



2018-2019
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V
DERS PROGRAMI



2018-2019
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V
DERS PROGRAMI



Baskı
Kocaeli Üniversitesi Basımevi
Eylül-2018
İzmit



“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. Sadettin HÜLAGÜ

TIP FAKÜLTESİ

Dekan: Prof. Dr. Zafer UTKAN

Dekan Yardımcıları: Prof. Dr. Hüsni EFENDİ
Prof. Dr. Dilek BAYRAMGÜRLER

Eğitim Komisyonu Başkanı: Prof. Dr. Devrim Öztürk Dündar

Dönem V Koordinatörü: Doç. Dr. Cem Cerit

Tel: 303 7507

e-posta: cemcerit@yahoo.com

Dönem V Koordinatör Yard: Dr. Öğr. Üyesi İlgin SADE

Tel: 3038633

e-posta: ilginsade@gmail.com

Dönem V Koordinatör Yard: Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Aybala Alagöz

Tel: 3037426

e-posta: aybalaalagoz@hotmail.com

Dönem V Staj Döngüleri ve Derslik Kullanım Çizelgesi

	10.09- 28.09 2018	01.10- 19.10 2018	22.10- 09.11 2018	12.11- 30.11 2018	03.12- 21.12 2018	24.12- 11.01 2019	Ara tatil	28.01- 15.02 2019	18.02- 08.03 2019	11.03- 29.03 2019	01,04- 19.04 2019	22.04- 10.05 2019	13.05- 31.05 2019
Dermatoloji	G1 Derslik 1		G2 Derslik 1	G4 Derslik 1	G5 Derslik 2			G3 Derslik 1	G8 Derslik 1	G6 Derslik 1		G7 Derslik 8	
Üroloji	G5 Derslik 8	G1 Derslik 8		G2 Derslik 8		G4 Derslik 8		G8 Derslik 8	G3 Derslik 8		G6 Derslik 8		G7 Derslik 8
Ortopedi	G2 Derslik 2	G5 Derslik 2	G3 Derslik 2			G7 Derslik 2		G6 Derslik 2		G1 Derslik 8	G4 Derslik 1	G8 Derslik 7	
FTR		G2 Derslik 1		G3 Derslik 2	G7 Derslik 3	G5 Derslik 3			G6 Derslik 3	G4 Derslik 5	G1 Derslik 5		G8 Derslik 3
Nöroloji	G3 Derslik 3		G4 Derslik 3	G1 Derslik 3	G6 Derslik 4			G7 Derslik 3		G2 Derslik 3	G8 Derslik 3	G5 Derslik 3	

Psikiyatri		G3 Derstik 6	G1 Derstik 6		G4 Derstik 6	G6 Derstik 7			G7 Derstik 4	G8 Derstik 7	G2 Derstik 4		G5 Derstik 4
Göğüs Hast.	G4 Derstik 4	G7 Derstik 4	G5 Derstik 4	G8 Derstik 4		G1 Derstik 4		G2 Derstik 4		G3 Derstik 4		G6 Derstik 4	
Adli Tıp/ Göğüs Cer.	G7 Derstik 7	G4 Derstik 7	G8 Derstik 7	G5 Derstik 7	G1 Derstik 7				G2 Derstik 7		G3 Derstik 7		G6 Derstik 7
Enfeksiyon Hast.	G8 Derstik 6		G6 Derstik 8		G2 Derstik 8			G1 Derstik 7		G7 Derstik 6	G5 Derstik 6	G3 Derstik 6	G4 Derstik 6
Anestezi/ RO+NT		G8 Derstik 3		G6 Derstik 6		G2 Derstik 6			G1 Derstik 2	G5 Derstik 2	G7 Derstik 2	G4 Derstik 2	G3 Derstik 2
NRŞ Göz KBB	G6 Derstik 5		G7 Derstik 5		G3 Derstik 5 G8 Derstik 1 <u>G3-Göz, G8-KBB</u>			G4 Derstik 5 G5 Derstik 6 <u>G4-Göz, G5-KBB</u>				G1 Derstik 5 G2 Derstik 1 <u>G1-Göz, G2-KBB</u>	

	<u>Göz</u> 10.09.2018- 21.09.2018 <u>KBB</u> 24.09.2018- 05.10.2018 <u>NRŞ</u> 08.10.2018- 19.10.2018	<u>Göz</u> 22.10.2018- 02.11.2018 <u>KBB</u> 05.11.2018- 16.11.2018 <u>NRŞ</u> 19.11.2018- 30.11.2018	03.12.2018- 14.12.2018 <u>G3-KBB, G8- NRŞ</u> 17.12.2018- 28.12.2018 <u>G3-NRŞ, G8- Göz</u> 31.12.2018- 11.01.2019		28.01.2019- 08.02.2019 <u>G4-KBB, G5- NRŞ</u> 11.02.2019- 22.02.2019 <u>G4-NRŞ, G5- Göz</u> 25.02.2019- 08.03.2019		22.04.2019- 03.05.2019 <u>G1-KBB, G2- NRŞ</u> 06.05.2019- 17.05.2019 <u>G1-NRŞ, G2- Göz</u> 20.05.2019- 31.05.2019
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Derslik 1-2-3-4: Arakat

Derslik 5: 2. Kat

Derslik 6: 3. Kat

Derslik 7: 4. Kat

Derslik 8: Eğitim bloğu 1. Kat

2018 – 2019 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V
AKADEMİK TAKVİMİ

Eğitim Başlangıcı: 10 Eylül 2018

Yarı Yıl Tatili: 14 Ocak- 28 Ocak 2019

Eğitim Sonu: 31 Mayıs 2019

Bütünleme Sınavları: 10-24 Haziran 2019

Bütünleme sınavları:

KBB	10 Haziran 2019
Enfeksiyon Hastalıkları	11 Haziran 2019
FTR	12 Haziran 2019
Nükleer Tıp Ve Radyasyon Onkolojisi	12 Haziran 2019
Göz Hastalıkları	13 Haziran 2019
Üroloji	13 Haziran 2019
Psikiyatri	14 Haziran 2019
Göğüs Cerrahisi	14 Haziran 2019
Nöroloji	17 Haziran 2019
Beyin Cerrahisi	17 Haziran 2019
Anestezi	18 Haziran 2019
Dermatoloji	19 Haziran 2019
Göğüs Hastalıkları	19 Haziran 2019
Adli Tıp	20 Haziran 2019
Ortopedi	21 Haziran 2019

Ders yılı içindeki resmi tatiller:

Cumhuriyet Bayramı: 29 Ekim 2018 Pazartesi

Yeni yıl: 1 Ocak 2019 Salı

Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı: 23 Nisan 2019 Salı

Emek ve Dayanışma Günü 01 Mayıs 2019 Çarşamba

Ramazan Bayramı 5-6-7 Haziran 2019

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 tanımlama,
Çekirdek eğitim programı çerçevesinde anlatılan hastalıkların en sık karşılaşılan klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlama, sıralama,
Ayrırcı tanıda yer alan diğer hastalıkları tanımlama,
Hastalıkların tedavilerini kavrama,

BE CERİ

Temel kavram ve ilkeleri klinik olguların çözümünde kullanma,
Ayrırcı tanı için yapılması gerekenleri programlama,
Klinik beceri eğitimi ve hasta başı uygulamaları ile normal ve patolojik bulguları tanımlama ve tedavi uygulayabilme,
Tıbbi kararlar vermeyi, bu kararları eleştirel gözle ve çok yönlü olarak değerlendirebilme becerisini kazanma,
Olgu tartışma oturumları ile teorik bilgilerin gerçek hayattaki yansımalarını görme.

TUTUM

Hasta-hekim ilişkilerinde saygılı olma, hastalara önyargısız yaklaşabilme,
Hastanın problemini çözmek için gerekenleri sıralama ve uygulama,
Bilimsel ve tarafsız bir şekilde hasta bilgilerini değerlendirme,
Hastaların kişisel bilgileri konusunda gizlilik ve yansızlık ilkesini uygulayabilme.

ADLİ TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Başar ÇOLAK

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Başar ÇOLAK

Doç. Dr. Ömer KURTAŞ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Tıbbi etik ilkeler, tüzük ve yönetmelikler doğrultusunda, hekimlerin yasal sorumluluklarını öğretmek, sağlık hizmeti sunulurken karşılaşılan, adli olguları tanıyabilme, değerlendirme sürecinde olgunun sistemik muayenesi, biyolojik delillerin toplanması, saklanması, tanıya yönelik tetkiklerin kullanılması, disiplinler arası işbirliğinin sağlanması, bulgu ve tartışmalar ışığında adli rapor düzenleyebilme ve adli olguları yönlendirme konularında bilgi, beceri ve davranış kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

BİLGİ

1. Temel adli tıp konularında yasa, tüzük ve yönetmelikleri bilmeli,
2. Minnesota ve İstanbul protokolünü bilmeli,
3. Hekimin yasal sorumluluklarını bilmeli,
4. Ölüm ile ilgili kavramları, ölümün tanı kriterlerini, ölüm sonrası postmortem değişiklikleri bilmeli,
5. Adli kimlik ve tıbbi kimlik kavramlarını bilmeli,
6. Yaraların özelliklerini ve kayıt altına almayı bilmeli,
7. Aile içi şiddetin tanımı ve sınıflandırmasını, çocuk istismarı olgularına genel yaklaşımı bilmeli,
8. Cinsel saldırıya uğrayan olgulara yaklaşımı bilmeli,
9. Adli psikiyatriyi ilgilleyen konular ve hukuksal önemi, adli psikiyatriyi ilgilleyen konularda muayene yöntemlerini bilmeli,
10. Canlı olgularda adli raporda belirtilmesi gereken kavramları bilmeli,
11. Adli muayene tekniklerini ve rapor yazım tekniğini bilmeli,

BECERİ

12. Tıbbi etik ilkeler ışığında, muayene koşullarını oluşturarak, hasta hekim ilişkisinde etik değerlere uygun hekim sorumluluğunu gösterebilmeli,
13. Ölüm teşhisini koyabilmeli, ölü muayenesini yapıp bulguları tanıyabilmeli, defin ruhsatı düzenleyebilmeli, klasik otopsi yapılması gereken durumlarda cesedin ilgili merkeze yönlendirilmesini sağlayabilmeli,
14. Yaraları değerlendirebilmeli, adli tıbbi açıdan yaranın ağırlığını değerlendirebilmeli ve kaydedebilmeli,
15. Adli olguları tanıyabilmeli, adli olguların değerlendirme sürecinde anamnez alabilmeli, olgunun özelliğine göre beden muayenesini yapabilmeli, gerekli konsültasyonları sağlayabilmeli,
16. İmkanların yeterli olmadığı veya uzman görüşünün gerektiği durumlarda ihtiyaç duyulan konsültasyon ve laboratuvar yöntemlerini belirterek olguyu yönlendirebilmeli,
17. Anamnez ve bulguların yer aldığı ayrıntılı adli rapor düzenleyebilmeli.
18. Laboratuvar tetkiklerini kullanarak, disiplinler arası işbirliği sağlayabilmeli,
19. İmkanların yeterli olmadığı veya uzman görüşünün gerektiği durumlarda ihtiyaç duyulan konsültasyon ve laboratuvar yöntemlerini belirterek olguyu yönlendirebilmeli,
20. Anamnez ve bulguların yer aldığı ayrıntılı adli rapor düzenleyebilmelidir.

ADLI TIP AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.
STAJ SONU SINAVI	Yazılı sınav yapılmaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınav notu ile değerlendirilmektedir. *Bütünleme sınavı: Staj sonu sınavı ile aynı şekilde değerlendirilmektedir.

ADLİ TIP ANABİLİM DALI STAJ EĞİTİM PROGRAMI

1.gün	Teorik	09:00-09:45	Adli tıbbı giriş ve hekim sorumluluğu	Dr. Ö. KURTAŞ
		10:00-10:45	Ölüm Kavramı ve Defin Ruhsatı	Dr. Ö. KURTAŞ
		11:00-11.45	Doku ve Organ Transplantasyonu	Dr. Ö. KURTAŞ
	Teorik	13:00-13:45	Yaralar -1	Dr. B. ÇOLAK
		14:00-14:45	Yaralar -2	Dr. B. ÇOLAK
		15:00-15:45	Yaralanmalarda Hukuki Değerlendirme	Dr. B. ÇOLAK
2.gün	Teorik	09:00-09:45	Postmortem değişimler-1	Dr. Ö. KURTAŞ
		10:00-10:45	Postmortem değişimler-2	Dr. Ö. KURTAŞ
		11:00-11.45	Postmortem interval ve Örnekleme	Dr. Ö. KURTAŞ
	Pratik	13:00-16:00	Adli rapor yazılması	Dr. B. ÇOLAK
3.gün	Teorik	09:00-09:45	Cinsel suçlar-1	Dr. B. ÇOLAK
		10:00-10:45	Cinsel suçlar-2	Dr. B. ÇOLAK
		11:00-11.45	Cinsel Suçlar-3	Dr. B. ÇOLAK
	Pratik	13:00-16:00	Ölü muayenesi ve ölüme ilgili adli rapor yazılması	Dr. Ö. KURTAŞ
4.gün	Teorik	09:00-09:45	Asfiksi - Ası-Elle ve Bağla boğma	Dr. Ö. KURTAŞ
		10:00-10:45	Ağız burun tıkanması- Suda boğulma	Dr. Ö. KURTAŞ
		11:00-11.45	Karbonmonoksit zehirlenmesi ve Yangın	Dr. Ö. KURTAŞ
	Pratik	13:00-16:00	Adli rapor yazılması	Dr. B. ÇOLAK
5.gün	Teorik	09:00-09:45	Ateşli Silah Yaralanmaları-1	Dr. Ö. KURTAŞ
		10:00-10:45	Ateşli Silah Yaralanmaları-2	Dr. Ö. KURTAŞ
		11:00-11.45	Adli Bilimler ve Fiziksel İncelemeler	Dr. Ö. KURTAŞ
	Pratik	13:00-16:00	Otopsi CD Cinsel saldırı- adli rapor yazılması	Dr. B. ÇOLAK

6.gün	Teorik	09:00-09:45	Aile içi şiddet ve kadına yönelik şiddet	Dr. B. ÇOLAK
		10:00-10:45	Çocuğun Fiziksel İstismarı	Dr. B. ÇOLAK
		11:00-11.45	Çocuğun Cinsel İstismarı	Dr. B. ÇOLAK
	Pratik	13:00-16:00	Uygulama	Dr. Ö. KURTAŞ
7.gün	Teorik kk	09:00-09:45	Hekimin Ceza sorumluluğu	Dr. B. ÇOLAK
		10:00-10:45	Malpraktis_Onam	Dr. B. ÇOLAK
		11:00-11.45	Malpraktis Komplikasyon Ayrımı	Dr. B. ÇOLAK
	Pratik	13:00-13:45	Olağan dışı durumlarda Adli Tıp	Dr. Ö. KURTAŞ
		14:00-14:45	İnsan Hakları İhlalleri- İstanbul Protokolü	Dr. Ö. KURTAŞ
		15:00-15:45	Minnesota Otopsi Protokolü	Dr. Ö. KURTAŞ
8.gün	Pratik	08:00-16:00	Adli Tıp Kurumu Başkanlığı(İstanbul) Otopsi ve Kurullarda Gözlem	Dr. Ö. KURTAŞ
9.gün	Teorik	09:00-09:45	Adli Psikiyatri-1	Dr. B. ÇOLAK
		10:00-10:45	Adli Psikiyatri-2	Dr. B. ÇOLAK
		11:00-11.45	Bağımlılık	Dr. B. ÇOLAK
	Pratik	Grup I Grup II	Konuların genel tekrarı	Dr. Ö. KURTAŞ
10.gün	SINAV	09:15-10:00	Teorik Sınav	Dr. B. ÇOLAK Dr. Ö. KURTAŞ

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Yavuz GÜRKAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Z. Nur BAYKARA
Prof. Dr. Yavuz GÜRKAN
Prof. Dr. Tülay ŞAHİN
Doç. Dr. Dilek ÖZDAMAR
Doç. Dr. Tülay HOŞTEN
Doç. Dr. Murat TEKİN
Doç. Dr. Alparslan KUŞ
Doç. Dr. Z.İpek ARSLAN AYDIN
Yard. Doç. Dr. Can Aksu

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 kazanmak
2. Pratisyen hekimlik düzeyinde tedavisi ile akut ve kronik ağrılı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olmak, tedavi ve izlem becerisi kazandırmak,
3. Oksijen tedavisi hakkında bilgi sahibi olmak,
4. Kardiyak arrest tanısı koyabilmek, kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon (KPR) yapabilecek düzeyde teorik ve pratik kazanımı sağlamak,
5. Genel, rejyonel ve lokal anestezi uygulamaları ile teorik ve pratik bilgiler öğretmek,
6. Yoğun bakım gerektiren hastaları tanımak, yoğun bakım tedavi ve izlem yöntemleri hakkında bilgi aktarmak,
7. Kan transfüzyonunun nasıl yapıldığı ve komplikasyonlarını öğrenmek

BECERİ

8. Havayolu açılmasında gerekli araç ve gereçleri kullanmaları ve özellikle bağımsız olarak endotrakeal entübasyon becerisini kazanmalarını sağlamak,
9. Pratisyen hekimlik düzeyinde akut ve kronik ağrılı hastalara tedavi ve izlem becerisi kazandırmak,
10. Kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon (KPR) yapabilecek

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Yazılı sınav yapılmamaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Jüri eşliğinde klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren sözlü sınav uygulanmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Stajın son günü aşağıdaki hekimlik uygulamalarının değerlendirildiği yapılandırılmış pratik sınav uygulanmaktadır. * Maske ventilasyonu + entübasyon * Anestezi gereçlerinin tanınması * Preoperatif değerlendirme
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonu sözlü sınav % 80 Staj sonu pratik sınav % 20 Bütünleme sınavı: Sözlü sınav

**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON AD
STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	08.00-09.30	Anesteziye giriş ve inhalasyon anestezi ajanları I-II	DR. T. ŞAHİN
		10.00-11.30	Anesteziye hazırlık ve premedikasyon I-II	DR. İ. AYDIN
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Poliklinik hasta değerlendirme I-II	DR. N. BAYKARA
	2. grup	12.30-14.00	Poliklinik hasta değerlendirme I-II	DR. T. ŞAHİN
	1. grup	14.30-16.00	Poliklinik hasta değerlendirme III-IV	DR. 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 Anestezikler ve toksik reaksiyonları I-II	DR. Y. GÜRKAN
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama I-II	DR. M. TEKİN
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama I-II	DR. Y. GÜRKAN
	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. TEKİN
		10.00-11.30	Sıvı-elektrolit, asit-baz dengeleri I-II	DR. N. BAYKARA
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	DR. M. TEKİN
	2. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	DR. N. BAYKARA
	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. TEKİN
4.gün			KARDİYOPULMONER RESSUSİTASYON	
	Teorik	08.00-09.30	Yeniden canlandırma ve temel yaşam desteği I-II	DR. D. İÇLİ
		10.00-10.45	İleri yaşam desteği I	DR. T. HOŞTEN
		11.00-12.30	Pediyatrik yaşam desteği I-II	DR. C. AKSU
		13.30-15.00	Uzun süreli yaşam desteği I-II	DR. C. AKSU
	Pratik			
	1. grup	15.15-16.00	Ameliyathane pratik uygulama I	DR. T. HOŞTEN
	2. grup	15.15-16.00	Ameliyathane pratik uygulama I	DR. D. İÇLİ
5.gün	Teorik	08.00-09.30	Havayolu güvenliği ve alternatif yöntemler I-II	DR. Y. GÜRKAN
	Pratik	10.00-11.30	Oksijen tedavisi I-II, mekanik ventilasyon endikasyonları	DR. A. KUŞ

	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. D. İÇLİ
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. Y. GÜRKAN
	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. İ. AYDIN
		10.00-11.30	İntravenöz anestezipler I-II	DR. T. HOŞTEN
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. Y. GÜRKAN
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. İ. AYDIN
	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. HOŞTEN
7.gün	Teorik	08.00-09.30	Beslenme I-II	DR. D. İÇLİ
		10.00-11.30	Postoperatif anestezi komplikasyonları I-II	DR. T. HOŞTEN
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. Y. GÜRKAN
	2. grup	12.30-14.00	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. D. İÇLİ
	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. HOŞTEN
8.gün	Teorik	08.00-09.30	Ağrı ve tedavisi I-II	DR. M. TEKİN
		10.00-11.30	Yoğun Bakım kriterleri ve Beyin Ölümü I-II	DR. N. BAYKARA
	Pratik			
	1. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	DR. D. İÇLİ
	2. grup	12.30-14.00	Yoğun Bakım Hasta izleme I-II	DR. N. BAYKARA
	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. İ. AYDIN
9.gün	Teorik	08.00-09.30	Kan ürünleri ve komplikasyonları I-II	DR. T. ŞAHİN
	Pratik			
	1. grup	10.00-11.30	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. İ. AYDIN
	2. grup	10.00-11.30	Ameliyathane Pratik uygulama I-II	DR. T. ŞAHİN
	1. grup	12.30-14.00	Ameliyathane pratik uygulama III-IV	DR. M. TEKİN
	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. İ. AYDIN
	2. grup	14.30-16.00	Ameliyathane pratik uygulama V-VI	DR. M. TEKİN
10.gün			SINAV	

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Rebiay KIRAN

Öğretim Üyeleri :

Prof. Dr. Rebiay KIRAN

Prof. Dr. Nilgün BİLEN

Prof. Dr. Dilek BAYRAMGÜRLER

Doç. Dr. Aysun Şikar AKTÜRK

Doç. Dr. Evren Odyakmaz DEMİRSOY

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**AMAÇ**

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

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Derinin ve deri eklerinin normal yapısı ve fonksiyonlarını öğretmek, gördüğü deri lezyonunu tanımlayabilmesini sağlamak,
2. Dermatolojide sık kullanılan tanı ve tedavi yöntemlerini bilmesini sağlamak,
3. Dermatolojik şikayetleri olan bir hastaya yaklaşımı bilmesi için gereken temel teorik ve pratik bilgileri kazanmasını sağlamak,
4. Derinin sık görülen hastalıklarının tanısını koyabilmesi, ayırıcı tanı yapabilmesi ve reçete düzenleyebilmesini sağlamak,
5. Anahatlarıyla majistral ilaç kullanımı ve reçete yazımı becerisinin kazandırılması,
6. Derinin nadir görülen hastalıklarını ve tümöral hastalıklarını tanıyarak ileri merkezlere gönderme becerisini kazandırmak,
7. Sık görülen cinsel yolla bulaşan hastalıkların tanınması, takip ve korunma yöntemleri konusunda bilgi sahibi olmasını sağlamak,
8. Deri kanserlerinde birincil derecede etkisi bilinen güneşten korunma önlemleri konusunda çevresini bilgilendirebilmesini sağlamaktır.

BECERİ

9. Gördüğü deri lezyonunu tanımlayabilmesi
10. Derinin sık görülen hastalıklarının tanısını koyabilmesi, ayırıcı tanı yapabilmesi ve reçete düzenleyebilmesi
11. Anahatlarıyla majistral ilaç kullanımı ve reçete yazımı becerisinin kazandırılması
12. Derinin nadir görülen hastalıklarını ve tümöral hastalıklarını tanıyarak merkezlere gönderme becerisinin kazandırılması

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	<p>Ara değerlendirme sınavı stajın 2. haftasında programda belirtilen tarihte hasta başında elementer lezyonlar üzerinden yapılır.(10 PUAN)</p> <p>Ayrıca öğrencilerin staj boyunca takip ettikleri hastalarının takip dosyası üzerinden bir değerlendirme de yapılır.(10 PUAN)</p>
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	<p>Sözlü sınav yapılmamaktadır.</p>
STAJ SONU PRATİK ve YAZILI SINAV	<p>Stajın son günü klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren yapılandırılmış pratik ve teorik (yazılı) sınav birlikte yazılı olarak yapılır. (80 PUAN)</p> <p>Aşağıdaki hekimlik uygulamalarının değerlendirildiği yapılandırılmış pratik sınav seçilmiş tipik hastalık görüntüleri eşliğinde bilgisayar ortamında yapılır. Bunlar;</p> <ul style="list-style-type: none">*Genel ve dermatolojiye yönelik öykü alma*Dermatolojik muayene*Tanı ve ayırıcı tanı*Reçete düzenlemedir.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	09.30-10.15	Derinin yapısı ve işlevleri I	Dr .N. SAYMAN
		10.30-11.15	Derinin yapısı ve işlevleri II	Dr .N. SAYMAN
		13.30-14.15	Dermatolojik muayene ve elementer lezyonlar I	Dr. E. O. DEMİRSOY
		14.30-15.15	Dermatolojik muayene ve elementer lezyonlar II	Dr. E. O. DEMİRSOY
2.gün	Teorik	13.30-14.15	Viral deri enfeksiyonları I	Dr. E. O. DEMİRSOY
		14.30-15.15	Viral deri enfeksiyonları II	Dr. E. O. DEMİRSOY
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. DEMİRSOY
		11.00-11.45	Dermatitler II	Dr. E. O. DEMİRSOY
		13.30-14.15	Ürtiker	Dr. R. KIRAN
		14.30-15.15	Reaktif deri hastalıkları	Dr. R. KIRAN
5.gün	Teorik	10.00-10.45	Derinin yüzeysel mantar enfeksiyonları I	Dr. N. SAYMAN
		11.00-11.45	Derinin yüzeysel mantar enfeksiyonları II	Dr .N. SAYMAN
	Pratik			
	1. grup	13.30-14.15	Dermatolojik tanı ve tedavi yöntemleri	Dr. A. Ş. AKTÜRK
	2. grup	13.30-14.15	Dermatolojik tanı ve tedavi yöntemleri	Dr. A. Ş. AKTÜRK
6.gün	Teorik	9.15-10.00	Psoriasis I	Dr. R. KIRAN
		10.15-11.00	Psoriasis II	Dr. R. KIRAN
		11.15-12.00	Eritemli skuamli diğer deri hastalıkları	Dr. R. KIRAN
	Pratik			
	1. grup	13.30-14.15	Elementer lezyonların tanınması	Dr. R. KIRAN
	2. grup	13.30-14.15	Elementer lezyonların tanınması	Dr. A. Ş. AKTÜRK
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	13.30-14.15	Olgu değerlendirme	Dr. E. O. DEMİRSOY
	2. grup	13.30-14.15	Olgu değerlendirme	Dr. R. KIRAN
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. grup	13.30-14.15	Ara değerlendirme sınavı	Dr. N. SAYMAN
	2. grup	13.30-14.15	Ara değerlendirme sınavı	Dr. E. O. DEMİRSOY
10.gün	Teorik	10.00-10.45	Fiziksel etkenlere bağlı dermatozlar	Dr. A. Ş. AKTÜRK

		11.00-11.45	Genetik geçişli deri hastalıkları	Dr. A. Ş. AKTÜRK
	Pratik			
	1. grup	13.30-14.15	Reçete yazımı	Dr. A. Ş. AKTÜRK
	2. grup	13.30-14.15	Reçete yazımı	Dr. A. Ş. AKTÜRK
11.gün	Teorik	10.00-10.45	Otoimmün büllöz deri hastalıkları	Dr. N. SAYMAN
		11.00-11.45	Behçet hastalığı	Dr. R. KIRAN
	Pratik			
	1. grup	13.30-14.15	Dermatolojik aciller	Dr. R. KIRAN
	2. grup	13.30-14.15	Dermatolojik aciller	Dr. R. KIRAN
12.gün	Pratik			
	1. grup	13.30-14.15	Kaşıntılı hastaya yaklaşım	Dr. D. BAYRAMGÜRLER
	2. grup	13.30-14.15	Kaşıntılı hastaya yaklaşım	Dr. D. BAYRAMGÜRLER
	1. grup	14.30-15.15	Olgu değerlendirilmesi	Dr. D. BAYRAMGÜRLER
	2. grup	14.30-15.15	Olgu değerlendirilmesi	Dr. A. Ş. AKTÜRK
13.gün	Pratik			
	1. grup	10.00-10.45	Deri inf. ve infestasyonlarında korunma	Dr. E. O. DEMİRSOY
	2. grup	10.00-10.45	Deri inf. ve infestasyonlarında korunma	Dr. R. KIRAN
	1. grup	11.00-11.45	Akneli hastaya yaklaşım	Dr. E. O. DEMİRSOY
	2. grup	11.00-11.45	Akneli hastaya yaklaşım	Dr. N. SAYMAN
	1. grup	13.30-14.15	Güneşten korunma	Dr. N. SAYMAN
	2. grup	13.30-14.15	Güneşten korunma	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 YAZILI SINAV	

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

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 öğrenmek,
2. Hekimlik uygulamasında enfeksiyon hastalıklarından korunma ve kontrolü kavramak,
3. Enfeksiyon hastalıklarında tanı ve ayırıcı tanı, tedavi yaklaşımlarını kavramak,

BECERİ

7. Hijyenik el yıkamayı öğretmek,
8. Periferik yayma ve lökosit formülü çıkarma ve yorumlama becerisini geliştirmek,
9. Antibiyotik reçete yazma becerisini geliştirmek,
10. Önceki bilgileri de kullanarak analiz ve sentez becerilerini geliştirmek,
11. Sistemik fizik muayene becerisini geliştirmek.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD

STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

Ara değerlendirme sınavı	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.
Staj sonu yazılı sınav	40 çoktan seçmeli soru ve 4 klasik soru şeklinde yazılı sınav yapılmaktadır.
Staj sonu pratik sınav	Her öğretim üyesi kendi pratik dersiyle ilgili laboratuvarında uygulamalı pratik sınav yapmaktadır.
Staj başarı notunun hesaplanması	Staj sonu yazılı sınav klasik soru %40 Staj sonu yazılı sınav çoktan seçmeli soru %40 Pratik sınav %20 **Bütünleme sınavı: Sadece sözlü sınav ile değerlendirilmektedir.

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD
STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

Gün	Ders	Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi	
1.gün	TEORİK	09.00-10.00	Enfeksiyon Hastalıklarının Genel Özellikleri	Dr. B. MUTLU	
		10.10-12.00	Transfüzyonla Bulaşan Enfeksiyonlar	Dr. B. MUTLU	
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Transfüzyonla Bulaşan Enfeksiyonlar)	Dr. B. MUTLU	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Transfüzyonla Bulaşan Enfeksiyonlar)	Dr. B. MUTLU	
1.gün	PRATİK				
		1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN
		2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU	
2.gün	TEORİK	09.00-10.00	Antimikrobiyal Kemoterapi 1	Dr. Ö. GÜLER	
		10.10-12.00	Antimikrobiyal Kemoterapi 2	Dr. Ö. GÜLER	
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Antimikrobiyal Kemoterapi 1)	Dr. Ö. GÜLER	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Antimikrobiyal Kemoterapi 2)	Dr. Ö. GÜLER	
2.gün	PRATİK				
		1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN	
3.gün	TEORİK	09.00-10.00	Hastane Enfeksiyonları 1	Dr. E. AZAK	
		10.10-12.00	İnteraktif eğitim (Hastane Enfeksiyonları 1)	Dr. E. AZAK	
		13.00-14.00	Hastane Enfeksiyonları 2	Dr. E. AZAK	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Hastane Enfeksiyonları 2)	Dr. E. AZAK	
3.gün	PRATİK				
		1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN
		2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK	
4.gün	TEORİK	09.00-10.00	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	Dr. E. AZAK	
		10.10-12.00	Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları	Dr. E. AZAK	
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları)	Dr. E. AZAK	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları)	Dr. E. AZAK	
4.gün	PRATİK				
		1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
		2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU	
5.gün	TEORİK	09.00-10.00	Santral Sinir Sistemi (SSS) Enfeksiyonları 1	Dr. Ö. GÜLER	
		10.10-12.00	Santral Sinir Sistemi (SSS) Enfeksiyonları 2	Dr. Ö. GÜLER	
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (SSS Enfeksiyonları 1)	Dr. Ö. GÜLER	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (SSS Enfeksiyonları 2)	Dr. Ö. GÜLER	
5.gün	PRATİK				
		1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU
		2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK	
6.gün	TEORİK	09.00-10.00	Enfeksiyöz Sarılıklar 1	Dr. S. AKHAN	
		10.10-12.00	Enfeksiyöz Sarılıklar 2	Dr. S. AKHAN	
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Enfeksiyöz Sarılıklar 1)	Dr. S. AKHAN	
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Enfeksiyöz Sarılıklar 2)	Dr. S. AKHAN	
6.gün	PRATİK				
	1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN	

	2. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B MUTLU
7.gün	TEORİK	09.00-10.00	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar	Dr. S. AKHAN
		10.10-12.00	Ateş ve döküntü	Dr. S. AKHAN
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar)	Dr. S. AKHAN
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Ateş, Döküntü ve Sıtma)	Dr. S. AKHAN
1. grup	PRATİK	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN
8.gün	TEORİK	09.00-10.00	Lenfadenopati ve Ateş 1	Dr. B. MUTLU
		10.10-12.00	Lenfadenopati ve Ateş 2	Dr. B. MUTLU
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Lenfadenopati ve Ateş 1)	Dr. B. MUTLU
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Lenfadenopati ve Ateş 2)	Dr. B. MUTLU
1. grup	PRATİK	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU
9.gün	TEORİK	09.00-10.00	Lenfadenopati ve Ateş 3	Dr. B. MUTLU
		10.10-11.00	Gündemdeki Yeni Enfeksiyonlar	Dr. B. MUTLU
		11.10-12.00	Üriner enfeksiyonlara yaklaşım	Dr. B. MUTLU
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Lenfadenopati ve Ateş 3)	Dr. B. MUTLU
14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Gündemdeki Yeni Enfeksiyonlar)	Dr. B. MUTLU		
1. grup	PRATİK	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Sıla AKHAN
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU
10.gün	TEORİK	09.00-10.00	Besin Zehirlenmeleri	Dr. Ö. GÜLER
		10.10-12.00	Enfeksiyöz İshaller	Dr. Ö. GÜLER
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Besin Zehirlenmeleri)	Dr. Ö. GÜLER
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Enfeksiyöz İshaller)	Dr. Ö. GÜLER
1. grup	PRATİK	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Sıla AKHAN
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
11.gün	TEORİK	09.00-10.00	Sepsis	Dr. E. AZAK
		10.10-12.00	AIDS	Dr. S. AKHAN
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Sepsis)	Dr. E. AZAK
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (AIDS)	S. AKHAN
1. grup	PRATİK	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. E. AZAK
		15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B MUTLU
12.gün	TEORİK	09.00-10.00	AIDS	Dr. S. AKHAN
		10.10-12.00	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	Dr. Ö. GÜLER
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (AIDS)	Dr. S. AKHAN
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları)	Dr. Ö. GÜLER
	PRATİK			

	1. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. B. MUTLU
	2.grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. Ö. GÜLER
	3. grup	15.00-16.00	Hasta başı eğitimi	Dr. S. AKHAN
14.gün	TEORİK	09.00-10.00	Erişkin Bağışıklama 1	Dr. E. AZAK
		10.10-12.00	Erişkin Bağışıklama 2	Dr. E. AZAK
		13.00-14.00	İnteraktif eğitim (Erişkin Bağışıklama 1)	Dr. E. AZAK
		14.10-15.00	İnteraktif eğitim (Erişkin Bağışıklama 2)	Dr. E. AZAK
	PRATİK			
	1. grup	15.00-16.00	PRATİK SINAV	
	2.grup	15.00-16.00	PRATİK SINAV	
	3. grup	15.00-16.00	PRATİK SINAV	
15.gün			TEORİK SINAV	

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYONANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı:Prof. Dr. Nigar DURSUN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Erbil DURSUN
Prof. Dr. Nigar DURSUN
Dr. Öğr. Üye. Murat İNANIR
Dr. Öğr. Üye. Ilgın SADE

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

BECERİ

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

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
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.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Staj sonu klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren yapılandırılmış sözlü sınav uygulanmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	<p>Stajın son günü aşağıdaki hekimlik uygulamalarının değerlendirildiği yapılandırılmış pratik sınav uygulanmaktadır.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Genel, kas iskelet sistemi ve nörolojik sistem şikayetlerine yönelik öykü alma • Kas iskelet sistemi muayenesi ve özel testler, nörolojik muayene, romatolojik muayene, rehabilitasyon uygulamaları • Tanı ve ayırıcı tanı • Reçete düzenleme
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	<p>Staj sonu yazılı sınav %50 (Yazılı sınav notu barajı 50 olup, bu barajı geçemeyenler pratik ve sözlü sınava alınmamaktadır)</p> <p>Staj sonu pratik ve sözlü sınav %50</p> <p>**Bütünleme sınavı: Yazılı ve sözlü sınav %50 (yazılı sınav notu barajı 50)</p>

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. İNANIR
	Teorik	13.30-14:20	Üst ekstremité değerlendirme	Dr. M. İNANIR
		14:30-15:20	Alt ekstremité değerlendirme	Dr. M. İNANIR
2. gün	Pratik			
	Grup 2	09.00-12.00	Servikal bölge muayenesi	Dr. M. İNANIR
	Grup 1	09.00-12.00	Servikal bölge muayenesi	Dr. I. SADE
	Teorik	13.30-14:20	Kas iskelet sisteminde anamnez	Dr. I. SADE
		14:30-15:20	Kas iskelet sisteminde ağrıya yaklaşım	Dr. I. SADE
3. 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. İNANIR
	Teorik	13.30-14:20	Omurilik yaralanmalı hasta değerlendirme	Dr. M. İNANIR
		14:30-15:20	Omurilik yaralanmalı hasta rehabilitasyonu	Dr. M. İNANIR
4. gün	Pratik			
	Grup 2	09.00-12.00	Enflamatuar romatizmal hastalıklarda muayene	Dr. E. DURSUN
	Grup 1	09.00-12.00	Enflamatuar romatizmal hastalıklarda muayene	Dr. N. DURSUN
	Teorik	13.30-14:20	Serebral palsi	Dr. N. DURSUN
		14:30-15:20	Romatoid artrit	Dr. N. DURSUN
5. gün	Pratik			
	Grup 1	09.00-12.00	İnmeli hasta muayenesi	Dr. N. DURSUN
	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 2	09.00-12.00	Lomber bölge muayenesi	Dr. I. SADE
	Grup 1	09.00-12.00	Lomber bölge muayenesi	Dr. M. İNANIR
	Teorik	13.30-14:20	Boyun ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. M. İNANIR
		14:30-15:20	Bel ağrılı hastaya yaklaşım	Dr. M. İNANIR
7. gün	Pratik			
	Grup 1	09.00-12.00	Üst ekstremitte muayenesi	Dr. I. SADE
	Grup 2	09.00-12.00	Üst ekstremitte muayenesi	Dr. M. İNANIR
	Teorik	13.30-14:20	FTR' de farmakolojik tedavi -1	Dr. I. SADE
		14:30-15:20	FTR' de farmakolojik tedavi - 2	Dr. I. SADE
8. gün	Serbest Çalışma			
	Pratik			
	Grup 1	13.30-14:20	Alt ekstremitte muayenesi	Dr. I. SADE
	Grup 2	13:30-14:20	Alt ekstremitte muayenesi	Dr. M. İNANIR
9. gün	Pratik			
	Grup 1	09.00-12.00	Serebral palsili hasta muayenesi	Dr. N. DURSUN
	Grup 2	09.00-12.00	Serebral palsili hasta muayenesi	Dr. E. DURSUN
	Teorik	13.30-14:20	Ankilozan spondilit	Dr. N. DURSUN
		14:30-15:20	Osteoporoz	Dr. N. DURSUN
10. gün	Pratik			
	Grup 2	09.00-12.00	Eklem dışı romatizmal hastalığı ve FMS olan hastaya yaklaşım	Dr. E. DURSUN
	Grup 1	09.00-12.00	Eklem dışı romatizmal hastalığı ve FMS olan hastaya yaklaşım	Dr. N. DURSUN
	Teorik	13.30-14:20	Eklem dışı romatizmal hastalıklar ve FMS	Dr. E. DURSUN
		14:30-15:20	Olgu değerlendirmeleri	Dr. E. DURSUN
11. gün	Pratik			
	Grup 1	09.00-12.00	Fizik tedavi modaliteleri	Dr. I. SADE

	Grup 2	09.00-12.00	Fizik tedavi modaliteleri	Dr. M. İNANIR
	Teorik	13.30-14:20	Üst ekstremitte ağrıları	Dr. M. İNANIR
		14:30-15:20	Alt ekstremitte ağrıları	Dr. M. İNANIR
12. gün	Pratik			
	Grup 2	09.00-12.00	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. M. İNANIR
	Grup 1	09.00-12.00	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. I. SADE
	Teorik	13.30-14:20	FTR'de radyolojik değerlendirme	Dr. I. SADE
		14:30-15:20	Fizik tedavi modaliteleri	Dr. I. SADE
13. gün	Pratik			
	Grup 1	09.00-12.00	Romatolojik hastalıklara yaklaşım	Dr. N. DURSUN
	Grup 2	09.00-12.00	Romatolojik hastalıklara yaklaşım	Dr. E. DURSUN
	Serbest Çalışma			
14. gün	09:00-10:00		Yazılı Sınav	
15. gün		09.00-12.00	SINAV	

GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Haşim BOYACI

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Ahmet ILGAZLI
Prof. Dr. İlknur BAŞYIĞIT
Prof. Dr. Haşim BOYACI
Doç. Dr. Serap ARGUN BARIŞ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Tıp Fakültesi 5. sınıf öğrencilerine, pratisyen hekimlik dönemine yönelik Göğüs Hastalıklarının tanı ve tedavi prensiplerini öğretmek, solunum sistemi muayenesi, laboratuvar ve radyolojik incelemeler hakkında bilgi ve deneyim kazandırmak, hasta-hekim ilişkilerini geliştirmek, klinik uygulamaları yakından izlemeleri ve aktif olarak katılımlarını sağlamak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

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

BECERİ

10. Bu stajın sonunda öğrenciler solunum sisteminin fizik muayenesini yapabilecek, patolojik durumları ayırt edip patolojik muayene bulgularını ayırıcı tanı esaslarına göre yorumlayabilecek,
11. Solunum sisteminde en sık görülen semptomları ve bunların ayırıcı tanısını yapabilecek,
12. Solunum sistemi hastalıklarında kullanılan inhaler yöntemleri bilecek ve uygulayabilecek,
13. Solunum fonksiyon testlerini yorumlayabilecek,
14. Solunum sisteminde en sık görülen semptomları ve bunların ayırıcı tanısını yapabilecek,
15. Astım, KOAH gibi hava yolu hastalıklarının tanısını koyabilecek, stabil dönem ve atak dönemlerindeki hastaları tedavi edebilecek,
16. Toplum kökenli pnömoni tanısını koyabilecek, tedavisini yapabilecek, komplikasyonları açıklayabilecek, ağırlığına göre sevkini yapabilecek,
17. Tüberküloz hastalığının tanısını koyabilecek ve tedavisini yapabilecek, tüberküloz ile savaşta toplum bilincinin oluşumunda katkıda bulunabilecek,
18. Venöz tromboembolizmin risk faktörlerini bilecek, venöz tromboembolinin tanı ve acil tedavisini yapabilecek,
19. Akciğer kanserlerinden şüphelenip tanı ve tedavisi için yönlendirme yapabilecek,
20. Plevral sıvısı olan bir hastanın fizik muayene ve ayırıcı tanı özelliklerini bilip, ilgili merkezlere sevk edebilecek,
21. Akciğer grafisini yorumlayabilecek.

GÖĞÜS HASTALIKLARI AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Stajın ikinci haftası Pazartesi günü solunum sistemi anatomi ve fizyoloji bilgi düzeyinin değerlendirildiği yazılı sınav (6 puan)
STAJ SONU YAZILI SINAV	Stajın son günü yapılıyor (24 puan)
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Stajın son haftası içerisinde hasta başı anamnez ve fizik muayene becerilerinin değerlendirildiği sözlü sınav (30 puan)
STAJ SONU PRATİK SINAV	Stajın son günü vaka çözümü ve radyolojik değerlendirmeyi içeren pratik sınav (20 + 20 puan)
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	<p>Tüm sınav notlarının toplamı sonucu belirlenir.</p> <p>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.</p> <p>Bütünleme sınavı: Yazılı (%50) ve Sözlü (%50) sınav</p>

GÖĞÜS HASTALIKLARI AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Saat	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1. gün			Göğüş hastalıklarına giriş, staj amaç ve öğrenim hedefleri, ölçme-değerlendirme yöntemleri	
	Pratik	13:30-15:20	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
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
	10:20- 11:10		Hemoptiziye yaklaşım	Dr. A. Ilgazlı
	Pratik		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	Pulmoner emboli	Dr. H. Boyacı
		10:20- 11:10	Pulmoner emboli	Dr. H. Boyacı
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Radyoloji	Dr. H. Boyacı
			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	13:30-15:20	Grup A - Radyoloji	Dr. A. Ilgazlı
			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	13:30-15:20	Grup A - Serbest çalışma	
			Grup B - Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
			Grup C - Hava yolu hastalıkları	Dr. İ. Başyiğit
11. gün	Teorik	09:00-09:50	Pnömoni	Dr. A. Ilgazlı
		10:20- 11:10	Sarkoidoz	Dr. A. Ilgazlı
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
			Grup B - Radyoloji	Dr. A. Ilgazlı
			Grup C - Serbest çalışma	
12. gün	Teorik	09:00-09:50	Solunum sistemi acilleri	Dr. İ. Başyiğit
		10:20- 11:10	Difüz parankimal akciğer hastalıkları	Dr. İ. Başyiğit
	Pratik	13:30-15:20	Grup A - Hava yolu hastalıkları	Dr. İ. Başyiğit
			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	13:30-15:20	Grup A - Serbest çalışma	
			Grup B - Radyoloji	Dr. S. Argun Barış
			Grup C - Solunum fonksiyon testleri	Dr. H. Boyacı
14. gün	SERBEST ÇALIŞMA			
15. gün	GÖĞÜS HASTALIKLARI KLİNİK SINAVI (OSCE)			

--	--

GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Salih Topçu

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Salih Topçu

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

1. 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 olmalarını sağlamak,
2. Göğüs cerrahisini ilgilendiren ve acil yaklaşım gerektiren hastalıklara tanı koyabilmeleri ve gerekli müdahaleleri yapabilmelerini sağlamak,
3. Toraks travmalarında oluşan patolojileri tanıma ve ilk müdahaleyi yapabilme becerisini kazandırmak,
4. Göğüs Cerrahisi Kliniği'nde yatan hastaların öğrenciler tarafından takibini sağlamak,

BECERİ

5. Toraks travmalarında oluşan patolojileri tanıma ve ilk müdahaleyi yapabilme becerisini kazandırmak,
6. Göğüs fizik muayenesinin pekiştirilmesini sağlamak,
7. Akciğer grafisi okuma becerisinin pekiştirilmesini sağlamak,
8. Maketler üzerinde torasentez pratiği kazandırmak,
9. Göğüs cerrahisini ilgilendiren ve acil yaklaşım gerektiren hastalıklara tanı koyabilmeleri ve gerekli müdahaleleri yapabilmelerini sağlamak,
10. Staj süresi boyunca polikliniğe başvuran hastaların değerlendirilmesinin yapılmasına katılımlarını sağlayarak tanı koyma becerisini sağlamak,
11. Hasta vizitleri yaparak hasta sunma becerisinin kazandırılmasını ve hastaların semptom bulgu ve tanı tedavi yöntemlerini tartışabilme ve tanı koyma becerisini kazandırmaktır.

GÖĞÜS CERRAHİSİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Staj bir hafta olduğu için ara değerlendirme yapılmamaktadır. Dersler interaktif ve tartışmalı olması nedeniyle tartışmaya katılan ve ilgili öğrenciler yoklama kağıdında pozitif değerlendirmeye alınmaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Klasik tipte yazılı sınav sadece bir öğretim üyesinin olduğu durumlarda yapılmaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Sadece bir öğretim üyesinin olduğu durumlarda yapılmamaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Sözlü sınav öncesi, olgu ve radyoloji pratiği yapılmaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonunda yazılı sınav yapıldıysa, yazılı notuna derslere katılım göz önüne alınarak değerlendirilmektedir. Derslere katılımı az olan stajyerlere yazılı sonucu doğrudan başarı notu olarak verilmektedir. Eğer sözlü yapıldıysa, pratik sınav notu başarı hesaplanmasında %40 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
			Soliter Pulmoner Nodül	Dr. S. Topçu
			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. S. Topçu
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	Teorik		Toraks Travmalarına Yaklaşım, Aciller I,II	Dr. S. Topçu
			Yabancı Cisim Aspirasyonları	Dr. S. Topçu
			Torasik Outlet Sendromu	Dr. S. Topçu
			Mediasten ve Cerrahi Hastalıkları	Dr. S. Topçu
	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
			Pnömotoraks	Dr. S. Topçu
	Pratik			
			Poliklinik Hasta Viziti	Dr. S. Topçu
	Pratik			
	1. grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	1.2.grup		Göğüs cerrahisinde hasta viziti	Dr. S. Topçu
	Teorik		Malign Plevral Efüzyon ve Mezotelyoma	Dr. S. Topçu
4.gün			Ampiyem	Dr. S. Topçu
			Bronşiektazi	Dr. S. Topçu
	Pratik			
	1.2.grup		Akciğer Grafisi Okuma	Dr. S. Topçu
5.gün			Sınav	

GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL
Prof. Dr. Levent KARABAŞ
Dr. Öğr. Üye. Dilara PİRHAN
Dr. Öğr. Üye. Sevgi SUBAŞI

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 kavrama,
2. Hastalık nedenlerini ve etki yollarını kavrama,
3. Hastalıklardaki patoloji ve fizyo-patolojiyi betimleme,
4. Göz sağlığını bozan etmenleri tanıma,
5. Sık görülen epidemiyolojik hastalıklarda koruyucu hekimlik yapma,
6. İlaç etkilerini ve etkileşimlerini bilme,
7. Tedavi yöntemlerini kavrama,
8. Göz hastalıklarında tümden gelimle akıl yürütme,
9. Göz sağlığı ve görmeyi tehdit eden etmenleri, hastalıkları tanıma, tedavi etme ve gerektiğinde hastayı doğru yönlendirme,
10. Risk altındaki bireyleri belirleme ve önlem alma,
11. Tedavi yöntemlerini seçme, sıralama ve uygulama,
12. Klinik, laboratuvar, radyolojik, patolojik ve elektro-fizyolojik bulguları sıralamak ve yorumlama.

BECERİ

13. Göz hastalıklarında tümden gelimle akıl yürütme,
14. Göz sağlığı ve görmeyi tehdit eden etmenleri, hastalıkları tanıma, tedavi etme,
15. Tedavi yöntemlerini seçme, sıralama ve uygulama becerisini kazanma.

GÖZ HASTALIKLARI AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	15. Günde Yazılı Sınav Yapılmaktadır.
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
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Yazılı sınav %60 Pratik sınav %40 Bütünleme sınavı: Yazılı (%60) ve Pratik (%40) sınav

GÖZ HASTALIKLARI AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Göz Anatomisi, Oftalmoskopi muayenesi	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Göz Anatomisi, Oftalmoskopi muayenesi	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Göz Anatomisi, Oftalmoskopi muayenesi	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Göz Anatomisi	Dr. Sevgi Subaşı
		10:30-11:20	Orbita ve Perioküler anatomi	Dr. Sevgi Subaşı
	Teorik	13.30-14:20	Muayene Yöntemleri	Dr. Dilara Pirhan
		14:30-15:20	Oftalmolojik aletler	Dr. Dilara Pirhan
2. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Göz Kapağı ve gözyaşı yolları muayenesi	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Göz Kapağı ve gözyaşı yolları muayenesi	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Göz Kapağı ve gözyaşı yolları muayenesi	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Göz kapağı Hastalıklarına Giriş	Dr. Sevgi Subaşı
		10:30-11:20	Göz Kapağı Malpozisyonları ve pitozis	Dr. Sevgi Subaşı
	Teorik	13.30-14:20	Göz Travmaları	Dr. Levent Karabaş
		14:30-15:20	Kimyasal göz yaralanmaları	Dr. Levent Karabaş
3. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Refraksiyon olgu sunumu, Göz travmalarında alınacak önlemler	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Refraksiyon olgu sunumu, Göz travmalarında alınacak önlemler	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Refraksiyon olgu sunumu, Göz travmalarında alınacak önlemler	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Refraksiyon kusurları 1	Dr. Sevgi Subaşı
		10:30-11:20	Refraksiyon kusurları 2	Dr. Sevgi Subaşı
	Teorik	13.30-14:20	Lens Hastalıkları	Dr. Sevgi Subaşı

		14:30-15:20	Katarakt	Dr. Sevgi Subaşı
4. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Katarakt hastasının muayenesi, kırmızı ve ağrılı göz durumlarına yol açan hastalıkları tanıma	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Katarakt hastasının muayenesi, kırmızı ve ağrılı göz durumlarına yol açan hastalıkları tanıma	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Katarakt hastasının muayenesi, kırmızı ve ağrılı göz durumlarına yol açan hastalıkları tanıma	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Konjonktiva hastalıkları	Dr. Nurşen Yüksel
		10:30-11:20	Kırmızı göz	Dr. Sevgi Subaşı
	Teorik	13.30-14:20	Göz Yaşı filmi	Dr. Nurşen Yüksel
		14:30-15:20	Göz yaşı hastalıkları	Dr. Nurşen Yüksel
5. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Görme alanı ve Glokom hastasının değerlendirilmesi	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Görme alanı ve Glokom hastasının değerlendirilmesi	Dr. Levent Karabaş
		11.30-12.20	Görme alanı ve Glokom hastasının değerlendirilmesi	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Glokom tanı yöntemleri	Dr. Nurşen Yüksel
		10:30-11:20	Glokom tedavisi	Dr. Nurşen Yüksel
	Teorik	13.30-14:20	Glokomun temel özellikleri	Dr. Nurşen Yüksel
		14:30-15:20	Glokomun klinik formları ve tedavisi	Dr. Nurşen Yüksel
6. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Kuru göz tanı ve kornea muayene yöntemleri	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Kuru göz tanı ve kornea muayene yöntemleri	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Kuru göz tanı ve kornea muayene yöntemleri	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Kornea hastalıkları	Dr. Nurşen Yüksel
		10:30-11:20	Keratitler	Dr. Nurşen Yüksel
	Teorik	13.30-14:20	Optik sinir hastalıkları 1	Dr. Nurşen Yüksel
		14:30-15:20	Optik sinir hastalıkları 2	Dr. Nurşen Yüksel
		15:20-16:20	Papil ödem ve optik atrofi	Dr. Nurşen Yüksel

7. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Diyabet ve göz	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Diyabet ve göz	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Diyabet ve göz	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Retina vasküler hastalıkları	Dr. Levent Karabaş
		10:30-11:20	Retina Dekolmanı	Dr. Levent Karabaş
	Teorik	13.30-14:20	Maküla Hastalıkları	Dr. Levent Karabaş
		14:30-15:20	Göz içi tümörleri	Dr. Levent Karabaş
		15:30-16:20	Pupilla	Dr. Levent Karabaş
8. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Pediyatrik retina tümörleri olgu sunumu	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Pediyatrik retina tümörleri olgu sunumu	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Pediyatrik retina tümörleri olgu sunumu	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Şaşılıklar ve Nistagmus 1	Dr. Dilara Pirhan
		10:30-11:20	Şaşılıklar ve Nistagmus 2	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	13.30-14:20	Çocukluk çağının önlenabilir göz hastalıkları	Dr. Dilara Pirhan
		14:30-15:20	Orbita Hastalıkları	Dr. Dilara Pirhan
9. gün	Pratik			
	Grup 1	11.30-12.20	Üveitleri tanı ve takibinde kullanılan yardımcı tetkikler	Dr. Nurşen Yüksel
	Grup 2	11.30-12.20	Üveitleri tanı ve takibinde kullanılan yardımcı tetkikler	Dr. Levent Karabaş
	Grup 3	11.30-12.20	Üveitleri tanı ve takibinde kullanılan yardımcı tetkikler	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	09.30-10:20	Prematüre retinopatisi	Dr. Dilara Pirhan
		10:30-11:20	Üvea hastalıkları	Dr. Dilara Pirhan
	Teorik	13.30-14:20	Behçet hastalığı	Dr. Dilara Pirhan
		14:30-15:20	Orbita Tümörleri	Dr. Dilara Pirhan
10.gün			SINAV	

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Doç. Dr. Murat ÖZTÜRK

Öğretim Üyeleri:

Doç. Dr. Murat Öztürk Dr.

Öğr. Üyesi Seher Şirin

Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Kulak burun boğaz sahasında sık karşılaşılan hastalıklarda, birinci basamak koşullarında tanı, tedavi, izlem ve gerektiğinde üst basamağa sevk konusunda, bilgi ve beceri yeterliliği sağlamak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Birinci basamak koşulları ve imkanları ile hastaya yaklaşımın öğretilmesi,
2. KBB ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi ve işitmenin değerlendirilmesinin öğretilmesi,
3. KBB’de sık karşılaşılan hastalıkların tanı ve ayırıcı tanısında bilgi ve becerinin kullanılma yeteneğinin geliştirilmesi,
4. İnteraktif ders ortamları ile öğrencinin bilgiye ulaşma, bilgiyi kullanma ve bilimsel tartışma yeteneklerinin geliştirilmesi,
5. İyi hekimlik uygulamaları ile etik değerlerin ve hasta haklarının benimsenmesi.
6. Acil ve 1.basamak koşullarında tanıdan tedaviye yönetmesi beklenen başta bölgenin enfeksiyöz hastalıkları olmak üzere sık karşılaşılan hastalıkların doğru tanı ve yönetimini yapabilmesini, ileri tedavi gerektiren durumları saptayabilmesini, zorunlu değerlendirebilmesi gereken çalışanların ve bebeklerin işitmeleri değerlendirebilmesini,
7. Paranasal bölge, oral kavite, larenks, farenks, tükürük bezleri ve Baş boyunun sık görülen benign veya malign hastalıklarının ön tanısını sağlayabilmesini ve doğru yönlendirmeleri yapabilmesini hedeflemektedir.

BECERİ

8. Birinci basamak koşulları ve imkanları ile hastaya yaklaşım becerisini edinebilmesi,
9. KBB ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi ve işitmenin değerlendirilmesi becerisini edinebilmesi,
10. KBB’de sık karşılaşılan hastalıkların tanı ve ayırıcı tanısında bilgi ve becerinin kullanılma yeteneğinin geliştirilmesi,
11. İnteraktif ders ortamları ile öğrencinin bilgiye ulaşma, bilgiyi kullanma ve bilimsel tartışma yetenekler geliştirilmesi,
12. Hasta ve yakınları ile iletişim becerisini güçlendirilmesi.

KBB AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Staj sonunda kısa doldurmalı ve çoktan seçmeli sorulardan oluşan yazılı sınav yapılmakta, bu sınavdan başarılı olan öğrenciler sözlü sınava alınmaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Sözlü sınav öğretim üyelerinin durum ve sayısına göre tek kişi ya da jüri olarak yapılmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Staj boyunca yapılan hasta sunumları, pratiklerdeki aktif katılım ve ders katılımları değerlendirilerek pratik notu oluşturulmaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Başarılı olunabilmesi için hem Yazılı hem de Sözlü sınavdan 65 ve üzeri not alınması gereklidir. Staj başarı notu ise her ikisinin ortalaması alınarak hesaplanır. Bütünleme sınavı sadece yazılı sınav ile değerlendirilecektir.

KBB AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik	09.00-09.45	KBB staj programı tanıtımı, amaç ve hedefler, değerlendirme	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
		10.00-12.00	Orofarenks hastalıkları (Tonsillit, Farenjit, Boğaz ağrısı, Difteri)	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
		13.00-14.00	Burun kanaması	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	Pratik			
	1. grup	14.00-15.00	Oral kavite ve Orofarenks muayenesi	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	2. grup	15.00-16.00	Oral kavite ve Orofarenks muayenesi	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	2.gün	Teorik	09.00-11.00	İşitme Kaybı
11.00-12.30			Orta Kulak Hastalıkları	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
13.30-14.30			Otit Komplikasyonları	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
14.30-16.00			Tükürük bezi hastalıkları, tümörleri (Kabakulak, Ağız kuruluğu)	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
3.gün				
	1. grup	09.00-10.00	Baş-Boyun Fizik Muayenesi	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
	2. grup	10.00-11.00	Baş-Boyun Fizik Muayenesi	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
	1. grup	11.00-12.00	Kulak Muayenesi ve Otoskopi	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
	2. grup	13.00-14.00	Kulak Muayenesi ve Otoskopi	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
	1. grup	14.00-15.00	Sinonazal Muayene ve Hastalıkları, NG Sonda uygulaması	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin

	2. grup	15.00-16.00	Sinonazal Muayene ve Hastalıkları, NG Sonda uygulaması	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
4.gün	Teorik	09.00-10.00	İşitmenin Değerlendirilmesi, Odyoloji	Doç. Dr. Murat Öztürk
		10.00-12.00	Tinnitus ve Vestibüler schwannom	Doç. Dr. Murat Öztürk
	Pratik			
	1. grup	14.00-14.45	İşitme değerlendirme	Doç. Dr. Murat Öztürk
	2. grup	15.00-15.45	İşitme değerlendirme	Doç. Dr. Murat Öztürk
5.gün	Teorik	09-12:00	Poliklinik, Servis, Konsey	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu, Dr. Öğr. Üyesi Seher Şirin Doç. Dr. Murat Öztürk
	Pratik			
	1. grup	14.00-14.45	Diyapozon testleri, Rinne-Weber ve Schwabach testleri uygulayabilme	Doç. Dr. Murat Öztürk
	2. grup	15.00-15.45	Diyapozon testleri, Rinne-Weber ve Schwabach testleri uygulayabilme	Doç. Dr. Murat Öztürk
		09.00-10.00	Kulak Travmaları	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu
6.gün	Teorik	10.00-12.00	Baş Dönmesi (Benign paroksizmal vertigo, Meniere Hastalığı,	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu
		13.00-14.00	Fasiyal Paralizi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu
	Pratik			
	1. grup	14.00-14.45	Baş Dönmesi pratik yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu
	2. grup	15.00-15.45	Baş Dönmesi pratik yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mutlu

7.gün		08.00-09.00	Klinik viziti ve hastabaşı eğitim	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu, Dr. Öğr. Üyesi Seher Şirin Doç. Dr. Murat Öztürk
		09.00-12.00	Boyunda kitle, Tortikollis, Lenfadenopati	Dr. Öğr.Üyesi Seher Şirin
	Teorik	13.30-16.00	Larinks Benign Hastalıkları / Laringeal obstrüksiyon	Dr. Öğr. Üyesi Seher Şirin
8.gün		08.00-09.00	Klinik viziti ve hastabaşı eğitim	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu, Dr. Öğr. Üyesi Seher Şirin Doç. Dr. Murat Öztürk
		09.00-10.00	Dış Kulak Hastalıkları (Otitis eksterna, Kulak ağrısı / akıntısı, Yabancı cisim)	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	Teorik	10.00-12.00	Rinosinüzitler / Üst solunum yolu enfeksiyonları	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
		13.00-14.00	Nazal obstrüksiyon (septum deviasyonu, Yabancı cisim)	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	Pratik			
	1. grup	14.00-14.45	Burna ön tampon koyabilme ve alabilme, Epistaksis, Havayolundaki yabancı cisme müdahale	Dr.Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
	2. grup	15.00-15.45	Burna ön tampon koyabilme ve alabilme, Epistaksis, Havayolundaki yabancı cisme müdahale	Dr.Öğr.Üyesi Fatih Mutlu
9.gün		08.00-09.00	Klinik viziti ve hastabaşı eğitim	Dr. Öğr.Üyesi Fatih Mutlu, Dr. Öğr. Üyesi Seher Şirin Doç. Dr. Murat Öztürk
		09.00-10.00	Nazofarenks hastalıkları (Adenoid Hipertrofi)	Doç. Dr. Murat Öztürk
	Teorik	10.00-11.00	Larenks Malign Hastalıkları	Doç. Dr. Murat Öztürk

		11.00-12.00	OralkaviteveOrofarenkskitleve kanserleri	Doç. Dr.Murat Öztürk
		14.00-15.00	Baş Boyun kanserleri	Doç.Dr.Murat Öztürk
	Pratik			
		15.00-16.00	Kulak travmalarına yaklaşım	Doç. Dr.Murat Öztürk
10.gün	STAJ SONU DEĞERLENDİRME			

NÖROLOJİ ANABİLİM

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Hüsni Efendi

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Faik BUDAK

Prof. Dr. Hüsni EFENDİ

Prof. Dr. Macit SELEKLER

Prof. Dr. Pervin K. İŞERİ

Doç. Dr. Ayşe KUTLU

Öğr. Üye. Dr. Serap MÜLAYİM

Öğr. Üye. Dr. Aybala Neslihan ALAGÖZ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

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

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Beynin fizyolojik mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamak; beynin hücresel, biyokimyasal ve moleküler mekanizmaları hakkında temel bilgileri kazandırmak bu şekilde çağımızda büyük bir hızla gelişmekte olan nörobilim konusunda vizyon kazandırmak.Yetiştirilecek olan hekimlerimizin ülkemizin sorunlarını bilen, bu sorunlara gerçekçi, uygulanabilir ve bilimsel çözümler önerebilecek bilgi ve beceriye sahip olmalarını sağlamak,
2. Acil nörolojik problemleri tanıma, acil durumlarda nörolojik hikaye ve muayene bulguları ile lezyon lokalizasyonuna ulaşabilmeyi öğretmek ve acil müdahalede bulunma bilgi ve becerisini kazandırmak,
3. Nörolojide kullanılan tanınan testlerin (lomber ponksiyon, elektroensefalografi, elektromyografi, nöroradyolojik tetkikler) tanıda kullanım alanları, kontraendikasyonları, tetkik sonuçlarını yorumlayabilmenin temel prensiplerini öğretmek,
4. Sık görülen temel nörolojik hastalıklarda tedavi ilkeleri ve yaklaşımlarını öğretmek,
5. Nörolojik hastalıklarda koruyucu hekimliğin önemini öğretmek ve bu konularda yeterli bilgiye sahip hekimler yetiştirmek,
6. Nörolojik hastalıklarda gerçekçi ve pratik çözüm bulabilme yeteneğini kazandırmak, sık görülen temel nörolojik hastalıklarda tedavi ilkeleri ve yaklaşımlarını öğretmek.

BECERİ

7. Nörolojik hastalıkları tanıma ve nörolojik muayeneyi yapabilmeyi öğretmek,
8. Acil nörolojik problemlere müdahalede bulunma becerisini kazandırmak
- 9.Nörolojik hastalıklarda gerçekçi ve pratik çözüm bulabilme yeteneğinkazandırmak.

NÖROLOJİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara sınav yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Stajın son günü yazılı sınav yapılmaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Stajın son günü yazılı sınav sonrasında öğrenciler sözlü sınava alınmaktadır. Sözlü sınav pratik ve teorik değerlendirme amacıyla yapılmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Ayrıca pratik sınav yapılmamaktadır.
STAJ SONU BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Yazılı ve sözlü sınav sonuçlarının ortalaması alınarak başarı notu hesaplanmaktadır. **Bütünleme sınavı: Yazılı ve sözlü sınav sonuçlarının ortalaması alınarak başarı notu hesaplanmaktadır.

NÖROLOJİ AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Öğretim Üyesi
1.gün	Teorik+Pratik	09.00-10.00	Nörolojiye Giriş ve Anamnez	Dr. Aybala Neslihan Alagöz
		10.15-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Pratik	13.30-15.15	Nöroanatomi	Anatomi AD
2.gün	Teorik+Pratik	09.00-10.15	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
		10.30-11.15	Nörolojik muayene	Dr. Aybala Neslihan Alagöz
		11.30-12.00	Kranial sinirler	Dr. Aybala Neslihan Alagöz
	Teorik	13.30-14.15	Komalı hastaya yaklaşım-1	Dr. Ayşe Kutlu
		14.30-15.15	Komalı hastaya yaklaşım-2	Dr. Ayşe Kutlu
3.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Baş ağrıları ve nevraljiler-1	Dr. Macit Selekler
		14.30-15.15	Baş ağrıları ve nevraljiler-2	Dr. Macit Selekler
4.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Serebrovasküler olaylar ve inmeli hastaya yaklaşım	Dr. Faik Budak
		14.30-15.15	İntraserebral hemorajiler	Dr. Faik Budak
5.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Epilepsi ve EEG-1	Dr. Ayşe Kutlu
		14.30-15.15	Epilepsi ve EEG-2	Dr. Ayşe Kutlu
6.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Periferik sinir hastalıkları-1	Dr. Faik Budak
		14.30-15.15	Periferik sinir hastalıkları-2	Dr. Faik Budak
7.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Kognitif bozukluklar ve demansiyel sendromlar-1	Dr. Pervin İşeri
		14.30-15.15	Kognitif bozukluklar ve demansiyel sendromlar-2	Dr. Pervin İşeri
8.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Multipl Skleroz ve Demiyelinizan Hastalıklar-1	Dr. Hüsnü Efendi
		14.30-15.15	Multipl Skleroz ve Demiyelinizan Hastalıklar-2	Dr. Hüsnü Efendi
9.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Medulla Spinalis Hastalıkları-1	Dr. Serap Mülayim
		14.30-15.15	Medulla Spinalis Hastalıkları-2	Dr. Serap Mülayim
10.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Ekstrapiramidal Sistem ve Hastalıkları	Dr. Pervin İşeri
		14.30-15.15	Vertigo	Dr. Pervin İşeri
11.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Sinir-kas Kavşağı Hastalıkları	Dr. Hüsnü Efendi
		14.30-15.15	Myastenia Gravis	Dr. Hüsnü Efendi

12.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Uyku Bozuklukları-1	Dr. Ayşe Kutlu
		14.30-15.15	Uyku Bozuklukları-2	Dr. Ayşe Kutlu
13.gün	Pratik	09.00-12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	SSS infeksiyonları-1	Dr. Macit Selekler
		14.30-15.15	SSS infeksiyonları-2	Dr. Macit Selekler
14.gün	Pratik	09.00-.12.00	Pratik Uygulama	Tüm öğretim üyeleri
	Teorik	13.30-14.15	Motor Nöron ve Ön Boynuz Hastalıkları	Dr. Serap Mülayim
		14.30-15.15	Kas Hastalıkları	Dr. Serap Mülayim
15.gün	Sınav			

***Pratik Uygulama:** Öğretim üyeleri ile servis viziti sonrasında, 3 ayrı grup halinde; servis, poliklinik ve elektrofizyoloji laboratuvarları çalışması.

NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Savaş CEYLAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Savaş CEYLAN

Prof. Dr. Konuralp İLBAY

Prof. Dr. Volkan ETUŞ

Doç. Dr. İhsan ANIK

Dr. Öğr. Üye. Burak ÇABUK

Dr. Öğr. Üye. Hamza GENÇ

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 HEDEFLER

1. Nöroşirürji içerisinde yer alan vasküler, onkoloji, pediatrik, spinal ve travma ile ilgili konuları genel hatlarıyla öğretmek,
2. Nöroşirürji hastalarına yaklaşımı öğretmek,
3. Acil nöroşirürji patolojilerini tanıyabilmek ve ilk müdahalede dikkat edilmesi gerekenleri öğretmek,
4. Nöroşirürji ameliyatları ile ilgili genel bilgileri vermek.

NÖROŞİRÜRJİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Staj süresinin kısalığı nedeniyle ara sınav yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Yazılı sınav yapılmamaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Klinik bilgilerin değerlendirildiği sınav uygulanmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Uygulanmamaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Sözlü sınav notu başarı notu olarak değerlendirilmektedir. **Bütünleme sınavı: Sadece sözlü sınav yapılmaktadır.

NÖROŞİRÜRJİ AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

1. Gün

09:30 - 10:30	SUBARAKNOİD KANAMALAR	PROF DR SAVAŞ CEYLAN
13:00 - 15:00	Pratik	PROF DR SAVAŞ CEYLAN

2. Gün

09:30 - 10:30	LOMBER DİSK HERNİSİ	PROF DR KONURALP İLBAY
13:30-14:30	SERVİKAL DİSK HERNİSİ	DR ÖĞR. ÜYESİ HAMZA GENÇ

3. Gün

09:30 - 10:30	HİDROSEFALİ	PROF DR VOLKAN ETUŞ
13:00 - 15:00	Pratik	PROF DR KONURALP İLBAY

4. Gün

09:30 - 10:30	NÖROONKOLOJİ I (ETYOLOJİ, SINIFLANDIRMA)	PROF DR İHSAN ANIK
13:30-14:30	NÖROONKOLOJİ II (TANI VE TEDAVİ SEÇENEKLERİ)	PROF DR İHSAN ANIK

5. Gün

09:30 - 10:30	NÖROŞİRÜRJİKAL ACİL YAKLAŞIMLAR VE Kafa Travmaları	DR ÖĞR. ÜYESİ BURAK ÇABUK
---------------	-------------------------------------------------------	---------------------------

13:00 - 15:00

Pratik

PROF DR VOLKAN ETUŞ

6. Gün

09:30 - 10:30

SPİNAL TRAVMALAR

DR ÖĞR. ÜYESİ HAMZA GENÇ

13:00 - 15:00

Pratik

PROF DR İHSAN ANIK

7. Gün

09:30 - 10:30

ENDOSKOPIK TRANSNAZAL CERRAHİ

PROF DR SAVAŞ CEYLAN

13:30-14:30

HİPOFİZTMRLERİ

DR ÖĞR. ÜYESİ BURAK ÇABUK

8. Gün

09:30 - 10:30

SPİNAL TÜMÖRLER

PROF DR KONURALP İLBAY

13:00 - 15:00

Pratik

DR ÖĞR. ÜYESİ BURAK ÇABUK

9. Gün

09:30 - 10:30

SANTRAL SİNİRSİSTEMİ KONJENİTAL

PROF DR VOLKAN ETUŞ

ANOMALİLERİNE CERRAHİ YAKLAŞIM

13:00 - 15:00

Pratik

DR ÖĞR. ÜYESİ HAMZA GENÇ

10. Gün

SINAV

NÜKLEER TIP ANABİLİM

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Hakan DEMİR

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Hakan DEMİR

Doç. Dr. Serkan İŞGÖREN

Doç. Dr. Gözde D. 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 öğrenmek
2. Çeşitli sistem hastalıklarında nükleer tıp'ın tanıya katkısı
3. Onkolojide nükleer tıp'ın kullanımı
4. Radyonüklid tedavileri öğrenme

BECERİ

RADYASYON ONKOLOJİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Görkem AKSU

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Görkem AKSU

Doç. Dr. Binnaz SARPER

Doç Dr. Eda YİRMİBEŞOĞLU ERKAL

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. Onkolojik hastaya yaklaşımı, tedavi seçeneklerini kavramak.
2. Radyoterapi uygulaması ve sonrasında hasta takibini öğrenmek.
3. Radyoterapi endikasyonlarını öğrenmek.
4. Erken ve geç yan etkileri tanımak.
5. Radyasyon, radyasyon fiziği ve radyasyondan korunmayı öğrenmek

BECERİ

**NÜKLEER TIP ve RADYASYON ONKOLOJİSİ ANABİLİM DALLARI STAJ ÖLÇME
DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ**

STAJ SONU YAZILI SINAV	20 soruluk test sınavı şeklinde olacaktır (10 Nükleer tıp, 10 Radyasyon onkoloji)
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Uygulanmamaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Uygulanmamaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI *Bütünleme	Yazılı sınav notu başarı notu olarak değerlendirilmektedir. *Staj sonu gibi yazılı sınav ile değerlendirilecektir.

Pazartesi

8:30-9:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

9:30-10:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

10:30-11:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

11:30-12:20 Radyasyon fiziği, Radyasyondan korunma, Nükleer Tıp'a giriş (Doç. Dr. Gözde D. Görür)

12:20-13:30 Öğle tatili

13:30-14:20 İskelet sistemi ve nörolojik hastalıklarda Nükleer Tıp (Doç. Dr. Gözde D. Görür)

14:30-15:20 Kardiyovaskülersistem vesolunumsistemi hastalıklarda Nükleer Tıp (Prof. Dr. Hakan Demir)

15:30-16:20 Urogenital ve gastrointestinal sistem hastalıklarında Nükleer Tıp (Prof. Dr. Hakan Demir)

Salı

8:30-9:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

9:30-10:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

10:30-11:20 Pratik [A(A1-A2-A3) grubu Nükleer Tıp*; B grubu Radyasyon Onkoloji**]

11:30-12:20 Endokrin sistem hastalıklarında Nükleer Tıp ve endokrin radyonüklid tedaviler (Doç. Dr. Gözde D. Görür)

12:20-13:30 Öğle tatili

13:30-14:20 Onkolojik PET uygulamaları (Doç. Dr. Serkan İşgören)

14:30-15:20 Onkolojik PET uygulamaları (Doç. Dr. Serkan İşgören)

15:30-16:20 Endokrin dışı radyonüklid tedaviler (Doç. Dr. Serkan İşgören)

Çarsamba

8:30-9:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

9:30-10:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

10:30-11:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

11:30-12:20 Temel Radyasyon Biyolojisi (Doç. Dr. Binnaz Sarper)

12:20-13:30 Öğle tatili

13:30-14:20 Temel Radyasyon Fiziği (Doç. Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal)

14:30-15:20 Gastrointestinal sistem kanserlerinde radyoterapi (Doç. Dr. Binnaz Sarper)

15:30-16:20 Üriner sistem kanserlerinde radyoterapi (Doç. Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal)

Persembe

8:30-9:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp*; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

9:30-10:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp*; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

10:30-11:20 Pratik [B(B1-B2-B3) grubu Nükleer Tıp*; A grubu Radyasyon Onkoloji**]

11:30-12:20 Jinekolojik kanserlerde radyoterapi (Doç. Dr. Binnaz Sarper)

12:20-13:30 Öğle tatili

13:30-14:20 Baş boyun bölgesi kanserlerinde radyoterapi (Prof. Dr. Görkem Aksu)

14:30-15:20 Akciğer kanserlerinde radyoterapi (Prof. Dr. Görkem Aksu)

15:30-16:20 Memekanserinde radyoterapi (Doç. Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal)

Cuma

10:00 SINAV

Pratik Uygulamalar

*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

8:30-9:20 dersleri poliklinikte *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal* tarafından,

9:30-10:20 dersleri planlamada *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal* tarafından,

10:30-11:20 dersleri görüntüleme *Dr. Görkem Aksu, Dr. Binnaz Sarper, Dr. Eda Yirmibeşoğlu Erkal* tarafından yapılacaktır

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Cumhuri KESEMENLİ

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Cumhuri KESEMENLİ

Doç. Dr. Levent BULUÇ

Doç. Dr. Bilgehan TOSUN

Doç. Dr. Kaya MEMİŞOĞLU

Dr. Öğr. Üye. Özgür SELEK

Dr. Öğr. Üye. Emre KARADENİZLİ

STAJIN AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Ortopedi ve Travmatoloji konusunda temel bilgilere hakim olmak, tanı koymak, hayat kurtarıcı ve ilk tedavi edici bilgilere sahip olmak ve ileri tedavi aşamalarında yönlendirici olan bilgi ve becerilere sahip olmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Her türlü kaza sonucu oluşan kırık ve çıkıkların cerrahi ve cerrahi olmayan metodlarla tedavisi
2. Doğuştan veya sonradan gelişen çocuk sakatlıklarının tedavisi (doğumsal kalça çıkığı, çocuk felci vb.),
3. Kas iskelet sisteminde gelişen kemik ve diğer dokuların tümörlerinin teşhis ve tedavisi,
4. Artroz nedeniyle kullanılmayan diz, kalça, omuz gibi eklemlerin yapay eklemlerle tedavisi,
5. Her türlü el yaralanmalarının ve sakatlıklarının tedavisi, kopan el kısımlarının mikroskop altında yerine dikilmesi,
6. Omurganın eğriliği, dejeneratif omurga hastalıkları, kaza sonucu ve yaşlanma ile oluşan sakatlıklarının tedavisi, spor yaralanma ve sakatlıklarının teşhisi ve tedavisi.

BECERİ

7. Ortopedik muayeneyi yapabilecek
8. İskelet sisteminin direkt grafi ile kırık ve çıkıklarını tanıyabilecek
9. Hastalara geçici kırık tespiti için alçı atel uygulayabilecek,
10. Ameliyata girmesi için gerekli olan sterilizasyon şartlarını uygulayabilecek
11. Basit ortopedik rahatsızlıklara reçete yazabilecek.

ORTOPEDI AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	-
STAJ SONU YAZILI SINAV	14. GÜNDE YAZILI SINAV YAPILMAKTADIR.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	15. Günde (her biri 2 öğretim üyesinden oluşan jüriler eşliğinde) sözlü sınav uygulanmaktadır.
STAJ SONU PRATİK SINAV	15. Günde yapılandırılmış pratik sınav uygulanmaktadır. *Ortopedik anatomi (Bilgisayar destekli) *Ortopedik radyoloji (Bilgisayar destekli) *Ortopedik fizik muayene *Reçete düzenleme
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI *Bütünleme sınavı staj sonu sınavı ile aynı şekilde değerlendirilmektedir.	Yazılı sınav %20 Sözlü sınav %50 Pratik sınav %30

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ AD STAJ EĞİTİM PROGRAMI

		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Sorumlu öğretim üyesi
1. Gün	Teorik	09.00-09.45	Ortopedik aciller ve travmalı hastaya yaklaşım	Dr. B. Tosun
	Pratik	13.30-14.30	Radyolojik değerlendirme	Dr. B. Tosun
		13.30-14.30		Dr. Ö. Selek
2. Gün	Teorik	09.00-09.45	Üst ekstremitte kırıkları	Dr. L. Buluç
	Pratik	13.30-14.30	Üst ekstremitte muayenesi	Dr. L. Buluç
		13.30-14.30		Dr. E. Karadenizli
3. Gün	Teorik	09.00-09.45	Alt ekstremitte kırıkları	Dr. B. Tosun
	Pratik	13.30-14.30	Alt ekstremitte muayenesi	Dr. C. Kesemenli
		13.30-14.30		Dr. K. Memişoğlu
4. Gün	Teorik	09.00-09.45	Pelvis ve asetabulum kırıkları	Dr. Ö. Selek
	Teorik	10.00-10.45	Omurga kırıkları	Dr. B. Tosun
	Pratik	13.30-14.30	Omurga muayenesi	Dr. E. Karadenizli
		13.30-14.30		Dr. B. Tosun
5. Gün	Teorik	09.00-09.45	Çocuk kırıkları	Dr. K. Memişoğlu
	Pratik	13.30-14.30	Alçı atel uygulamaları	Dr. K. Memişoğlu
6. Gün	Teorik	09.00-09.45	Dislokasyonlar	Dr. E. Karadenizli
	Pratik	13.30-14.30	Ortopedik implantların tanıtımı	Dr. L. Buluç
		13.30-14.30		Dr. C. Kesemenli
7. Gün	Teorik	09.00-09.45	El hastalıkları	Dr. L. Buluç
	Teorik	10.00-10.45	Nöroortopedi	Dr. E. Karadenizli
	Pratik	13.30-14.30		Dr. Ö. Selek
		13.30-14.30		Dr. L. Buluç
8. Gün	Teorik	09.00-09.45	Pediyatrik ortopedi 1	Dr. K. Memişoğlu
	Pratik	13.30-14.30		Dr. E. Karadenizli
		13.30-14.30		Dr. B. Tosun
9. Gün	Teorik	09.00-09.45	Omurga deformiteleri	Dr. E. Karadenizli
	Teorik	10.00-10.45	Kas iskelet sistemi tümörleri	Dr. Ö. Selek
	Pratik	13.30-14.30		Dr. E. Karadenizli
		13.30-14.30		Dr. L. Buluç
10. Gün	Teorik	09.00-09.45	Amputasyonlar ve diabetik ayak	Dr. C. Kesemenli
	Teorik	10.00-10.45	Kas iskelet sistemi enfeksiyonları	Dr. K. Memişoğlu
	Pratik	13.30-14.30		Dr. C. Kesemenli
		13.30-14.30		Dr. K. Memişoğlu
11. Gün	Teorik	09.00-09.45	Dejeneratif bel hastalıkları	Dr. B. Tosun
	Teorik	10.00-10.45	Ayak hastalıkları	Dr. Ö. Selek
	Pratik	13.30-14.30		Dr. B. Tosun
		13.30-14.30		Dr. L. Buluç
12. Gün	Teorik	09.00-09.45	Pediyatrik ortopedi 2	Dr. K. Memişoğlu
	Pratik	13.30-14.30		Dr. K. Memişoğlu
		13.30-14.30		Dr. Ö. Selek
13. Gün	Teorik	09.00-09.45	Spor yaralanmaları	Dr. C. Kesemenli
	Teorik	10.00-10.45	Rekonstrüktif eklem cerrahisi	Dr. C. Kesemenli

	Pratik	13.30-14.30		Dr. Ö. Selek
14. Gün	Pratik	09.00-09.45		Dr. K. Memişoğlu
		09.00-09.45		Dr. C. Kesemenli
15. Gün			SINAV	

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Mustafa Yıldız

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Mustafa YILDIZ

Doç. Dr. Aslıhan POLAT

Doç Dr. Cem CERİT

Doç Dr. Elif TATLIDİL YAYLACI

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

1. Psikiyatri biliminin ilgi alanlarını, farklı disiplinlerle ilişkilerini, hastane içi ve dışında gerçekleştirilen uygulamaları tanımak, tanımlayabilmek,
2. Sık görülen ruhsal bozuklukların tanı, ayırıcı tanı ve tedavileriyle ilgili bilgi sahibi olmak, bu konuları tartışabilmek, tedavi planı yapabilmek,
3. Genel anlamda “hasta hekim” ilişkileri, “hasta hekim ilişkilerinde zor durumlar”, “psikiyatride ve tıpta damgalama” konularını tartışabilmek, durum analizleri yapabilmek,
4. Ruhsal durum muayenesi, görüşme teknikleri konularında video izleyerek, kıdemlilerin görüşmelerine katılarak, canlandırmalar (rol oynamalar) yaparak ve hastalarla kıdemliler eşliğinde görüşme yaparak bilgi ve beceri geliştirmek, geliştirdiği beceriler doğrultusunda gözlemlerini, duygu ve düşüncelerini ifade edebilmek ve rapor edebilmek
5. Psikiyatri anabilim dalı tarafında yürütülen klinik içinde grup uygulamalarına katılmak ve gözlemlerini eleştirel biçimde tartışabilmek ve rapor edebilmek.

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme, hasta dosyası hazırlama, kısa sınav (quiz) veya kısa sunum hazırlama şeklinde yapılmakta, geliştirme amaçlı olduğu için son başarı notuna sınırlı düzeyde katılmaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Her öğretim üyesinin kendi sorumlu olduğu dersleriyle ilgili sorduğu çoktan seçmeli ve / veya açık uçlu sorular bulunduracak şekilde yazılı sınav yapılmaktadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Her bir öğrenci iki öğretim üyesinden oluşan jüriden sınava girmektedir.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Pratik sınav sözlü sınav sırasında ruhsal muayene canlandırması ve reçete yazdırılması şeklinde yapılmaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınav % 50 Staj sonu sözlü sınav % 40 Staj içi değerlendirme % 10 *Bütünleme sınavı: Yazılı (%50) ve sözlü (%50) sınav ile değerlendirilmektedir.

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD EĞİTİM PROGRAMI

Eğitim saatleri 08.45-16:30ve ders anlatımları saat 13:30 – 15:15 arasındadır.

Gün		Konu	Ders saati	Öğretim Üyesi
1 Pazartesi	Teorik	Staja giriş, belirti ve bulgular	08.45 - 10:45	Mustafa Yıldız
	Pratik	Servis viziti	11:00 – 12:00	Mustafa Yıldız
	Teorik	Tanı ve sınıflandırma	13.30 – 14:30	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Ruhsal Durum Muayenesi (Uygulama)	14.45 – 15.15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Servisi tanıma, hasta dağıtımı	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
2 Salı	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Aslıhan Polat
	Teorik	Duygudurum bozuklukları: Bipolar bozukluklar	13:30 – 14:15	Aslıhan Polat
	Teorik	Duygudurum bozuklukları: Major depresif Boz.	14:30 – 15:15	Aslıhan Polat
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
3 Çarşamba	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis Viziti	10.30 – 12:00	Cem Cerit
	Teorik	Anksiyete bozuklukları ve OKB	13:30 – 14:15	Cem Cerit
	Teorik	Anksiyete bozuklukları ve OKB	14:30 – 15:15	Cem Cerit
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
4 Perşembe		Anabilim Dalı Eğitim saati ve Sağlık Kurulu	08:45 – 12:00	Tüm Öğretim Üyeleri
	Teorik	Psikotik bozukluklar	13:30 – 14:15	Mustafa Yıldız
	Teorik	Psikotik bozukluklar	14:30 – 15:15	Mustafa Yıldız
	Pratik	Hasta görüşmeleri	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu

5 Cuma	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Alkol – madde bağımlılığı	13:30 – 14:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Alkol - madde bağımlılığı	14:30 - 15:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
6 Pazartesi	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis Viziti	10.30 – 12:00	Mustafa Yıldız
	Teorik	Psikiyatride ilaç tedavileri	13:30 – 14:15	Cem Cerit
	Teorik	Psikiyatride ilaç tedavileri	14:30 – 15:15	Cem Cerit
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
7 Salı	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Aslıhan Polat
	Teorik	Cinsel Kimlik, Cinsel Yönelim ve Cinsel Kimlik Bozukluğu	13:30 – 14:15	Aslıhan Polat
	Teorik	Yeme Bozuklukları	14:30 – 15:15	Aslıhan Polat
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
8 Çarşamba	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10.15	Servis kıdemlisi
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Cem Cerit
	Teorik	Kişilik Bozuklukları	13:30 – 14:15	Mustafa Yıldız
	Teorik	Ruhsal İyileştirim	14:15 – 15:00	Mustafa Yıldız
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
9 Perşembe		Anabilim Dalı Eğitim saati / Sağlık Kurulu	08:45 – 12:00	Tüm Öğretim Üyeleri
	Teorik	Bilişsel bozuklukların psikiyatrik yönleri	13:30 – 14:15	Cem Cerit
	Teorik	Cinsel işlev bozuklukları	14:30 – 15:15	Cem Cerit

	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
10 Cuma	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:30 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30– 12:00	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Uyku Bozuklukları	13:30 – 14:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Psikoterapiler	14:30 – 15:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
11 Pazartesi	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis Viziti	10.30– 12:00	Mustafa Yıldız
	Teorik	Çözülme Bozuklukları	13:30 – 14:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Bedenselleştirme Bozuklukları	14:30 – 15:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
12 Salı	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:30 – 10:15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Ashıhan Polat
	Teorik	Psikosomatik bozukluklar	13:30 – 14:15	Ashıhan Polat
	Teorik	Kadın ruh sağlığı	14:30 – 15:15	Ashıhan Polat
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
13 Çarşamba	Pratik	Hasta görüşmeleri	09:00 – 10.15	Servis sorumlusu
	Pratik	Servis viziti	10.30 – 12:00	Cem Cerit
	Teorik	Acil Psikiyatri	13:30 – 14:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Teorik	Somatik tedaviler	14:30 – 15:15	Elif Tatlıdil Yaylacı
	Pratik	Servis çalışması	15:30 – 16:30	Servis sorumlusu
14 Perşembe		Anabilim Dalı Eğitim saati / Sağlık Kurulu	08:45 – 12:00	Tüm Öğretim Üyeleri
		Serbest çalışma	13:30 – 16:30	

15 Cuma		Sınav	09:00 – 12.00	Tüm Öğretim Üyeleri
----------------	--	-------	---------------	---------------------

ÜROLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nazım MUTLU

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Nazım MUTLU

Prof. Dr. Özdal DİLLİOĞLUGİL

Prof. Dr. Melih ÇULHA

Prof. Dr. Cüneyt ÖZKÜRKÇÜGİL

Dr. Öğr. Üye. Hasan YILMAZ

Dr. Öğr. Üye. Seyfettin ÇİFTÇİ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

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

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1.Hastalıktan korunma ile ilgili bilgileri kazandırmak
2. Ayrıca tanıya gitmede anamnez ve fizik inceleme sonrası hangi tetkiklerin istenebileceğine karar vermek,
3. Ürolojik hastada kullanılacak üretral kateterizasyon ile ilgili endikasyon, komplikasyon konularında bilgi kazandırmak,
4. Üroloji uzmanına sevk edilmesi gereken hastaları doğru belirlemek, geriye kalan hasta grubunda doğru tedaviyi uygulamak ve bu uygulamaları yaparken yan etki profilleri konusunda bilgi sahibi olmak.
5. Hidronefrotik ve taşlı böbrek, glob vezikal Usg bulgularını tanıyabilme bilgisini edinmek.

BECERİ

6. Hastaya yaklaşım; anamnez almak, fizik muayene yapabilmek ve ayırıcı tanıya gidebilme becerisini kazandırmak,
7. Maliyet- etkinlik prensibine uygun incelemeleri öncelikle tercih etme tutumunu kazandırmak,
8. Ürolojik hastada kullanılacak üretral kateterizasyon ile ilgili endikasyon, komplikasyon konularında uygulama pratiği kazandırmak,
9. Sonda takma becerisi kazandırmak
10. Hidronefrotik ve taşlı böbrek, glob vezikal USG bulgularını tanıyabilme becerisini edinmek.

ÜROLOJİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Yapılmamaktadır.
STAJ SONU YAZILI SINAV	Her hocadan anlattığı ders başına 2-3 soru alınarak yapılacaktır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğrenciler iki öğretim üyesinden oluşan jüriden sınava girmektedirler.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Sözlü sınav esnasında sorulmaktadır.
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Yazılı sınavda aldığı not geçerli not olacaktır. Bu sınavda pratik sınav ile doldurmalı soru sorulacaktır. **Bütünleme sınavı: Staj sınavı ile aynı şekilde yapılmaktadır.

ÜROLOJİ AD. STAJ EĞİTİM PROGRAMI

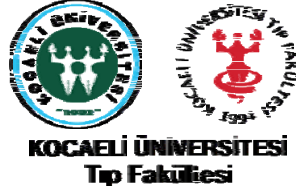
		Ders Saatleri	Teorik/Pratik Ders Adı	Sorumlu Öğretim Üyesi
1. GÜN	TEORİK	09:00/ 10:00	Üriner Sistem Semiyoloji ve Semptomatolojisi	Dr. H. YILMAZ
	PRATİK	13:30 / 15:30	Hasta Muayenesi	Dr. H. YILMAZ
	TEORİK	10:00 / 11:00	Üriner Sistem Hastalıkları Tanı Yöntemleri	Dr. N. MUTLU
	PRATİK	11:00 / 12:00	Tanı araçları	Dr. N. MUTLU
2. GÜN	TEORİK	09:00 / 10:00	Ürolojide enstrümantasyon I	Dr. H. YILMAZ
	TEORİK	10:00 / 11:00	Ürolojide enstrümantasyon II	Dr. H. YILMAZ
	PRATİK	13:30 / 15:30	Ürolojide kullanılan kateterler	Dr. H. YILMAZ
3. GÜN	TEORİK	09:00 / 10:00	Penis, testis ve skrotum tümörleri	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
	TEORİK	10:00 / 11:00	Böbrek tümörleri	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
	PRATİK	13:30 / 15:30	TNM sınıflaması	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
4. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Bening prostat hiperplazisi	Dr. C. ÖZKÜRKÇÜGİL
	TEORİK	10:00 / 11:00	Üriner obstrüksiyon ve staz	Dr. C. ÖZKÜRKÇÜGİL
	PRATİK	13:30/15:30	Ürodinami	Dr. C. ÖZKÜRKÇÜGİL
	TEORİK	11:00/12:00	Üriner sistemin nonspesifik enfeksiyonları	Dr.S.ÇİFTÇİ
5. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Renal Transplantasyon I	Dr. Ö.KARA
	PRATİK	13:30/15:30	Transplantasyon aşamaları	Dr. Ö.KARA
6. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Renal Transplantasyon II	Dr. Ö.KARA
	TEORİK	10:00 /11:00	Antenatal hidronefroz	Dr. Ö.KARA
	PRATİK	13:00/15:30	Hidronefrozda görüntüleme	Dr. Ö.KARA
7. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	İnfertilite	Dr. M. ÇULHA
	TEORİK	10:00/11:00	İntraskrotal kitleler	Dr. M. ÇULHA
	TEORİK	11:00/12:00	Ürolojide robotik cerrahi	Dr. Ö.KARA
	PRATİK	13:30/15:30	Semen Analizi	Dr. M. ÇULHA
8. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Üst Üriner sistem anomalileri	Dr. S.ÇİFTÇİ
	TEORİK	10:00/11:00	Alt üriner sistem anomalileri	Dr. S.ÇİFTÇİ
	PRATİK	13:30/15.30	Anomalili olgular	Dr. S.ÇİFTÇİ

9. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Mesane, renal pelvis ve üreter tümörleri	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
	TEORİK	10:00/11:00	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	Dr. C. ÖZKÜRÇÜGİL
	PRATİK	13:30/15:30	Ürogenital tümörlerde görüntüleme	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
10. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Ürolojik aciller	Dr. M. ÇULHA
	TEORİK	10:00/11:00	Üriner sistem taş hastalığı	Dr. N. MUTLU
	PRATİK	11:00/12:00	ESWL	Dr. N. MUTLU
	PRATİK	13:30/15:30	Penil doppler	Dr. M. ÇULHA
11. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Prostat kanseri	Dr. Ö. DİLLİOĞLUGİL
	TEORİK	10:00/11:00	Nörolojik mesane	Dr. C. ÖZKÜRÇÜGİL
12. GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Veziköüreteral reflü	Dr. S.ÇİFTÇİ
	PRATİK	13:30/15:30	Reflüde görüntüleme	Dr. S.ÇİFTÇİ
	TEORİK	10:00/11:00	Üst Üriner sistem travmaları	Dr. H. YILMAZ
	PRATİK	11:00/12:00	Rektal muayene	Dr. H. YILMAZ
13.GÜN	TEORİK	09:00/10:00	Eretil disfonksiyon	Dr. M. ÇULHA
	PRATİK	13.30/15:30	Kavernometri	Dr. M. ÇULHA
	TEORİK	10:00/11:00	Ejakülasyon bozuklukları ve Peyronie hastalığı	Dr. M. ÇULHA
	TEORİK	11:00/12:00	Adrenal Tümörler	Dr.H.YILMAZ
14. GÜN	TEORİK	09:00/ 10:00	Üriner sistemin spesifik enfeksiyonları	Dr. S.ÇİFTÇİ
	TEORİK	10:00 /11:00	Alt üriner sitem travmaları	Dr.H.YILMAZ
	PRATİK	13:30/15:30	Üriner sistem enfeksiyonlarında olgu değerlendirilmesi	Dr.S.ÇİFTÇİ
15. GÜN			SINAV	



HEKİMLİK ANDI

Hekimlik mesleği üyeleri arasına katıldığım şu anda, hayatımı insanlık yoluna adayacağımı açıkça bildiriyor ve söz veriyorum. Hocalarıma saygı ve gönül borcumu her zaman koruyacağıma, sanatımı vicdanımın buyrukları doğrultusunda dikkat ve özenle yerine getireceğime, hasta ve toplumun sağlığını baş görev sayacağıma, benden hizmet bekleyen kimselerin sırlarına saygılı olacağıma ve onları saklayacağıma, hekimlik mesleğinin onurunu ve temiz töresini sürdüreceğime, meslektaşlarımı kardeş bileceğime, Din, Milliyet, Irk, siyasi eğilim ya da toplumsal sınıf ayrımlarının görevimle hastam arasına girmesine izin vermeyeceğime, insan hayatına kesinlikle saygı göstereceğime, baskı altında kalsam bile tıp bilgilerimi insanlık değer ve yasalarına karşı kullanmayacağıma, açıkça, özgürce ve namusum üzerine and içerim.



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