygun bir merkeze sevk edebilme için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır. Göğüs Cerrahisinde ise Solunum sistemi ve özefagus ile ilgili cerrahi veya girişimsel tedavi gerektiren sağlık sorunlarını tanıma ve tedavi yöntemlerini açıklama; acil durumları ayırt edebilme, ilk müdahaleyi yapma ve uygun bir şekilde sevk edebilme için gerekli olan bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.

KALP-DAMAR VE GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Solunum sisteminin cerrahi anatomisini ve fizyolojisini açıklar.
2. Solunum sisteminin, mediasten ve özefagusun sık görülen ve cerrahi/girişimsel tedavi gerektiren hastalıklarının nedenlerini, oluşum mekanizmalarını, yol açtıkları klinik bulguları ve cerrahi yaklaşım ilkelerini açıklar.
3. Solunum sistemi yakınmaları olan hastadan öykü alır.
4. Solunum sistemi fizik muayenesini yapar.
5. Solunum sistemi, mediasten ve özefagus hastalıklarının teşhisinde kullanılan temel tanı yöntemlerini ve işlemlerini açıklar.
6. Anamnez ve muayene bulgularına dayanarak, tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini uygun sırada seçer.
7. Solunum sistemi ile ilgili temel tanılarda (akciğer grafisi, arter kan gazı, tam kan, biyokimyasal testler) sonuçlarını yorumlar.
8. Anamnez, fizik muayene bulguları ve laboratuvar testlerini değerlendirerek solunum sistemi, mediasten ve özefagusun cerrahi/girişimsel tedavi gerektiren hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar, ön tanı/tanı koyar.
9. Solunum sistemi, mediasten ve özefagus hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemlerini açıklar.
10. Solunum sistemine yönelik temel tıbbi girişimleri (plevral ponksiyon vb) uygular.
11. Solunum sistemi, mediasten ve özefagus ile ilgili acil cerrahi durumları açıklar, birinci basamak düzeyinde ilk müdahaleyi yapar ve uygun şekilde sevk eder.
12. Solunum sistemi ve özefagus hastalıklarında (kist hidatik, kanser vb) korunma önlemlerini açıklar.
13. Solunum sistemi ve özefagus ile ilgili sorunlara multidisipliner yaklaşımın önemini farkındadır.
14. Hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar.

KALP-DAMAR VE GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

A GRUBU	B GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
26.08.2019	27.04.2020	09.00–09.50	Teorik	Kardiyovasküler sistemin embriyolojisi ve anatomisi	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Teorik	Konjenital kalp hastalıklarında terminoloji, Fallot Tetralojisi, TGA	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Teorik	ASD, VSD, PDA, Aort korarktasyonu, Konjenital Kapak Hastalıkları	M. S. AYDIN
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
27.08.2019	28.04.2020	09.00–09.50	Teorik	Koroner kalp hastalıkları ve Cerrahisi	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Teorik	AMI mekanik komplikasyonları, Ekstrakorporeal dolaşım	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Teorik	Sol ventrikul destek sistemleri, Yapay kalp ve kalp nakli	M. S. AYDIN
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
28.08.2019	29.04.2020	09.00–09.50	Teorik	Karotis arter hastalıkları, Periferik arter hastalıkları	N. KANKILIÇ
		10.00–10.50	Teorik	Periferik ven hastalıkları, Tromboembolik hastalık	N. KANKILIÇ
		11.00–11.50	Teorik	Periferik damar yaralanmaları, Kardiyak travmaları	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
29.08.2019	30.04.2020	09.00–09.50	Teorik	Aort kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
		10.00–10.50	Teorik	Mitral kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
		11.00–11.50	Teorik	Triküspit kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
30.08.2019	*01.05.2020	09.00–09.50	Pratik	Aort anevrizmaları, Aort Disseksiyonları	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Pratik	EVAR, TEVAR, Minimal invaziv cerrahisi, Perkütan ve transkateter AVR	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Pratik	Kardiyak tümörler, Endokarditler Perikarditler	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
02.09.2019	04.05.2020	09.00–09.50	Teorik	Toraks Anatomisi ve Toraks Kesileri	C. KÜRKCÜOĞLU
		10.00–10.50	Teorik	Toraks travmaları	A.ŞAHİN
		11.00–11.50	Teorik	Toraks Duvar Tümörleri	C. KÜRKCÜOĞLU
		13.00–13.50	Pratik	Plevra Hastalıkları ve Mezotelyoma	A.ŞAHİN
		14.00–14.50	Pratik	Pnömotoraks	C. KÜRKCÜOĞLU
		15.00–15.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
03.09.2019	05.05.2020	09.00–09.50	Teorik	Akciğer kanseri cerrahi tedavisi I	C. KÜRKCÜOĞLU
		10.00–10.50	Teorik	Akciğer kanseri cerrahi tedavisi II	A.ŞAHİN
		11.00–11.50	Teorik	Paraziter Akciğer Hastalıkları ve Kist Hidatik	C. KÜRKCÜOĞLU
		13.00–13.50	Pratik	Toraks çıkış sendromu	A.ŞAHİN

		14.00–14.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		15.00–15.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
04.09.2019	06.05.2020	09.00–09.50	Teorik	Konjenital Akciğer Hastalıkları ve Embriyolojisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		10.00–10.50	Teorik	Diyafragma Hastalıkları Cerrahisi	A.ŞAHİN
		11.00–11.50	Teorik	Trakea cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		13.00–13.50	Pratik	Mediastinal Kitleler ve Myastenia Gravis	A.ŞAHİN
		14.00–14.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		15.00–15.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
05.09.2019	07.05.2020	09.00–09.50	Teorik	Preoperatif Hazırlık	A.ŞAHİN
		10.00–10.50	Teorik	Göğüs duvarı deformiteleri	C. KÜRKCÜOĞLU
		11.00–11.50	Teorik	Yabancı Cisim Aspirasyonu	A.ŞAHİN
		13.00–13.50	Pratik	Özafagusun Benign Hastalıkları	C. KÜRKCÜOĞLU
		14.00–14.50	Pratik	Özafagusun Malign Hastalıkları	A.ŞAHİN
		15.00–15.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
06.09.2019	08.05.2020		SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAK KİTAPLAR:

1. Kalp ve Damar Cerrahisi. M. Paç, A. Akçevin, A. Aka, S. Büket, T. Sarıoğlu, MN Medikal & Nobel, Ankara, 2004.
2. Kalp ve Damar Cerrahisi. E. Duran, Nobel Kitabevi, Adana,2004.
3. General thoracic surgery. Thomas W. Shields. Sixth edition. A Wolters Kluwer Company, USA, 2005

KAYNAK KİTAPLAR:

1. General thoracic surgery. Thomas W. Shields. Sixth edition. A Wolters Kluwer Company, USA, 2005
2. GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJYER KİTABI, Editör: Prof. Dr. Ali Özdülger <http://www.toraks.org.tr/book.aspx?list=1290>

KALP-DAMAR VE GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ PROGRAMI

C GRUBU	D GRUBU	SAAT	STAJ TÜRÜ	STAJIN KONUSU	ÖĞRETİM ÜYESİ
TARİH	TARİH				
30.03.2020	09.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		13.00–13.50	Teorik	Kardiyovasküler sistemin embriyolojisi ve anatomisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Teorik	Konjenital kalp hastalıklarında terminoloji, Fallot Tetralojisi, TGA	M. S. AYDIN
		15.00–15.50	Teorik	ASD, VSD, PDA, Aort korarktasyonu, Konjenital Kapak Hastalıkları	M. S. AYDIN
31.03.2020	10.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		13.00–13.50	Teorik	Koroner kalp hastalıkları ve Cerrahisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Teorik	AMI mekanik komplikasyonları, Ekstrakorporeal dolaşım	M. S. AYDIN
		15.00–15.50	Teorik	Sol ventrikul destek sistemleri, Yapay kalp ve kalp nakli	M. S. AYDIN
01.04.2020	11.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		10.00–10.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		11.00–11.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Teorik	Karotis arter hastalıkları, Periferik arter hastalıkları	N. KANKILIÇ
		14.00–14.50	Teorik	Periferik ven hastalıkları, Tromboembolik hastalık	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Teorik	Periferik damar yaralanmaları, Kardiyak travmaları	N. KANKILIÇ
02.04.2020	12.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		10.00–10.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		11.00–11.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Teorik	Aort kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
		14.00–14.50	Teorik	Mitral kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Teorik	Triküspit kapak hastalıkları	N. KANKILIÇ
03.04.2020	13.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Aort anevrizmaları, Aort Disseksiyonları	M. S. AYDIN
		10.00–10.50	Pratik	EVAR, TEVAR, Minimal invaziv cerrahisi, Perkütan ve transkateter AVR	M. S. AYDIN
		11.00–11.50	Pratik	Kardiyak tümörler, Endokarditler Perikarditler	N. KANKILIÇ
		13.00–13.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	M. S. AYDIN
		14.00–14.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
		15.00–15.50	Pratik	Kalp ve damar hastalıkları cerrahisi	N. KANKILIÇ
06.04.2020	16.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Plevra Hastalıkları ve Mezotelyoma	A.ŞAHİN
		10.00–10.50	Pratik	Pnömotoraks	C. KÜRKCÜOĞLU
		11.00–11.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
		13.00–13.50	Teorik	Toraks Anatomisi ve Toraks Kesileri	C. KÜRKCÜOĞLU
		14.00–14.50	Teorik	Toraks travmaları	A.ŞAHİN
		15.00–15.50	Teorik	Toraks Duvar Tümörleri	C. KÜRKCÜOĞLU
07.04.2020	17.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Toraks çıkış sendromu	A.ŞAHİN

		10.00–10.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		11.00–11.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
		13.00–13.50	Teorik	Akciğer kanseri cerrahi tedavisi I	C. KÜRKCÜOĞLU
		14.00–14.50	Teorik	Akciğer kanseri cerrahi tedavisi II	A.ŞAHİN
		15.00–15.50	Teorik	Paraziter Akciğer Hastalıkları ve Kist Hidatik	C. KÜRKCÜOĞLU
08.04.2020	18.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Mediastinal Kitleler ve Myastenia Gravis	A.ŞAHİN
		10.00–10.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		11.00–11.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	A.ŞAHİN
		13.00–13.50	Teorik	Konjenital Akciğer Hastalıkları ve Embriyolojisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		14.00–14.50	Teorik	Diyafragma Hastalıkları Cerrahisi	A.ŞAHİN
		15.00–15.50	Teorik	Trakea cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
09.04.2020	19.09.2019	09.00–09.50	Pratik	Özafagusun Benign Hastalıkları	C. KÜRKCÜOĞLU
		10.00–10.50	Pratik	Özafagusun Malign Hastalıkları	A.ŞAHİN
		11.00–11.50	Pratik	Göğüs hastalıkları cerrahisi	C. KÜRKCÜOĞLU
		13.00–13.50	Teorik	Preoperatif Hazırlık	A.ŞAHİN
		14.00–14.50	Teorik	Göğüs duvarı deformiteleri	C. KÜRKCÜOĞLU
		15.00–15.50	Teorik	Yabancı Cisim Aspirasyonu	A.ŞAHİN
10.04.2020	20.09.2019	13.00–17.00	SINAV		TÜM ÖĞR. ÜYELERİ

***Resmi Tatil**

Resmi tatillere rastlayan dersler Öğretim Üyelerinin belirleyeceği zamanda yapılacaktır.

KAYNAK KİTAPLAR:

1. Kalp ve Damar Cerrahisi. M. Paç, A. Akçevin, A. Aka, S. Büket, T. Sarıoğlu, MN Medikal & Nobel, Ankara, 2004.
2. Kalp ve Damar Cerrahisi. E. Duran, Nobel Kitabevi, Adana,2004.
3. General thoracic surgery. Thomas W. Shields. Sixth edition. A Wolters Kluwer Company, USA, 2005

KAYNAK KİTAPLAR:

- 1.General thoracic surgery. Thomas W. Shields. Sixth edition. A Wolters Kluwer Company, USA, 2005
- 2.GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJYER KİTABI, Editör: Prof. Dr. Ali Özdülger <http://www.toraks.org.tr/book.aspx?list=1290>

ÖNEMLİ TELEFONLAR VE WEB ADRESLERİ			
Harran Üniversitesi Rektörlüğü Santral:	(414) 3183000	Harran Üniversitesi:	http://www.harran.edu.tr
Tıp Fakültesi Dekanlığı:	(414) 3183031	Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi:	http://tip.harran.edu.tr/
Tıp Fakültesi Sekreterliği:	(414) 3183030	1. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci1@gmail.com
Tıp Fakültesi Dekanlığı Faks:	(414) 3183192	2. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci2@gmail.com
		3. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci3@gmail.com
Eğitim Öğretim Koordinasyon Kurulu Başkanı:	(414) 3183029	4. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci4@gmail.com
Tıp Fakültesi Öğrenci İşleri:	(414) 3183101/1560-1301	5. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci5@gmail.com
Araştırma ve Uygulama Hastanesi Başhekimliği:	(414) 3184002-31844444	6. sınıf öğrencileri haberleşme adresi:	harrantipogrenci6@gmail.com