



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

**2023-2024
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V
DERS PROGRAMI**



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2023-2024
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V
DERS PROGRAMI



31.08.2023 tarih ve 2023/36 sayılı Fakülte Yönetim Kurulumuzun 16 sıra sayılı kararı ile düzenlenmiştir.



*“Dünyada her şey için, maddiyat için, maneviyat için, muvaffakiyet için en hakiki yol gösterici ilimdir, fendir;
ilim ve fennin haricinde kılavuz aramak dalgınlıktır, bilgisizliktir, doğru yoldan sapmaktır.”*

Mustafa Kemal ATATÜRK

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ

Rektör:

Prof. Dr. N. Zafer CANTÜRK

TIP FAKÜLTESİ

Dekan

Prof. Dr. N. Zafer UTKAN

Dekan Yardımcısı:

Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ

Dekan Yardımcısı:

Prof. Dr. Ayten YAZICI

Dönem V Koordinatörü:

Doç. Dr. Aybala Neslihan ALAGÖZ

Dönem V Koordinatör Yard:

Doç. Dr. Kerem TEKE

Dönem V Koordinatör Yard:

Dr. Öğr. Üyesi Abdullah DEMİRBAŞ

İLETİŞİM

Tıp Fakültesi (santral):

0 (262) 3037575

Dönem V Koordinatörü:

0 (262) 3037426

aybalaalagoz@hotmail.com

Dönem V Staj Döngüleri ve Derslik Kullanım Çizelgesi

	04.09.2023- 22.09.2023	25.09.2023- 13.10.2023	16.10.2023- 03.11.2023	06.11.2023- 24.11.2023	27.11.2023- 15.12.2023	18.12.2023- 05.01.2024	Ara tatil	22.01.2024- 09.02.2024	12.02.2024- 01.03.2024	04.03.2024- 22.03.2024	25.03.2024- 19.04.2024	22.04.2024- 10.05.2024	13.05.2024- 31.05.2024
Üroloji	G1 Derslik 1	G5 Derslik 1	G2 Derslik		G4 Derslik 6			G3 Derslik 5	G8 Derslik 5	G6 Derslik 5		G7Derslik 8	
Anestezi (2 hafta) NT+RO (1 hafta)	G5 Derslik 5	G1 Derslik 5		G2 Derslik 5		G4 Derslik 5		G8 Derslik 1	G3 Derslik 1		G6 Derslik 1		G7 Derslik 8
Dermatoloji	G2 Derslik 2		G3 Derslik 2		G5 Derslik 2	G7 Derslik 2		G6 Derslik 2		G1 Derslik 8	G4 Derslik 5	G8 Derslik 5	
Enfeksiyon Hastalıkları		G2 Derslik 2		G3 Derslik 2	G7 Derslik 8	G5 Derslik 1			G6 Derslik 6	G4 Derslik 6	G1 Derslik 6		G8 Derslik 7
Göğüs Hastalıkları	G3 Derslik 8		G4 Derslik 6	G1 Derslik 1	G6 Derslik 4			G7 Derslik 6		G2 Derslik 2	G8 Derslik 2		G5 Derslik 1
Adli Tıp (2 hafta) Göğüs Cerrahisi (1 hafta)		G3 Derslik 6	G1 Derslik 7	G4 Derslik 7		G6 Derslik 6			G7 Derslik 2	G8 Derslik 1	G2 Derslik 4	G5 Derslik 2	
KBB	G4 Derslik 4	G7 Derslik 7	G5 Derslik 5	G8 Derslik 8		G1 Derslik 1		G2 Derslik 2		G3 Derslik 3		G6 Derslik 7	
Ortopedi	G7 Derslik 6	G4 Derslik 4	G8 Derslik 4	G5 Derslik 4	G1 Derslik 1				G2 Derslik 8		G3 Derslik 7		G6 Derslik 6
Nöroloji	G8 Derslik 3		G6 Derslik 3		G2 Derslik 3			G1 Derslik 3		G7 Derslik 3	G5 Derslik 8	G3 Derslik 3	G4 Derslik 3
Psikiyatri		G8 Derslik 3		G6 Derslik 3		G2 Derslik 3			G1 Derslik 3	G5 Derslik 8	G7 Derslik 3	G4 Derslik 4	G3 Derslik 4
Göz (2 hafta) FTR (2 hafta) NRŞ (2 hafta)	G6 Derslik 7- (3 hafta) Derslik 8 (3 hafta) Göz 04-15.09.2023 FTR 18-29.09.2023 NRŞ 02-13.10.2023	G7 Derslik 5 (3 hafta) Derslik 8 (3 hafta) Göz 16-27.10.2023 FTR 30.10-10.11.2023 NRŞ 13-24.11.2023	G3 Derslik 5 (3 hafta) Derslik 6- (3 hafta) G8 Derslik 7 (6 hafta) G3-Göz G8-FTR 27.11-08.12.12.2023 G3-FTR G8- NRŞ 11-22.12.2023 G3-NRŞ G8-Göz 25.12.2023-05.01.2024		G4 Derslik 4 (4 hafta) Derslik 7 (2 hafta) G5 Derslik 7 (2 hafta) Derslik 4 (4 hafta) G4-Göz G5-FTR 22.01-02.02.2024 G4-FTR G5- NRŞ 05-16.02.2024 G4-NRŞ G5-Göz 19.02-01.03.2024			G1 Derslik 6 (3 hafta) Derslik 2 (3 hafta) G2 Derslik 1 (3 hafta) Derslik 5 (3 hafta) G1-Göz G2-FTR 22.04-03.05.2024 G1-FTR G2- NRŞ 06-17.05.2024 G1-NRŞ G2-Göz 20-31.05.2024					

Derslik 1:Eğitim Bloğu 133 Derslik 5: Yeni eğitim bloğu 114
Derslik 2: Eğitim Bloğu 134 Derslik 6: Yeni eğitim bloğu 229
Derslik 3: Eğitim Bloğu 150 Derslik 7: Yeni eğitim bloğu 108
Derslik 4: Eğitim Bloğu 151 Derslik 8: Yeni eğitim bloğu 110

Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi
Dönem 5 Staj Ders Saatleri Dağılımı Genel Tablosu

STAJ ADI	STAJ SÜRESİ
Adli Tıp	2 Hafta
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	2 Hafta
Deri ve Zührevi Hastalıkları (Dermatoloji)	3 Hafta
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	3 Hafta
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	2 Hafta
Göğüs Cerrahisi	1 Hafta
Göğüs Hastalıkları	3 Hafta
Göz Hastalıkları	2 Hafta
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	3 Hafta
Nöroloji	3 Hafta
Nöroşirürji (Beyin Cerrahisi)	2 Hafta
Ortopedi ve Travmatoloji	3 Hafta
Psikiyatri	3 Hafta
Üroloji	3 Hafta
Nükleer Tıp ve Radyasyon Onkoloji	1 Hafta
Toplam	36 Hafta

STAJ ADI	Teorik	Pratik	Toplam
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON	28	32	60
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	41	42	83
PSİKİYATRİ	26	49	75
ADLİ TIP	30	24	54
GÖĞÜSHASTALIKLARI	24	24	48
GÖĞÜSCERRAHİSİ	24	4	28
NÖROLOJİ	35	36	71
NÖROŞİRURJİ	12	12	24
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	16	27	43
DERMATOLOJİ	29	14	43
ÜROLOJİ	29	13	42
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	68	6	74
GÖZHASTALIKLARI	40	6	46
ORTOPEDİ	19	6	25
NÜKLEER TIP VE RADYASYON ONKOLOJİSİ	16	12	28
TOPLAM	437	307	744

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ	
2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V AKADEMİK TAKVİMİ	
Başlangıç Tarihi	04 Eylül 2023
Yarı Yıl Tatili	08-19 Ocak 2024
Bitiş Tarihi	31 Mayıs 2024
BÜTÜNLEME SINAVLARI:10-27 Haziran 2023	
KBB	10 Haziran 2024 09.00-16.00
Enfeksiyon Hastalıkları	11 Haziran 2024 09.00-12.00
FTR	11 Haziran 2024 13.00-16.00
Nükleer Tıp ve Radyasyon Onkolojisi	12 Haziran 2024 09.00-12.00
Göz Hastalıkları	12 Haziran 2024 13.00-16.00
Üroloji	13 Haziran 2024 09.00-12.00
Göğüs Cerrahisi	13 Haziran 2024 13.00-16.00
Psikiyatri	14 Haziran 2024 09.00-16.00
Nöroloji	24 Haziran 2024 09.00-12.00
Beyin Cerrahisi	24 Haziran 2024 13.00-16.00
Adli Tıp	25 Haziran 2024 09.00-12.00
Göğüs Hastalıkları	25 Haziran 2024 13.00-16.00
Dermatoloji	26 Haziran 2024 09.00-12.00
Anestezi	26 Haziran 2024 13.00-16.00
Ortopedi	27 Haziran 2024 09.00-16.00

Resmi Tatiller	
Yılbaşı Tatili	1 Ocak 2024 (Pazartesi)
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	23 Nisan 2024 (Salı)
Emek ve Dayanışma Günü	1 Mayıs 2024 (Çarşamba)
Dini Tatiller	
Ramazan Bayramı	10-12 Nisan 2024 (Çarşamba-Cuma)

DÖNEMİN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Dönem V'de yer alan staj programı çerçevesinde ilgili klinik bölümlerde teorik bilgi edinme, pratik uygulamalarla beceri sağlama ve bunları daha sonra karşılaşılabilecek durumlara uygulama tutumu edindirme,

Edinilen bilgi, beceri ve tutumun, problem çözme aşamasında kullanılmasını sağlama, Öğrenilen bilgiler yeterli olmadığında, gerekli bilgilere ulaşma yollarının gösterilmesi ve yeni bilgilere ulaşma tutumunun geliştirilmesi amaçlanmıştır.

BİLGİ

Hastalıkların nedenlerini tanımlar.

Çekirdek eğitim programı çerçevesinde anlatılan hastalıkların en sık karşılaşılan klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlar, sıralar.

Ayırıcı tanıda yer alan diğer hastalıkları tanımlar.

Hastalıkların tedavilerini kavrar.

BECERİ

Temel kavram ve ilkeleri klinik olguların çözümünde kullanır.

Ayırıcı tanı için yapılması gerekenleri programlar.

Klinik beceri eğitimi ve hasta başı uygulamaları ile normal ve patolojik bulguları tanımlar ve tedavi uygulayabilir, Tıbbi kararlar vermeyi, bu kararları eleştirel gözle ve çok yönlü olarak değerlendirebilme becerisini kazanır.

Olgu tartışma oturumları ile teorik bilgilerin gerçek hayattaki yansımalarını görür.

TUTUM

Hasta-hekim ilişkilerinde saygılı olur.

Hastalara önyargısız yaklaşabilir.

Hastanın problemini çözmek için gerekeni sıralar, uygular.

Bilimsel ve tarafsız bir şekilde hasta bilgilerini değerlendirir.

Hastaların kişisel bilgileri konusunda gizlilik ve yansızlık ilkesini uygular.

ADLİ TIP ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

ADLİ TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Başar ÇOLAK

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Başar ÇOLAK

Prof. Dr. Rıza YILMAZ

Doç. Dr. Ömer KURTAŞ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLER

AMAÇ

Öğrencilerimizin, Türkiye’de adli tıp yapılanması hakkında bilgi sahibi olmaları, adli olguları tanıyabilmeleri, adli olgulara yaklaşım, adli bildirim yapma ve rapor yazma konusunda bilgi ve beceri kazanmaları, ölüm olgularına yaklaşım, ölü muayenesini yapabilmeleri ve ölüm olgularında adli olgu ayrımı yapabilme konusunda bilgi ve beceri kazanmaları, otopsi işlemi konusunda bilgi sahibi olmaları amaçlanmıştır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Yaralanma olgularında yaraların özelliklerini tarif edebilir ve karşılaşılabilecek yaraları tarif etmeyi, yara özelliklerini raporlara geçirme konusunda bilgi ve beceri kazanır,
2. Yaralanma olgularına yönelik adli bildirim yapmayı, TCK’nda tanımlanan yaralanma suçlarının adli tıp açısından değerlendirilmesi rehberini kullanabilme ve TCK’nu kapsamında rapor yazma konusunda bilgi ve beceri kazanır.
3. Cinsel saldırıya maruz kalmış kişilere yaklaşım, cinsel saldırı bulguları konusunda ve cinsel suçlarla ilgili yasal düzenlemeler konusunda bilgi sahibi olur, cinsel saldırıların ilk değerlendirmesini ve olgularının ilgili uzmanlara yönlendirilmelerini sağlanması konusunda bilgi ve beceri kazanır.
4. Aile içi şiddet olgularına yaklaşım konusunda ve yasal düzenlemeler konusunda bilgi sahibi olur, aile içi şiddet olgularına yaklaşım, raporlama ve adli bildirim konusunda bilgi ve beceri kazanır.
5. İnsan hakları ihlallerinde hekim tutumu, gözaltı muayenelerinin muayene koşulları, bulguların yorumlanması ve raporlama konusunda bilgi ve beceri kazanır.
6. Olağan üstü durumlarda hekim tutumu ve kimliklendirme konusunda bilgi ve beceri kazanır.
7. Ölüm olgularında olay yeri incelemesi konusunda bilgi sahibi olur, ölü muayenesi yapabilme konusunda bilgi ve beceri kazanır.
8. Otopsi işlemleri, cesetten örnek alma ve örnekleri gönderme ve ölüm nedenleri konusunda bilgi sahibi olur.
9. Adli psikiyatrinin görev alanı, ceza ehliyeti, hukuki ehliyet ve bağımlılık konusunda bilgi sahibi olur, olgulara yaklaşım konusunda bilgi ve beceri kazanır.

- 10.Hekimlerin sorumlulukları, hekimlerin sorumlulukları nedeni ile karşılaşılabilecekleri cezai ve tazminat davaları hakkında bilgi sahibi olur.
- 11.Tıbbi müdahalelerin hukuka uygunluk şartları, hangi durumların malpraktis olarak değerlendirilebileceği konusunda bilgi sahibi olur.

ADLİ TIP AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Yok	
STAJ SONU YAZILI SINAV	Klasik veya çoktan seçmeli sorulardan oluşan teorik ve pratik uygulamaları kapsayan sorulardır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Teorik ve uygulamaları kapsayan sorulardır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11
STAJ SONU PRATİK SINAV	Rapor yazdırma	a. 1,2,4,5 b. 1,2,3,5
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	% 50 Yazılı Sınav, %50 Sözlü ve Pratik Sınav	

ADLİ TIP AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	09.00-9.45	Adli tıbbı giriş ve hekim sorumluluğu	Dr. Ö. Kurtas
		10.00-10.45	Bilirkişilik	Dr. Ö. Kurtas
		11.00-11.45	Ölüm kavramı ve Adli Ölümelerde Defin Ruhsatı	Dr. Ö. Kurtas
		13.00-13.45	Yaralar ve yaralara adli tıbbi yaklaşım	Dr. B. Çolak
		14.00-14.45	Kesici, kesici delici, kesici ezici yaralar	Dr. B. Çolak
		15.00-15.45	Delici yaralar ve künt cisim yaraları	Dr. B. Çolak
2.gün	Teorik	09.00-9.45	Postmortem Değişimler 1	Dr. Ö. Kurtas
		10.00-10.45	Postmortem Değişimler 2	Dr. Ö. Kurtas
		11.00-11.45	Postmortem interval ve örnekleme	Dr. Ö. Kurtas
		13.00-13.45	Yaralarda hukuki değerlendirme 1	Dr. B. Çolak
		14.00-14.45	Yaralarda hukuki değerlendirme 2	Dr. B. Çolak
		15.00-15.45	Yaralanmalarda raporlama	Dr. B. Çolak
3.gün	Teorik	09.00-9.45	Cinsel Suçlar 1	Dr. R. Yılmaz
		10.00-10.45	Cinsel Suçlar 2	Dr. R. Yılmaz
		11.00-11.45	Cinsel Suçlar 3	Dr. R. Yılmaz
	Pratik	13.00-16.00	Ölü muayenesi ve ölümle ilgili adli rapor yazılması	Dr. Ö. Kurtas

4.gün	Teorik	09.00-9.45	Aile içi şiddet ve kadına yönelik şiddet	Dr. B. Çolak
		10.00-10.45	Çocuğun fiziksel istismarı	Dr. B. Çolak
		11.00-11.45	Çocuğun cinsel istismarı	Dr. B. Çolak
	Pratik	13.00-16.00	Adli rapor yazılması	Dr. R. Yılmaz
5.gün	Teorik	09.00-9.45	Ateşli silah yaralanmaları 1	Dr. R. Yılmaz
		10.00-10.45	Ateşli silah yaralanmaları 2	Dr. R. Yılmaz
		11.00-11.45	Adli bilimler ve fiziksel incelemeler	Dr. R. Yılmaz
	Pratik	13.00-16.00	Uygulama	Dr. Ö. Kurtas
6.gün	Teorik	09.00-9.45	Adli psikiyatri (ceza sorumluluğu)	Dr. Ö. Kurtas
		10.00-10.45	Adli psikiyatri (hukuki sorumluluk)-Bağımlılık	Dr. Ö. Kurtas
		11.00-11.45	İnsan hakları ihlalleri-İstanbul protokolü, Minnesota otopsi protokolü	Dr. Ö. Kurtas
	Pratik	13.00-16.00	Otopsi CD, cinsel saldırı-adli rapor yazılması	Dr. R. Yılmaz
7.gün	Teorik	09.00-9.45	Asfiksi-Ası-elle ve bağla boğma	Dr. R. Yılmaz
		10.00-10.45	Ağız burun tıkanması-suda boğulma	Dr. R. Yılmaz
		11.00-11.45	Karbonmonoksit zehirlenmesi ve Yangın	Dr. R. Yılmaz
	Pratik	13.00-13.45	Adli rapor yazılması	Dr. B. Çolak
8.gün	Pratik	08.00-16.00	Adli Tıp Kurumu Başkanlığı (İstanbul) otopsi ve kurullarda gözlem	Dr. R. Yılmaz
9.gün	Teorik	09.00-9.45	Hekimin ceza sorumluluğu	Dr. B. Çolak
		10.00-10.45	Malpraktis-onam alma	Dr. B. Çolak
		11.00-11.45	Malpraktis komplikasyon ayrımı	Dr. B. Çolak
	Pratik	13.00-16.00	Konuların genel tekrarı	Dr. B. Çolak
10.gün		09.15-	Sözlü ve yazılı sınav	Tüm öğretim üyeleri

***Pratik Uygulama:** İlgili öğretim üyeleri ile kati rapor yazılması, ateşli silah yaralanmalarında, cinsel saldırı olgularında, asfiksi nedeni ile ölen olgularda ve ölü muayenesi yapılacak olgularda rapor yazılması olacak şekilde pratik uygulamalar yapılır.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Bulunmamaktadır.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Arife Dilek İÇLİ

Öğretim Üyeleri:

Prof.Dr. Zehra Nur BAYKARA
Prof. Dr. Tülay ŞAHİN
Prof. Dr. Tülay ÇARDAKÖZÜ
Prof. Dr. Alparslan KUŞ
Prof. Dr. Zehra İpek ARSLAN AYDIN
Doç. Dr. Murat TEKİN
Doç. Dr. Can AKSU
Dr. Öğr. Üyesi Sevim CESUR
Dr. Öğr. Üyesi Hadi Ufuk YÖRÜKOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Volkan ALPARSLAN

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Farklı anestezi uygulama yöntemleri konusunda temel bilgi kazanımı, yoğun bakım ünitesinde hasta tedavi izlenmesine ilişkin teorik ve pratik bilgi edinilmesi yanında havayolu açıklığının sağlanması ve sürdürülmesi ile diğer bazı el becerilerinin kazanılmasıdır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Monitörizasyon yöntemleri (invaziv ve noninvaziv) ile ilgili bilgi kazanır.
2. Pratisyen hekimlik düzeyinde tedavisi ile akut ve kronik ağırlı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olur, tedavi ve izlem becerisi kazanır.
3. Oksijen tedavisi hakkında bilgi sahibi olur
4. Kardiyak arrest tanısı koyabilmek, kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon (KPR) yapabilecek düzeyinde teorik ve pratik kazanım sağlar
5. Genel, rejonel ve lokal anestezi uygulamaları ile teorik ve pratik bilgiler öğrenir.
6. Yoğun bakım gerektiren hastaları tanımak, yoğun bakım tedavi ve izlem yöntemleri hakkında bilgi aktarır.
7. Kan transfüzyonunun nasıl yapıldığı ve komplikasyonlarını öğrenir.

BECERİ

8. Havayolu açılmasında gerekli araç ve gereçleri kullanmaları ve özellikle bağımsız olarak endotrakeal entübasyon becerisini kazanır.

9. Pratisyen hekimlik düzeyinde akut ve kronik ağırlı hastalara tedavi ve izlem becerisi kazanır.
- 10.Kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon (KPR) yapabilme becerisi kazanır.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.	
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Yazılı sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Jüri eşliğinde klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren sözlü sınav uygulanmaktadır.	a. 1,2,3,4,5,6,7
STAJ SONU PRATİK SINAV	Stajın son günü aşağıdaki hekimlik uygulamalarının değerlendirildiği yapılandırılmış pratik sınav uygulanmaktadır. - Maske ventilasyonu+entübasyon - Anestezi gereçlerinin tanınması - Preoperatif değerlendirme	a. 4,6,7 b. 8
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Staj sonu sözlü sınav % 80 Staj sonu pratik sınav % 20	

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	08.00-09.30	Anesteziye giriş ve inhalasyon anestezi ajanlar I-II	Dr. D. İçli
		10.00-11.30	Anesteziye hazırlık ve premedikasyon I-II	Dr. Z.İ Arslan
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Poliklinik hasta değerlendirme I-II	Dr. Z.N Baykara
	2. grup	12.30-14.00	Poliklinik hasta değerlendirme I-II	Dr. T Şahin
	1. grup	14.30-16.00	Poliklinik hasta değerlendirme III-IV	Dr. Z.N Baykara
	2. grup	14.30-16.00	Poliklinik hasta değerlendirme III-IV	Dr. C Aksu
2.gün	Teorik	08.00-09.30	Monitörizasyon I-II	Dr. A Kuş
		10.00-11.30	Lokal Anestezi ve toksik reaksiyonları I-II	Dr. C Aksu
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama I-II	Dr. M Tekin
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama I-II	Dr. S Cesur
	1. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. C Aksu
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. A Kuş
3.gün	Teorik	08.00-09.30	Rejyonel Anestezi I-II	Dr. M Tekin
		10.00-11.00	Sıvı-elektrolit dengeleri I-II	Dr. Z.N Baykara
		11.00-12.00	Asit-baz dengeleri I-II	Dr. V.Alparslan
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	Dr. M Tekin
	2. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	Dr. Z.N Baykara
	3.grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta İzleme I-II	Dr. V.Alparslan
	1. grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. C Aksu
	2. grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. M Tekin
	3.grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. V.Alparslan
4.gün	Teorik		KARDİYOPULMONER RESSUSİTASYON	
		08.00-09.00	Yeniden canlandırma ve temel yaşam desteği I-II	Dr. S Cesur
		9.15-10.15	İleri yaşam desteği I	Dr. S Cesur
		10.30-11.30	Pediyatrik yaşam desteği I-II	Dr. C Aksu
		11.45-12.45	Uzun süreli yaşam desteği I-II	Dr. H.U Yörükoğlu

	Pratik			
	1. grup	13.30-14.30	Ameliyathane pratik uygulama I	Dr. T Çardaközü
	2. grup	13.30-14.30	Ameliyathane pratik uygulama I	Dr. H.U Yörükoğlu
	1. grup	14.45-16.00	Ameliyathane pratik uygulama I	Dr. D İçli
	2. grup	14.45-16.00	Ameliyathane pratik uygulama I	Dr. H.U Yörükoğlu
5.gün	Teorik	08.00-09.30	Havayolu güvenliği ve alternatif yöntemler I-II	Dr. T Şahin
		10.00-11.30	Oksijen tedavisi I-II, Mekanik ventilasyon endikasyonları	Dr. A Kuş
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. D İçli
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. S Cesur
	1. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. A Kuş
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. C Aksu
6.gün	Teorik	08.00-09.30	Kas gevşeticiler I-II	Dr. Z.İ Arslan
		10.00-11.30	İntravenöz anestezipler I-II	Dr. T Çardaközü
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. S Cesur
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. Z.İ Arslan
	1. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. T Şahin
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	DR. T Çardaközü
7.gün	Teorik	08.00-09.30	Beslenme I-II	Dr. D İçli
		10.00-11.30	Postoperatif anestezi komplikasyonları I-II	Dr. T Çardaközü
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. S Cesur
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. D İçli
	1. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. T ŞAHİN
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. T Çardaközü
8.gün	Teorik	08.00-09.30	Ağrı ve tedavisi I-II	Dr. M Tekin
		10.00-11.00	Beyin Ölümü I-II	Dr. Z.N Baykara
		11.00-12.00	Yoğun Bakım Kriterleri ve Yoğun Bakım izlemi I-II	Dr. V.Alparslan
	Pratik			

	1. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	Dr. D İçli
	2. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	Dr. Z.N Baykara
	3.grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	Dr. V.Alparslan
	1. grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. A Kuş
	2. grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. Z.İ Arslan
	3.grup	14.30-16.00	Yoğun Bakım Hasta izleme III-IV	Dr. V.Alparslan
9.gün	Teorik	08.00-09.30	Kan ürünleri ve komplikasyonları I-II	Dr. T Şahin
	Pratik			
	1. grup	10.00-11.30	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. Z.İ Arslan
	2. grup	10.00-11.30	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	Dr. T Şahin
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. M Tekin
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	Dr. A Kuş
	1. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama V-VI	Dr. Z.İ Arslan
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama V-VI	Dr. T Çardaközü
10.gün			SINAV	

***Pratik Uygulama:** Sorumlu Öğretim üyesi ile hasta başında anestezi ve yoğun bakımla ilgili temel beceriler ve uygulamalara yönelik pratik eğitim yapılmaktadır.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Bulunmamaktadır.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-24

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Dilek BAYRAMGÜRLER

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Rebiay KIRAN
Prof. Dr. Nilgün SAYMAN
Prof. Dr. Dilek BAYRAMGÜRLER
Prof. Dr. Aysun Şikar AKTÜRK
Prof. Dr. Evren Odyakmaz DEMİRİSOY
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah DEMİRBAŞ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Derinin sık görülen ve önemli hastalıklarının tanınması, değerlendirilmesi, korunma ve tedavi prensipleri için gerekli olan bilgiyi ve becerinin kazandırılması; az rastlanan hastalıkların tanınması ve gerekli yerlere refere edilebilmesi düzeyinde öğrenciyi bilgilendirmektir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- Derinin ve deri eklerinin normal yapısı ve fonksiyonlarını öğretmek, gördüğü deri lezyonunu tanımlayabilir.
- Dermatolojide sık kullanılan tanı ve tedavi yöntemlerini bilir.
- Dermatolojik yakınmalarla gelen bir hastaya yaklaşım için gereken temel teorik ve pratik bilgileri kazanır.
- Derinin sık görülen hastalıklarının tanısını koyabilmesi, ayırıcı tanı yapabilmesi ve reçete düzenleyebilir.
- Anahatlarıyla majistral ilaç kullanımı ve reçete yazımı becerisinin kazanır.
- Derinin nadir görülen hastalıklarını ve tümöral hastalıklarını tanıyarak ileri merkezlere gönderme becerisini kazanır.
- Sık görülen cinsel yolla bulaşan hastalıkların tanınması, takip ve korunma yöntemleri konusunda bilgi sahibi olur.
- Deri kanserlerinde birincil derecede etkisi bilinen güneşten korunma önlemleri konusunda çevresini bilgilendirebilir.

BECERİ

- Gördüğü deri lezyonunu tanımlayabilir.
- Derinin sık görülen hastalıklarının tanısını koyabilmek, ayırıcı tanı yapabilmek ve reçete

düzenleyebilir.

3. Anahatlarıyla majistral ilaç kullanır ve reçete yazar.
4. Derinin nadir görülen hastalıklarını ve tümöral hastalıklarını tanıyarak ileri merkezlere gönderir.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI (10 puan)	Ara değerlendirilme sınavı stajın 2. haftasında programda belirtilen tarihte hasta başında elementer lezyonlar üzerinden yapılır.	a. 1 b. 1,2,4
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Sözlü sınav yapılmamaktadır.	
PROJE SUNUMU (10 puan)	Proje sunumu stajın 3. haftasında programda belirtilen tarihte, verilen konu başlığı kapsamında en fazla 5 dakikalık sunum şeklinde yapılacaktır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2,3,4
STAJ SONU PRATİK ve YAZILI SINAV (80 puan)	Stajın son günü klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren yapılandırılmış pratik ve teorik sınav birlikte yazılı olarak yapılır. Aşağıdaki hekimlik uygulamalarının değerlendirildiği yapılandırılmış pratik sınav seçilmiş tipik hastalık görüntüleri eşliğinde bilgisayar ortamında yapılır. Bunlar; *Genel ve dermatolojiye yönelik öykü alma *Dermatolojik muayene *Tanı ve ayırıcı tanı *Reçete düzenleme ve/veya tedavi planı oluşturma * derinin sık görülen hastalıklarına yönelik korunma önlemleri ve öneriler *aynı oturumda ayrıca yazılı olarak teorik sınav yapılır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2,3,4

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	09.00-9.45	Derinin yapısı ve işlevleri I	Dr. N. Sayman
		10.00-10.45	Derinin yapısı ve işlevleri II	Dr. N. Sayman
		13.30-14.15	Dermatolojik muayene ve elementer lezyonlar I	Dr. E. O Demirsoy
		14.30-15.15	Dermatolojik muayene ve elementer lezyonlar II	Dr. E. O Demirsoy
2.gün	Teorik	13.30-14.15	Viral deri enfeksiyonları I	Dr. E. O Demirsoy
		14.30-15.15	Viral deri enfeksiyonları II	Dr. E. O Demirsoy
3.gün	Teorik	10.00-10.45	Derinin bakteriyel enfeksiyonları I	Dr. D. Bayramgürler
		11.00-11.45	Derinin bakteriyel enfeksiyonları II	Dr. D. Bayramgürler
		13.30-14.15	Derinin paraziter hastalıkları I	Dr. D. Bayramgürler
		14.30-15.15	Derinin paraziter hastalıkları II	Dr. D. Bayramgürler
4.gün	Teorik	10.00-10.45	Dermatitler I	Dr. E. O Demirsoy
		11.00-11.45	Dermatitler II	Dr. E. O Demirsoy
		13.30-14.15	Reaktif deri hastalıkları	Dr. A. Demirbaş
		14.30-15.15	Fiziksel etkenlere bağlı dermatozlar	Dr. A. Demirbaş
5.gün	Teorik	10.00-10.45	Derinin yüzeysel mantar enfeksiyonları I	Dr. A. Demirbaş
		11.00-11.45	Derinin yüzeysel mantar enfeksiyonları II	Dr. A. Demirbaş
	Pratik			
	1.grup	13.30-15.15	Elementer lezyonların tanınması I, II	Dr. A. Demirbaş Dr. R. Kıran
	2.grup	13.30-15.15	Elementer lezyonların tanınması I, II	Dr. R. Kıran Dr. A. Demirbaş
6.gün	Teorik	9.15-10.00	Psoriasis I	Dr. R. Kıran
		10.15-11.00	Psoriasis II	Dr. R. Kıran
		11.15-12.00	Eritemli skuamlı diğer deri hastalıkları	Dr. R. Kıran
	Pratik			
	1.grup	13.30-14.15	Ara değerlendirme sınavı	Dr. N. Sayman, Dr. D. Bayramgürler Dr. A. Demirbaş
	2.grup	13.30-14.15	Ara değerlendirme sınavı	Dr. R. Kıran, Dr. A. Ş. Aktürk Dr. E. O. Demirsoy
7.gün	Teorik	13.30-14.15	Akne vulgaris ve rozase	Dr. A. Ş. Aktürk
		14.30-15.15	Saç, tırnak ve ter bezi hastalıkları ve vitiligo	Dr. A. Ş. Aktürk

8.gün	Teorik	10.00-10.45	Sifiliz	Dr. D. Bayramgürler
		11.00-11.45	Cinsel yolla bulaşan diğer hastalıklar	Dr. D. Bayramgürler
	Pratik			
	1.grup	13.30-15.15	Olgu değerlendirmesi I,II	Dr. N. Sayman Dr. E. O. Demirsoy
	2.grup	13.30-15.15	Olgu değerlendirmesi I,II	Dr. N. Sayman Dr. E. O. Demirsoy
9.gün	Teorik	10.00-10.45	Benign ve premalign deri tümörleri	Dr. A. Ş. Aktürk
		11.00-11.45	Malign deri tümörleri	Dr. A. Ş. Aktürk
	Pratik			
	1. ve 2. grup	13.30-14.15	Dermatolojik tanı ve tedavi yöntemleri	Dr. A. Ş. Aktürk
	1. ve 2. grup	13.30-14.15	Reçete Yazımı	Dr. A. Ş. Aktürk
10.gün	Teorik	11.00-11.45	Ürtiker	Dr. R. Kıran
		11.00-11.45	Behçet hastalığı	Dr. R. Kıran
	Pratik			
	1. ve 2. grup	13.30-14.15	Dermatolojik aciller	Dr. R. Kıran
11.gün	Teorik	10.00-10.45	Genetik geçişli deri hastalıkları	Dr. A. Demirbaş
		11.00-11.45	Büllöz deri hastalıkları	Dr. A. Demirbaş
	Pratik			
	1.grup	13.30-14.15	Olgu Değerlendirmesi I, II	Dr. N. Sayman Dr. A. Ş. Aktürk
	2.grup	13.30-14.15	Olgu değerlendirmesi I, II	Dr. N. Sayman Dr. A. Ş. Aktürk
12.gün	Pratik			
	1.grup	13.30-14.15	Öğrenci Sunumu	Dr. R. Kıran Dr. N. Sayman Dr. A. Ş. Aktürk
	2.grup	13.30-14.15	Öğrenci Sunumu	Dr. N. Sayman, Dr. E. O. Demirsoy Dr. A. Demirbaş
13.gün	Pratik			
	1.ve 2. grup	10.00-10.45	Akneli hastaya yaklaşım	Dr. E. O. Demirsoy
	1.ve 2. grup	11.00-11.45	Kaşıntılı Hastaya yaklaşım	Dr. A. Demirbaş
	1.ve 2. grup	13.30-14.15	Deri hastalıklarında korunma yöntemleri	Dr. N. Sayman
14.gün	Pratik			
	1.grup	10.00-10.45	Genel tekrar I	Dr. N. Sayman
	2.grup	10.00-10.45	Genel tekrar I	Dr. D. Bayramgürler
	1.grup	11.00-11.45	Genel tekrar II	Dr. N. Sayman
	2.grup	11.00-11.45	Genel tekrar II	Dr. D. Bayramgürler
15.gün			PRATİK VE TEORİK SINAV	Tüm Öğretim Üyeleri

***Pratik Uygulama:** Öğrenciler 2 gruba ayrılarak, hasta başı ya da hasta senaryoları ile öğretim üyeleri gözetiminde pratik yapar.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Stajın 2, 7 ve 12. Günleri 09.00-12.00 arası, stajın 6, 9, 10 ve 11. günleri 14.30-15.30 arası ve stajın 14. Günü 13.30-15.30 saatleri serbest çalışma için ayrılmıştır.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Birsen MUTLU

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Birsen MUTLU

Prof. Dr. Sıla AKHAN

Dr. Öğretim Üyesi Emel AZAK

Dr. Öğretim Üyesi Özlem GÜLER

Dr. Öğretim Üyesi Müge TOYGAR DENİZ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Çekirdek eğitim programına uygun olarak ve güncel enfeksiyonlar da eklenerek seçilen enfeksiyon hastalıkları, klinik yaklaşımı sağlayacak biçimde ele alınarak bu hastalıkların; epidemiyolojik ve kısa patogenezele birlikte etiyolojik özellikleri, tanı, ayırıcı tanı, tedavi, korunma ve kontrolüyle ilgili bilgi edinmelerini sağlamak, sık görülen enfeksiyon hastalıklarının tanı ve tedavisi, bulaşıcı hastalıklardan korunma ve kontrol konusunda tutum ve beceri kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Enfeksiyon acillerine yaklaşım prensiplerini öğrenir.
2. Hekimlik uygulamasında enfeksiyon hastalıklarından korunma ve kontrolünü kavrar.
3. Enfeksiyon hastalıklarında tanı ve ayırıcı tanı, tedavi yaklaşımlarını kavrar.

BECERİ:

1. Hijyenik el yıkamayı öğrenir.
2. Kişisel koruyucu ekipman kullanımını öğrenir.
3. Periferik yayma ve lökosit formülü çıkarma ve yorumlama becerisini geliştirir.
4. Antibiyotik reçete yazma becerisini geliştirir.
5. Önceki bilgileri de kullanarak analiz ve sentez becerilerini geliştirir.
6. Sistemik fizik muayene becerisini geliştirir.

PRATİK

Öğrenciler aşağıda belirtilen birimlerde pratik eğitim için gruplara bölüneceklerdir. Her sabah 09:00-12:00 saatleri arasında pratik eğitim verilecektir. Pratik eğitimle, öğrencilerin Enfeksiyon Hastalıkları'na ayaktan başvuran ve yatan hastaları değerlendirebilmeleri, hastalara tanı koyabilmeleri, takip edebilmeleri ve tedavi planlayabilmeleri amaçlanmıştır. Ek olarak Laboratuvarımızın, Aşı Birimimizin, Ayaktan Parenteral Antibiyotik Ünitemizin ve Enfeksiyon Kontrol Komitesi'nin işleyişi hakkında bilgi ve beceri kazanmaları da hedeflenmiştir

- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Yataklı Servisi
- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarı
- Ayaktan Parenteral Antibiyotik Ünitesi
- Enfeksiyon Kontrol Komitesi
- Aşı birimi
- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Polikliniği-1
- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Polikliniği-2

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİMDALİ STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
Ara değerlendirme sınavı	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.	
Staj sonucu yazılı sınav	40 çoktan seçmeli soru şeklinde yazılı sınav yapılmaktadır.	a. 1,2,3
Staj sonu sözlü sınav	Sözlü sınav yapılmamaktadır.	a. 1,2,3 b. 3,4,5
Staj sonu pratik sınav	Staj sonu laboratuvar uygulamalarına yönelik 10 soruluk pratik sınav yapılmaktadır.	a. 1,2,3 b. 1,4,5,6
Staj sonu başarı puanı hesaplanması	Staj sonu çoktan seçmeli yazılı sınav %80 Pratik sınav %20	

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD
STAJ EĞİTİM PROGRAMI

Gün	Ders	Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Antimikrobiyal Kemoterapi 1	Dr. Ö. GÜLER
		14.10-15.00	Antimikrobiyal Kemoterapi 2	Dr. Ö. GÜLER
		15.10-16.00	Antimikrobiyal Kemoterapi 3	Dr. Ö. GÜLER
2.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Özellikleri	Dr. B. MUTLU
		14.10-15.00	Üriner enfeksiyonlara yaklaşım	Dr. M. T. DENİZ
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Antimikrobiyal Kemoterapi-1)	Dr. Ö. GÜLER
3.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Hastane Enfeksiyonları 1	Dr. E. AZAK
		14.10-15.00	Hastane Enfeksiyonları 2	Dr. E. AZAK
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Antimikrobiyal Kemoterapi-2)	Dr. Ö. GÜLER
4.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Solunum Yolu Enfeksiyonları 1	Dr. M. T. DENİZ
		14.10-15.00	Solunum Yolu Enfeksiyonları 2	Dr. M. T. DENİZ
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Özellikleri)	Dr. B. MUTLU
5.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	HIV Enfeksiyonu 1	Dr. S. AKHAN
		14.10-15.00	HIV Enfeksiyonu 2	Dr. S. AKHAN
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Hastane Enfeksiyonları)	Dr. E. AZAK
6.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Enfeksiyöz Sarılıklar 1	Dr. S. AKHAN
		14.10-15.00	Enfeksiyöz Sarılıklar 2	Dr. S. AKHAN
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Üriner enfeksiyonlara yaklaşım)	Dr. M. T. DENİZ
7.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	MSS Enfeksiyonları 1	Dr. Ö. GÜLER
		14.10-15.00	MSS Enfeksiyonları 2	Dr. Ö. GÜLER
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (HIV Enfeksiyonu)	Dr. S. AKHAN

8.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Gastroenteritler 1	Dr. M. T. DENİZ
		14.10-15.00	Gastroenteritler 2	Dr. M. T. DENİZ
		15.10-16.00	Besin Zehirlenmeleri	Dr. M. T. DENİZ
9.gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Lenfadenopati ve Ateş 1	Dr. B. MUTLU
		14.10-15.00	Lenfadenopati ve Ateş 2	Dr. B. MUTLU
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Solunum Yolu Enfeksiyonları)	Dr. M. T. DENİZ
10. gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	SARS Coronavirus 2 Hastalığı ve İnfluenza	Dr. S. AKHAN
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Lenfadenopati ve Ateş)	Dr. B. MUTLU
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Erişkin Bağışıklama)	Dr. E. AZAK
11. gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	Dr. Ö. GÜLER
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (SARS Coronavirus 2 Hastalığı ve İnfluenza	Dr. S. AKHAN
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Enfeksiyöz Sarılıklar)	Dr. S. AKHAN
12. gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Erişkin Bağışıklama 1	Dr. E. AZAK
		14.10-15.00	Erişkin Bağışıklama 2	Dr. E. AZAK
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (MSS Enfeksiyonları)	Dr. Ö. GÜLER
13. gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	Sepsis	Dr. E. AZAK
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Sepsis)	Dr. E. AZAK
		15.10-16.00	İnteraktif eğitim (Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları)	Dr. Ö. GÜLER
14. gün	PRATİK	09.00-12.00	Pratik eğitim	
	TEORİK	13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Gastroenteritler)	Dr. M. T. DENİZ
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Besin zehirlenmeleri)	Dr. M. T. DENİZ
15. gün			TEORİK SINAV + PRATİK SINAV	

*Serbest Çalışma Saatleri: Bulunmamaktadır.

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nigar DURSUN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Erbil DURSUN

Doç. Dr. İlgin SADE

Dr. Öğr. Üyesi Murat İNANIR

Dr. Öğr. Üyesi Tuğba GÖKBEL

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon alanında sık görülen hastalıkların temel klinik, laboratuvar, radyografik bulgularını ve tanı/tedavi bilgilerini kazandırmak, rehabilitasyon tıbbının önemini ve genel ilkelerini öğretmek.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Rehabilitasyon tıbbının önemini ve temel prensiplerini öğrenir.
2. Sık görülen romatolojik hastalıkların klinik bulgu ve belirtilerinin, laboratuvar ve radyolojik bulgularının ve temel tedavi yaklaşımlarını öğrenir.
3. Tıbbi rehabilitasyonda, özellikle nörolojik ve pediatrik rehabilitasyon ağırlıklı konular başta olmak üzere tanı/tedavi ve rehabilitasyon uygulamalarını öğrenir.
4. Kas iskelet sistemi hastalıklarının ve rehabilitasyon tıbbı ile ilgili hastalıkların oluşturdukları komplikasyonların önlenmesi ve tedavisi hakkında gerekli bilgileri öğrenir.
5. Fiziksel terapi modalitelerinin etkilerini, endikasyon, kontraendikasyon ve komplikasyonlarını öğrenir.
6. Tedavi edici egzersizlerin fizyolojisini ve tedavide kullanımlarını öğrenir.

BECERİ

7. Kas-iskelet sistemi hastalıkları ile ilgili hikaye alma ve klinik muayene becerisini kazanır.

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme yapılmamaktadır.	
STAJ SONU YAZILI SINAV	Staj sonu yazılı sınav yapılmaktadır. Yazılı sınav notu barajı 50 olup, bu barajı geçemeyenler sözlü ve pratik sınava alınmamaktadır.	a. 1,2,3,4,5,6
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Staj sonu klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren yapılandırılmış sözlü sınav uygulanmaktadır.	a. 1,2,3,4,5,6
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınav %50 (Yazılı sınav notu barajı 50 olup, bu barajı geçemeyenler pratik ve sözlü sınava alınmamaktadır) Staj sonu pratik ve sözlü sınav %50 **Bütünleme sınavı: Yazılı ve sözlü sınav %50 (yazılı sınav notu barajı 50)	

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

			Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Nörolojik Muayene	Dr. I. Sade
		Grup 2	09.00-12.00	Nörolojik Muayene	Dr. M. İnanır
	Teorik		13.30-14:20	Omurga muayenesi	Dr. M. İnanır
			14:30-15:20	Boyun ve Bel Ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. M. İnanır
2. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Servikal ve lomber bölge muayenesi	Dr. M. İnanır
		Grup 2	09.00-12.00	Servikal ve lomber bölge muayenesi	Dr. I. Sade
	Teorik		13.30-14:20	Kas iskelet sisteminde anamnez ve ağrıya yaklaşım	Dr. I. Sade
			14:30-15:20	FTR modaliteleri	Dr. T. Gökbel
3. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Üst ve alt ekstremitte muayenesi	Dr. T. Gökbel
		Grup 2	09.00-12.00	Romatolojik hastalıklara yaklaşım	Dr. T. Gökbel
	Teorik		13.30-14:20	Üst ve alt ekstremitte ağrıları ve değerlendirmesi	Dr. T. Gökbel
			14:30-15:20	Romatoid artrit	Dr. T. Gökbel
4. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Serebral palsili hasta muayenesi	Dr. T. Gökbel
		Grup 2	09.00-12.00	Serebral palsili hasta muayenesi	Dr. N. Dursun

	Teorik		13.30-14:20	Serebral palsi	Dr. N. Dursun
			14:30-15:20	Ankilozan Spondilit	Dr. N. Dursun
5. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Eklem dışı romatizmal hastalıklar ve FMS'li hastaya yaklaşım	Dr. T. Gökbel
		Grup 2	09.00-12.00	İnmeli hasta muayenesi	Dr. E. Dursun
	Teorik		13.30-14:20	İnme Rehabilitasyonu	Dr. E. Dursun
			14:30-15:20	Osteoartrit	Dr. E. Dursun
6. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Omurilik yaralanmalı hasta muayenesi	Dr. I. Sade
		Grup 2	09.00-12.00	Omurilik yaralanmalı hasta muayenesi	Dr. M. İnanır
	Teorik		13.30-14:20	Omurilik yaralanmalı hasta değerlendirme ve rehabilitasyonu	Dr. M. İnanır
			14:30-15:20	Eklem dışı romatizmal hastalıklar (Yumuşak doku romatizmaları) ve FMS	Dr. T.GÖKBEL
7. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. M. İnanır
		Grup 2	09.00-12.00	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. I. Sade
	Teorik		13.30-14:20	FTR 'de farmakolojik tedavi	Dr. I. Sade
			14:30-15:20	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. I. Sade
8. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	FTR modaliteleri	Dr. T. Gökbel
		Grup 2	09.00-12.00	FTR modaliteleri	Dr. T. Gökbel
	Teorik		13.30-14:20	Vaka değerlendirmeleri	Dr. E. Dursun
			14:30-15:20	Osteoporoz	Dr. N. Dursun
9. gün	Pratik	Grup 1	09.00-12.00	Genel tekrar	Dr. I. Sade
		Grup 2	09.00-12.00	Genel tekrar	Dr. M. İnanır
		Grup 3	09.00-12.00	Genel tekrar	Dr. T. Gökbel
			13.30-15:20	Serbest çalışma	
10.gün			09.00-10.00	Yazılı Sınav	
			10.00-12.00	Sözlü Sınav	

***Pratik Uygulama:** Programda belirtilen pratik dersler grup ikiye ya da üçe bölünerek ilgili hocalarla uygulanmakta arda kalan zamanda (10:30-12:00 arası) ilgili öğrenci grupları da bu dersler ile ilgili 3 gruba ayrılarak servis, ünite ve polikliniklerde pratik eğitim görmektedir.

***Serbest Çalışma saatleri:** Stajın 9. günü 13.30-15.20saatleri serbest çalışma için ayrılmıştır. Gruplar halinde fizik tedavi uygulama alanlarında, edinilen teorik bilgiler pekiştiriliyor.

GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Salih Topçu

Öğretim Üyeleri:

Doç. Dr. Aykut ELİÇORA

Doç. Dr. Hüseyin Fatih SEZER

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Bölümümüz; Üniversitemizde tıp eğitimi alan öğrencilere göğüs cerrahisini ilgilendiren hastalıklar ve tedavileri konusunda teorik ve pratik eğitim vermeyi, evrensel düzeyde bilgi sahibi olan, araştırmacı ve kendini geliştirebilen hekimler yetiştirmeye katkıda bulunmayı hedeflemektedir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- Öğrencilerin özellikle ülkemizde olmak üzere sık görülen ve cerrahi olarak tedavi edilen akciğer, göğüs duvarı, mediasten ve toraksı ilgilendiren benign ve malign hastalıklar hakkında bilgi sahibi olur.
- Göğüs cerrahisini ilgilendiren ve acil yaklaşım gerektiren hastalıklara tanı koyabilir ve gerekli müdahaleleri yapabilir.
- Toraks travmalarında oluşan patolojileri tanıma ve ilk müdahaleyi yapabilme becerisini kazanır.
- Göğüs Cerrahisi Kliniği'nde yatan hastaların öğrenciler tarafından takibini sağlar.
- Toraks travmalarında oluşan patolojileri tanıma ve ilk müdahaleyi yapabilme becerisini kazanır.
- Göğüs fizik muayenesinin pekiştirir.
- Akciğer grafisi okuma becerisinin pekiştirir.
- Maketler üzerinde torasentez pratiği kazanır.
- Göğüs cerrahisini ilgilendiren ve acil yaklaşım gerektiren hastalıklara tanı koyabilmeleri ve gerekli müdahaleleri yapabilir.
- Staj süresi boyunca polikliniğe başvuran hastaların değerlendirilmesinin yapılmasına katılımlarını sağlayarak tanı koyma becerisini kazanır.
- Hasta vizitleri yaparak hasta sunma becerisinin kazandırılmasını ve hastaların semptom bulgu ve tanı tedavi yöntemlerini tartışabilme ve tanı koyma becerisini kazanır.

GÖĞÜS CERRAHİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONUCU YAZILI – SÖZLÜ SINAV	Yazılı ya da sözlü sınav ya da her ikisinin birlikte yapılması kararı Anabilim Dalı başkanınca staj dönemindeki öğretim üyesi sayısı ve faaliyet durumuna göre belirlenmektedir.	1,2,3,4,5,6,7,9
STAJ SONU PRATİK SINAV	Ayrıca pratik sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Staj sonunda yalnız yazılı ya da sözlü sınav yapıldıysa ilgili sınav sonucu staj başarı puanı olarak ele alınmakta, Eğer yazılı ve sözlü sınav beraber yapıldıysa, her bir sınav notu başarı hesaplanmasını %50 olarak etkilemektedir. **Bütünleme sınavı: staj sonu sınavıyla aynı şekilde yapılmaktadır.	

GÖĞÜS CERRAHİSİ AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Pratik			
	1. grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	Teorik		Toraks Cerrahi Anatomisi	Dr. S. Topçu
			Fizik Muayene ve Tanı Yöntemleri	Dr. S. Topçu
			SoliterPulmoner Nodül	Dr. A.Eliçora
			Toraks Duvarı Hastalıkları	Dr. S. Topçu
	Pratik		Hastanın klinik ve radyolojik değerlendirmesi	Dr. S. Topçu
2.gün	Pratik			
	1. grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. H.F. Sezer
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. H.F. Sezer
	Teorik		Toraks Travmalarına Yaklaşım, Aciller I,II	Dr. S. Topçu
			Yabancı Cisim Aspirasyonları	Dr. A.Eliçora
			TorasikOutlet Sendromu	Dr. H.F. Sezer

	Teorik		Mediasten ve Cerrahi Hastalıkları	Dr. A.Eliçora
	Pratik			
	1. grup		Torasentez ve Tüp Torakostomi	Dr. S. Topçu
	2.grup		Torasentez ve Tüp Torakostomi	Dr. S. Topçu
3.gün	Pratik			
	1. grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	Teorik		Akciğer Kanserine Cerrahi Bakış I,II	Dr. S. Topçu
			Hidatik Kist	Dr. S. Topçu
			Akciğerin Kistik ve Kaviter Hastalıkları	Dr. S. Topçu
	Teorik		Pnömotoraks	Dr. A.Eliçora
	Pratik			
			Poliklinik Hasta Viziti	Dr. S. Topçu
	Pratik			
	1. grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. H.F. Sezer
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. H.F. Sezer
	1.2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. H.F. Sezer
4.gün	Teorik		MalignPlevralEfüzyon ve Mezotelyoma	Dr. H.F. Sezer
			Ampiyem	Dr. H.F. Sezer
			Bronşiektazi	Dr. A.Eliçora
	Pratik			
	1.2.grup		Akciğer Grafisi Okuma	Dr. S. Topçu
5.gün			Sınav	

Pratik Uygulama: Sorumlu öğretim üyeleri ile servis hasta viziti.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Bulunmamaktadır.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Haşim BOYACI

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Haşim BOYACI

Prof. Dr. Ahmet ILGAZLI

Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT

Doç. Dr. Serap Argun BARIŞ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Öğrencilere solunum sistemi temel semptomlarına ve acil durumlarına yaklaşım bilgi ve becerisini kazandırmak, sık görülen solunum sistemi hastalıklarında korunma, tanı ve tedavi yöntemleri konusunda bilgi sahibi olmalarını sağlamak, temel solunum sistemi muayenesi ve akciğer grafisi değerlendirme becerisi kazandırmaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- 1- Solunum sisteminde en sık görülen semptomları ve bunların ayırıcı tanısını yapar.
- 2- Astım, KOAH gibi hava yolu hastalıklarının tanısını koyar, stabil dönem ve atak dönemlerindeki hastaları tedavi eder.
- 3- Toplum kökenli pnömoni tanısını koyar, tedavisini yapar, komplikasyonları açıklar, ağırlığına göre sevkini yapar.
- 4- Tüberküloz hastalığının tanısını koyar ve tedavisini yapar, tüberküloz ile savaşta toplum bilincinin oluşumunda katkıda bulunur.
- 5- Venöz tromboembolizmin risk faktörlerini bilir, venöz tromboembolinin tanı ve acil tedavisini yapar.
- 6- Akciğer kanserlerinden şüphelenip tanı ve tedavisi için yönlendirme yapar.
- 7- Plevral sıvısı olan bir hastanın fizik muayene ve ayırıcı tanı özelliklerini bilip ilgili merkezlere sevk eder.
- 8- Çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarını tanıyıp çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarından korunmada toplumda bilinç oluşturulmasını sağlar.
- 9- Tütün ve tütün ürünlerinin bıraktırılması tedavilerini öğrenir ve uygular.

BECERİ:

- 1- Solunum sisteminin fizik muayenesini yapar, patolojik durumları ayırt edip patolojik muayene bulgularını ayırıcı tanı esaslarına göre yorumlar.
- 2- Solunum sistemi hastalıklarında kullanılan inhaler yöntemleri bilir ve uygular.
- 3- Solunum fonksiyon testlerini ve Akciğer grafisini yorumlar.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Stajın ikinci haftası Pazartesi günü solunum sistemi anatomi ve fizyoloji bilgi düzeyinin değerlendirildiği yazılı sınav (6 puan)	a. 1,2,3,5,6,7
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Stajın son günü bilgiyi değerlendiren sınav (24 puan)	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Stajın son günü semptom yaklaşımı ve hastalık yönetim becerilerini değerlendirmeyi amaçlayan sınav (30 puan)	a. 1,2,3,4,5,6,
STAJ SONU PRATİK SINAV	Stajın son günü olgu çözümleme ve radyolojik değerlendirmeyi içeren pratik sınav (20 + 20 puan)	a. 1,7 b. 1,3
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Tüm sınav notlarının toplamı sonucu belirlenir. Staj sonu yazılı, sözlü ve pratik sınavlarda baraj uygulaması yapılır. Bu sınavların her birinden o sınav için belirlenen sınav notunun en az %60'ını alamayan öğrencinin toplam başarı notundan baraj altında kaldığı puan kadar not azaltılır.	

		Saat	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1. gün	Pratik	13:30-15:20	Göğüs hastalıklarına giriş, staj amaç ve öğrenim hedefleri, ölçme-değerlendirme yöntemleri	
			Grup A – Anamnez	Dr. S. Argun Barış
			Grup B –Radyoloji	Dr. H. Boyacı
			Grup C - Serbest çalışma	
2. gün	Teorik	09:00-09:50	Solunum sistemi radyolojisi	Dr. İ. Başyigit
		10:20- 11:10	Solunum sistemi radyolojisi	Dr. İ. Başyigit
	Pratik	13:30-15:20	Grup A –Hasta başı eğitim	Dr. A. Ilgazlı
			Grup B - Serbest çalışma	
			Grup C –Fizik muayene	Dr. İ. Başyigit
3. gün	Teorik	09:00-09:50	KOAH	Dr. H. Boyacı
		10:20- 11:10	KOAH	Dr. H. Boyacı
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Serbest çalışma	
			Grup B –Fizik muayene	Dr. İ. Başyigit
			Grup C –Radyoloji	Dr. H. Boyacı
4. gün	Teorik	09:00-09:50	Akciğer tümörleri	Dr. A. Ilgazlı
		10:20- 11:10	Hemoptiziye yaklaşım	Dr. A. Ilgazlı
	Pratik	13:30-15:20	Grup A –Radyoloji	Dr. S. Argun Barış
			Grup B - Hasta başı eğitim	Dr. A. Ilgazlı
			Grup C - Serbest çalışma	
5. gün	Teorik	09:00-09:50	Solunum yetmezliğine yaklaşım	Dr. S. Argun Barış
		10:20- 11:10	Plevra hastalıkları	Dr. S. Argun Barış
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Fizik muayene	Dr. İ. Başyigit
			Grup B – Serbest çalışma	
			Grup C - Anamnez	Dr. S. Argun Barış
6. gün	Teorik	09:00-09:50	Tütün ve akciğer	Dr. S. Argun Barış
		10:20- 11:10	Mesleğe bağlı akciğer hastalıkları	Dr. S. Argun Barış
	Pratik	13:30-14:00	ANATOMİ – FİZYOLOJİ ARA SINAVI	
7. gün	Teorik	09:00-09:50	Astım	Dr. İ. Başyigit
		10:20- 11:10	Astım	Dr. İ. Başyigit
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Serbest çalışma	
			Grup B - Hava yolu hastalıkları	Dr. İ. Başyigit
			Grup C - Hasta başı eğitim	Dr. A. Ilgazlı
8. gün	Teorik	09:00-09:50	Pulmoneremboli	Dr. H. Boyacı
		10:20- 11:10	Pulmoneremboli	Dr. H. Boyacı

	Pratik		Grup A - Radyoloji	Dr. H. Boyacı
		13:30-15:20	Grup B - Anamnez	Dr. S. Argun Barış
			Grup C - Serbest çalışma	
9. gün	Teorik	09:00-09:50	Akciğer tüberkülozu	Dr. A. Ilgazlı
		10:20- 11:10	Akciğer tüberkülozu	Dr. A. Ilgazlı
	Pratik		Grup A - Radyoloji	Dr. A. Ilgazlı
		13:30-15:20	Grup B - Serbest çalışma	
			Grup C –Radyoloji	Dr. S. Argun Barış
10. gün	Teorik	09:00-09:50	Bronşektazi	Dr. S. Argun Barış
		10:20- 11:10	Akciğer absesi	Dr. S. Argun Barış
	Pratik		Grup A - Serbest çalışma	
		13:30-15:20	Grup B –Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
			Grup C - Hava yolu hastalıkları	Dr. İ. Başyigit
11. gün	Teorik	09:00-09:50	Pnömoni	Dr. A. Ilgazlı
		10:20- 11:10	Sarkoidoz	Dr. A. Ilgazlı
	Pratik		Grup A - Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
		13:30-15:20	Grup B - Radyoloji	Dr. A. Ilgazlı
			Grup C - Serbest çalışma	
12. gün	Teorik	09:00-09:50	Solunum sistemi acilleri	Dr. İ. Başyigit
		10:20- 11:10	Difüzparankimal akciğer hastalıkları	Dr. İ. Başyigit
	Pratik		Grup A - Hava yolu hastalıkları	Dr. İ. Başyigit
		13:30-15:20	Grup B - Serbest çalışma	
			Grup C - Radyoloji	Dr. A. Ilgazlı
13. gün	Teorik	09:00-09:50	Uykuda solunum bozuklukları	Dr. H. Boyacı
		10:20- 11:10	Uykuda solunum bozuklukları	Dr. H. Boyacı
	Pratik		Grup A - Serbest çalışma	
		13:30-15:20	Grup B - Radyoloji	Dr. S. Argun Barış
			Grup C - Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
14. gün	SERBEST ÇALIŞMA			
15. gün	STAJ SONU YAZILI-PRATİK VE SÖZLÜ SINAVI			

***Pratik Uygulama:** Öğrenciler 3 grup halinde; hasta başı muayene, fizik muayene, radyoloji, solunum fonksiyon testleri ve hava yolu hastalıkları konularında pratik uygulamalara alınmaktadır.

***Serbest zaman:** Öğrenciler gruplara bölünerek her gün 13.30-15.20 saatleri arasında serbest zaman kullanmaktadır. Bu süre, hasta anamnez alma, dosya hazırlama ve dönem 3 anatomi ve fizyoloji bilgilerinin bilgilerin gözden geçirilmesi için ayrılmıştır

GÖZ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

GÖZ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL
Prof. Dr. Levent KARABAŞ
Dr. Öğr. Üyesi Dilara PİRHAN
Dr. Öğr. Üyesi Sevgi SUBAŞI
Dr. Öğr. Üyesi Büşra YILMAZ TUĞAN
Dr. Öğr. Üyesi Ecem ÖNDER TOKUÇ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Tıp öğrencisinin göz hastalıklarını öğrenmesi, bu hastalıkların semptom ve bulgularını değerlendirebilmesi, tedavilerini kavraması ve hastaları yönlendirebilmeleridir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Göz ve eklerinin yapı ve işlevlerini kavrar.
2. Hastalık nedenlerini ve etki yollarını kavrar.
3. Hastalıklardaki patoloji ve fizyo-patolojiyi betimler
4. Göz sağlığını bozan etmenleri tanır.
5. Sık görülen epidemiyolojik hastalıklarda koruyucu hekimlik yapar.
6. İlaç etkilerini ve etkileşimlerini bilir.
7. Tedavi yöntemlerini kavrar.
8. Göz hastalıklarında tümden gelimle akıl yürütür.
9. Göz sağlığı ve görmeyi tehdit eden etmenleri, hastalıkları tanır, tedavi eder ve gereğinde hastayı doğru yönlendirir.
10. Risk altındaki bireyleri belirler ve önlem alır.
11. Tedavi yöntemlerini seçer, sıralar ve uygular.
12. Klinik, laboratuvar, radyolojik, patolojik ve elektro-fizyolojik bulguları sıralar ve yorumlar.

BECERİ:

13. Göz hastalıklarında tümden gelimle akıl yürütür.
14. Göz sağlığı ve görmeyi tehdit eden etmenleri, hastalıkları tanır, tedavi eder.
15. Tedavi yöntemlerini seçme, sıralama ve uygulama becerisini kazanır.

GÖZ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.	
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	15. Günde Yazılı Sınav Yapılmaktadır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,9,11,12
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Staj sonu sözlü sınav uygulanmamaktadır.	
STAJ SONU PRATİK SINAV	15. Günde yapılandırılmış pratik sınav uygulanmaktadır. *Göz hastalıklarını tanıma ve yaklaşım *Göz fizik muayene *Reçete düzenleme	a. 8,9,10,11,12
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınav %60 Pratik sınav %40	

GÖZ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
		Ders Saatleri	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Göz Anatomisi	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
		10:00-10:40	Orbita ve Perioküler anatomi	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
	Pratik	11:00-11:40	Muayene cihazları ile göz dışı ve içi dokuları muayene etme	
	Teorik	13:30-14:10	Muayene Yöntemleri	Dr. Ecem Önder Tokuç
		14:20-15:00	Oftalmolojik aletler	Dr. Ecem Önder Tokuç
2.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Lens Hastalıkları	Dr. Nurşen Yüksel
		10:00-10:40	Katarakt	Dr. Nurşen Yüksel
	Pratik	11:00-11:40	Mesleki Beceri Uygulaması: Direkt oftalmoskopi, İndirekt Oftalmoskopi, Retinoskopi	
	Teorik	13:30-14:10	Glokom tanı yöntemleri	Dr. Nurşen Yüksel
		14:20-15:00	Glokom tedavisi	Dr. Nurşen Yüksel
3.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Göz Travmaları	Dr. Levent Karabaş
		10:00-10:40	Kimyasal Göz Yaralanmaları	Dr. Levent Karabaş
	Pratik	11:00-11:40	Travmalı hastaya yaklaşım	
	Teorik	13:30-14:10	Retina vasküler hastalıkları 1	Dr. Levent Karabaş
		14:20-15:00	Retina vasküler hastalıkları 2	Dr. Levent Karabaş
4.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Pupilla ve Kranial sinir Felçleri 1	Dr. Dilara Pirhan
		10:00-10:40	Pupilla ve Kranial Sinir Felçleri 2	Dr. Dilara Pirhan
	Pratik	11:00-11:40	Çocuklarda refraksiyon muayenesi, Şaşılık muayenesi, Nasıl gözlük verilir?	
	Teorik	13:30-14:10	Şaşılıklar ve Nistagmus 1	Dr. Dilara Pirhan
		14:20-15:00	Şaşılıklar ve Nistagmus 2	Dr. Dilara Pirhan

5.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Konjonktiva Hastalıkları	Dr. Sevgi Subaşı
		10:00-10:40	Kornea hastalıkları	Dr. Sevgi Subaşı
	Pratik	11:00-11:40	Kuru göz, gözyaşı yolları hastalıkları tanı yöntemleri	
	Teorik	13:30-14:10	Keratitler	Dr. Sevgi Subaşı
		14:20-15:00	Göz Yaşı Filmi	Dr. Sevgi Subaşı
6.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Glokomun temel özellikleri	Dr. Nurşen Yüksel
		10:00-10:40	Glokomun klinik formları ve tedavisi	Dr. Nurşen Yüksel
		13:30-14:10	Göz kapağı Hastalıklarına Giriş	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
		14:20-15:00	Göz Kapağı Malpozisyonları ve pitozis	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
		15:10-15:50	Göz Yaşı Hastalıkları	Dr. Sevgi Subaşı
		16:00-16:40	Kırmızı Göz	Dr. Sevgi Subaşı
7.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Çocukluk çağıının önlenebilir göz hastalıkları	Dr. Dilara Pirhan
		10:00-10:40	Prematüre retinopatisi	Dr. Dilara Pirhan
	Pratik	11:00-11:40	Görme alanı ve oküler görüntüleme yöntemleri	
	Teorik	11:00-11:40	Üvea hastalıkları	Dr. Ecem Önder Tokuç
		13:30-14:10	Behçet hastalığı	Dr. Ecem Önder Tokuç
8.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Optik sinir hastalıkları 1	Dr. Nurşen Yüksel
		10:00-10:40	Optik sinir hastalıkları 2	Dr. Nurşen Yüksel
		11:00-11:40	Papil ödem ve optik atrofi	Dr. Nurşen Yüksel
		13:30-14:10	Retina Dekolmanı	Dr. Levent Karabaş
		14:20-15:00	Maküla Hastalıkları	Dr. Levent Karabaş
		15:10-15:50	Göz içi tümörleri	Dr. Ecem Önder Tokuç
9.GÜN	Teorik	09:00-09:40	Refraksiyon Kusurları 1	Dr. Sevgi Subaşı
		10:00-10:40	Refraksiyon Kusurları 2	Dr. Sevgi Subaşı
		13:30-14:10	Orbita Tümörleri	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
		14:20-15:00	Orbita Hastalıkları	Dr. Büşra Yılmaz Tuğan
10.GÜN			STAJ SONU YAZILI VE PRATİK SINAVI	

Pratik Uygulama: Programda belirtilen pratik dersler grup üçe bölünerek ilgili hocalarla göz hastalıklarını tanıma ve yaklaşım, göz fizik muayene ve reçete düzenleme konularında interaktif olarak uygulanmakta, ilgili gruptaki öğrenciler polikliniklerde pratik eğitim görmektedir.

Serbest Çalışma saatleri: Stajın o günkü dersin bitimi sonrasında saatleri serbest çalışma için ayrılmıştır. Uygulamalı alanlarda hasta izleme ve takibi yapılır.

KULAK BURUN BOĞAZ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI
2023-2024

KULAK BURUN BOĞAZ ANA BİLİM DALI

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Murat Öztürk

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Murat Öztürk
Doç. Dr. Seher Şirin (Staj eğitim sorumlusu)
Doç. Dr. Fatih Mutlu
Dr. Öğr. Üyesi Atılay Yaylacı (Staj eğitim sorumlusu)
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Mervan Değer

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Ulusal çekirdek eğitim programına uygun olarak Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun bölgesi hastalıklarında birinci basamak koşullarında öntanı/tanı koyabilmek, tedavi ve izlemi düzenleyebilmek ve gerektiğinde üst basamağa sevk edebilmek için gerekli bilgi, beceri ve yeterliliği kazandırmaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Birinci basamak koşullarında KBB açısından acil ve poliklinik hastalarına yaklaşımını öğrenir.
2. KBB ve Baş Boyun bölgesi anamnez ve fizik muayene ilkelerini öğrenir.
3. KBB ve Baş Boyun bölgesinde sık karşılaşılan hastalıkların tanı ve ayırıcı tanısını yapar.
4. KBB ve Baş Boyun bölgesinde birinci basamak hastalıkların tedavisini ve izlemini yapar.
5. Bir üst basamakta tanı ve tedavisi gereken hastalıkları ayırt eder ve uygun şekilde hastaları yönlendirir.
6. Koruyucu hekimlik ve Meslek hastalıklarında tanı ve korunma açısından gerekli bilgi ve değerlendirme yöntemlerinin öğrenir.
7. Baş Boyun bölgesi tümörlerinde semptom ve fizik muayene bulgularını bilerek erken tanıda rol alır.

BECERİ:

1. Birinci basamak koşullarında KBB ve Baş Boyun muayenesini doğru bir şekilde yapar.
2. Otoskopi, diyapozon ile değerlendirme, NG sonda takılması, epistaksise yaklaşım gibi becerileri kazanır.
3. İnteraktif ders ortamları ile bilgiye ulaşma, bilgiyi kullanma ve bilimsel tartışma yeteneklerini geliştirir.

4. Hasta ve yakınları ile iletişim becerisini güçlendirir.
5. İyi hekimlik uygulamaları ile etik değerleri benimser.

KULAK BURUN BOĞAZ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirilme sınavı yapılmamaktadır.	
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Staj sonunda kısa doldurmalı veya çoktan seçmeli sorulardan oluşan bilgisayar destekli yazılı sınav yapılmakta, bu sınavdan başarılı olan öğrenciler (80 puan üzerinden 44'ten daha fazla puan alan) pratik sınava alınmaktadır.	a.1,3,4,5,6,7
STAJ SONU PRATİK SINAV	Hedeflenen psikomotor beceriler için istasyon şeklinde yapılandırılmış pratik sınav uygulanmakta, ardından kısa ek sözlü sorusu sorulmaktadır (20 puan üzerinden değerlendirilmektedir)	a. 1,2,7 b. 1,2,3
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınavdan başarılı olan öğrenciler için, bu sınavdan aldıkları not ile pratik sınavlarından aldıkları toplam notun ortalaması alınarak staj sonu başarı puanı oluşturulur. Geçme notu: 65 puan	

KULAK BURUN BOĞAZ ANA BİLİM DALI STAJ EĞİTİM PROGRAMI				
		Ders saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	09:00-12:00	KBB staj programı tanıtımı, amaç ve hedefler, değerlendirme Semptomdan Tanıya Olgu Temelli Eğitim tanıtımı	Dr. Seher Şirin
	Teorik	13:30-16:00	Fasiyal paralizi	Dr. Hasan Mervan Değer
2.gün	Teorik	09:00-12:00	Dış kulak hastalıkları	Dr. Fatih Mutlu
	Teorik	13:30-16:00	Baş dönmesi	Dr. Fatih Mutlu
3.gün	Teorik	09.00-12:00	İşitmenin değerlendirilmesi, Odyoloji	Dr. Seher Şirin

	Teorik	13:30-16:00	İşitme Kayıpları	Dr. Seher Şirin
4.gün	Teorik	09:00-12:00	Orofarenks anatomisi ve hastalıkları Tonsil ve adenoid hastalıkları	Dr. Atılay Yaylacı
	Teorik	13:30-16:00	Oral kavite ve Orofarinks tümörleri	Dr. Atılay Yaylacı
5.gün	Teorik	09:00-12:00	Gözlemsel ve İnteraktif Eğitim (Multidisipliner Baş Boyun Tümör Konseyi, Poliklinik)	Dr. Murat Öztürk
	Teorik	13:30-16:00	Tükürük bezi hastalıkları, tümörleri	Dr. Murat Öztürk
6.gün	Teorik	09:00-12:00	Nazal obstruksüyon, Epistaksis, OSAS	Dr. Hasan Mervan Değer
	Pratik	13:30-14:30	Epistaksis hastasına yaklaşım, anterior tampon uygulaması	Dr. Hasan Mervan Değer
	Teorik	14:30-16:00	Semptomdan Tanıya (Epistaksis) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Hasan Mervan Değer
7.gün	Teorik	09:00-12:00	Boyunda kitle, Tortikollis, Lenfadenopati	Dr. Fatih Mutlu
	Teorik	13:30-16:00	Kulak ağrısına yaklaşım Semptomdan Tanıya (Kulak Ağrısı) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Fatih Mutlu
8.gün	Teorik	09:00-12:00	Tinnitus ve Vestibüler schwannom	Dr. Seher Şirin
	Pratik	13:30-14:30	Otoskopik muayene, diapozon testleri, AİK değerlendirme	Dr. Seher Şirin
	Teorik	14:30-16:00	Semptomdan Tanıya (İşitme kaybı) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Seher Şirin
9.gün	Teorik	09:00-12:00	ÜSYE ve rinosinüzitler	Dr. Atılay Yaylacı
	Teorik	13:30-16:00	Semptomdan Tanıya (Boğaz ağrısı) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Atılay Yaylacı
10.gün	Teorik	09:00-12:00	Gözlemsel ve İnteraktif Eğitim (Multidisipliner Baş Boyun Tümör Konseyi, Poliklinik)	Dr. Murat Öztürk
	Teorik	13:30-16:00	Larinks kanseri Baş boyun kanserleri, diğer Semptomdan Tanıya (Ses kısıklığı) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Murat Öztürk

11.gün	Teorik	09:00-12:00	Orta kulak hastalıkları	Dr. Hasan Mervan Değer
	Teorik	13:30-16:00	Kulak travmaları	Dr. Hasan Mervan Değer
12.gün	Pratik	09:00-10:00	Vertigoya yaklaşım	Dr. Fatih Mutlu
	Teorik	10:00-12:00	Semptomdan Tanıya (Baş dönmesi) Olgu Temelli Eğitim (etkileşimli)	Dr. Fatih Mutlu
	Teorik	13:30-16:00	Nazofariks tümörleri	Dr. Atılay Yaylacı
13.gün	Teorik	09:00-12:00	Larinks Benign Hastalıkları Laringeal obstrüksiyon	Dr. Seher Şirin
	Pratik	13:30-16:00	NG sonda uygulama KBB'de reçeteler	Dr. Atılay Yaylacı
14.gün	PC DESTEKLİ YAZILI SINAV			
15.gün	PSİKOMOTOR BECERİ + STAJ SONU SÖZLÜ SINAV			

***Pratik Uygulama:** Sorumlu öğretim üyesi ile beceri kazanımı sağlanacaktır.

***Serbest Çalışma saatleri:** Cuma günleri 09:00-12:00 arasında staj grubunun yarısı multidisipliner baş boyun tümörleri konseyine katılırken staj grubunun diğer yarısı haftalık teorik bilgi tekrarı için serbest çalışmaya bırakılacaktır.

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Hüsnü Efendi

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Faik Budak

Prof. Dr. Hüsnü Efendi

Prof. Dr. Macit Selekler

Prof. Dr. Ayşe Kutlu

Doç. Dr. Aybala Neslihan Alagöz

Dr. Öğrt. Üyesi Serap Mülayim

Dr. Öğrt. Üyesi Sena Destan Bünl

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Nöroloji stajının amacı; öğrenciye birinci basamak sağlık hizmetinde ve acil şartlarda gereken nöroloji bilgi ve becerisini kazandırmak ve nörolojik hastalıklarda tanı, ayırıcı tanı, tedavi ve koruyucu hekimlik konularında bilgilendirmektir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Beynin fizyolojik mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olur; beynin hücresel, biyokimyasal ve moleküler mekanizmaları hakkında temel bilgileri kazanır, bu şekilde çağımızda büyük bir hızla gelişmekte olan nörobilim konusunda vizyon kazanır.
2. Acil nörolojik problemleri tanıır, acil durumlarda nörolojik öykü ve muayene bulguları ile lezyon lokalizasyonuna ulaşabilmeyi öğrenir ve acil müdahalede bulunma bilgi ve becerisini kazanır.
3. Nörolojide kullanılan tanısal testlerin (lomber ponksiyon, elektroensefalografi, elektromyografi, nöroradyolojik tetkikler) tanıda kullanım alanlarını, kontraendikasyonlarını, tetkik sonuçlarını yorumlayabilmenin temel prensiplerini öğrenir.
4. Sık görülen temel nörolojik hastalıklarda tedavi ilkeleri ve yaklaşımlarını öğrenir.
5. Nörolojik hastalıklarda koruyucu hekimliğin önemini öğrenir ve bu konularda yeterli bilgiye sahip olur.

6. Nörolojik hastalıklarda gerçekçi ve pratik çözüm bulabilme yeteneğini kazanır, sık görülen temel nörolojik hastalıklarda tedavi ilkeleri ve yaklaşımlarını öğrenir.
7. Ülkemizin sorunlarını bilir, bu sorunlara gerçekçi, uygulanabilir ve bilimsel çözümler önerebilecek bilgi ve beceriye sahip olur.

BECERİ:

8. Nörolojik hastalıkları tanı ve nörolojik muayeneyi yapar.
9. Acil nörolojik problemlere müdahalede bulunma becerisini kazanır.,
10. Nörolojik hastalıklarda gerçekçi ve pratik çözüm bulabilme yeteneğini kazanır.

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Stajın 14. günü; teorik sınav (bilgisayar başında, çoktan seçmeli) yapılmaktadır.	1,2,3,4,5,6
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Stajın son (15. günü) günü; öğrenciler yapılandırılmış sözlü sınava alınmaktadır. Sözlü sınav pratik ve teorik değerlendirme amacıyla yapılmaktadır.	1,2,3,4,5,6
STAJ SONU PRATİK SINAV	Ayrıca pratik sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı (40), hasta dosyası (10) ve sözlü sınav (50) sonuçlarının ortalaması alınarak başarı notu hesaplanmaktadır. Geçme notu: 65'dir.	

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI STAJ EĞİTİM PROGRAMI				
		Ders saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1. GÜN	Teorik	09.00-12.00	Nörolojiye Giriş-Anamnez ve Tanı Yöntemleri	Dr. Sena Destan Bünül
	Teorik	13.30-14.30 14.45-16.00	Kranial Sinirler Nörolojik muayene	Dr. Sena Destan Bünül
2. GÜN	Teorik	09.00-09.45	Vertigo	Dr. Sena Destan Bünül
	Teorik	10.00-12.00	Baş Ağrıları ve Nevraljiler	Dr. Macit Selekler
	Teorik	13.30-16.00	Komalı Hastaya Yaklaşım	Dr. Ayşe Kutlu
3. GÜN	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-11.00	Serebrovasküler olaylar ve İnmeli hastaya yaklaşım	Dr. Faik Budak
	Teorik	11.15-12.00	İntraserebral Hemorajiler	Dr. Faik Budak

	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
4. GÜN	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Epilepsi ve EEG	Dr. Ayşe Kutlu
	Pratik	13.30-16.00	Pratik uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
5. GÜN	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Periferik Sinir Hastalıkları	Dr. Faik Budak
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
6. GÜN	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Multipl Skleroz ve Demiyelinizan Hastalıklar	Dr. Hüsnü Efendi
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Pratik Uygulama
7. GÜN	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	SSS infeksiyonları	Dr. Macit Selekler
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
8.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Kognitif bozukluklar ve Alzheimer Hastalığı	Dr.Aybala Neslihan Alagöz
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
9.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	MedullaSpinalis Hastalıkları	Dr. Serap Mülâyim
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
10.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Hipokinetik ve HiperkinetikHareket Bozukluğu Hastalıkları	Dr.Aybala Neslihan Alagöz
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
11.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Sinir-Kas Kavşağı Hastalıkları MyasteniaGravis	Dr. Hüsnü Efendi
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
12.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Motor Nöron ve Ön Boynuz Hastalıkları	Dr. Serap Mülâyim
	Teorik	13.30-15.30.00	Kas Hastalıkları	Dr. Serap Mülâyim
13.gün	Pratik	09.00-10.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	10.15-12.00	Uyku Bozuklukları	Dr. Ayşe Kutlu
	Pratik	13.30-16.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
14.gün	TEORİK SINAV			
15.gün	SÖZLÜ SINAV			

***Pratik Uygulama:** Sorumlu öğretim üyeleri ile; 3 ayrı grup halinde; servis, poliklinik ve elektrofizyoloji laboratuvarları çalışması.

***Serbest Çalışma saatleri:** Her gün saat 08.30-09.00 arasındadır. Hasta anamnezi alınması, hasta takip ve tedavi çizelgesi takibi, hasta dosyası hazırlanması yapılacaktır.

NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Savaş CEYLAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Savaş CEYLAN
Prof. Dr. Konuralp İLBAY
Prof. Dr. Volkan ETUŞ
Prof. Dr. İhsan ANIK
Doç. Dr. Burak ÇABUK
Dr. Öğr. Üyesi Hamza GENÇ
Dr. Öğr. Üyesi Melih ÇAKLILI

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Genel nöroşirürji bilgilerinin ve nöroşirürji hasta profilinin değerlendirilmesi ile nöroşirürji hastalarında takip ve uygulanan cerrahi yöntemlerin genel hatlarıyla anlatılması.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Nöroşirürji içerisinde yer alan vasküler, onkolojik, pediatrik, spinal ve travma ile ilgili konuları genel hatlarıyla öğrenir.
- Nöroşirürji hastalarına yaklaşımı öğrenir.
- Acil nöroşirürji patolojilerini tanır ve ilk müdahalede dikkat edilmesi gerekenleri öğrenir.
- Nöroşirürji ameliyatları ile ilgili genel bilgileri bilir.

BECERİ:

Nöroşirürji hastasını değerlendirerek acil ve elektif patolojileri ayırt eder, birinci basamak koşullarında uygun tedavi ve müdahale yöntemlerini seçer.

NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
STAJ SONU YAZILI SINAV	Yazılı sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğrenciler farklı gruplara ayrılarak farklı öğretim üyelerinden sınava gireceklerdir.	1,2,3,4
STAJ SONU PRATİK SINAV	Sözlü sınav içerisinde sorulmaktadır.	1,2
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Başarı puanı staj sonu sözlü sınav puanıdır.	

NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
Gün		Ders Saatleri	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Subaraknoid Kanamalar	Prof. Dr. Savaş CEYLAN
	PRATİK	13:00-15:00	Pratik	Prof. Dr. Savaş CEYLAN
2. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Lomber Disk Hernisi	Prof. Dr. Konuralp İLBAY
		13:30-14:30	Servikal Disk Hernisi	Dr.Öğr. Üyesi Hamza GENÇ
3. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Hidrosefali	Prof. Dr. Volkan ETUŞ
	PRATİK	13:00-15:00	Pratik	Prof. Dr. Konuralp İLBAY
4. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Nöroonkoloji I Etyoloji, Sınıflandırma	Prof. Dr. İhsan ANIK
		13:30-14:30	Nöroonkoloji II Tanı, Tedavi	Prof. Dr. İhsan ANIK
5. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Nöroşirurjikal Acil Yaklaşımlar Kafa Travması	Doç. Dr. Burak ÇABUK
	PRATİK	13:00-15:00	Pratik	Prof. Dr. Volkan ETUŞ
6. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Spinal Travmalar	Dr.Öğr. Üyesi Hamza GENÇ
	PRATİK	13:00-15:00	Pratik	Prof. Dr. İhsan ANIK
7. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Endoskopik Transnazal Cerrahi	Dr. Öğr. Üyesi Melih ÇAKLILI
		13:30-14:30	Hipofiz Tümörleri	Doç. Dr. Burak ÇABUK
8. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Spinal Tümörler	Prof. Dr. Konuralp İLBAY
	PRATİK	13:00-15:00	Pratik	Doç. Dr. Burak ÇABUK
9. GÜN	TEORİK	09:30-10:30	Santral Sinir Sistemi Konjenital Anomalilerine Cerrahi Yaklaşım	Prof. Dr. Volkan ETUŞ
		13:00-15:00	Pratik	Dr. Öğr. Üyesi Hamza GENÇ
10. GÜN	STAJ SONU SÖZLÜ SINAVI			

***Pratik Uygulama** ile ilgili öğretim üyesinin sorumluluğunda, preoperatif ve postoperatif olguları değerlendirme beceresinin kazandırılması hedeflenmektedir.

***Serbest Çalışma Saatleri**, her gün 10:30 – 12:30 arasındadır. Hasta anamnezi almak, hasta takibi yapmak ve ameliyathane koşulları uygunsa hastanın ameliyatına gözlemci olmak için ayrılmıştır.

NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Hakan DEMİR

Öğretim Üyeleri:

Doç. Dr. Serkan İŞGÖREN

Doç. Dr. Gözde DAĞLIÖZ GÖRÜR

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Radyasyon ve radyasyondan korunma, hastalıkların tanısında ve tedavisinde Nükleer tıp nasıl kullanılacağı konusunda tutum ve beceri kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1.Radyasyon, radyasyon fiziği ve radyasyondan korunmayı öğrenir.
2. Çeşitli sistem hastalıklarında Nükleer Tıp'ın tanıya katkısını öğrenir
3. Onkolojide Nükleer Tıp'ın kullanımını öğrenir.
4. Radyonüklid tedavileri öğrenir

BECERİ

- 1.Radyasyondandan korunmanın genel prensiplerini uygular.
2. Nükleer Tıp'ın hangi hastalıklarda kullanılabileceği becerisini kazanır.
- 3.En sık yapılan tetkiklerin neler olduğunu bilir ve tetkikleri tanır.
4. Radyonüklid tedavilerin neler olduğunu bilir.

RADYASYON ONKOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Görkem AKSU

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Binnaz SARPER

Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ÜÇÜNCÜ KEFELİ

Dr. Berna TIRPAN, Medikal Fizik Uzmanı

STAJIN AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Radyasyon onkolojisine başvuran hastanın değerlendirilmesi, tedavi planlamasının, tedavi ve sonraki dönemde hasta takibi konusunda tutum ve beceri kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Radyasyon nedir, radyoterapi fiziği ve biyolojisi hakkında bilgi sahibi olur.
2. Radyasyon Onkolojisinde yapay zeka uygulamaları hakkında fikir sahibi olur.
3. Brakiterapi hakkında bilgi sahibi olur.
4. Radyoterapinin klinik uygulamalarını ve tekniklerini öğrenir.
5. Onkolojik acillerde radyoterapinin yerini öğrenir.
6. Radyoterapiye bağlı, erken ve geç yan etkileri tanır.

BECERİ

1. Radyasyondan korunma prensiplerini bilir ve uygular.
2. Radyoterapi alan hastanın tedavi sırasında ya da sonrasında takip becerisini kazanır.
3. Onkoloji hastasının acil tedavi algoritmasını bilir ve uygular.
4. Radyoterapi tedavi ve takibinde hasta bakım algoritmasını bilir ve uygular.

NÜKLEER TIP RADYASYON ONKOLOJİ STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Sözlü sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU PRATİK SINAV	Pratik sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU YAZILI SINAV	20 soruluk test sınavı şeklinde olacaktır (10 soru Nükleer Tıp, 10 soru Radyasyon onkolojisi)	Nükleer Tıp - 1,2,3,4 R. Onkolojisi - 1,2,3,4,5,6
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Yazılı sınav notu başarı notu olarak değerlendirilecektir.	
*Bütünleme	*staj sonu gibi yazılı sınav ile değerlendirilecektir.	

NÜKLEER TIP- RADYASYON ONKOLOJİ STAJI 2023-2024 DERS PROGRAMI				
		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Pratik	8:30-11:20	A grubu Nükleer Tıp * B grubu Radyasyon onkolojisi **	
	Teorik	11:30-12:20	Radyasyon fiziği, Radyasyondan korunma, Nükleer Tıp'a giriş	Doç. Dr. Gözde D. Görür
		13:10-14:00	İskelet sistemi hastalıklarında Nükleer Tıp	Doç. Dr. Gözde D. Görür
		14:10-15:00	Urogenital ve gastrointestinal sistem hastalıklarında Nükleer Tıp	Prof. Dr. Hakan Demir
		15:10-16:00	Kardiyovasküler sistem ve solunum sistemi hastalıklarda Nükleer Tıp	Prof. Dr. Hakan Demir
2.gün	Pratik	8:30-11:20	A grubu Nükleer Tıp * B grubu Radyasyon onkolojisi **	
	Teorik	11:30-12:20	Endokrin sistem hastalıklarında Nükleer Tıp ve endokrin radyonüklid tedaviler	Doç. Dr. Gözde D. Görür
		13:10-14:00	Onkolojik PET uygulamaları	Doç. Dr. Serkan İşgören
		14:10-15:00	Onkolojik PET uygulamaları	Doç. Dr. Serkan İşgören
		15:10-16:00	Endokrin dışı radyonüklid tedaviler	Doç. Dr. Serkan İşgören
3.gün	Pratik	8:30-11:20	B grubu Nükleer Tıp * A grubu Radyasyon onkolojisi **	
	Teorik	11:30-12:20	Temel Radyasyon Fiziği	Medikal Fizik Uzm.Dr.Berna Tırpan
		13:10-14:00	Radyasyon Onkolojisi ve Yapay Zeka	Medikal Fizik Uzm.Dr.Berna Tırpan,
		14:10-15:00	Radyasyon Biyolojisi	Prof. Dr. Binnaz Sarper

		15:10-16:00	Brakiterapi	Prof. Dr. Binnaz Sarper
4.gün	Pratik	8:30-11:20	B grubu Nükleer Tıp * A grubu Radyasyon onkoloji **	
	Teorik	11:30-12:20	Radyasyona bağlı erken ve geç yan etkiler	Prof. Dr. Görkem Aksu
		13:10-14:00	Onkolojik aciller	Prof. Dr. Görkem Aksu
		14:10-15:00	Radyoterapide klinik uygulamalar	Dr. Öğretim Üyesi Ayşegül Üçüncü Kefeli
		15:10-16:00	Radyoterapi teknikleri	Dr. Öğretim Üyesi Ayşegül Üçüncü Kefeli
5.gün			TEORİK SINAV	

***Pratik Uygulama:** Nükleer Tıp pratikleri; 3 gruba ayrılarak yapılacaktır, grup sorumluları:A1-B1 grubu Prof. Dr. Hakan Demir, A2-B2 grubu Doç. Dr. Serkan İşgören, A3-B3 grubu Doç. Dr. Gözde D. Görür. Radyasyon onkoloji pratikleri 3 gruba ayrılarak yapılacaktır. 08:30-9:20 dersleri poliklinikte *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Ayşegül Üçüncü Kefeli* tarafından,9:30-10:20 dersleri planlamada *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Ayşegül Üçüncü Kefeli, Medikal Fizik Uzm. Dr. Berna Tırpan* tarafından,10:30-11:20 dersleri görüntülemde *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Ayşegül Üçüncü Kefeli* tarafından yapılacaktır.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Bulunmamaktadır.

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANA BİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-24

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANA BİLİM DALI

Ana Bilim Dalı Başkanı: Kaya Memişoğlu

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Cümhur Cevdet Kesemenli

Prof. Dr. Murat Üzel

Prof. Dr. Muharrem İnan

Doç. Dr. Özgür selek

Dr. Öğr. Üyesi Emre Karadeniz

Dr. Öğr. Üyesi Serdar Demiröz

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Sık görülen ortopedik patolojilerin tanı ve tedavisi hakkında bilgi sahibi olmak, acil durumlarda ilk müdahaleyi yapabilmek ve ileri tedavi gereken durumlarda uygun yönlendirmeyi yapabilmek.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Ortopedik acil durumları tanı ve ilk müdahaleyi yapar
2. Sık görülen ortopedik hastalıkları tanı ve gerekli tedaviyi ya da yönlendirmeyi yapar.
3. Temel ortopedik müdahalelerin muhtemel komplikasyonları hakkında bilgi sahibi olur.

BECERİ:

1. Alçı ve atel uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur ve gerektiğinde uygular.
2. Ekstremitelerin ve omurganın muayenesini yapar ve ilgili patolojileri tanı.
3. Omurga ve ekstremita grafilerini değerlendirir.

ORTOPEDİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara sınav yapılmamaktadır	
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Stajın 14. Günü yapılmakta, çoktan seçmeli açık uçlu sorulardan oluşmaktadır.	a. 1,2,3
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Stajın son günü yapılmaktadır	a. 1,2,3
STAJ SONU PRATİK SINAV	Stajın son günü sözlü sınav sonrası yapılmaktadır	b. 2,3
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Toplam puana yazılı sınav %20, pratik sınav %30 ve sözlü sınav %50 etki etmektedir.	

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANA BİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Ortopedik aciller ve travmalı hastaya yaklaşım	Serdar Demiröz
	PRATİK	13:30-14:30	Radyolojik değerlendirme	Özgür Selek Serdar Demiröz
2. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Üstekstremitte kırıkları	Murat Üzel
	PRATİK	13:30-14:30	Üstekstremitte muayenesi	Murat Üzel Serdar Demiröz
3. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Alt ekstremitte kırıkları	Özgür Selek
	PRATİK	13:30-14:30	Alt ekstremitte muayenesi	Cumhur C. Kesemenli Kaya Memişoğlu
4. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Pelvis ve asetabulum kırıkları	Özgür selek
		10:00-10:45	Omurga kırıkları	Emre Karadeniz
	PRATİK	13:30-14:30	Omurga muayenesi	Emre Karadeniz
5. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Çocuk kırıkları	Muharrem İnan
	PRATİK	13:30-14:30	Alçı atel uygulamaları	Kaya Memişoğlu Serdar Demiröz
6. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Dislokasyonlar	Serdar Demiröz
	PRATİK	13:30-14:30	Ortopedik implantların tanıtımı	Muharrem İnan Özgür Selek
7. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	El hastalıkları	Murat Üzel
		13:30-14:30	Nöroortopedi	Emre Karadeniz

8. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Pediyatrik ortopedi 1	Muharrem inan
9. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Omurga deformiteleri	Emre Karadeniz
		13:30-14:30	Kas iskelet sistemi tümörleri	Serdar Demiröz
10. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Amputasyonlar ve diyabetik ayak	Serdar Demiröz
		13:30-14:30	Kas iskelet sistemi enfeksiyonları	Kaya Memişoğlu
11. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Dejeneratif bel hastalıkları	Emre Karadeniz
		13:30-14:30	Ayak hastalıkları	Özgür Selek
12. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Pediyatrik ortopedi2	Kaya Memişoğlu
13. GÜN	TEORİK	09:00-09:45	Spor yaralanmaları	Cumhur C. Kesemenli
		13:30-14:30	Rekonstrüktif eklem cerrahisi	Cumhur C. Kesemenli
14. GÜN		09:00	ÇOKTAN SEÇMELİ YAZILI SINAV	
15. GÜN		09:00	SÖZLÜ VE PRATİK SINAV	

***Pratik Uygulama:** Öğrenciler 3 gruba ayrılarak servis, poliklinik ve ameliyathanede görevlendirilmektedir.

***Serbest Çalışma Saatleri:** Bulunmamaktadır.

PSİKİYATRİ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

PSİKİYATRİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Aslıhan Özlem POLAT IŞIK

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Aslıhan Özlem POLAT IŞIK

Prof. Dr. Elif TATLIDİL YAYLACI

Dr. Öğr. Üyesi Bahadır GENİŞ

Dr. Öğr. Üyesi Diğdem GÖVERTİ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Dönem III'te tanı ve tedavi ilkeleriyle ilgili verilmiş olan bilgilerin uygulamaya dönük olarak gözden geçirilmesi, ruhsal muayene, görüşme teknikleri ve tedavi uygulamaları konusunda da beceri geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Psikiyatri biliminin ilgi alanlarını, farklı disiplinlerle ilişkilerini, hastane içi ve dışında gerçekleştirilen uygulamaları tanıır, tanımlar.
- Sık görülen ruhsal bozuklukların tanı, ayırıcı tanı ve tedavileriyle ilgili bilgi sahibi olur, bu konuları tartışabilir, tedavi planı yapar.
- Genel anlamda “hasta hekim” ilişkileri, “hasta hekim ilişkilerinde zor durumlar”, “psikiyatride ve tıpta damgalama” konularını tartışabilir, durum analizleri yapar.
- Ruhsal durum muayenesi, görüşme teknikleri konularında video izleyerek, kıdemlilerin görüşmelerine katılarak, canlandırmalar (rol oynamalar) yaparak ve hastalarla kıdemliler eşliğinde görüşme yaparak bilgi ve beceri geliştirir, geliştirdiği beceriler doğrultusunda gözlemlerini, duygu ve düşüncelerini ifade eder ve rapor eder.
- Psikiyatri anabilim dalı tarafında yürütülen klinik içinde grup uygulamalarına katılır ve gözlemlerini eleştirel biçimde tartışabilir ve rapor eder.

BECERİ:

- Psikiyatrik bozuklukları tanıır.
- Psikiyatrik bozukluklarla ilgili tedavi planı yapar.
- Ruhsal Durum muayenesi yapar.

PSİKIYATRİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
STAJ SONUCU YAZILI SINAV	Her öğretim üyesinin kendi sorumlu olduğu dersleriyle ilgili sorduğu çoktan seçmeli ve /veya açık uçlu sorular bulunduracak şekilde yazılı sınav yapılmaktadır.	a. 2,4 b. 1,2
STAJ SONU YAPILANDIRILMIŞ SÖZLÜ SINAV	Sınav öncesinde hazırlanmış soru ve cevaplarını içeren soru bankasından rastgele seçilen sorular sözlü olarak sorulacak, sorulara verilen cevaplar belirlenmiş puanlara göre değerlendirilecektir. Öğretim üyeleri eşit sayıda soru hazırlayacak ve her öğrenciye her öğretim üyesinden aynı sayıda soru sorulacaktır.	a. 2,3,4 b. 1,2
STAJ SONU PRATİK SINAV	Yapılandırılmış sözlü sınavı sonrasında, öğrenci staj içinde takip ettiği hastasını hazırladığı dosyası ile sunacaktır. Pratik sınav içeriğinde öğrencinin staj süresince takip ettiği hastası ile ilgili sorulara ve pratik uygulamalara yönelik sorulara yer verilecektir.	a. 1,2,3,4,5 b. 3
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınav %40 Staj sonu yapılandırılmış sözlü sınav %40 Staj sonu pratik sınav %20	

PSİKIYATRİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI					
Gün	Ders Türü	Grup	Ders Saatleri	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1.Gün	Teorik	1.Grup	09:00-09:15	Staja Giriş	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		2.Grup			
		3.Grup			
	Teorik	1.Grup	09:20-10:20	Ruhsal Belirti ve Bulgular	Bahadır GENİŞ
		2.Grup			
		3.Grup			
	Pratik	1.Grup	10:30-12:00	Servis Viziti	Bahadır GENİŞ
		2.Grup 3.Grup	10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Servis sorumlusu
2.Gün	Teorik	1.Grup	13:30-14:15	Tanı ve sınıflandırma	Elif TATLIDİL YAYLACI
		2.Grup			
		3.Grup			
	Pratik	1.Grup	14:30-15:15	Ruhsal Durum Muayenesi (Uygulama)	Elif TATLIDİL YAYLACI
		2.Grup			
		3.Grup			
2.Gün	Teorik	1.Grup	15:30-16:30	Servisi tanıma, hasta dağıtımı	Servis Sorumlusu
		2.Grup			
		3.Grup			
2.Gün	Teorik	1.Grup	09:00-09:45	Duygudurum bozuklukları: Bipolar bozukluklar	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		2.Grup			
		3.Grup	10:00-10:45	Duygudurum bozuklukları: Major depresif bozukluk	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK

	Pratik	2.Grup	11:00-12:00	Servis Viziti	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		1.Grup 3.Grup	11:00-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
		1.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		2.Grup 3.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
3.Gün	Pratik	3.Grup	09:00-10:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
			10:30-12:00	Servis Viziti	Diğdem GÖVERTİ
		1.Grup 2.Grup	09:00-10:30	Serbest Çalışma*	
			10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	13:30-14:15	Anksiyete bozuklukları ve OKB	Diğdem GÖVERTİ
			14:30-15:15	Anksiyete bozuklukları ve OKB	Diğdem GÖVERTİ
	Pratik	3.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 2.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	
4.Gün	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Anabilim Dalı Eğitim saati ***	Tüm Öğretim Üyeleri
	Pratik	2.Grup	10:30-12:00	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 3.Grup	10:30-12:00	Serbest Çalışma*	
	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	13:30-14:15	Alkol ve Madde Kullanım Bozuklukları	Bahadır GENİŞ
			14:30-15:15	Davranışsal Bağımlılıklar	Bahadır GENİŞ
	Pratik	2.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 3.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	
5.Gün	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-10:20	Bilişsel bozukluklar	Bahadır GENİŞ
	Pratik	1.Grup	10:30-12:00	Servis Viziti	Elif TATLIDİL YAYLACI
		2.Grup 3.Grup	10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Bahadır GENİŞ
	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	13:30-14:15	Yeme bozuklukları	Elif TATLIDİL YAYLACI
			14:30-15:15	Uyku bozuklukları	Elif TATLIDİL YAYLACI
	Pratik	1.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		2.Grup 3.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	

6.Gün	Teorik	1.Grup	09:00-09:40	Şizofreni	Diğdem GÖVERTİ
		2.Grup 3.Grup	09:50-10:20	Diğer Psikotik Bozukluklar	Diğdem GÖVERTİ
	Pratik	2.Grup	10:30-12:00	Servis Viziti	Bahadır GENİŞ
		1.Grup 3.Grup	10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Elif TATLIDİL YAYLACI
		3.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		1.Grup 2.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
7.Gün	Teorik	1.Grup	09:00-09:45	Cinsiyet hoşnutsuzluğu ve ilişkili bozukluklar	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		2.Grup 3.Grup	10:00-10:45	Kadın ruh sağlığı	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
	Pratik	3.Grup	11:00-12:00	Servis Viziti	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		1.Grup 2.Grup	11:00-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
		2.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		1.Grup 3.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
8.Gün	Pratik	1.Grup	09:00-10:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
			10:30-12:00	Servis Viziti	Diğdem GÖVERTİ
		2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Serbest Çalışma*	
			10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
	Teorik	1.Grup	13:30-14:15	Psikiyatri 'de ilaç tedavileri	Bahadır GENİŞ
		2.Grup 3.Grup	14:30-15:15	Psikiyatri 'de ilaç tedavileri	Bahadır GENİŞ
	Pratik	1.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		2.Grup 3.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	
9.gün	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Anabilim Dalı Eğitim saati ***	Tüm Öğretim Üyeleri
	Pratik	3.Grup	10:30-12:00	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 2.Grup	10:30-12:00	Serbest Çalışma*	
	Pratik	1.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		2.Grup 3.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
10.gün	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Kişilik Bozuklukları	Bahadır GENİŞ

	Pratik	2.Grup	10:30-12:00	Servis Viziti	Elif TATLIDİL YAYLACI
		1.Grup 3.Grup	10:30-12:00	Olgu Tartışması	Servis Sorumlusu
	Teorik	1.Grup	13:30-14:15	Bedenselleştirme ve çözülme bozuklukları	Elif TATLIDİL YAYLACI
		2.Grup 3.Grup	14:30-15:15	Psikosomatik bozukluklar	Elif TATLIDİL YAYLACI
	Pratik	2.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 3.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	
11.Gün	Teorik	1.Grup	09:00-09:40	Somatik tedaviler	Bahadır GENİŞ
		2.Grup 3.Grup	09:45-10:20	Psikoterapiler	Bahadır GENİŞ
	Pratik	3.Grup	10:30-12:00	Servis Viziti	Bahadır GENİŞ
		1.Grup 2.Grup	10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
		2.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		1.Grup 3.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
12.Gün	Pratik	1.Grup	09:00-10:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
			10:30-12:00	Servis Viziti	Aslıhan Özlem POLAT IŞIK
		2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Serbest Çalışma*	
			10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
		3.Grup	13:30-16:30	Poliklinik	Poliklinik sorumlu hekimi
		1.Grup 2.Grup	13:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
13.Gün	Pratik	2.Grup	09:00-10:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
			10:30-12:00	Servis Viziti	Diğdem GÖVERTİ
		1.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Serbest Çalışma*	
			10:30-12:00	Olgu Tartışması**	Servis Sorumlusu
	Teorik	1.Grup	13:30-14:15	Cinsel İşlev bozuklukları	Diğdem GÖVERTİ
		2.Grup 3.Grup	14:30-15:15	Acil Psikiyatri	Diğdem GÖVERTİ
	Pratik	2.Grup	15:30-16:30	Hasta Görüşmesi ve Dosya Hazırlama	Servis Sorumlusu
		1.Grup 3.Grup	15:30-16:30	Serbest Çalışma*	
14.Gün	Teorik	1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-10:30	Anabilim Dalı Eğitim saati ***	Tüm Öğretim Üyeleri
	Pratik	1.Grup 2.Grup	10:30-12:00	Dosya Teslimi	Servis Sorumlusu

		3.Grup			
		1.Grup 2.Grup 3.Grup	13:30-16:30	Yazılı Sınav	
15.Gün		1.Grup 2.Grup 3.Grup	09:00-15:00	Yapılandırılmış Sözlü + Pratik Sınavı	Tüm Öğretim Üyeleri

***Serbest Çalışma Saatleri:** Staj içi ders konuları ile ilgili öğretim üyelerinin staj başında önerdiği ve hazırladığı kaynaklardan okuma ve ilgili video görsellerini izleme şeklinde geçirilecektir. Bazı günlerde bir grup serbest çalışma yaparken diğer grup Toplum Ruh Sağlığı uygulamaları veya simülasyon merkezindeki uygulamalara katılacaktır.

*** Pratik Uygulama:** Sorumlu öğretim üyeleri ile 3 grup halinde servis, poliklinik ve olgu tartışmaları

**** Olgu tartışmaları:** Önceden hazırlanmış senaryolar üzerinden veya film karakterleri üzerinden ayırıcı tanı ve tedaviler tartışılmaktadır.

***** Anabilim Dalı Eğitim saati:** Seminer, olgu ve makale tartışmaları şeklinde yapılmaktadır.

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM V STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Nazım MUTLU
Prof. Dr. Özdal DİLLİOĞLUGİL
Prof. Dr. M. Melih ÇULHA
Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
Doç. Dr. Önder KARA
Doç. Dr. Hasan YILMAZ
Doç. Dr. Kerem TEKE

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Genito-üriner sistem hastalıklarında hastalıktan korunma, tanı, tedavi ve izlem aşamalarında hastaların değerlendirilmesi ile ilgili klinik ve laboratuvar bulgularını destekleyecek üroloji bilgisini ve bunu kullanma becerisini kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Hastalıktan korunma ile ilgili bilgileri kazanır.
- Üroloji hastasına yaklaşım; anamnez almak, fizik muayene yapma ve ayırıcı tanıya gidebilme becerisini kazanır.
- Ayrıca tanıya gitmede anamnez ve fizik inceleme sonrası hangi tetkiklerin istenebileceğine karar verir.
- Ürolojinin hastalarında kullanılabilecek üretral kateterizasyonun endikasyonları ve potansiyel komplikasyonları hakkında bilgi kazanır ve pratik uygulama yapar.
- Üroloji uzmanına sevk edilmesi gereken hastaları doğru belirler, geriye kalan hasta grubunda doğru tedaviyi uygulamak ve bu uygulamaları yaparken yan etki profilleri konusunda bilgi sahibi olur.
- Maliyet-etkinlik prensibine uygun incelemeleri öncelikle tercih etme tutumunu kazanır.
- Üriner sistem taş hastalığı, hidronefroz ve üriner retansiyon gibi hastalıkların klinik ve radyolojik bulgularını tanır ve gerektiğinde tedavi edebilme bilgisini kazanır.
- Genitoüriner sistem tümörlerinin klinik ve radyolojik bulgularını tanır, ayrıca tedavi seçenekleri konusunda bilgi sahibi olur.
- Benign prostat hiperplazisi ve nörojenik mesane gibi alt üriner sistem hastalıkları hakkında klinik ve radyolojik bilgi kazanır, ayrıca tedavi yaklaşımlarını öğrenir.

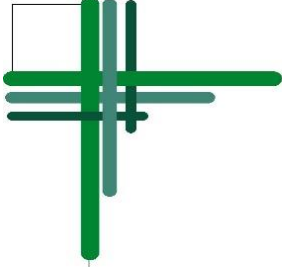
ÜROLOJİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Yapılmamaktadır.	
STAJ SONU YAZILI ve SÖZLÜ SINAVLARI	Yazılı ya da sözlü sınav ya da her ikisinin birlikte yapılması kararı Ana Bilim Dalı başkanınca staj dönemindeki ana bilim dalı öğretim üyesi sayısı ve faaliyet durumuna göre belirlenmektedir.	4,5,6,7,8,9
STAJ SONU PRATİK SINAV	Sözlü sınav esnasında değerlendirilme yapılacaktır.	2,3
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Yazılı ya da sözlü sınavda aldığı not geçerli olacaktır. Geçme notu 65'tir.	

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma*	
	TEORİK	10:00-11:00	İnfertilite	Prof.Dr. Melih ÇULHA
		11:30-12:30	Üriner sistem semiyolojisi ve semptomolojisi	Doç Dr. Hasan YILMAZ
	PRATİK	13:30-14:30	Ürolojik Hasta Muayenesi	Doç. Dr. Kerem TEKE
2. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Üriner Sistem Hastalıkları Tanı Yöntemleri	Prof. Dr. Nazım MUTLU
		11:30-12:30	Üriner Sistemin nonspesifik Enfeksiyonları	Prof. Dr. Nazım MUTLU
3. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Minimal İnvaziv Üroloji	Doç.Dr. Önder KARA
	PRATİK	11:30-12:30	Minimal İnvaziv Cerrahide Kullanılan Cihazlar	Doç.Dr. Önder KARA
	TEORİK	13:30-14:30	Antenatal Hidronefroz	Doç.Dr. Önder KARA
	PRATİK	15:00-16:00	Hidronefrozda görüntüleme	Doç.Dr. Önder KARA
4. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Benign prostat hiperplazisi	Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
		11:30-12:30	Üriner obstrüksiyon ve staz	Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
		13:30-14:30	Üriner İnkontinans	Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
	PRATİK	15:00-16:00	Ürodinami	Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
5. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Ürolojik Aciller	Prof.Dr. Melih ÇULHA
6. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Testis ve skrotum tümörleri	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL
		11:30-12:30	Böbrek tümörleri	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL
	PRATİK	13:30-14:30	TNM Sınıflaması	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL
7. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Ürolojide Enstrimantasyon I	Doç Dr. Hasan YILMAZ
		11:30-12:30	Üriner sistem taş hastalığı	Prof. Dr. Nazım MUTLU
	PRATİK	13:30-14:30	Taş hastalığında görüntüleme	Prof. Dr. Nazım MUTLU
8. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Prostat tümörleri	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL
		11:30-12:30	Mesane Tümörleri	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL
	PRATİK	13:30-14:30	Ürogenital tümörlerde görüntüleme	Prof.Dr.Özdal DİLİOĞLUGİL

9. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Vezikoüreteral reflü	Doç.Dr. Önder KARA
		11:30-12:30	Nörojen Mesane	Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKÇÜGİL
10. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Üriner sistemin spesifik enfeksiyonları (Genitoüriner Sistemin Tüberkülozu)	Doç. Dr. Kerem TEKE
	PRATİK	11:30-12:30	Ürolojik Tanı Araçları	Prof. Dr. Nazım MUTLU
	TEORİK	13:30-14:30	İntraskrotal kitleler	Prof.Dr. Melih ÇULHA
	PRATİK	15:00-16:00	İntraskrotal kitleler tanı	Prof.Dr. Melih ÇULHA
11. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Transplantasyon	Doç.Dr. Önder KARA
		11:30-12:30	Eretil disfonksiyon	Prof. Dr. Melih ÇULHA
		13:30-14:30	Peyronie hastalığı ve ejakulasyon bozuklukları	Prof. Dr. Melih ÇULHA
	PRATİK	15:00-16:00	Semen Analizi	Prof. Dr. Melih ÇULHA
12. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Üriner Sistem Travmaları	Doç Dr. Hasan YILMAZ
		11:30-12:30	Ürolojide Enstrümantasyon II	Doç Dr. Hasan YILMAZ
	PRATİK	13:30-14:30	Rektal Muayene	Doç Dr. Hasan YILMAZ
	PRATİK	15:00-16:00	Üretral Kateterizasyon	Doç Dr. Hasan YILMAZ
13. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Alt Üriner sistem anomalileri	Doç. Dr. Kerem TEKE
	TEORİK	11:30-12:30	Üst Üriner sistem anomalileri	Doç. Dr. Kerem TEKE
	PRATİK	13:30-14:30	Üriner sistem anomalilerinde görüntüleme	Doç. Dr. Kerem TEKE
	TEORİK	15:00-16:00	Adrenal tümörler	Doç Dr. Hasan YILMAZ
14. GÜN		08:00-10:00	Serbest Çalışma	
	TEORİK	10:00-11:00	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Doç. Dr. Kerem TEKE
15. GÜN	STAJ SONU SÖZLÜ SINAVI			

***Pratik Uygulama:** Üroloji Stajı Ders Programı'nda gösterilen saatler arasında maket üzerinde muayene, teorik dersleri destekleyici olgu ve tetkik tartışmaları, üroradyoloji uygulama pratikleri yapılmaktadır.

***Serbest Çalışma:** Her gün saat 08.00-10.00 arasındadır. Hasta anamnezi alınması (servis, poliklinik), hasta dosyası hazırlanması, hastaların klinik, laboratuvar ve üroradyolojik takipleri yapılacaktır.



Hekimlik Andı

*Hekimlik mesleği üyeleri arasına katıldığım şu anda,
hayatımı insanlık yoluna adayacağımı açıkça bildiriyor ve söz veriyorum.*

*Hocalarıma hak ettikleri saygıyı ve gönül borcunu
her zaman göstereceğime,*

*Mesleğimi, vicdanımın ve insan haysiyetinin gerekleri doğrultusunda
yerine getireceğime,*

*Hastaların ve toplumun sağlığını temel görev sayacağıma,
Hastalarımın sırlarını, yaşamlarını yitirseler bile, saklayacağıma,*

*Hekimlik mesleğinin saygınlığını ve soylu geleneğini
bütün gücümle koruyacağıma,*

Meslektaşlarımı kardeş bileceğime,

*Yaş, hastalık ya da engellilik, inanç, etnik köken, cinsiyet,
milliyet, siyasi düşünce, ırk, cinsel yönelim,
toplumsal sınıf ya da başka bir faktörle ilgili hiçbir kaygı veya düşüncenin,
görevimle hastam arasına girmesine izin vermeyeceğime,*

İnsan yaşamına en üst düzeyde saygı göstereceğime,

*Baskı ya da tehdit altında kalsam bile, tıp bilgilerini, insan haklarını ve
bireysel özgürlükleri ihlal etmek için kullanmayacağıma,*

*A açıkça, özgürce ve onurum üzerine
ant içerim.*

tip.kocaeli.edu.tr



Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi
Kocaeli Üniversitesi Umuttepe Yerleşkesi,
41380, Kocaeli
Tel: +90 (262) 303 75 75
<http://tip.kocaeli.edu.tr/>