



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

**2024-2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM IV
DERS PROGRAMI**



**KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi**



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2024-2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM IV
DERS PROGRAMI



21.08.2024 tarih ve 2024/32 sayılı Fakülte Yönetim Kurulumuzun 21 sıra sayılı kararı ile düzenlenmiştir.



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

Mustafa Kemal ATATÜRK

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ

Rektör:

Prof. Dr. N. Zafer CANTÜRK

TIP FAKÜLTESİ

Dekan

Prof. Dr. Alparslan KUŞ

Dekan Yardımcısı:

Prof. Dr. Ayten YAZICI

Dekan Yardımcısı:

Prof. Dr. İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT

Dönem IV Koordinatörü:

Prof. Dr. Selim ÖNCEL

Dönem IV Koordinatör Yard:

Doç. Dr. Işıl Eser ŞİMŞEK

Dönem IV Koordinatör Yard:

Doç. Dr. Emrah Kağan YAŞAR

İLETİŞİM

Tıp Fakültesi (santral):

0 (262) 3037575

Dönem Koordinatörü:

0 (262) 3038313

Selim.Oncel@kocaeli.edu.tr

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM V AKADEMİK TAKVİMİ	
Başlangıç Tarihi	9 Eylül 2024
Yarıyıl Tatili	20 Ocak – 31 Ocak 2025
Bitiş Tarihi	13 Haziran 2025
BÜTÜNLEME SINAVLARI: 14-28 Temmuz 2025	
İç Hastalıkları	14 Temmuz 2025
Çocuk Cerrahisi	16 Temmuz 2025
Plastik Cerrahi	17 Temmuz 2025
Kardiyoloji	18 Temmuz 2025
Genel Cerrahi	21 Temmuz 2025
Kadın Hastalıkları ve Doğum	22 Temmuz 2025
Kalp ve Damar Cerrahisi	23 Temmuz 2025
Radyoloji	24 Temmuz 2025
Çocuk Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	25 Temmuz 2025
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	28 Temmuz 2025

Resmi Tatiller	
Cumhuriyet Bayramı	29 Ekim 2024 (Salı)
Yılbaşı Tatili	1 Ocak 2025 (Çarşamba)
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	23 Nisan 2025 (Çarşamba)
Emek ve Dayanışma Günü	1 Mayıs 2025 (Perşembe)
Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı	19 Mayıs 2025 (Pazartesi)
Dini Tatiller	
Ramazan Bayramı	30 Mart-01 Nisan 2025 (Pazar-Salı)
Kurban Bayramı	6-9 Haziran 2025 (Cuma- Pazartesi)

Dönem IV (2024-2025) 1. Yarıyıl (Güz Dönemi) Staj Programı

Hafta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Grup																			
A	İç hastalıkları 09.09.2024-01.11.2024								Plastik cerrahi 04.11.2024-15.11.2024		Kardiyoloji 18.11.2024-06.12.2024			KDC 09.12.2024-13.12.2024	Kadın hastalıkları ve doğum 16.12.2024-17.01.2025				
B	Kadın hastalıkları ve doğum 09.09.2024-11.10.2024					Çocuk cerrahisi 14.10.2024-25.10.2024		KDC 28.10.2024-01.11.2024	Çocuk sağlığı ve hastalıkları 04.11.2024-27.12.2024							Kardiyoloji 30.12.2024-17.01.2025			
C	Çocuk sağlığı ve hastalıkları 09.09.2024-01.11.2024								Çocuk ruh sağ. ve has. 04.11.2024-15.11.2024		Genel cerrahi 18.11.2024-20.12.2024				Çocuk cerrahisi 23.12.2024-03.01.2025		Radyoloji 06.01.2025-17.01.2025		
D	Genel cerrahi 09.09.2024-11.10.2024					Plastik cerrahi 14.10.2024-25.10.2024		Radyoloji 28.10.2024-08.11.2024		İç hastalıkları 11.11.2024-03.01.2025							Çocuk ruh sağ. ve has. 06.01.2025-17.01.2025		

Dönem IV (2024-2025) 2. Yarıyıl (Bahar Dönemi) Staj Programı

Hafta	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Grup																			
A	Çocuk sağlığı ve hastalıkları 03.02.2025-28.03.2025								Çocuk ruh sağ. ve has. 31.03.2025-11.04.2025		Radyoloji 14.04.2025-25.04.2025		Çocuk cerrahisi 28.04.2025-09.05.2025		Genel cerrahi 12.05.2025-13.06.2025				
B	Genel cerrahi 03.02.2025-07.03.2025					Plastik cerrahi 10.03.2025-21.03.2025		Radyoloji 24.03.2025-04.04.2025		İç hastalıkları 07.04.2025-30.05.2025							Çocuk ruh sağ. ve has. 02.06.2025-13.06.2025		
C	İç hastalıkları 03.02.2025-28.03.2025								KDC 31.03.2025-04.04.2025		Kadın hastalıkları ve doğum 07.04.2025-09.05.2025				Plastik cerrahi 12.05.2025-23.05.2025		Kardiyoloji 26.05.2025-13.06.2025		
D	Kadın hastalıkları ve doğum 03.02.2025-07.03.2025					Çocuk cerrahisi 10.03.2025-21.03.2025		KDC 24.03.2025-28.03.2025		Kardiyoloji 31.03.2025-18.04.2025			Çocuk sağlığı ve hastalıkları 21.04.2025-13.06.2025						

DÖNEM IV STAJLARI SINIF LİSTELERİ

Sınıf No	Staj Adı
Yeni Eğitim Bloku 113	İç Hastalıkları Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları (11-15 Kasım 2024 ve 07-11 Nisan 2025 tarihlerinde Ana Bina Ara Kat Derslik 5)
Ana Bina Ara Kat Derslik 5	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Yeni Eğitim Bloku 115-116	Kadın Hastalıkları ve Doğum Kalp ve Damar Cerrahisi
Yeni Eğitim Bloku 230-231	Genel Cerrahi Radyoloji
Yeni Eğitim Bloku 109	Kardiyoloji Plastik Cerrahi

STAJ ADI	SÜRESİ
İÇ HASTALIKLARI STAJI	8 Hafta
PLASTİK REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ STAJI	2 Hafta
KARDİYOLOJİ STAJI	3 Hafta
KALP VE DAMAR CERRAHİSİ STAJI	1 Hafta
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI	5 Hafta
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI	8 Hafta
ÇOCUK CERRAHİSİ STAJI	2 Hafta
GENEL CERRAHİ STAJI	5 Hafta
RADYOLOJİ STAJI	2 Hafta
ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI STAJI	2 Hafta
TOPLAM	38 Hafta

DÖNEM IV KLİNİK Stajlar	Teorik	Pratik	Toplam
İç hastalıkları	114	146	260
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi	12	31	43
Kardiyoloji	44	24	68
Kalp ve damar cerrahisi	26	6	32
Kadın hastalıkları ve doğum	73	70	143
Çocuk sağlığı ve hastalıkları	137	60	197
Çocuk cerrahisi	7	14	21
Genel cerrahi	58	67	125
Radyoloji	20	32	52
Çocuk ve ergen ruh sağlığı	24	27	51
Toplam	515	477	992

**2024-2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV STAJ PROGRAMLARI**

1 - 19.Haftalar

A Grubu

(1-10. hafta)
(11-19. hafta)

İç Hastalıkları (8 hafta) + Plastik cerrahi (2 hafta) = 10 hafta
Kardiyoloji (3 hafta) + Kalp ve damar cerrahisi (1 hafta) + Kadın hastalıkları ve doğum (5 hafta) = 9 hafta

B Grubu

(1-8.hafta)
(10-20. hafta)

Kadın hastalıkları ve doğum (5 hafta) + Çocuk cerrahisi (2 hafta) + Kalp ve damar cerrahisi (1 hafta) = 8 hafta
Çocuk sağlığı ve hastalıkları (8 hafta) + Kardiyoloji (3 hafta) = 11 hafta

C Grubu

(1-10. hafta)
(11-20. hafta)

Çocuk sağlığı ve hastalıkları (8 hafta) + Çocuk ruh sağ. ve has. (2 hafta) = 10 hafta
Genel cerrahi (5 hafta) + Çocuk cerrahisi (2 hafta) + Radyoloji (2 hafta) = 9 hafta

D Grubu

(1-9. hafta)
(10-19. hafta)

Genel cerrahi (5 hafta) + Plastik cerrahi (2 hafta) + Radyoloji (2 hafta) = 9 hafta
İç Hastalıkları (8 hafta) + Çocuk ruh sağ. ve has. (2 hafta) = 10 hafta

ARA TATİL (2 hafta)

20-38. Haftalar

A Grubu

(20-29. hafta)
(30-38. hafta)

Çocuk sağ. ve has. (8 hafta) + Çocuk ruh sağ. ve has. (2 hafta) = 10 hafta
Radyoloji (2 hafta) + Çocuk cerrahisi (2 hafta) + Genel cerrahi (5 hafta) = 9 hafta

B Grubu

(20-28. hafta)
(29-38. hafta)

Genel cerrahi (5 hafta) + Plastik cerrahi (2 hafta) + Radyoloji (2 hafta) = 9 hafta
İç hastalıkları (8 hafta) + Çocuk ruh sağ. ve has. (2 hafta) = 10 Hafta

C Grubu

(20-28. hafta)
(29-38. hafta)

İç Hastalıkları (8 hafta) + Kalp-Damar Cerrahisi (1 hafta) = 9 Hafta
Kadın hastalıkları ve doğum (5 hafta) + Plastik cerrahi (2 hafta) + Kardiyoloji (3 hafta) = 10 hafta

D Grubu

(20-27. hafta)
(28-38. hafta)

Kadın hastalıkları ve doğum (5 hafta) + Çocuk cerrahisi (2 hafta) + Kalp ve damar Cerrahisi (1 hafta) = 8 hafta
Kardiyoloji (3 hafta) + Çocuk sağlığı ve hastalıkları (8 hafta) = 11 hafta

**2024- 2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV STAJ TARİHLERİ**

İç Hastalıkları: 8 Hafta

	<u>Başlangıç - Bitiş Tarihi</u>	<u>Sınav Tarihi</u>
1. Staj Dönemi - A	09.09.2024 - 01.11.2024	01.11.2024
2. Staj Dönemi - D	11.11.2024 – 03.01.2025	03.01.2025
3. Staj Dönemi - C	03.02.2025-28.03.2025	28.03.2025
4. Staj Dönemi - B	07.04.2025-30.05.2025	30.05.2025
Bütünleme Sınavı: 14 Temmuz 2025		

Çocuk Cerrahisi: 2 Hafta

	<u>Başlangıç - Bitiş Tarihi</u>	<u>Sınav Tarihi</u>
1. Staj Dönemi - B	14.10.2024 - 25.10.2024	25.10.2024
2. Staj Dönemi - C	23.12.2024- 03.01.2025	03.01.2025
3. Staj Dönemi - D	10.03.2025- 21.03.2025	21.03.2025
4. Staj Dönemi - A	28.05.2025 - 09.05.2025	09.05.2025
Bütünleme Sınavı: 16 Temmuz 2025		

Plastik Cerrahi: 2 Hafta

	<u>Başlangıç - Bitiş Tarihi</u>	<u>Sınav Tarihi</u>
1. Staj Dönemi - D	14.10.2024 - 25.10.2024	25.10.2025
2. Staj Dönemi - A	04.11.2024 - 15.11.2024	15.11.2024
3. Staj Dönemi - B	10.03.2025- 21.03.2025	21.03.2025
4. Staj Dönemi - C	12.05.2025 - 23.05.2025	23.05.2025
Bütünleme Sınavı: 17 Temmuz 2025		

Kardiyoloji: 3 Hafta

	<u>Başlangıç - Bitiş Tarihi</u>	<u>Sınav Tarihi</u>
1. Staj Dönemi - A	18.11.2024 - 06.12.2024	06.12.2024
2. Staj Dönemi – B	30.12.2024 - 17.01.2025	17.01.2025
3. Staj Dönemi – D	31.03.2025- 18.04.2025	18.04.2025
4. Staj Dönemi – C	26.05.2025 - 13.06.2025	13.06.2025
Bütünleme Sınavı: 18 Temmuz 2025		

Genel Cerrahi: 5 Hafta

	<u>Başlangıç - Bitiş Tarihi</u>	<u>Sınav Tarihi</u>
1. Staj Dönemi – D	09.09.2024 - 11.10.2024	11.10.2024
2. Staj Dönemi – C	18.11.2024- 20.12.2024	20.12.2024
3. Staj Dönemi – B	03.02.2025 - 07.03.2025	07.03.2025
4. Staj Dönemi – A	12.05.2025 - 13.06.2025	13.06.2025
Bütünleme Sınavı: 21 Temmuz 2025		

Kadın Hastalıkları ve Doğum: 5 Hafta

	Başlangıç - Bitiş Tarihi	Sınav Tarihi
1. Staj Dönemi- B	09.09.2024 - 11.10.2024	11.10.2024
2. Staj Dönemi - A	16.12.2024 - 17.01.2025	17.01.2025
3. Staj Dönemi - D	03.02.2025 - 07.03.2025	07.03.2025
4. Staj Dönemi - C	07.04.2025 - 09.05.2025	09.05.2025

Bütünleme Sınavı: 22 Temmuz 2025**Kalp ve Damar Cerrahisi: 1 Hafta**

	Başlangıç - Bitiş Tarihi	Sınav Tarihi
1. Staj Dönemi – B	28.10.2024- 01.11.2024	01.11.2024
2. Staj Dönemi - A	09.12.2024 -13.12.2024	13.12.2024
3. Staj Dönemi – D	24.03.2025 - 28.03.2025	28.03.2025
4. Staj Dönemi – C	31.03.2025- 04.04.2025	04.04.2025

Bütünleme Sınavı: 23 Temmuz 2025**Radyoloji: 2 Hafta**

	Başlangıç - Bitiş Tarihi	Sınav Tarihi
1. Staj Dönemi – D	28.10.2024- 08.11.2024	08.11.2024
2. Staj Dönemi - C	06.01.2025- 17.01.2025	17.01.2025
3. Staj Dönemi – B	24.03.2025- 04.04.2025	04.04.2025
4. Staj Dönemi – A	14.04.2025- 25.04.2025	25.04.2025

Bütünleme Sınavı: 24 Temmuz 2025**Çocuk Ruh Sağlığı ve Hastalıkları: 2 Hafta**

	Başlangıç - Bitiş Tarihi	Sınav Tarihi
1. Staj Dönemi – C	04.11.2024- 15.11.2024	15.11.2024
2. Staj Dönemi – D	06.01.2025 - 17.01.2025	17.01.2025
3. Staj Dönemi – A	31.03.2025- 11.04.2025	11.04.2025
4. Staj Dönemi – B	02.06.2025 - 13.06.2025	13.06.2025

Bütünleme Sınavı: 25 Temmuz 2025**Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları: 8 hafta**

	Başlangıç - Bitiş Tarihi	Sınav Tarihi
1. Staj Dönemi - C	09.09.2024- 01.11.2024	01.11.2024
2. Staj Dönemi - B	04.11.2024- 27.12.2024	27.12.2024
3. Staj Dönemi - A	03.02.2025 - 28.03.2025	28.03.2025
4. Staj Dönemi - D	21.04.2025- 13.06.2025	13.06.2025

Bütünleme Sınavı: 28 Temmuz 2025

TIP TARİHİ ve ETİK DERSLERİ

Çocuk sağlığı ve hastalıkları ile genel cerrahi stajlarında üç saat teorik, iki saat pratik, iç hastalıkları ile kadın hastalıkları ve doğum stajında üç saat teorik “Klinik Etik” dersi yer almaktadır.

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Stajı (Doç. Dr. Aslıhan Akpınar)

(1 saat) Tıbbi girişimin endikasyonları - Dr. Aslıhan Akpınar

(1 saat) Hastanın tercihleri - Dr. Aslıhan Akpınar

(1 saat) Yaşam kalitesi ve çevresel etkenler - Dr. Aslıhan Akpınar

(2 saat) Klinik etik uygulama- Dr. Aslıhan Akpınar

İç Hastalıkları Stajı (Doç. Dr. Aslıhan Akpınar)

(3 saat) Klinikte etik vaka tartışması - Dr. Aslıhan Akpınar

Genel Cerrahi Stajı (Doç. Dr. Rahime Aydın Er)

(1 saat) Tıbbi girişimin endikasyonları - Dr. Rahime Aydın Er

(1 saat) Hastanın tercihleri - Dr. Rahime Aydın Er

(1 saat) Yaşam kalitesi ve çevresel etkenler - Dr. Rahime Aydın Er

(2 saat) Klinik etik uygulama - Dr. Rahime Aydın Er

Kadın Hastalıkları ve Doğum Stajı (Doç. Dr. Rahime Aydın Er)

(3 saat) Klinikte etik vaka tartışması - Dr. Rahime Aydın Er

DÖNEMİN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ

Çekirdek eğitim programı çerçevesinde hastalıkların nedenleri, klinik bulgu, tanı ve tedavilerini bilerek hastaların muayene ve tedavisinde aktif rol oynayabilecek, bilimsel düşünce yaklaşımını ve yaşam boyu eğitimi benimsemiş, mesleğini etik değerleri gözeterek uygulayan hekim adayları yetiştirmek

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

BİLGİ

1. Her sisteme ait hastalıkların sık görülenlerinin oluş mekanizmaları ve epidemiyolojisi konusunda ayrıntılı bilgi sahibi olur; bu hastalıkların klinik, patolojik, laboratuvar ve radyolojik bulgularını sıralar, tedavisini planlayabilir,
2. Hastalıkların doğal seyrini ve tedavi uygulamalarının bu seyir üzerine etkilerini yorumlar,
3. Toplumda en sık görülen, en çok öldüren ve en çok sakat bırakan hastalıklardan korunma yöntemlerini öğrenir; tanı, tedavi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını bilir,
4. Sağlıkla ilgili göstergelerde olumlu kazanımlar elde edilmesinde koruyucu sağlık hizmetlerinin rolünü kavrar; aşılama, aile planlaması gibi koruyucu hizmetler konusunda ailelere danışmanlık verebilecek düzeyde donanımlı olur,
5. Genetik geçişli hastalıklarda aileyi bilgilendirir, sık görülen genetik hastalıklar konusunda temel genetik danışmanlık hizmeti verebilir,

BECERİ

1. Öykü alma ve fizik muayenede yeterli olur,
2. Yakınma, öykü ve fizik muayenede elde edilen patolojik bulgulardan yararlanarak görülme sıklığına göre ayırıcı tanı yapabilir,
3. Acil sorunu olan hastayı tanır, uygun acil tanı ve tedavi yaklaşımını yapar.
4. Ayırıcı tanılara yönelik olarak laboratuvar yöntemlerini doğru ve kanıta dayalı olarak kullanır,
5. Birinci basamak laboratuvar incelemelerini yorumlayabilir,
6. Tanı ve tedavide sık kullanılan tıbbi girişimleri uygulayabilir,
7. Birden fazla sistemi ilgilendiren hastalıklarda ilgili disiplinlerle işbirliği kurar ve uygun birimlere zamanında sevk eder,

8. Toplum içinde hastalık riski taşıyan bireyleri önceden saptayıp uygun korunma yöntemleriyle hastalıkların ortaya çıkışını engelleyebilir,
9. Tanı ve tedavi aşamasında kanıta dayalı bilgi toplayabilir, hangi kaynaklardan yararlanabileceğini bilir.

TUTUM

1. Hastalıklara yaklaşımda bilimsel yöntemlerin önemini kavrar,
2. Hekim-hasta, hekim-hekim ve hekim-sağlık personeli ilişkisinde iletişim becerisine sahip olur,
3. Hasta ve/veya hasta yakınlarını tüm aşamalarda bilgilendirir, tanı ve tedavi yöntemlerinin seçiminde onamlarını alır,
4. Sağlık hizmetinin sunumunda dürüst, tutarlı, güvenilir ve önyargısız olur, Sağlık hizmetinde ekip yaklaşımının önemini benimser,
5. İnsan haklarına ve hasta haklarına saygılı davranır, Hastanın mahremiyetine saygı gösterir.

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANA BİLİM DALI DÖNEM IV STAJ
EĞİTİM PROGRAMI 2023-2024**

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Metin AYDOĞAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Metin AYDOĞAN
Prof. Dr. Nazan SARPER
Prof. Dr. Bülent KARA
Prof. Dr. Ayla GÜNLEMEZ
Prof. Dr. Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
Prof. Dr. Ayşen UNCULOĞLU
Prof. Dr. Emine ZENGİN
Prof. Dr. Zühal GÜNDOĞDU
Prof. Dr. Selim ÖNCEL
Prof. Dr. Özlem Ünal UZUN
Doç. Dr. Uğur DEMİRSOY
Doç. Dr. Özge SERÇE PEHLEVAN
Doç. Dr. Hafize Emine SÖNMEZ
Doç. Dr. Mustafa DOĞAN
Doç. Dr. Leman TEKİN ORGUN
Doç. Dr. Özlem BOZKURT
Doç. Dr. Işıl Eser ŞİMŞEK
Doç. Dr. Zeynep Eviç AKGÜN
Doç. Dr. Nihal ŞAHİN
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Baha AYTAÇ
Dr. Öğr. Üyesi Ayfer SAKARYA GÜNEŞ
Dr. Öğr. Üyesi Nihal UYAR AKSU
Dr. Öğr. Üyesi. Meriban KARADOĞAN

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Bu stajın amacı, öğrencilerin ülkemizin çocuk sağlığı sorunlarını bilen, koruyucu hekimliği önemseyen, sık karşılaşılan ve acil çocukluk çağı hastalıklarının tedavisini yapabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- 1- Aile ile duyarlı iletişim kurabilir.
- 2- Öykü almasını bilir.
- 3- Tüm sistemlerin fizik muayenesini uygular.
- 4- Öykü ve muayene bulgularını kaydeder.
- 5- Vizitte hasta sunar.
- 6- Hasta İzlemi yapar.
- 7- Sorunları tanıyarak önemine göre sıralar ve kaydeder.

8- Ön tanıya / tanılara varır.

9- Laboratuvar verilerini bilinçli bir sırada ister ve değerlendirir.

10- Tedavi planlar, tedavinin yararını değerlendirir ve izler.

BECERİ:

1. Hekim-hasta, hekim-hekim ve hekim-sağlık çalışanı ilişkisinde iletişim becerisine sahip olur.

2. Öykü alma ve fizik inceleme yapma konusunda yetkin olur.

3. Tanı ve sağaltımda sık kullanılan tıp girişimlerini uygulayabilir.

4. İdrar incelemesi, periferik yayma değerlendirmesi yapabilir.

5. Kan basıncı ölçmek ve yaşa, boya, cinsiyete göre kan basıncını değerlendirir.

6. Yenidoğan canlandırması ve çocuklarda resusitasyon yapma becerisi kazanır.

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Dosya Değerlendirme: Stajın başında öğrenci kendisine verilen bir hastanın öyküsünü alır, fizik muayenesini yapar ve dosya hazırlar. Bir öğretim üyesi bu dosyaları değerlendirir. Amaç: Öykü alma, fizik muayene bulgularını, yaşamsal fonksiyonları düzgün şekilde raporlama becerisini kazandırma. Hasta başı muayene sınavı: Stajın birinci ayı sonunda öğretim üyelerinin gözetiminde hasta üzerinde fizik muayene sınavı yapılır. Amaç: Fizik muayene yapma becerisini kazandırma, muayene bulgularını yorumlayabilme.	a. 6,16,17
STAJ SONU YAZILI SINAV	Stajın son haftası perşembe günü sabah yapılan, 100 sorudan oluşan ve tüm staj konularını içeren çoktan seçmeli sınavdır. Sınav süresi 100 dakikadır. Sorular teorik derslerde verilen bilgiler (93 soru), etik dersleri (iki soru), olguya dayalı akıl yürütme bloku ve sabah vaka sunumlarından (beş soru) seçilir. Amaç: Çocuklarda sık görülen hastalıkların patojenez, belirti, bulgu, tanı yöntemleri (klinik, laboratuvar, görüntüleme) ve tedavi prensiplerini öğretmek.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Yapılandırılmış sözlü sınav: Bu sınavda her öğrenciye önceden hazırlanmış soru havuzundan seçilip oluşturulmuş dört soru (20 puan) ve takip edip hazırladığı üç hasta dosyasından birkaç soru (10 puan) sorulur. Her öğrenci 30 dakika içinde sınavı bitirmelidir. Aynı anda sınava giren 15-20 öğrenciye hasta dosyası dışında hazırlanan üç soru ortak sorulur. Sorular: Önceden soru kökleri ve cevapları belirlenmiş olgu üzerinden tanı, ayırıcı tanı, tetkik ve tedavi konusunda öğrencinin yorumlayabilmesine dayanacak şekilde hazırlanır. Sınav stajın son günü saat 09.30'da başlar. Amaç: Pediatri pratiğinde sık karşılaşılan olgulara klinik yaklaşımın değerlendirilmesi, hastalıkların belirti ve bulgularının sorgulanması. Sık görülen bazı hastalıkların tedavilerinin sorgulanması. Yapılandırılmış sınav ile objektifliğin sağlanması. Hastadaki yakınma, fizik muayene ve laboratuvar bulgularını, değerlendirerek tanıya ulaşma.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
STAJ SONU PRATİK SINAV	Objektif yapılandırılmış klinik sınav (OSCE): Dört istasyon kurulur ve beş soru sorulur, Maketler üzerinde (üç kanalda aynı anda 12 öğrenciye sınav yapılır, Her istasyon beş dakika) 1. oda: Yenidoğan resüsitasyonu 2. oda: Büyük çocuk resüsitasyonu 3. oda: Kan basıncı ölçme 4. oda: Kalp seslerini tanıma ve Akciğer seslerini tanıma (2 istasyon) Amaç: Pediatri pratiğinde yaşamsal önemi olan resüsitasyon becerisinin yenidoğanda ve büyük çocukta ölçülebilmesi, kan basıncı ölçme (uygun manşon seçme, manşonu doğru bağlama, sistolik ve diyastolik seslerin tanımlanması) Patolojik muayene bulgularını hasta üzerinde göstermek her zaman mümkün olmadığından, maketler üzerinde staj uygulamalarında patolojik sesler dinletilmektedir. Öğrencinin bu patolojik sesleri tanıması ve birbirinden ayırabilmesi amaçlanmaktadır.	a. 2,5,6
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Dosya değerlendirme: %2 Pratik hasta başı muayene sınavı: %8 Staj sonu yazılı sınavı: %50 OSCE: %10 Yapılandırılmış sözlü sınav: %30	
BÜTÜNLEME SINAVI	09.30-11.10 arası 100 soruluk, toplam 100 puan değerinde, teorik dersleri kapsayan çoktan seçmeli test sınavı, 11.30-16.00'da yapılandırılmış sözlü olarak yapılacaktır. Yapılandırılmış sözlü sınavında dört soru (30 puan) olgu halinde hazırlanmış, tanı, ayırıcı tanı, tetkik ve tedavinin sorgulanması bir soru (10 puan) ise sınavı yapan öğretim üyesine bırakılacaktır. Geçme notuna etkisi: Teorik sınav %60, sözlü sınav ise tamamı (Sene içindeki pratik eğitimlere yeterli düzeyde katılarak, yoklama kağıdını anabilimdalı sekreterine teslim etmiş olanlar bütünlemeye alınır. Aksi halde staj tekrarı gerekir)	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 b. 2,5,6

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 137 SAAT PRATİK DERS: 60.25 SAATTOPLAM: 197.25 SAAT				
1. HAFTA				
		DERS SAATİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Pediatric stajı tanıtımı	Metin AYDOĞAN
		10.20-11.10	Çocuk hekimliğinde öykü alma ve dosya düzeni (I)	Nazan SARPER
		11.20-12.10	Çocuk hekimliğinde öykü alma ve dosya düzeni (II)	Nazan SARPER
	PRATİK	13.10-14.50	Serviste hasta dağıtımı-hastalarla tanışma, Pediatric bölümlerinin tanıtımı	Özlem ÜNAL UZUN
		15.00-15.50	Yaşamsal bulguların değerlendirilmesi ve Baş-boyun muayenesi	Leman TEKİN ORGUN
		08.30-09.00	Olgu Sunumu	
2. GÜN	TEORİK	09.20-10.10	Dolaşım sistemi muayenesi	Eviç Zeynep AKGÜN
		10.20-11.10	Solunum sistemi muayenesi	Işıl Eser ŞİMŞEK
		11.20-12.10	Çocuk hekimliğinde sık görülen belirtilere yaklaşım	Metin AYDOĞAN
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Uğur DEMİRSOY
				GRUP 2 Nihal UYAR AKSU
3. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Karın muayenesi	Nihal UYAR AKSU
		10.20-11.10	Deri ve kas iskelet sistemi muayenesi	H. Emine SÖNMEZ
		11.20-12.10	Büyümenin değerlendirilmesi ve puberte muayenesi	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Işıl Eser ŞİMŞEK
				GRUP 2 Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
				GRUP 3 POLİKLİNİK
				GRUP 4 Ayfer SAKARYA GÜNEŞ
4. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Büyüme bozuklukları, boy kısalığı, uzun boy	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
		10.20-11.10	Sinir sistemi muayenesi	Bülent KARA
		11.20-12.10	Nöromotor gelişimin değerlendirilmesi	Bülent KARA
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Mehmet Baha AYTAÇ
				GRUP 2 Ayşen UNCÜOĞLU
				GRUP 3 Eviç Zeynep AKGÜN
				GRUP 4 Işıl Eser ŞİMŞEK

5. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Yenidoğanın muayenesi	Ayla GÜNLEMEZ
		10.20-11.10	Yenidoğan ve prematürenin fizyolojik özellikleri	Ayla GÜNLEMEZ
		11.20-12.10	Çocuklarda sepsis ve septik şok	Selim ÖNCEL
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Zuhal GÜNDOĞDU
				GRUP 2 Leman TEKİN ORGUN
				GRUP 3 H. Emine SÖNMEZ
				GRUP 4 Eviç Zeynep AKGÜN
2. HAFTA				
6. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Prematürelilik ve intrauterin büyüme geriliği	Ayla GÜNLEMEZ
		10.20-11.10	Yenidoğan canlandırmasına hazırlık	Özge SERÇE PEHLEVAN
		11.20-12.10	Yenidoğanın canlandırması	Özge SERÇE PEHLEVAN
	PRATİK	13.10-14.50	UYGULAMA	GRUP 1 POLİKLİNİK
		15.00-15.50		GRUP 2 Özlem KALYONCU
				GRUP 3 Mustafa DOĞAN
				GRUP 4 (Dosya) Nazan SARPER
7. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu Sunumu	
		09.20-10.10	Yenidoğanın bakımı ve tarama testleri	Özge SERÇE PEHLEVAN
		10.20-11.10	Yenidoğanın metabolik sorunları	Özlem BOZKURT
		11.20-12.10	Yenidoğan sarılığı (Olgu Temelli Eğitim)	Ayla GÜNLEMEZ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Selim ÖNCEL
				GRUP 2 Zuhal GÜNDOĞDU
				GRUP 3 (Dosya) Nazan SARPER
				GRUP 4 Özlem KALYONCU
8. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Çocuklarda temel ve ileri yaşam desteği	Metin AYDOĞAN
		10.20-11.10	Bilinci kapalı çocuğun değerlendirilmesi	Bülent KARA
		11.20-12.10	Ateşli çocuğa yaklaşım	Selim ÖNCEL
	PRATİK	14.15-16.00	Çocukluk çağında sık görülen hastalıkların belirtilerine yaklaşım	Tüm Gruplar – Metin AYDOĞAN
	9. GÜN	TEORİK	08.30-09.:00	Olgu sunumu
09.20-10.10			Akut tonsillofarenjit	Selim ÖNCEL
10.20-11.10			Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları	Selim ÖNCEL
11.20-12.10			Pnömoniler	Selim ÖNCEL

	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Pınar DAYLAN KOCAKAYA GRUP 2 Ayla GÜNLEMEZ GRUP 3 Zuhal GÜNDOĞDU GRUP 4 Leman TEKİN ORGUN
10. GÜN	TEORİK	08:30-09:00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Lenfadenopatiler	Uğur DEMİRSOY
		10.20-11.10	Gastroözofageal reflü, peptik hastalıklar (Olgu Temelli Eğitim)	Nihal UYAR AKSU
		11.20-12.10	Otit ve sinüzit	Selim ÖNCEL
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Özlem ÜNAL UZUN GRUP 2 Ayfer SAKARYA GÜNEŞ GRUP 3 Ayla GÜNLEMEZ GRUP 4 Zuhal GÜNDOĞDU

3. HAFTA				
11. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Çocuk sağlığı izlemi	Zuhal GUNDOĞDU
		10.20-11.10	Aşılar ve bağışıklama 1	Zuhal GÜNDOĞDU
		11.20-12.10	Çocuk hekimliğinde bilgiye ulaşma ve kanıta dayalı tıp	Selim ÖNCEL
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 (Dosya) Nazan SARPER GRUP 2 Mustafa DOĞAN GRUP 3 Emine ZENGİN GRUP 4 POLİKLİNİKLER

12. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu Sunumu	
		09.20-10.10	Akut romatizmal ateş	Eviç Zeynep AKGÜN
		10.20-11.10	Miyokardit kardiyomiyopati	Eviç Zeynep AKGÜN
		11.20-12.10	Endokardit ve perikardit	Eviç Zeynep AKGÜN
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Ayfer SAKARYA GÜNEŞ GRUP 2 POLİKLİNİK GRUP 3 Ayşen UNCULOĞLU GRUP 4 H. Emine SÖNMEZ

13. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Siyanozlu doğuştan kalp hastalıkları	Mustafa DOĞAN
		10.20-11.10	Siyanozsuz doğuştan kalp hastalıkları	Mustafa DOĞAN
		11.20-12.10	Konjestif kalp yetersizliği	Eviç Zeynep AKGÜN
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES GRUP 2 (Dosya) Nazan SARPER GRUP 3 POLİKLİNİK GRUP 4 Mehmet Baha AYTAÇ

14. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Astım 1	Metin AYDOĞAN
		10.20-11.10	Astım 2	Metin AYDOĞAN
		11.20-12.10	Genetikte temel kavramlar	Uğur DEMİRİSOY
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Metin AYDOĞAN GRUP 2 Özge SERÇE PEHLEVAN GRUP 3 Meriban KARADOĞAN GRUP 4 FİLİZ ÇİZMECİOĞLU JONES
15. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Alerjik rinit, atopik dermatit, ürtiker ve anjiyoödem	Metin AYDOĞAN
		10.20-11.10	Anafilaksi	Metin AYDOĞAN
		11.20-12.10	İlaç ve böcek alerjileri	Işıl Eser ŞİMŞEK
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 AYLA GÜNLEMEZ GRUP 2 Nihal ŞAHİN GRUP 3 Özlem ÜNAL UZUN GRUP 4 Ayşen UNCİUĞLU
4. HAFTA				
16. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Çocuklarda akut ishal	Selim ÖNCEL
		10.20-11.10	Kronik ishaller (Takım temelli Eğitim)	Ayşen UNCİUĞLU
		11.20-12.10	Gastrointestinal kanama, akut pankreatit	Nihal UYAR AKSU
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Eviç Zeynep AKGÜN GRUP 2 POLİKLİNİK GRUP 3 Uğur DEMİRİSOY GRUP 4 Mehmet Baha AYTAÇ
17. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Humoral immün yetersizlik 1	Işıl Eser ŞİMŞEK
		10.20-11.10	Humoral immün yetersizlik 2	Işıl Eser ŞİMŞEK
		11.20-12.10	Juvenil idiopatik artrit	Nihal ŞAHİN
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Meriban KARADOĞAN GRUP 2 Uğur DEMİRİSOY GRUP 3 Pınar DAYLAN KOCAKAYA GRUP 4 Ayla GÜNLEMEZ
18. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Çocukluk çağında tekrarlayan akciğer hastalıkları ve kronik öksürüğe yaklaşım	Metin AYDOĞAN
		10.20-11.10	Tüberküloz	Selim ÖNCEL
		11.20-12.10	Metabolik hastalıkların fizyopatolojisi ve tanı Yöntemleri	Özlem ÜNAL UZUN

	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Ayşen UNCÜOĞLU GRUP 2 İşıl Eser ŞİMŞEK GRUP 3 Ayfer SAKARYA GÜNEŞ GRUP 4 POLİKLİNİK
19. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
	PRATİK	09.30-12.00	Hasta başında muayene sınavı	
		13.00-16.00	Hasta başında muayene sınavı	
		08.30-09.00	Olgu sunumu	
20. GÜN	TEORİK	09.20-10.10	Tıbbi girişimin endikasyonları	Aslıhan AKPINAR
		10.20-11.10	Hastanın tercihleri	Aslıhan AKPINAR
		11.20-12.10	Yaşam kalitesi ve çevresel etkenler	Aslıhan AKPINAR
	PRATİK	14.15-16.00	Klinik etik uygulama	Tüm gruplar
5. HAFTA				
21. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Akut karaciğer hastalıkları ve akut karaciğer yetersizliği	Ayşen UNCÜOĞLU
		10.20-11.10	Kronik karaciğer hastalıkları ve portal hipertansiyon	Ayşen UNCÜOĞLU
		11.20-12.10	Zehirlenmeler	H. Emine SÖNMEZ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 POLİKLİNİK GRUP 2 Mehmet Baha AYTAÇ GRUP 3 Selim ÖNCEL GRUP 4 Özge SERÇE PEHLEVAN
22. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu Sunumu	
		09.20-10.10	Nutrisyonel anemiler	Nazan SARPER
		10.20-11.10	Hemolitik anemiler	Nazan SARPER
			Olgu örnekleri ile anemiler	Meriban KARADOĞAN
	PRATİK	14.15-16.00	Hematolojide çevre kanı değerlendirilmesi	Nazan SARPER
23. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Kan ve kan bileşenleri transfüzyonu	Meriban KARADOĞAN
		10.20-11.10	Kanserli çocuğa yaklaşım ve kanser epidemiyolojisi	Uğur DEMİRİSOY
		11.20-12.10	Kanserli çocukta tedavi	Uğur DEMİRİSOY
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Özge SERÇE PEHLEVAN GRUP 2 POLİKLİNİK GRUP 3 Ayfer SAKARYA GÜNEŞ GRUP 4 Mustafa DOĞAN
24. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Kanamalı hastada tanı ve tedavi (Olgu Temelli Eğitim))	Emine ZENGİN
		10.20-11.10	Trombositopeniler	Emine ZENGİN
		11.20-12.10	Kemik iliği yetersizlikleri	Emine ZENGİN
				GRUP 1 Emine ZENGİN

	PRATİK	13.00-16.00	Hasta başında muayene sınavı	GRUP 2 Meriban KARADOĞAN
				GRUP 3 POLİKLİNİK
				GRUP 4 Nihal UYAR AKSU
25. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Lösemiler	Emine ZENGİN
		10.20-11.10	Lenfomalar	Uğur DEMİR SOY
		11.20-12.10	Solid tümörler	Uğur DEMİR SOY
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Leman TEKİN ORGUN
				GRUP 2 Pınar DAYLAN KOCAKAYA
				GRUP 3 Metin AYDOĞAN
GRUP 4 POLİKLİNİK				
6. HAFTA				
26. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Periyodik ateş sendromları	Nihal ŞAHİN
		10.20-11.10	Kollajen doku hastalıkları	Nihal ŞAHİN
		11.20-12.10	İdrar Yolu Enfeksiyonları	Mehmet Baha AYTAÇ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 POLİKLİNİK
				GRUP 2 Özlem ÜNAL UZUN
				GRUP 3 Nihal UYAR AKSU
GRUP 4 Meriban KARADOĞAN				
27. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Vaskülitler	H. Emine SÖNMEZ
		10.20-11.10	Dolaşım yetmezliği ve şok	Meriban KARADOĞAN
		11.20-12.10	Parazitozlar	Selim ÖNCEL
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Özlem KALYONCU
				GRUP 2 POLİKLİNİK
				GRUP 3 Mehmet Baha AYTAÇ
GRUP 4 Nihal ŞAHİN				
28. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Yenidoğanın solunum sıkıntısı (Takım temelli Eğitim)	Ayla GÜNLEMEZ
		10.20-11.10	Yenidoğan sepsisi ve menenjit	Özlem BOZKURT
		11.20-12.10	Anne sütü ve bebek beslenmesi	Zuhal GÜNDOĞDU
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Nihal UYAR AKSU
				GRUP 2 Emine ZENGİN
				GRUP 3 POLİKLİNİK
				GRUP 4

				Selim ÖNCEL
29. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Senkop ve göğüs ağrısı	Mustafa DOĞAN
		10.20-11.10	Çocuklarda elektrokardiyogramın değerlendirilmesi ve aritmi	Mustafa DOĞAN
		11.20-12.10	Febril nöbetler, paroksizmal hastalıklar (Olgu Temelli Eğitim)	Ayfer SAKARYA GÜNEŞ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Mustafa DOĞAN
				GRUP 2 Eviç Zeynep AKGÜN
				GRUP 3 Özlem KALYONCU
				GRUP 4 POLİKLİNİK
30. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Nefrotik sendrom	Mehmet Baha AYTAÇ
		10.20-11.10	Akut böbrek yetersizliği	Mehmet Baha AYTAÇ
		11.20-12.10	Hipertansiyon	Mehmet Baha AYTAÇ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 POLİKLİNİK
				GRUP 2 Metin AYDOĞAN
				GRUP 3 Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
				GRUP 4 Uğur DEMİRSOY
7. HAFTA				
31. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
		09.20-10.10	Epilepsi tanımı ve sınıflaması	Leman TEKİN ORGUN
		10.20-11.10	Epilepsi tanısı ve tedavisi (Takım temelli Eğitim)	Leman TEKİN ORGUN
		11.20-12.10	Diyabetik ketoasidoz	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 H. Emine SÖNMEZ
				GRUP 2 POLİKLİNİK
				GRUP 3 Leman TEKİN ORGUN
				GRUP 4 Metin AYDOĞAN
32. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Nöromusküler hastalıklar 1	Ayfer SAKARYA GÜNEŞ
		10.20-11.10	Nöromusküler hastalıklar 2	Ayfer SAKARYA GÜNEŞ
		11.20-12.10	Diabetes insipidus ve tübülopatiler	Mehmet Baha AYTAÇ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA VİDEO (Sık görülen nörolojik sorunlar)	Bülent KARA
33. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Konjenital adrenal hiperplazi	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
		10.20-11.10	Cinsiyet gelişim bozuklukları	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
		11.20-12.10	Sık görülen metabolik hastalıklar	Özlem ÜNAL UZUN

33. GÜN	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Nihal UYAR AKSU
				GRUP 2 Selim ÖNCEL
				GRUP 3 POLİKLİNİK
				GRUP 4 Pınar DAYLAN KOÇKAYA
34. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Metabolik hastalıklarda tedavi yöntemleri	Özlem ÜNAL UZUN
		10.20-11.10	Raşitizm	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
		11.20-12.10	Tiroid hastalıkları	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 Nihal SAHİN
				GRUP 2 H. Emine SÖNMEZ
				GRUP 3 Özge SERÇE PEHLEVAN
				GRUP 4 POLİKLİNİK
35. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Erken ve geç puberte	Filiz ÇİZMECİOĞLU JONES
		10.20-11.10	Sıvı-elektrolit tedavisi	Mehmet Baha AYTAÇ
		11.20-12.10	Asit-baz bozuklukları	Mehmet Baha AYTAÇ
	PRATİK	14.15-16.00	UYGULAMA	GRUP 1 POLİKLİNİK
				GRUP 2 Mıhriban KARADOĞAN
				GRUP 3 Nihal ŞAHİN
				GRUP 4 Özlem ÜNAL UZUN
8. HAFTA				
		08.30-09.00	Mortalite toplantısı	
36. GÜN	TEORİK	09.20-10.10	Perinatal asfiksi	Özge SERÇE PEHLEVAN
		10.20-11.10	Kan gazları 1 (Olgu Temelli Eğitim)	Özlem BOZKURT
		11.20-12.10	Kan gazları 2 (Olgu Temelli Eğitim)	Özlem BOZKURT
		PRATİK	13:30-14:00	Olguya dayalı klinik akıl yürütme (olgu 1)
37. GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Olgu sunumu	
		09.20-10.10	Nörometabolik Hastalıklar	Leman TEKİN ORGUN
	PRATİK	10.30-12.00	Olguya dayalı klinik akıl yürütme (olgu 2)	Tüm Gruplar
	PRATİK	13.30-15:00	Olguya dayalı klinik akıl yürütme (olgu 3)	Tüm Gruplar
38. GÜN			Serbest çalışma	Sınava hazırlık
39. GÜN		08.30-9.00	Olgu sunumu	
		09.30-11.10 13.00-16.30	Yazılı Sınav OSCE	
40. GÜN		08.30-9.00	Olgu sunumu	
		09.30	Sözlü Sınav	

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM 4 STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-25

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Berrin ARSLAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Berrin ARSLAN
Prof. Dr. Kazım UYGUN
Prof. Dr. Zeynep CANTÜRK
Prof. Dr. Ayşe CEFLE
Prof. Dr. Abdullah HACIHANEFİOĞLU
Prof. Dr. Erkan DERVİŞOĞLU
Prof. Dr. Altay ÇELEBİ
Prof. Dr. Umut KEFELİ
Prof. Dr. Ayten YAZICI
Prof. Dr. Pınar TARKUN
Prof. Dr. Devrim ÇABUK
Prof. Dr. Özgür MEHTAP
Doç. Dr. Alev SELEK
Doç. Dr. Göktuğ ŞİRİN
Doç. Dr. Necmi EREN
Doç. Dr. Ali Erkan DUMAN
Doç. Dr. Hasan YILMAZ
Doç. Dr. Duygu TEMİZ KARADAĞ
Doç. Dr. Ayfer GEDÜK
Doç. Dr. Esra TERZİ DEMİRSOY
Dr. Öğr. Üyesi Yasemin BAKKAL TEMİ
Dr. Öğr. Üyesi Emre GEZER
Dr. Öğr. Üyesi Ayça EROĞLU HAKTANIR
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SÖZEN

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

İç Hastalıkları Anabilim Dalı Gastroenteroloji, Endokrinoloji, Nefroloji, Hematoloji, Onkoloji ve Romatoloji Bilim Dallarından oluşur.

Staj süresi 8 haftadır.

AMAÇ:

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri; Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedefleri göz önünde bulundurularak, önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların öntanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilecektir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

- 1) Hikaye alır ve fizik muayene ile iç hastalıklarının belirtilerini sorgular, muayenede bu belirtileri tanır, ilk aşamada gerekli tetkikleri ister ve bunları yorumlar, belli problemleri tedavi eder ve hangi hastaların bir uzman tarafından değerlendirilmesi gerektiğini saptar.
- 2) Gastrointestinal sistem hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapar ve tanı koyabilme becerileri kazanır.
- 3) Endokrinoloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapar ve tanı koyabilme becerileri kazanır, gerekli tedaviyi başlar.
- 4) Nefroloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapar ve tanı koyabilme becerileri kazanır, ilk tedavileri sonrasında hastaları uzmanına gönderir.
- 5) İç hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, nonketotik hiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, hiperpotasemi dahil sıvı-elektrolit bozuklukları ve asit-baz bozuklukları, böbrek yetmezliği, onkolojik aciller, zehirlenmeler, şok, GİS kanamaları gibi) tanısını koyabilir ve ilk tedavisini yapabilir ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilir.
- 6) Hematolojik hastalıkların genel özellikleri hakkında bilgi sahibi olur, gerekli ön girişimleri yaparak hastayı uzmanına yönlendirir.
- 7) Onkolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olur, sık görülen kanserlerde klinik bulguları ve riskli grupları bilerek hastaları uzmanına gönderir.
- 8) Romatolojik hastalıkların genel özellikleri hakkında bilgi sahibi olur, gerekli durumlarda hastayı uzmanına yönlendirebilir.
- 9) Asit-baz ve sıvı-elektrolit bozukluklarını tanıyarak tedavi için gerekli acil müdahaleleri uygular.

Staj içinde Klinik Etik dersleri planlanmıştır. Bu dersler sonunda,

1. Etik sorunları ayırt eder ve yönetir.
2. Zorla tedavide yasal ve etik durumların farkında olur.
3. Yaşamın başlangıcı ve sonu ile ilgili etik sorunları fark eder, vakaya uygun çözüm yolları üretir.
4. Tıbbi uygulamalarda hukuki ve etik ayrışmalar ve ikilemlerin farkında olur.
5. Koruyucu ve tedavi edici uygulamalara uyumsuzluk ve bunları reddin etik yaklaşımına nasıl yönetilebileceğini tanımlar.
6. Tedaviyi reddin hangi koşullarda haklı çıkarılabileceğini tanımlar.
7. Hastayı uygun şekilde aydınlatabilir ve geçerli onam alabilir.

8. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygulayabilmenin etik gereklilik olduğunu fark eder.
9. Hastanın karar verme kapasitesini değerlendirebilme koşullarını tanımlar.
10. Dört adımlık klinik etik karar verme sürecinin hastadan genel ve soruna yönelik olarak öykü alırken kullanılabileceğini fark eder.

BECERİ:

İç hastalıkları klinik stajının sonunda Dönem IV öğrencileri,

1. Hastadan öykü alır, fizik muayene yapar, hasta dosyası hazırlar ve hasta izleme bilgi ve becerisinde yetkinlik kazanır.
 2. Hastasını etkin şekilde değerlendirebilme, takip ve tedavi edebilme becerisi kazanır.
 3. Ayırıcı tanı yapabilme, acil müdahale gerektiren durumlarda doğru ve zamanında müdahale yapabilme becerilerini kazanır.
- Sonuç olarak, hasta odaklı tanı, tedavi ve izlem yaklaşımları ile hastayı bir bütün olarak değerlendirebilen yaklaşımları kazanır.

İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	-	
STAJ SONU YAZILI SINAV	100 sorudan oluşan genel yazılı sınav yapılır	a. 2,3,4,5,6,7,8,9
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğrenciden anabilim dalı tarafından daha önceden hazırlanmış olan yapılandırılmış sözlü sorularından iki tanesi seçtirilerek iki öğretim üyesi eşliğinde puanlaması yapılır. Öğretim üyelerinin gerekli görmesi halinde havuz dışı sorular da ek olarak sorulabilir.	a. 2,3,4,5,6,7,8,9 b. 1,2,3
STAJ SONU PRATİK SINAV	Öğrencilerin öğretim üyesi eşliğinde hasta başında hastaya yaklaşım, öykü alma, fizik muayene ve staj bilgilerini kullanabilme becerileri değerlendirilir.	a. 1,10 b. 1
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınav ile klinik ve sözlü sınav ortalaması (yazılı sınav %50, klinik ve sözlü sınav %50) alınarak stajyerin durumu başarılı/başarısız olarak belirlenir.	
BÜTÜNLEME SINAVI BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınav ile sözlü sınav ortalaması (yazılı sınav %50, sözlü sınav %50) alınarak stajyerin durumu başarılı/başarısız olarak belirlenir.	a. 2,3,4,5,6,7,8,9 b. 1,2,3

İÇ HASTALIKLARI ANA BİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI

TEORİK DERS: 114 Saat
PRATİK DERS: 146 Saat
SERBEST ÇALIŞMA: 5 Saat

		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta				
1. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Staj ve İç Hastalıkları hakkında bilgilendirme	Dr. U. Kefeli
	PRATİK	10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çefle, Dr. A. Selek, Dr. A. E. Duman, Dr. D. Karadağ, Dr. Y. Temi, Dr. M. Sözen
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. H. Yılmaz, Dr. Z. Cantürk, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap
	TEORİK	13.00-13.50	Seminer, makale veya olgu sunumu	
		14.00-14.50	Baş-boyun muayenesi	Dr. N. Eren
		15.00-15.50	Toraks Muayenesi	Dr. E. Terzi Demirsoy
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. N. Eren, Dr. B. Çetinarslan, Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Cefle, Dr. G. Şirin, Ö. Mehtap, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. A. Çelebi, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. N. Eren, Dr. P. Tarkun, Dr. Z. Cantürk, Dr. U. Kefeli, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Anamnez Alma	Dr. H. Yılmaz
		14.00-14.50	Karın muayenesi	Dr. A. E. Haktanır
		15.00-15.50	Ekstremiteler muayenesi	Dr. D. Karadağ
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. Z. Cantürk, Dr. A.E. Duman, Dr. E. Terzi Demirsoy
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Yazıcı, Dr. U. Kefeli
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen
	TEORİK	13.00-13.50	Serbest Çalışma	Kütüphane çalışması
		14.00-14.50	Progresif sistemik skleroz	Dr. D. Karadağ
		15.00-15.50	Romatoid artrit	Dr. A. Çefle
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. N. Eren, Dr. B. Çetinarslan, Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. K. Uygun, Dr. D. Çabuk, Dr. A. Çelebi, Dr. Z. Cantürk, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. U. Kefeli, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. D. Karadağ, Dr. A. Selek, Dr. A. Yazıcı, Dr. E. T. Demirsoy, Dr. E. Gezer

	TEORİK	13.00-13.50	Peptik ülser ve tedavisi	Dr. A. E. Haktanır
		14.00-14.50	Onkolojiye giriş	Dr. Y. Temi
		15.00-15.50	Meme kanserleri	Dr. K. Uygun
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. Z. Cantürk, Dr. A.E. Duman, Dr. E. Terzi Demirsoy
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. U. Kefeli, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Diabetes mellitus; klinik ve tedavi	Dr. B. Çetinarslan
		14.00-14.50	Diabetes mellitus; klinik ve tedavi	Dr. B. Çetinarslan
		15.00-15.50	Baş boyun tümörleri	Dr. U. Kefeli
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Cefle, Dr. A. E. Duman, Dr. M. Sözen, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A Yazıcı, Dr. A. Çefle, Dr. D. Çabuk, Dr. U. Kefeli, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. P Tarkun, Dr. Ö. Mehtap, Dr. G. Şirin, Dr. Y. Temi, Dr. E. T. Demirsoy, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Seminer, makale veya olgu sunumu	
		14.00-14.50	Karaciğer Fonksiyon Testleri	Dr. A. E. Duman
		15.00-15.50	Portal Hipertansiyon	Dr. G. Şirin
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, M. Sözen
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. D Çabuk, Dr. A. Yazıcı, Dr. U. Kefeli, Dr. A. E. Duman, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. N. Eren, Dr. H. Yılmaz, Dr. K. Uygun, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. Hacıhanefioğlu
	TEORİK	13.00-13.50	Asit ve Komplikasyonları - 1	Dr. H. Yılmaz
		14.00-14.50	Asit ve Komplikasyonları - 2	Dr. H. Yılmaz
		15.00-15.50	Karaciğer Tümörleri	Dr. G. Şirin
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. G. Şirin, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Çefle, Dr. A. E. Duman, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük,
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. D Çabuk, Dr. P. Tarkun, Dr. K. Uygun, Dr. Z. Cantürk, Dr. A. Selek, Dr. M. Sözen, Dr. A. E. Duman, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Diyabetin akut komp. tedavisi	Dr. B. Çetinarslan
		14.00-14.50	Diyabetin akut komp. tedavisi	Dr. B. Çetinarslan

		15.00-15.50	Kemoterapi ilaçları	Dr. Y. Temi
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çefle, Dr. K. Uygun, Dr. Z. Cantürk, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. E. T. Demirsoy, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Çelebi, Dr. A. Hanefioğlu, Dr. M. Sözen, Dr. A. E. Duman, Dr. E. Gezer
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. P. Tarkun, Dr. N. Eren, Dr. B. Çetinarslan, Dr. D. Çabuk, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen
	TEORİK	13.00-13.50	Sistemik lupus eritematozis	Dr. A. Çefle
		14.00-14.50	Sıvı-Elektrolit Denge Bozuklukları	Dr. N. Eren
		15.00-15.50	Asit-Baz Denge Bozuklukları	Dr. N. Eren
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. A.E. Duman,
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. K. Uygun, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. E. T. Demirsoy,
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Yazıcı, Dr. M. Sözen, Dr. D. Çabuk, Dr. P. Tarkun, Dr. U. Kefeli, Dr. A. Gedük, Dr. A. E. Duman,
	TEORİK	13.00-13.50	Diyabet ve Gebelik	Dr. M. Sözen
		14.00-14.50	Testis kanseri	Dr. K. Uygun
		15.00-15.50	Üriner Sistem Tümörleri	Dr. U. Kefeli
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. D. Karadağ
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. K. Uygun, Dr. Y. Temi, Dr. M. Sözen, Dr. A. E. Duman, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. Çelebi, Dr. P. Tarkun, Dr. U. Kefeli, Dr. H. Yılmaz
	TEORİK	13.00-13.50	GİS polipler	Dr. H. Yılmaz
		14.00-14.50	Hepatit belirteçlerinin yorumlanması	Dr. H. Yılmaz
		15.00-15.50	Karın ağrılarına yaklaşım	Dr. G. Şirin
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. N. Eren, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. E. Duman, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. D. Çabuk, Dr. H. Yılmaz, Dr. A. E. Duman, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. E. Duman
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen, Dr. P. Tarkun, Dr. A. Selek, Dr. A. Hacıhanefioğlu
	TEORİK	13.00-13.50	Obezite	Dr. M. Sözen
		14.00-14.50	Safra Kesesi ve Safra Yolu Hst.ları	Dr. H. Yılmaz
		15.00-15.50	Sarılıklı Hastaya Yaklaşım	Dr. G. Şirin

	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. P. Tarkun, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. K. Uygun, Dr. Z. Cantürk, Dr. N. Eren, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. E. Terzi Demirsoy
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Çelebi, Dr. A. Selek, Dr. A. Gedük
	TEORİK	13.00-13.50	Hematüriye Klinik Yaklaşım	Dr. E. Dervişoğlu
		14.00-14.50	Proteinüriye Klinik Yaklaşım	Dr. E. Dervişoğlu
		15.00-15.50	Diyabetik Nefropatiler	Dr. N. Eren
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. N. Eren, Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. A. Yazıcı, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. D. Çabuk, Dr. P. Tarkun, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. Z. Cantürk, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. U. Kefeli, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. K. Uygun, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. M. Sözen, Dr. Y. Temi
	TEORİK	13.00-13.50	Gebelik ve Endokrin sistem	Dr. A. Selek
		14.00-14.50	Erişkinlerde hemolitik anemiler	Dr. A. Hacıhanefioğlu
		15.00-15.50	Erişkinlerde hemolitik anemiler	Dr. A. Hacıhanefioğlu
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. K. Uygun, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. B. Çetinarslan, Dr. H. Yılmaz, Dr. Ö. Mehtap, Dr. G. Şirin, Dr. M. Sözen, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. N. Eren, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. Yazıcı, Dr. P. Tarkun, Dr. U. Kefeli, Dr. E. Terzi Demirsoy, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Osteoporoz klinik ve tedavisi	Dr. Z. Cantürk
		14.00-14.50	Tiroid nodülleri (olgu çalışması)	Dr. E. Gezer
		15.00-15.50	Gebelik ve Gastroentero hepatolojik Hastalıklar	Dr. A. E. Duman
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. D. Çabuk, Dr. A. Çefle, Dr. N. Eren, Dr. A. E. Duman, Dr. M. Sözen, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Yazıcı, Dr. K. Uygun, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. D. Çabuk Dr. P. Tarkun, Dr. A. Selek, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap
	TEORİK	13.00-13.50	Hiperlipidemik hastaya yaklaşım ve tedavi	Dr. E. Gezer
		14.00-14.50	Konstipasyon	Dr. A. Çelebi

		15.00-15.50	Gluten hastalığı	Dr. A. Çelebi
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Çefle, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. Dr. M. Sözen, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. P. Tarkun, Dr. K. Uygun, Dr. Z. Cantürk, Dr. E. Terzi Demirsoy
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. D. Çabuk, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin, Dr. N. Eren, Dr. Ö. Mehtap
	TEORİK	13.00-13.50	Klinik Etik	Dr. A. Akpınar
		14.00-14.50	Klinik Etik	Dr. A. Akpınar
		15.00-15.50	Klinik Etik	Dr. A. Akpınar
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. Selek, Dr. K. Uygun, Dr. A. Çefle, Dr. Y. Temi, Dr. D. Karadağ, Dr. A. Gedük, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. E. Duman, Dr. B. Çetinarslan, Dr. Ö. Mehtap, Dr. D. Çabuk, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. H. Yılmaz, Dr. Z. Cantürk, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin, Dr. E. Terzi Demirsoy, Dr. M. Sözen
	TEORİK	13.00-13.50	Hipertansif Hastaya Klinik Yaklaşım	Dr. E. Dervişoğlu
		14.00-14.50	Sjögren Sendromu	Dr. A. Yazıcı
		15.00-15.50	Reflü Hastalığı	Dr. A. Çelebi
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. Z. Cantürk, Dr. D. Çabuk, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. K. Uygun, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. N. Eren, Dr. A. Selek, Dr. A. Çefle, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. B. Çetinarslan, Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Yazıcı, Dr. U. Kefeli, Dr. A. Gedük
	TEORİK	13.00-13.50	Tirotoksikoz ve tedavisi	Dr. Z. Cantürk
		14.00-14.50	Tirotoksikoz ve tedavisi	Dr. Z. Cantürk
		15.00-15.50	Lösemiler	Dr. P. Tarkun
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Selek, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. K. Uygun, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. H. Yılmaz, Dr. P. Tarkun, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. D. Çabuk Dr. A. Çefle, Dr. A. Gedük
	TEORİK	13.00-13.50	Primer Glomerüler Hastalıklar	Dr. E. Dervişoğlu
		14.00-14.50	Sekonder Glomerüler Hastalıklar	Dr. E. Dervişoğlu
		15.00-15.50	Kemik iliği yetersizliği hastalıkları	Dr. Ö. Mehtap
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
5. Hafta				

1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. Çefle, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. H. Yılmaz, Dr. K. Uygun, Dr. Z. Cantürk, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. N. Eren, Dr. A. Yazıcı, Dr. D. Çabuk, Dr. A. Selek, Dr. U. Kefeli, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Seminer, makale veya olgu sunumu	
		14.00-14.50	Akut Böbrek Hasarına Klinik Yaklaşım	Dr. N. Eren
		15.00-15.50	Gebelik ve Böbrek	Dr. E. Dervişoğlu
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Çefle, Ö. Mehtap, Dr. B. Çetinarslan, Dr. N. Eren
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. D. Karadağ, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. K. Uygun, Dr. P. Tarkun, Dr. N. Eren, Dr. H. Yılmaz, Dr. G. Şirin
	TEORİK	13.00-13.50	Megaloblastik anemiler	Dr. P. Tarkun
		14.00-14.50	Anemilere yaklaşım (Olgu çalışması)	Dr. A. Gedük
		15.00-15.50	Myeloproliferatif hastalıklar	Dr. A. Gedük
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. E. Duman, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Çefle, Dr. Z. Cantürk, Dr. D. Çabuk, Dr. Ö. Mehtap
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. A. Çelebi, Dr. P. Tarkun, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin
	TEORİK	13.00-13.50	Kronik Böbrek Hastalığına Klinik Yaklaşım	Dr. E. Dervişoğlu
		14.00-14.50	Demir eksikliği anemisi	Dr. A. Gedük
		15.00-15.50	Transplantasyon	Dr. E. Dervişoğlu
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. N. Eren, Dr. A. Çefle, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. K. Uygun, Dr. H. Yılmaz, Dr. Z. Cantürk, Dr. P. Tarkun, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. E. Duman
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Selek, Dr. U. Kefeli, Dr. N. Eren
	TEORİK	13.00-13.50	Wilson Hast. Hemokromatozis	Dr. G. Şirin
		14.00-14.50	Son Dönem Böbrek Yetmezliği ve Diyaliz	Dr. E. Dervişoğlu
		15.00-15.50	Kolorektal kanser	Dr. D. Çabuk
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. E. Dervişoğlu Dr. A. Çefle, Dr. K. Uygun, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. D. Çabuk, Dr. Z. Cantürk, Dr. U. Kefeli, Dr. E. Gezer
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. P. Tarkun, Dr. N. Eren, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. Selek
		13.00-13.50	Trombotik Mikroanjiyopatiler	Dr. N. Eren

5. GÜN	TEORİK	14.00-14.50	Kanama diyatezleri, DİK ve hemofililer	Dr. A. Hacıhanefioğlu
		15.00-15.50	Kanama diyatezleri, DİK ve hemofililer	Dr. A. Hacıhanefioğlu
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
6. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. K. Uygun, Dr. A. Çefle, Dr. Ö. Mehtap, Dr. M. Sözen
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Yazıcı, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. P. Tarkun, Dr. D. Çabuk, Dr. N. Eren
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Selek, Dr. U. Kefeli, Dr. A. E. Duman, Dr. G. Şirin, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Kan Transfüzyonu	Dr. E. Demirsoy
		14.00-14.50	Hipoparatiroidizm	Dr. M. Sözen
		15.00-15.50	Hiperparatiroidizm	Dr. Z. Cantürk
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. Z. Cantürk, Dr. N. Eren, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Yazıcı, Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. U. Kefeli
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. D. Çabuk, Dr. K. Uygun, Dr. A. Çelebi, Dr. Dr. A. Selek, Dr. A. Çefle
	TEORİK	13.00-13.50	Polikistik Böbrek Hastalığı	Dr. N. Eren
		14.00-14.50	Üst GİS Malign Hastalıkları	Dr. A. E. Haktanır
		15.00-15.50	Kolo-rektal kanserler	Dr. H. Yılmaz
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Selek, Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. E. Duman
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Yazıcı, Dr. Z. Cantürk, Dr. E. Terzi Demirsoy
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çelebi, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. U. Kefeli, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. E. Gezer
	TEORİK	13.00-13.50	Sürrenal korteks hastalıkları ve insidentaloma	Dr. A. Selek
		14.00-14.50	Sürrenal korteks hastalıkları ve insidentaloma	Dr. A. Selek
		15.00-15.50	Hemoglobinopatiler ve talasemiler	Dr. A. Hacıhanefioğlu
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Çelebi, Dr. N. Eren, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. A. Yazıcı, Dr. U. Kefeli, Dr. Emre Gezer
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. A. Çefle, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. H. Yılmaz, Dr. A.E. Haktanır
	TEORİK	13.00-13.50	Akut Karaciğer yetmezliği ve transplantasyon	Dr. G. Şirin
		14.00-14.50	Gastrointestinal sistem kanamaları	Dr. A. E. Duman
		15.00-15.50	Gastrointestinal sistem kanamaları	Dr. A. E. Duman
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	

5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle , Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. Yazıcı, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. H. Yılmaz, Dr. K. Uygun, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. P. Tarkun, Dr. D. Çabuk, Dr. A. Yazıcı, Dr. U. Kefeli, Dr. B. Çetinarslan
	TEORİK	13.00-13.50	Vaskülitler	Dr. A. Yazıcı
		14.00-14.50	Ailevi Akdeniz ateşi	Dr. A. Çefle
		15.00-15.50	Akciğer Kanseri	Dr. K. Uygun
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
7. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Çefle, Dr. P. Tarkun, Dr. A.E. Haktanır
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. A. Yazıcı, Dr. Z. Cantürk, Dr. G. Şirin, Dr. E. Dervişoğlu
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. K. Uygun, Dr. H. Yılmaz, Dr. U. Kefeli, Dr. Ö. Mehtap
	TEORİK	13.00-13.50	Seminer, makale veya olgu sunumu	
		14.00-14.50	Kronik diyareli hastaya yaklaşım	Dr. A. Çelebi
		15.00-15.50	İrritabl barsak sendromu	Dr. A. Çelebi
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. N. Eren, Dr. A. Çefle, Dr. P. Tarkun
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. H. Yılmaz, Dr. A. Yazıcı, Dr. Z. Cantürk, Dr. Ö. Mehtap, Dr. E. Gezer
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. D. Çabuk, Dr. K. Uygun, Dr. E. Terzi Demirsoy, Dr. A. Selek, Dr. G. Şirin
	TEORİK	13.00-13.50	Özofagus ve Mide kanserleri	Dr. D. Çabuk
		14.00-14.50	Endokrin acillerde tedavi	Dr. E. Gezer
		15.00-15.50	Renal Amiloidoz ve Hafif Zincir Hast.	Dr. N. Eren
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Hanefioğlu, Dr. Z. Cantürk, Dr. P. Tarkun
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. B. Çetinarslan, Dr. Ö. Mehtap, Dr. D. Çabuk, Dr. H. Yılmaz, Dr. A.E. Haktanır
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. A. Çelebi, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. K. Uygun, Dr. A. E. Duman, Dr. E. Gezer
		13.00-13.50	Lenfoma	Dr. Ö. Mehtap
	TEORİK	14.00-14.50	Pankreas kanseri ve HCC	Dr. U. Kefeli
		15.00-15.50	Serbest çalışma	Kütüphane çalışması
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. Z. Cantürk, Dr. N. Eren, Dr. A. Hacıhanefioğlu, A. Yazıcı, Dr. E. Gezer
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. E. Dervişoğlu, Dr. H. Yılmaz, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A. Yazıcı, Dr. A. Çelebi
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. B. Çetinarslan, Dr. K. Uygun, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. A. Selek, Dr. A. Çelebi, Dr. N. Eren, Dr. A.E. Haktanır
	TEORİK	13.00-13.50	Akut ve Kronik Pankreatitler	Dr. A. E. Duman
		14.00-14.50	Akut ve Kronik Pankreatitler	Dr. A. E. Duman
		15.00-15.50	Hepatik ensefalopati	Dr. A. E. Duman
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	

5. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. Z. Cantürk, Dr. H. Yılmaz, Dr. K. Uygun, Dr. A. Hacıhanefioğlu
		10.00-10.50	Klinik uygulama	Dr. A. Selek, Dr. A. Yazıcı, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. E. Terzi Demirsoy
		11.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. B. Çetinarslan, Dr. P. Tarkun, Dr. U. Kefeli, Dr. E. Dervişoğlu
	TEORİK	13.00-13.50	Plazma hücre diskraileri	Dr. Ö. Mehtap
		14.00-14.50	Spondiloartropatiler	Dr. A. Çefle
		15.00-15.50	Behçet Hastalığı	Dr. A. Çefle
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
8. Hafta				
1. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr.A. Selek, Dr. E. Dervişoğlu, Dr. A. Cefle, Dr. G. Şirin, Dr. Ö. Mehtap, Dr. H. Yılmaz
	TEORİK	10.00-12.00	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme	
		13.00-13.50	Seminer, makale veya olgu sunumu	
		14.00-14.50	İnflamatuar Kas Hastalıkları	Dr. A Yazıcı
		15.00-15.50	Serbest Çalışma	Kütüphane çalışması
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
2. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. N. Eren, Dr. A Cefle, Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. A Yazıcı, Dr. D. Çabuk, Dr. Ö. Mehtap, Dr. U. Kefeli Dr. A.E. Duman, Dr. E. Terzi Demirsoy
	TEORİK	10.00-12.00	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme	
		13.00-13.50	Over kanseri	Dr. D. Çabuk
		14.00-14.50	Hereditör Nefropatiler ve VUR nefropatileri	Dr. N. Eren
		15.00-15.50	Serbest Çalışma	Kütüphane çalışması
	PRATİK	16.00-17.00	Akşam viziti	
3. GÜN	PRATİK	09.00-09.50	Servis çalışması	Dr. A. Hacıhanefioğlu, Dr. A. Çelebi, Dr. B. Çetinarslan, Dr. K. Uygun, Dr. D. Çabuk, Dr. P. Tarkun, Dr. A. Yazıcı, Dr. N. Eren
		10.00-12.00	Klinik uygulama	Dr. Z. Cantürk, Dr. D. Çabuk, Dr. H. Yılmaz, Dr. A.E. Duman, Dr. P. Tarkun, Dr. A. Selek, Dr. G. Şirin, Dr. U. Kefeli
	TEORİK	13.00-13.50	Serbest Çalışma	Sınava Hazırlık
		14.00-14.50	Serbest Çalışma	Sınava Hazırlık
	PRATİK	15.00-17.00	Akşam viziti	
4. GÜN	09.30-11.30 TEORİK SINAV			
5. GÜN	PRATİK ve SÖZLÜ SINAV			

**** Klinik uygulamalarda Nefroloji, Endokrinoloji ve Gastroenteroloji Bilim Dalları tarafından simülasyon merkezinde sanal hasta üzerinden olgu çözümlemeleri yapılmaktadır.**

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI DÖNEM 4 STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-2025

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. N. Zafer UTKAN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. N. Zafer UTKAN
Prof. Dr. N. Zafer CANTÜRK
Prof. Dr. Anıl ÇUBUKÇU
Prof. Dr. Erdem OKAY
Prof. Dr. Oğuzhan BÜYÜKGEBİZ
Prof. Dr. Turgay ŞİMŞEK
Doç. Dr. S. Ata GÜLER
Dr. Öğr. Üyesi A. Oktay YİRMİBEŞOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Enes ŞAHİN

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Stajının sonunda, genel cerrahi hastalarının muayene, tanı ve tedavi aşamalarının değerlendirilmesi için gerekli bilgi ve bunu kullanma becerisini öğrenciye kazandırmak, acil olan cerrahi hastalıklara yaklaşım ve acil cerrahi gereken durumları saptama yetilerini öğretmek amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Acil veya elektif cerrahi hastaların muayenesini yapar ve hastaların öykü, klinik ve laboratuvar bulgularını radyolojik bulgularla birleştirerek ayırıcı tanı yapma becerisini kazanır.
2. Gereken durumlarda, hastalara cerrahi tedavi endikasyonlarını koyar.
3. Meme hastalıklarını tanı, ayrıca memede kitleye yaklaşım algoritması ve medikal ve cerrahi tedavi seçeneklerini belirler.
4. Üst ve alt gastrointestinal sistemin selim ve habis hastalıklarını belirti ve bulgularını tespit eder, tanı ve cerrahi tedavi yöntemlerini öğrenir.
5. Endokrin sistemin selim ve habis hastalıklarını belirti ve bulgularını tespit eder, tanı ve cerrahi tedavi yöntemlerini öğrenir.
6. Asit baz dengesinin ve sıvı elektrolit eksikliklerinin tanı ve tedavilerini kavramak
7. Hepatobiliyer sistemin selim ve habis hastalıklarının belirti ve bulgularını tespit eder, tanı ve cerrahi tedavi yöntemlerini öğrenir.
8. Ventral, insizyonel ve inguinal hernilerde muayene yapma becerisini kazanır ve cerrahi tedavi seçeneklerini bilir.
9. Travmalı hastasında ve şok tablosu ile başvuran bir hastada yaklaşım ve tedavi algoritmalarını kavrar.
10. Endoskopi ve ERCP işlemlerini, ameliyathanede operasyonları uygulama esnasında gözlemler.

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
STAJ SONU YAZILI SINAV	Sınavda çoktan seçmeli 50 soru sorulur. Sınav süresi 60 dakikadır.
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğrenci sayısı eşit şekilde bölünerek tüm öğretim üyeleri arasında paylaşılır. Her öğrenciye sınavdan bir saat önce sorumlu olduğu (serviste yatan) hastaları dağıtılır. Her bir öğretim üyesi, bire bir olarak öğrencilere genel cerrahi pratiği ve teorik konuları ile ilgili sözlü sorular sorar. Ayrıca belirlenen hasta üzerinde fizik muayene yaptırarak, genel cerrahinin pratik bilgilerini sorgular.
STAJ SONU PRATİK SINAV	Öğrencilere bilgisayar destekli olarak genel cerrahi uygulama soruları görüntü ve çizimler eşliğinde sorulur. Cevap yazılması istenir. Bu sorular özellikle genel cerrahi klinik ve pratik derslerinde işlenen konulardan hazırlanır.
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınavı %50, staj sonu sözlü sınavı %30 ve staj sonu pratik sınavı %20

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 58 SAAT PRATİK DERS: 67,5 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Cerrahinin Tarihçesi	Dr. N. Z. Utkan
		10:00 – 10:50	Benign Meme Hastalıkları ve tanı Yöntemleri	Dr. N. Z. Utkan
	PRATİK	13:30 – 16:00	Karın Muayenesi	Dr. İ. E. Okay
2.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	İntestinal Obstrüksiyonlar	Dr. S. A. Güler
		10:00 – 10:50	Mezenter Arter Hastalıkları	Dr. S. A. Güler
	PRATİK	13:30 – 16:00	Drenler	Dr. S. A. Güler
3.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Herniler	Dr. T. Şimşek
		10:00 – 10:50	Hemostaz, Cerrahi Kanama, Transfüzyon	Dr. T. Şimşek
	PRATİK	13:30 – 16:00	Cerrahi Hastalarda Anamnez	Dr. N. Z. Utkan
4.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Cerrahi Alan Enfeksiyonları	Dr. A. Çubukçu
		10:00 – 10:50	Meme Kanseri	Dr. A. Çubukçu
	PRATİK	13:30 – 16:00	Cerrahi Anatomi	Dr. N. Z. Cantürk
5.GÜN	TEORİK	10:00 – 10:50	Travmaya Metabolik ve Endokrin Yanıt	Dr. E. Şahin
		11:00 – 11:50	Özofagus Cerrahi Hastalıkları	Dr. S. A. Güler
	PRATİK	13:30 – 16:00	Anamnez Alma	Dr. İ. E. Okay
6.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Yara İyileşmesi ve Yara Bakımı	Dr. O. Büyükgebiz
		10:00 – 10:50	Yanıklar ve Donuklar	Dr. O.

				Büyükgebiz
	PRATİK	13:30 – 16:00	Preoperatif Hazırlık, Postoperatif Komplikasyonlar ve Yönetimi	Dr. T. Şimşek
7.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Karın Travmaları – I	Dr. E. Şahin
		10:00 – 10:50	Karın Travmaları – II	Dr. E. Şahin
	PRATİK	13:30 – 16:00	Sıvı Elektrolit Tedavisi	Dr. A. Çubukçu
8.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Alt GİS Kanama	Dr. O. Büyükgebiz
		10:00 – 10:50	Üst GİS Kanama	Dr. O. Büyükgebiz
	PRATİK	13:30 – 16:00	Meme ve Aksilla Muayenesi	Dr. N. Z. Utkan
9.GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Asit Baz Dengesi	Dr. N. Z. Cantürk
		10:00 – 10:50	Cerrahi Beslenme	Dr. N. Z. Cantürk
	PRATİK	13:30 – 16:00	Fıtık Muayenesi	Dr. E. Şahin
10. GÜN	TEORİK	10:00 – 10:50	Sepsis	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
		11:00 – 11:50	Peritonitler ve Karın İçi Abseleri	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
	PRATİK	13:30 – 16:00	Laboratuvar Tetkiklerinin Değerlendirilmesi	Dr. O. Büyükgebiz
11. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Şok	Dr. T. Şimşek
		10:00 – 10:50	Sıvı – Elektrolit Dengesi	Dr. T. Şimşek
	PRATİK	13:30 – 16:00	Baş Boyun ve Tiroid Muayenesi	Dr. A. Çubukçu
12. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Midenin Benign ve Maliğn Hastalıkları	Dr. S. A. Güler
		10:00 – 10:50	Akut Karın, Akut Apandisit ve Divertiküler Hastalık	Dr. S. A. Güler
	PRATİK	13:30 – 16:00	Karın Muayenesi	Dr. E. Şahin
13. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Benign Tiroid Hastalıkları	Dr. N. Z. Utkan
		10:00 – 10:50	Tiroid Kanseri	Dr. N. Z. Utkan
	PRATİK	13:30 – 16:00	Çizim ve Fotoğraflarla Ameliyatlar	Dr. T. Şimşek
14. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Pankreas Endokrin Tümörleri	Dr. A. Çubukçu
		10:00 – 10:50	Sürenal Hastalıklar	Dr. A. Çubukçu
	PRATİK	13:30 – 16:00	Cerrahi Servisinde Girişimsel İşlemler	Dr. N. Z. Cantürk
15. GÜN	TEORİK	10:00 – 10:50	Karaciğer Tümörleri	Dr. İ. E. Okay
		11:00 – 11:50	Pankreatit	Dr. İ. E. Okay
	PRATİK	13:30 – 16:00	Endoskopik İşlemler	Dr. T. Şimşek
16. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Ekstrahepatik Safra Yolu Hastalıkları	Dr. İ. E. Okay

		10:00 – 10:50	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları	Dr. T. Şimşek
	PRATİK	13:30 – 16:00	Cerrahi Pansuman	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
17. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Anorektal Bölge Hastalıkları	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
		10:00 – 10:50	Kolon Benign ve Malign Tümörleri	Dr. E. Şahin
	PRATİK	13:30 – 16:00	Cerrahi Malzeme ve Sütür Materyelleri	Dr. S. A. Güler
18. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Portal Hipertansiyon	Dr. E. Şahin
		10:00 – 10:50	Karaciğer Apseleri ve Kist Hidatik	Dr. E. Şahin
	PRATİK	13:30 – 16:00	Epikriz, Hasta Gözlem Formları ve Onamlar	Dr. O. Büyükgebiz
19. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Meme Kanserlerinin Tedavisi	Dr. N. Z. Cantürk
		10:00 – 10:50	Paratiroid Hastalıkları	Dr. N. Z. Cantürk
	PRATİK	13:30 – 16:00	Karın Muayenesi	Dr. O. Büyükgebiz
20. GÜN	TEORİK	10:00 – 10:50	Dalak Hastalıkları	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
		11:00 – 11:50	İnce Barsak Hastalıkları	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
	PRATİK	13:30 – 16:00	Morbid Obezite	Dr. S. A. Güler
21. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Pankreas Tümörleri	Dr. İ. E. Okay
		10:00 – 10:50	Safra Kesesi Hastalıkları	Dr. İ. E. Okay
	PRATİK	13:30 – 16:00	Sterilizasyon, Dekontaminasyon, Antisepsi	Dr. A. O. Yirmibeşoğlu
22. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Yumuşak Doku Tümörler	Dr. O. Büyükgebiz
		10:00 – 10:50	Transplantasyon	Dr. O. Büyükgebiz
	PRATİK	13:30 – 16:00	Dijital Teknolojilerin ve Dokümantasyonun Cerrahide Kullanımı	Dr. S. A. Güler
23. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme Bloku – Akut Pankreatit	Dr. A. Çubukçu
		10:00 – 10:50	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme Bloku – Akut Pankreatit	Dr. A. Çubukçu
24. GÜN	TEORİK	09:00 – 09:50	Tıbbi Etik	Dr. N. Ersoy
		10:00 – 10:50	Tıbbi Etik	Dr. N. Ersoy
25. GÜN	STAJ SONU SÖZLÜ SINAVI			
	STAJ SONU YAZILI SINAVI			
	STAJ SONU PRATİK SINAVI			

KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI
2024-2025

KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Tayfun ŞAHİN

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Ertan URAL

Prof. Dr. Ahmet VURAL

Prof. Dr. Ayşen AĞIR

Prof. Dr. Teoman KILIÇ

Prof. Dr. Umut ÇELİK YURT

Doç. Dr. Göksel KAHRAMAN

Doç. Dr. Kurtuluş KARAÜZÜM

Doç. Dr. Burak AÇAR

Doç. Dr. İrem YILMAZ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Fakültemiz Kardiyoloji Stajının genel amacı, kalp ve damar sağlığı ile ilgili ülkemizde ve dünyada yaygın olarak görülen temel sorunları bilen, kalp ve damar sağlığının idamesinde ve hastalıklardan korunmada koruyucu hekimlik uygulamalarını bilen, birinci basamak ve acil sağlık hizmeti sırasında bu sorunların tanı ve tedavisini gerçekleştirebilen, ileri tetkik gerektiren durumlarda ilgili merkezlere yönlendiren bilgi, beceri ve tutumlarla donanmış, mesleğini etik kuralları gözeterek uygulayan ve bilimsel düşünen hekimler yetiştirmektir.

1. Koroner arter hastalığı, kalp yetersizliği, hipertansiyon, kalp kapak hastalıkları, endokardit ve kardiyak aritmiler gibi kalp hastalıklarının nedenleri, risk faktörleri, tanı, tedavi ve izlemi, korunma uygulamaları ile perikardit, miyokardit ve kardiyomiyopatilerin tanı ve izlemini yapar.
2. Kardiyovasküler ve diğer sistemik hastalıklarda kardiyovasküler yapı ve işlev değişikliklerini kavrar.
3. Kardiyovasküler hastalıklarda temel yakınmalar ve fizik muayene bulgularını pekiştirir; bu sayede kardiyovasküler sisteme yönelik ayrıntılı ve güvenilir anamnez alabilme ve tam ve detaylı kardiyak fizik muayene yapabilme becerisini kazanır.
4. Semptomlara göre doğru invaziv ve invaziv olmayan tanı yöntemlerini isteme ve bu yöntemlerle elde edilen sonuçların yorumunu yapabilme becerisini kazanır.
5. Toplumda sık görülen ve aile hekimliği düzeyinde çözülmesi gereken hipertansiyon ve hiperlipidemi gibi hastalıklarda tanı koyar, kanıta dayalı farmakolojik ve non-farmakolojik tedavi düzenleyebilir ve izlem yapar; korunma yöntemlerini uygular
6. Kalp yetersizliğinin tanı, izlem ve korunma yöntemlerini uygular, akut kalp yetersizliğinde acil müdahalenin ve acil tedaviyi uygular.

7. Erişkin doğumsal kalp hastalıklarını tanı ve izler.
8. Pulmoner emboli ve venöz trombotik hastalık tanı, tedavi ve izlemi ile pulmoner hipertansiyonda ön tanı ve doğru yönlendirme yapar.
9. Aile hekimliği düzeyinde çözümlenemeyecek kalp hastalıklarının tanı ve tedavisinde hastayı ilgili merkezlere doğru yönlendirir.
10. Akut miyokart infarktüsü, akut koroner sendromlar, akut akciğer ödemi, hipertansif aciller, yaşamı tehdit eden aritmiler, şok ve ani ölüm gibi kardiyak acillerde doğru tanı koyar, acil tedaviye başlar ve hastayı ileri merkeze yönlendirir.
11. Kan basıncının ve EKG'nin doğru yorumlar.
12. Hastalıkların nedenleri, tanı ve tedavilerinde kanıta dayalı tıp yaklaşımını benimser.
13. İnsan ve hasta haklarına saygılı olma, hasta bilgilerinin gizliliği ilkesini bir davranış biçimi olarak benimser.
14. Kalp hastalıkları acilleri konusunda nasıl müdahale edeceği becerisi kazanır.

BECERİ:

1. Ayrıntılı ve güvenilir anamnez alır.
2. Tam ve güvenilir kardiyovasküler fizik muayene yapar.
3. Kan basıncı ölçümü yapar.
4. EKG çekimi yapar.
5. Hastalar, hasta aileleri, meslektaşlar ve ilgili diğer kişilerle yazılı ve sözlü olarak etkili iletişim kurar.

KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
ARA DEĞERLENDİRME SINAVI	Ara değerlendirme sınavı yapılmamaktadır.	
STAJ SONU YAZILI SINAV	Çoktan seçmeli, 50 sorudan oluşan sınav yapılmaktadır. Sonuç puanı 100 puan üzerinden hesaplanır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10, 11
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğretim üyesi jürisi eşliğinde klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren sözlü sınav uygulanmaktadır. Sonuç puanı 100 puan üzerinden hesaplanmaktadır	a. 1,6,10,11,14 b. 1,2,3,4,6,10
STAJ SONU PRATİK SINAV	Pratik sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	(YAZILI SINAV NOTUx0,60) + (SÖZLÜ SINAV NOTU X 0,40) = STAJ SONU BAŞARI PUANI	

KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 44 SAAT PRATİK DERS: 24,5 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	09:00-09:30	Staj tanıtım dersi	İrem YILMAZ
		9:30-12:00	Kalp hastalıklarında öykü ve fizik muayene	İrem YILMAZ
		13:10-14:30	İnvaziv olmayan tanı yöntemleri	Kurtuluş Karaüzüm
		14:45-16:00	İnvaziv tanı yöntemleri	Ertan Ural
2.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	09:00-12:00	Kalp oskültasyonu (3 saat)	Kurtuluş Karaüzüm
		13:30-14:20	Normal elektrokardiyografi	Ayşen Ağır
		14:30-15:20	Elektrokardiyografi (EKG’de temel patolojiler)	Ayşen Ağır
3.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	Kalp yetersizliği (2 saat)	Göksel Kahraman
		11:00-11:50	Akut akciğer ödemi	Göksel Kahraman
		13:30-15:20	Kararlı angina pectoris (2 saat)	Ertan Ural
		15:30-16:20	Akut koroner sendromlar	Ertan Ural
4.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	Akut miyokart infarktüsü (2 saat)	Ertan Ural
		11:00-11:50	Elektrokardiyografi (iskemik kalp hastalığı)	Ayşen Ağır
	PRATİK	13:30-15:30	Genel hasta dolaşımı	Grup 1-T. Şahin Grup 2-G. Kahraman Grup 3-K. Karaüzüm Grup 4-T. Kılıç Grup 5-İ. YILMAZ
5.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-12:00	Kapak hastalıkları (3 saat)	Tayfun Şahin
		13:30-15:30	Hipertansiyona klinik yaklaşım	Göksel Kahraman
6.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-9:50	İnfektif endokardit	Tayfun Şahin
		10:00-10:50	Kardiyomiyopatiler	Tayfun Şahin
		11:00-11:50	Perikart hastalıkları	İrem YILMAZ
	PRATİK	13:00-15:00	Genel hasta dolaşımı	Grup 1-B. Açar Grup 2-A. Vural Grup 3-U. Çelikyurt Grup 4-A. Ağır Grup 5-G. Kahraman
		15.00-16.00	SERBEST ÇALIŞMA (Literatür çalışması)	

7.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	Aritmilerin elektrofizyolojik tanısı ve Supraventriküler aritmiler (2 saat)	Ahmet Vural
		11:00-12:00	Elektrokardiyografi (supraventriküler aritmiler)	Ayşen Ağır
	PRATİK	13:30-16:00	Genel hasta dolaşımı	Grup 1-E. Ural Grup 2-A. Ağır Grup 3- A.Vural Grup 4- G.Kahraman Grup 5- B. Açar
8.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	Erişkinlerde doğumsal kalp hastalıkları (2 saat)	Tayfun Şahin
		11:00-12:00	Pulmoner emboli, pulmoner hipertansiyon, kor pulmonale	İrem Karaüzüm
	PRATİK	13:30-16:00	Genel hasta dolaşımı	Grup 1-U. Çelikyurt Grup 2-K. Karatüzüm Grup 3- E. Ural Grup 4- T. Kılıç Grup 5- T. Şahin
9.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	Kalp radyolojisi	Burak Açar
		11:00-12:00	Hiperlipidemiler	Burak Açar
		13:00-13:50	Ventrikül aritmileri	Umut Çelikyurt
	PRATİK	14:00-16:00	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme Bloğu - 1. Vaka	Öğretim üyeleri
10.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	9:00-10:50	İleti bozuklukları ve kalp pilleri (2 saat)	Ahmet Vural
		11:00-11:50	Aritmilerin medikal tedavisi	Umut Çelikyurt
		13:00-13:50	Senkop, ani ölüm ve resüsitasyon	Umut Çelikyurt
	PRATİK	14:00-16:00	Poliklinik (Eğitim sorumlusuna danışınız: poliklinik, Efor testi, kateter laboratuvarı, EKO laboratuvarı)	
11.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	09:00 -10:50	Kalp hastalıklarında ilaçlar (2 saat)	Burak Açar
		11:00-12:00	Sistemik hastalıklar, gebelik ve kalp	İrem YILMAZ
	PRATİK	13:00-16:00	Poliklinik (Eğitim sorumlusuna danışınız: poliklinik, Efor testi, kateter laboratuvarı, EKO laboratuvarı)	
12.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	09.00 -11.00	Olguya Dayalı Klinik Akıl Yürütme Bloğu - 2. Vaka	Öğretim üyeleri

	PRATİK	13:00-16:00	Poliklinik (Eğitim sorumlusuna danışınız: poliklinik, Efor testi, kateter laboratuvarı, EKO laboratuvarı)	
13.GÜN	PRATİK	8:30-9:00	Serviste izlenen hastanın ziyareti	
	TEORİK	09.00 -09.50	Yapısal kalp hastalıklarında girişimsel tedavi yöntemleri	Teoman Kılıç
		10.00 -11.50	Elektrokardiyografi – genel tekrar	Ayşen Ağır
14.GÜN		SERBEST ÇALIŞMA (Sınava hazırlık)		
15.GÜN	STAJ SONU YAZILI VE SÖZLÜ SINAVI			

KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI
2024-2025

KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Şadan YAVUZ

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Şadan YAVUZ

Prof. Dr. Oğuz OMAV

Dr. Öğr. Üyesi Özgür BARIŞ

Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül DURMAZ

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa CANİKOĞLU

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Kalp ve Damar hastalıkları cerrahisini tanıtmak, hangi hastalıklarla uğraştığını ve en sık görülen Kalp Damar Cerrahisi hastalıklarının tanısı, operasyon endikasyonları ve cerrahi tedavi seçeneklerini öğrencilere öğretmek.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Kalp ve damar patolojisi olan hastaya nasıl yaklaşılacağını fizik muayene ve anamnez almanın yollarının bilir.
2. En sık karşılaşılan kalp ve damar patolojilerinin tanı yaklaşımını ve bu hastalıklardaki cerrahi tedavi seçeneklerini bilir.
3. Kalp ve Damar cerrahisi olmayan bir yerde sık görülen vakalara ilk müdahaleyi yapar.
4. Erişkin ve Çocuk kalp damar hastalıkları ameliyatlarını bilir.

KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
STAJ SONU YAZILI	Çoktan seçmeli 20 adet soru sorulur. Sınav çoktan seçmeli ve klasik sorulardan oluşmaktadır	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15
STAJ SONU PRATİK SINAV	Pratik sınav yapılmamaktadır.	
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınavından alınan not, staj başarı notudur	

KALP VE DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 26 SAAT				
PRATİK DERS: 6 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	TEORİK	08:30-10:20	Kardiyopulmoner Baypas Mekanizması	Dr. Şadan YAVUZ
		10:30-12:20	Koroner Arter Hastalıkları ve Cerrahisi	Dr. Şadan YAVUZ
		13:30- 15:20	Periferik Arter Hastalıkları	Dr. Şadan YAVUZ
	PRATİK	15:30-17:20	Uygulama Dersi	Dr. Şadan YAVUZ Dr. Özgür BARIŞ
2. GÜN	TEORİK	08:30-10:20	Konjenital Kalp Hastalıkları ve Cerrahisi I	Dr. Oğuz OMAZ
		10:30-12:20	Konjenital Kalp Hastalıkları ve Cerrahisi II	Dr. Oğuz OMAZ
		13:30- 15:20	Toraksik Aort Anevrizmaları ve Diseksiyonlar ve Cerrahi Tedavileri	Dr. Oğuz OMAZ
	PRATİK	15:30-17:20	Uygulama Dersi	Dr. Oğuz OMAZ Dr. Ayşegül DURMAZ
3. GÜN	TEORİK	08:30-10:20	Aort Kapak Hastalıkları ve Cerrahisi	Dr. Özgür Barış
		10:30-12:20	Venöz Yetmezlikler ve DVT	Dr. Özgür Barış
		13:30-15:20	Mitral, Kapak Hastalıkları ve Cerrahisi	Dr. Ayşegül DURMAZ
		15:30- 17:20	Enfektif Endokarditler ve Cerrahisi	Dr. Ayşegül DURMAZ
4. GÜN	TEORİK	08:30-10:20	Akut Miyokardiyal İnfarktüsün Mekanik Komplikasyonlarında Cerrahi Tedaviler	Dr. Mustafa CANİKOĞLU
		10:30-12:20	Olguya Dayalı Öğrenme	Dr. Mustafa CANİKOĞLU
		13:30-15:20	Kalp ve damar Hastalıklarının Genetik kökenleri	Misafir Öğretim üyesi
	PRATİK	15:30-17:20	Uygulama Dersi	Dr. Mustafa CANİKOĞLU
5. GÜN	SINAV			

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİM DALI
DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-2025

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Aydın ÇORAKÇI

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Emek DOĞER

Doç.Dr. Şener GEZER

Doç.Dr. Özge Senem YÜCEL ÇİÇEK

Dr. Öğr. Üyesi Yasemin DOĞAN

Dr. Öğr. Üyesi Haval UZELLİ ŞİMSEK

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu staj sonunda öğrenciler toplumda sık görülen kadın hastalıkları ve doğum ile ilgili hastalıkların etyolojisi, patogenezi, klinik belirti ve bulguları, ayırıcı tanısı, tedavisi ve bu hastalıklardan korunma yollarını tanımlayabileceklerdir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Birinci basamak hekimlikte gebeliğin teşhisi ve gebelik takibini yapar, gebelik komplike olduğunda üst merkezde tedaviyi gerektiren durumları, acil şartlarda yapılması gerekenleri tanımlar ve rutin gebelik muayenesini yapar.
2. Kadın genital organlarından kaynaklanan kanserlerde semptomları, muayene bulgularını ifade eder ve tarama yapılan kadın genital kanserlerinde kimlere ve hangi sıklıkta tarama yapılacağını, ayrıca kadın genital sistem kanserlerinde hangi durumlarda nereye sevk edeceklerini tanımlar.
3. İnfertilite ile ilgili tanımları öğrenir, infertil çiftlerde yapılacak temel tetkikleri ve bunların nasıl yorumlanacağını tanımlar ve bu tetkiklerin sonuçlarına göre uygun tedavi yaklaşımını ifade eder.
4. Kontrasepsiyon konusunda temel bilgileri kavrar, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını öğrenir, kontrasepsiyon seçenekleri konusunda danışmanlık verebilir.
5. Benign jinekolojik hastalıklarda semptomları, muayene bulgularını ifade eder, yapılması gereken tetkikleri ve tedavi seçeneklerini ifade eder.
6. Kadın genital sisteminde pubertede oluşan değişiklikleri tanımlar ve puberte ile ilgili patolojilerde yapılması gereken muayene ve tetkikleri tanımlayarak uygun tedavi seçeneklerini öğrenir.
7. Üriner inkontinans şikâyeti ile başvuran hastalarda sınıflama, yapılması gereken temel muayene ve tetkikleri tanımlar ve tedavi seçeneklerini ifade eder.
8. Menopoz döneminde meydana gelen değişiklikleri tanımlar ve bu döneme riski artmış olan hastalıkların taranması, teşhisi ve tedavisinde kullanılan yöntemleri ifade eder.
9. Pratik döneminde gebe muayenesi, jinekolojik muayene ve vajinal ve servikal örnek alımını uygular, kontrasepsiyon danışmanlığı verebilir, normal doğum ve sezaryen ile doğuma katılır.

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
STAJ SONU YAZILI SINAV Staj başarı notu katkısı: %50	Yazılı sınav 80 sorudan oluşmaktadır; 60 soru çoktan seçmeli, 20 soru klasik tarzda staj boyunca anlatılan derslerin değerlendirilmesi için yapılmaktadır.	1,2,3,4,5,6,7,8
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV Staj başarı notu katkısı: %50	Öğretim üyeleri tarafından klinik bilgileri ve karar vermeyi değerlendiren yapılandırılmış sınav uygulanmaktadır.	1,2,3,4,5,6,7,8

KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 73 SAAT PRATİK DERS: 70 SAAT TOPLAM: 143 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Genital sistem embriyolojisi	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	Erken gebelik komplikasyonları	Dr. Aydın Çorakçı
		11.00-11.50	Menstruelsiklus fizyolojisi	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Aydın Çorakçı Dr. Emek Doğer Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
2.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Overinbenign tümörleri ve klinik yaklaşım	Dr. Şener Gezer
		10.00-10.50	Genital sistemin anatomisi	Dr. Şener Gezer
		11.00-11.50	Jinekolojide teşhis ve muayene yöntemleri	Dr. Şener Gezer
		13.30-14.20	Klinik Etik	Dr. R. Aydın Er
		14.30-15.20	Gebeliğin Oluşumu ve Tanısı I	Dr. Emek Doğer
		15.30-16.20	Gebeliğin Oluşumu ve Tanısı II	Dr. Emek Doğer
3.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Jinekolojik operasyonlar	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		10.00-10.50	Ektopik gebelik	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		11.00-11.50	Operatif doğum ve obstetrik operasyonlar	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		13.30-14.20	Menopoz ve postmenopoz	Dr. Emek Doğer
		14.30-15.20	Pelvik inflamatuvar hastalık	Dr. Emek Doğer
	PRATİK	15.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Yasemin Doğan
4.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Uterusun Bening Hastalıkları I	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	Uterusun Bening Hastalıkları II	Dr. Aydın Çorakçı
		11.00-11.50	Antenatal fetal iyilik halinin değerlendirilmesi	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		13.30-14.20	Klinik Etik	Dr. R. Aydın Er
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı
5.GÜN	TEORİK	10.00-10.50	Maternal fizyoloji	Dr. Yasemin Doğan
		11.00-11.50	Plasenta ve amniyon sıvısı anomalileri	Dr. Yasemin Doğan

		13.30-14.20	Prenatal tanı	Dr. Yasemin Doğan
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek Dr. Hayal Uzelli Şimşek
6.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Anormal uterin kanamalar I	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	Anormal uterin kanamalar II	Dr. Aydın Çorakçı
		11.00-11.50	Yenidoğanda doğum travmaları	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Emek Doğer Dr. Yasemin Doğan Dr. Şener Gezer
7.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Jinekolojide kanser taraması ve tümör belirteçleri	Dr. Şener Gezer
		10.00-10.50	Epitelyal malignover tümörleri	Dr. Şener Gezer
		11.00-11.50	Nonepitelyal malign over tümörleri	Dr. Şener Gezer
		13.30-14.20	Endometriozis	Dr. Emek Doğer
		14.30-15.20	Uterus anomalileri	Dr. Emek Doğer
	PRATİK	15.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Yasemin Doğan
8.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Gebelikte medikal hastalıklar	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		10.00-10.50	Normal puerperium ve hastalıkları	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		11.00-11.50	Vajinitlere yaklaşım ve tedavi	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		13.30-14.20	Klinik Etik	Dr. R. Aydın Er
		14.30-15.20	Polikistik over sendromu ve hiperandrojenizm I	Dr. Emek Doğer
		15.30-16.20	Polikistik over sendromu ve hiperandrojenizm II	Dr. Emek Doğer
9.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Prezantasyon Anomalileri I	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	Prezantasyon Anomalileri II	Dr. Aydın Çorakçı
		11.00-11.50	Tekrarlayan gebelik kayıpları	Dr.Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
10.GÜN	TEORİK	10.00-10.50	İntrauterin gelişme kısıtlılığı	Dr. Yasemin Doğan
		11.00-11.50	Gestasyonel diabetes, gebelikte diabetes mellitus	Dr. Yasemin Doğan
		13.30-14.20	Çoğul gebelikler	Dr. Yasemin Doğan
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Yasemin Doğan Dr. Hayal Uzelli Şimşek
11.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Kontrasepsiyon yöntemleri I	Dr. Aydın Çorakçı
	TEORİK	10.00-10.50	Kontrasepsiyon yöntemleri II	Dr. Aydın Çorakçı
		11.00-11.50	Postpartum kanamalar	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek Dr. Hayal Uzelli Şimşek Dr. Emek Doğer
12.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Pelvik relaksasyon ve üriner inkontinans	Dr. Şener Gezer
		10.00-10.50	Uterusun malign epitelyal tümörü	Dr. Şener Gezer

12.GÜN	TEORİK	11.00-11.50	Uterusun mezenkimal malign tümörleri	Dr. Şener Gezer
		13.30-14.20	Dismenore ve kronik pelvik ağrı	Dr. Emek Doğer
		14.30-15.20	Jinekolojik aciller	Dr. Emek Doğer
	PRATİK	15.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
13.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Erken membran rüptürü	Dr. Yasemin Doğan
		10.00-10.50	Erken doğum eylemi ve tokoliz	Dr. Yasemin Doğan
		11.00-11.50	Antenatal izlem	Dr. Yasemin Doğan
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Emek Doğer Dr. Hayal Uzelli Şimşek Dr. Şener Gezer
14.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Trofoblastik hastalıklar	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	İnfertilitede tanı ve tedavi yöntemleri I	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		11.00-11.50	İnfertilitede tanı ve tedavi yöntemleri II	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		13.30-14.20	Amenore I	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek Dr. Yasemin Doğan
15.GÜN	TEORİK	10.00-10.50	Distosiler	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		11.00-11.50	Premenstruel sendrom	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		13.30.14.20	Amenore II	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı
16.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Gebelik endokrinolojisi	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		10.00-10.50	Yardımlı üreme teknikleri I	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		11.00-11.50	Yardımlı üreme teknikleri II	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik pratik çalışması	Dr. Yasemin Doğan Dr. Hayal Uzelli Şimşek Dr. Aydın Çorakçı
17.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Servikal intraepitelyal neoplazi	Dr. Şener Gezer
		10.00-10.50	Serviksin malign hastalıkları	Dr. Şener Gezer
		11.00-11.50	Vulva ve vajinanın malign hastalıkları	Dr. Şener Gezer
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı Dr. Emek Doğer
18.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Vulva ve vajinanın benign hastalıkları ve intraepitelyal neoplazi tümörü	Dr. Şener Gezer
		10.00-10.50	Postterm gebelikler	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
		11.00-11.50	Obstetrikte teşhis ve muayene yöntemleri	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Emek Doğer Dr. Yasemin Doğan Dr. Hayal Uzelli Şimşek
19.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Üçüncü trimester kanamaları	Dr. Yasemin Doğan
		10.00-10.50	Rh uyumsuzluğu	Dr. Yasemin Doğan
		11.00-11.50	Gebeliğin hipertansif hastalıkları	Dr. Yasemin Doğan
	PRATİK	13.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı Dr. Emek Doğer

20.GÜN	TEORİK	10.00-10.50	Normal doğum mekanizması ve yardımı I	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		11.00-11.50	Normal doğum mekanizması ve yardımı II	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
		13.30-14.20	Obstetrik acil cerrahi hastalıklar	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
	PRATİK	14.30-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Hayal Uzelli Şimşek Dr. Aydın Çorakçı
21.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Olgu Sunumu	Dr. Aydın Çorakçı
		10.00-10.50	Olgu Sunumu	Dr. Hayal Uzelli Şimşek
	PRATİK	11.00-16.30	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Şener Gezer Dr. Özge Senem Yücel Çiçek Dr. Aydın Çorakçı Dr. Yasemin Doğan Dr. Hayal Uzelli Şimşek
22.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Olgu Sunumu	Dr. Şener Gezer
	PRATİK	10.00-10.50	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Emek Doğer
	PRATİK	11.00-11.50	Olgu Sunumu	Dr. Emek Doğer
		13.30-16.30	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Aydın Çorakçı Dr. Şener Gezer Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
23.GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Olgu Sunumu	Dr. Yasemin Doğan
		10.00-10.50	Olgu Sunumu	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek
	PRATİK	11.00-16.30	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Yasemin Doğan Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı Dr. Emek Doğer
24.GÜN	PRATİK	09.00-16.20	Klinik Pratik Çalışması	Dr. Özge Senem Yücel Çiçek Dr. Hayal Uzelli Şimşek Dr. Yasemin Doğan Dr. Şener Gezer Dr. Aydın Çorakçı Dr. Emek Doğer
25.GÜN	SINAV	08.30	YAZILI SINAV	
		13.00	SÖZLÜ SINAV	

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-2025

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ

Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY

Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Çocuk cerrahisini tanıtmak hangi hastalıklarla uğraştığını öğretmek ve en sık görülen çocuk cerrahisi hastalarını öğrencilere göstermek.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Hastaya yaş grubuna göre yaklaşım, fizik muayene ve anamnez alma yollarını öğrenir.
- En sık karşılaşılan çocuk cerrahi patolojileri ile ilgi bilgi edinir, tanı ve tedaviyi öğrenir.
- Çocuk cerrahisi olmayan bir yerde sık görülen vakalara ilk müdahalenin nasıl yapılacağını öğrenir.
- Çocuk cerrahisi ameliyatlarını tanır.

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
STAJ SONU YAZILI SINAV	Çoktan seçmeli 20 adet soru sorulur.	1,2,3,4,5
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV VE PRATİK SINAV	Beş adet açık uçlu soru sorulmaktadır. Açık uçlu sorularda olgu sunumu yapılır. Öğrenciden, soruda verilen hasta için anamnez ve fizik muayene yaklaşımını, tetkik algoritmasını, sonunda ise tanı ve tedavi planını çizmesi istenir. Soru içerisinde radyogramlar de verilip ayrıca tanı ve tedavi şemasını belirtmeleri beklenir. Bu sınav ile öğrencinin çocuk cerrahisinde sık görülen hastalıklara hakimiyet düzeyini ölçme hedeflenir.	1,2,3,4
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınavın %50'si ile sözlü ve pratik sınavın %50'si hesaplanarak toplanır.	

ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 7 SAAT				
PRATİK DERS: 13,5 SAAT				
TOPLAM: 20,5 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Yenidoğan döneminde bağırsak obstrüksiyonlarına yaklaşım ve NEK 1	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		10.00-10.50	Yenidoğan döneminde bağırsak obstrüksiyonlarına yaklaşım ve NEK 2	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		11.00-11.50	Çocukluk çağı travmalarına yaklaşım	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
	PRATİK	13.30-15.00	Servis Kuralları, Hasta Dağıtılması ve Hasta Hazırlama	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		15.00-16.00	SERBEST ZAMAN (Klinik oryantasyon)	
2. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Çocuk Cerrahisinde Ameliyat Öncesi ve Sonrası Yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
		10.00-10.50	Yenidoğan ve Çocukluk Çağı Özofagus ve Mide Patolojilerine Yaklaşım 1	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
		11.00-11.50	Yenidoğan ve Çocukluk Çağı Özofagus ve Mide Patolojilerine Yaklaşım 2	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
	PRATİK	13.30-15.00	Çocuk Cerrahisi Ameliyathane Kuralları ve Eğitim	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
3. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Çocukluk Çağı Karın Ağrılarına Yaklaşım ve Akut Karın	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		10.00-10.50	Çocuklarda Orta Hat Gelişim Anomalileri	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		11.00-11.50	Çocuk Cerrahisinde Tanıda Görüntüleme ve Grafiler	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
	PRATİK	13.30-15.00	Poliklinik Eğitimi	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		15.00-16.00	SERBEST ZAMAN (Literatür okuma)	
4. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Cerrahi Sarıliklar	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
		10.00-10.50	Çocuklarda Batın İçi Kitleler ve Solid Tümörler 1	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
		11.00-11.50	Çocuklarda Batın İçi Kitleler ve Solid Tümörler 2	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
	PRATİK	13.30-15.00	Poliklinikte Hastaya Yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
5. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Yenidoğanda Solunum Sıkıntısı Yapan Cerrahi Patolojiler 1	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		10.00-10.50	Yenidoğanda Solunum Sıkıntısı Yapan Cerrahi Patolojiler 2	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		11.00-11.50	Özofagus Yabancı Cisim ve Yanıkları	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
	PRATİK	13.30-15.00	Olgu temelli öğrenme	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
6. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Çocuk ve Yenidoğanlarda Cerrahi Tedavi Gerektiren Üriner Sistem Sorunları 1	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		10.00-10.50	Çocuk ve Yenidoğanlarda Cerrahi Tedavi Gerektiren Üriner Sistem Sorunları 2	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY

		11.00-11.50	Çocuk ve Yenidoğanlarda Cerrahi Tedavi Gerektiren Üriner Sistem Sorunları 3	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
	PRATİK	13.30-15.00	Ameliyathane Eğitimi	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
7. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Çocuklarda Kabızlık, Anorektal Malformasyonlar, Hirschprung Hastalığı 1	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		10.00-10.50	Çocuklarda Kabızlık, Anorektal Malformasyonlar, Hirschprung Hastalığı 1	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		11.00-11.50	Cerrahi Açıdan Çocuk Yaş Grubu Endokrin Patolojileri	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
	PRATİK	13.30-15.00	Servis Viziti	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
8. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	İnguinoskrotal Patolojiler ve Akut Skrotum	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		10.00-10.50	Servikal Bölge Konjenital Anomalileri	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
		11.00-11.50	GİS Kanamaları	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
	PRATİK	13.30-15.00	Staj Sonu Değerlendirme ve Geribildirim	Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY
9. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Çocuklarda Cinsel Gelişim Bozuklukları	Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ
		10.00-10.50	Çocuk Cerrahisinde Sıvı Elektrolit Desteği	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
		11.00-11.50	Entürezis ve Yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
	PRATİK	13.30-15.00	Staj Sonu Değerlendirme ve Geribildirim	Dr. Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLI
10. GÜN	STAJ SONU DEĞERLENDİRME SINAVI			

ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-25

ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
Doç. Dr. Burcu KARDAS
Doç. Dr. Üyesi Ömer KARDAS
Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Çocuk ve ergenlerde görülen ruhsal sorun ve bozuklukları tanıma ve ayırt edebilme becerisini, tedavi prensiplerini öğretmek

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Çocuk ve ergenlerde psikiyatrik değerlendirme basamaklarını bilir.
- Gelişim dönemlerinin özelliklerini bilir.
- Çocuk ve ergenlerde ruhsal sorun ve bozuklukları tanır.
- Çocuk ve ergenlerde görülen ruhsal sorun ve bozukluklara yönelik tedavi yaklaşımlarının temel ilkelerini bilir.
- Birinci basamakta tedavi edilebilir ruhsal sorun ve bozuklukları tanır ve ele alır, sevk gereken halleri ayırt eder.

BECERİ:

- Çocuk ve ergen ile yapılan görüşmede hastayı psikiyatrik açıdan değerlendirebilir.
- Birinci basamakta tedavi edilebilir ruhsal sorun ve bozuklukları tanır ve tedavisini yürütebilir. Sevk gereken halleri ayırt eder ve yönlendirir.

Staj grubu dört altgruba ayrılmaktadır. Öğrenciler her gün sırayla aynalı oda görüşmeleri, olgu sunumu, Umuttepe polikliniklerindeki görüşme ve danışma saati ile Yahyakaptan polikliniklerindeki görüşme ve danışma saatlerine katılmaktadırlar. Aynalı oda görüşmeleri

9.00-12.00, olgu sunumu 9.00-12.00, poliklinik görüşmeleri 9.00-11.00, danışma saati 11.00-12.00 arasındadır. 13.30-15.30 saatleri arasında teorik dersler anlatılmaktadır.

Stajımızın süresi iki hafta olup ikinci hafta Perşembe 14.00-15.00 arası yazılı, Cuma günü tüm gün sözlü sınav yapılmaktadır. İlk hafta her gün ve ikinci hafta Cuma gününe kadar 15.30-16.30 saatleri arası “serbest zaman” olarak belirlenmiştir. Bu zaman aralığında öğrenciler; sosyal hizmet uzmanı, psikolog, psikiyatri hemşiresi gibi yardımcı sağlık personelleri ile işleyiş ile ilgili bilgiler almakta, test uygulamalarına katılmakta, araştırma görevlileri ile kontrol görüşmelerine katılmakta ve poliklinik dosyalarını incelemektedirler.

ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		a. Öğrenim Hedefleri b. Beceri
DOSYA HAZIRLAMA	Hazırlanan hasta dosyası üzerinden değerlendirme yapılır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2
OLGUYA DAYALI ÖĞRENME	Olguya dayalı öğrenme pratiklerinde öğrencinin hasta değerlendirmesine katılım düzeyi değerlendirilir.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2
STAJ SONU YAZILI SINAV	Anlatılan her dersten ortalama 1 soru olacak şekilde toplam 20-25 soru üzerinden yapılır.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2
STAJ SONU SÖZLÜ SINAV	Öğrenciler 2 jüri üyesi tarafından değerlendirilir. Sözlü soruları stajyerlerin staj sırasında izledikleri hastalar ve aldıkları staj dersleri üzerinden klinik bilgi düzeyleri ve hastaya yaklaşım becerilerini anlamaya dönük oluşturulur. Ortalama 2-3 sözlü sorusu sorulur.	a. 1,2,3,4,5,6,7,8 b. 1,2
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Dosya hazırlama (%5), olguya dayalı öğrenme (%5), yazılı sınav (%40) ve sözlü sınavın (%50) toplamı şeklinde hesaplanır.	

ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 24 SAAT PRATİK DERS: 27 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Olgu Tartışması	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Poliklinik	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAŞ
			Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAŞ
			Yahyakaptan Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
	TEORİK	13.30-15.30	Çocuk ve ergenin psikiyatrik değerlendirilmesi	Doç. Dr. Burcu KARDAŞ
2. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Olgu Tartışması	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAŞ
			Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAŞ
			Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Yahyakaptan Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
	TEORİK	13.30-15.30	Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu, davranım bozukluğu ve karşıt olma karşı gelme bozukluğu	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
3. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Olgu Tartışması	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. Burcu KARDAŞ
			Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAŞ
			Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Yahyakaptan Poliklinik	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
	TEORİK	13.30-15.30	Obsesif kompulsif bozukluk ve ilişkili bozukluklar	Prof Dr Nursu ÇAKIN MEMİK

4. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Olgu Tartışması	Doç. Dr. Burcu KARDAS
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. Ömer KARDAS
			Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Poliklinik	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Yahyakaptan Poliklinik	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
	TEORİK	13.30-15.30	Anksiyete bozuklukları	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
5. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Doç. Dr. Burcu KARDAS
			Olgu Tartışması	Doç. Dr. Ömer KARDAS
			Olguya Dayalı Öğrenme	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Poliklinik	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Poliklinik	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Yahyakaptan Poliklinik	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
	TEORİK	13.30-15.30	Duygu durum bozuklukları	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
6. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Doç. Dr. Ömer KARDAS
			Olguya Dayalı Öğrenme	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Poliklinik	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Poliklinik	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Poliklinik	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Yahyakaptan Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAS
	TEORİK	13.30-15.30	Çocuk ve ergenlerde psikofarmakoloji	Doç. Dr. Ömer KARDAS
7. GÜN	PRATİK	09.00-12.00	Aynalı Oda	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Olgu Tartışması	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Olguya Dayalı Öğrenme	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Poliklinik	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR

7. GÜN (devam)	PRATİK (devam)	09.00-12.00	Poliklinik	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAS
			Yahyakaptan Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAS
	TEORİK	13.30-15.30	Otizm spektrum bozuklukları	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
8. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
			Olgu Tartışması	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Poliklinik	Doç. Dr. İrem Damla ÇİMEN
			Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAS
			Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAS
			Yahyakaptan Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
	TEORİK	13.30-15.30	Çocuk psikiyatrisinde acil durumlar ve madde kullanım bozuklukları	Doç. Dr. Ömer KARDAS
9. GÜN	PRATİK	9.00-12.00	Aynalı Oda	Prof. Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK
			Olgu Tartışması	Doç. Dr. Şahika GÜLEN ŞİŞMANLAR
			Olguya Dayalı Öğrenme	Doç. Dr. Üyesi İrem Damla ÇİMEN
			Poliklinik	Doç. Dr. Burcu KARDAS
			Poliklinik	Doç. Dr. Ömer KARDAS
			Poliklinik	Dr. Öğr Üyesi Gökçe Yağmur EFENDİ
			Yahyakaptan Poliklinik	Prof. Dr. Özlem Yıldız GÜNDOĞDU
	14.00-15.00		YAZILI SINAV	
10. GÜN	STAJ SONU SÖZLÜ SINAVI			

**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI DÖNEM IV
STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-2025**

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. M. Şahin ALAGÖZ

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. M. Şahin ALAGÖZ
Doç. Dr. Emrah Kağan YAŞAR
Dr. Öğr. Üyesi Ceyhan UZUN

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Plastik Rekonstrüktif ve Estetik cerrahinin kapsamı içine giren hastalıkların tanı ve tedavisi konusunda bilgi sahibi yapmak, temel cerrahi becerileri öğretmek.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Hekim olarak yaşamın her anında karşılaşılabilecek aşağıda belirtilen acil durumlarda tanı ve tedavisini öğrenir.

1. Maksillofasiyal travma. tanı ve tedavi yöntemleri.
2. Termal, elektrik, alev ve kimyasal yanıklarda fizyopatoloji, sınıflama, tanı ve tedavi yöntemleri.
3. El yaralanmalarında tanı ve tedavi yöntemleri.
4. Madde 5, 6, 7, 8 ve 9 da sıralanan ve benzeri doğuştan anomalilerde tanı ve tedavi yöntemlerini öğrenir.
5. Yarık damak ve dudakta tanı ve tedavi yöntemleri.
6. El ve parmak anomalilerinde tanı ve tedavi yöntemleri.
7. Kraniofasiyal anomalilerde tanı ve tedavi yöntemleri.
8. Vasküler anomalilerde tanı ve tedavi yöntemleri.
9. Kulak anomalileri ve gelişim bozukluklarında tanı ve tedavi yöntemleri.
10. Doku defektlerinde kullanılabilecek greftler ile onarım, deri grefti çeşitleri kullanım alanları ve uygulama yöntemlerini hakkında bilgi sahibi olur.
11. Doku defektlerinde fleplerle onarım, flep çeşitleri ve uygulama örnekleri hakkında bilgi sahibi olur.
12. Muhtelif ablatif operasyonlar sonrası kullanılan rekonstrüksiyon yöntemleri hakkında bilgi sahibi olur.
13. Mastektomi sonrası meme rekonstrüksiyonu yöntemlerini öğrenir.
14. Kanser cerrahisi sonrası baş boyun bölgesindeki defektlerin onarım yöntemleri ve örnekleri hakkında bilgi sahibi olur.
15. İdeal dikiş yöntemleri, dikiş materyalleri, yara pansumanı pratik ve teorik olarak öğrenir.
16. Yara iyileşmesi hakkında bilgi sahibi olur.
17. Plastik Rekonstrüktif ve Estetik cerrahi ile neler yapılabilir konusunda bilgi sahibi olur.

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ AD STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ		Öğrenim Hedefleri
STAJ SONU YAZILI SINAV Staj başarı notu katkısı:%50	Çoktan seçmeli sorular ve klasik yazılı soruları ile yapılır.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, 13,14,15,16,17
STAJ İÇİ BİLİMSEL SUNUM Staj başarı notu katkısı: %10	Her stajyere konu başlıkları verilerek bu konularda güncel bilimsel bilgileri içeren power point uzantılı sunum hazırlığı yapılması istenir.	1,2,3,4
STAJ SONU PRATİK SINAV VE SÖZLÜ SINAV Staj başarı notu katkısı: %40	Staj sonunda her stajere dikiş atılması ile ilgili Sınav sözlü soruları öğretim üyelerinin staj konularından özellikle bir pratisyen hekim tarafından bilinmesi gerekenler ağırlıklı tutularak hazırlanmaktadır.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, 13,14,15,16,17

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 12 SAAT				
PRATİK DERS: 31 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.GÜN	TEORİK	10.00-11.00	Sütür Yöntemleri – Teorik Eğitimi	Dr. E. K. Yaşar
		11.00-12.00	Sütür ve Pansuman Gereçleri – Teorik Eğitimi	Dr. E. K. Yaşar
	PRATİK	13.00-17.00	Sütür Yöntemleri - Pratik Eğitimi	Dr. E. K. Yaşar
2.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. M. Ş. Alagöz
		10.00-11.00	Kapsam: Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi	Dr. M. Ş. Alagöz
		11.00-12.00	Plastik Cerrahide Temel Onarım Yöntemleri	Dr. M. Ş. Alagöz
	PRATİK	14.30-17.00	Pratik	Dr. M. Ş. Alagöz
3.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. M. Ş. Alagöz
		10.00-11.00	Yara İyileşmesi	Dr. M. Ş. Alagöz
		11.00-12.00	Yanıkta Tanı ve Tedavi	Dr. M. Ş. Alagöz
	PRATİK	13.30-17.00	Pratik	Dr. M. Ş. Alagöz
4.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. C. Uzun
		10.00-12.00	Dudak Damak Yarıkları	Dr. C. Uzun
		13.30-17.00	Pratik	Dr. C. Uzun

5.GÜN	TEORİK	09.00-12.00	Klinik Vizit - Konsey - Toplantı	Dr. E. K. Yaşar
	PRATİK	13.30-14.30	Olguya Dayalı Ders Sunumu 1/2/3	Dr. M.Ş. Alagöz Dr. E. K. Yaşar Dr. C. Uzun
6.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. C. Uzun
		10.00-12.00	Malign deri tümörleri	Dr. C. Uzun
	PRATİK	13.30-17.00	Pratik	Dr. C. Uzun
7.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. M. Ş. Alagöz
		10.00-11.00	Maksillofasiyel Travmalar	Dr. C. Uzun
		11.00-12.00	Botulinum Toksin ve Dolgu Uygulamalarının Temel İlkeleri	Dr. M. Ş. Alagöz
	PRATİK	13.30-17.00	Pratik	Dr. C. Uzun
8.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. E. K. Yaşar
		10.00-12.00	Vasküler anomaliler	Dr. E. K. Yaşar
	PRATİK	13.30-17.00	Pratik	Dr. E. K. Yaşar
9.GÜN	TEORİK	08.30-09.00	Klinik Vizit	Dr. C. Uzun
		10.00-12.00	El Cerrahisi	Dr. C. Uzun
	PRATİK	13.30-17.00	Pratik	Dr. C. Uzun
10.GÜN	STAJ SONU DEĞERLENDİRME SINAVI			

RADYOLOJİ ANABİLİM DALI DÖNEM IV STAJ EĞİTİM PROGRAMI 2024-25

RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Ercüment ÇİFTÇİ

Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Ercüment ÇİFTÇİ
Prof. Dr. Arzu Serpil ARSLAN
Prof. Dr. Gür AKANSEL
Prof. Dr. Yonca ANIK
Doç. Dr. Sevtap DOĞAN
Doç. Dr. Özgür ÇAKIR
Doç. Dr. İsa ÇAM
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ALPARSLAN
Doç. Dr. Mesude TOSUN
Doç. Dr. Hande USLU
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YALNIZ

STAJIN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

AMAÇ:

Tanı, tedavi ve izlem aşamalarında hastaların değerlendirilmesinde klinik ve laboratuvar bulgularını destekleyecek radyoloji bilgisini ve bunu kullanma becerisini kazandırmak

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- 1- Sistemlerin radyolojik incelemesinde kullanılan yöntemlerin nasıl yapıldığını, endikasyon ve kontrendikasyonları bilir.
- 2- Herhangi bir bulgu karşısında radyolojik incelemelerin hangisi veya hangilerinin, hangi sırayla isteneceğini bilir.
- 3- Direkt grafi, ultrasonografi, bilgisayarlı tomografi, manyetik rezonans ve anjiyografi incelemelerinde temel radyolojik bulguları ve elementer lezyonları tanır.
- 4- Posteroanterior akciğer grafisi, kemik grafileri ve direkt karın grafilerini analiz eder; ileri inceleme yöntemlerinin endikasyonları bilir.
- 5- Hastanın öykü, klinik ve laboratuvar bulgularını radyolojik bulgularla birleştirerek radyolojik ayırıcı tanı yapar.
- 6- Maliyet-etkinlik prensibine uygun incelemeleri öncelikle tercih eder.
- 7- Mümkün olduğu kadar az invazif yöntemleri öncelikle tercih eder.

RADYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

STAJ SONU YAZILI SINAV	Çoktan seçmeli 100 adet soru sorulur.
STAJ SONU BAŞARI PUANI HESAPLANMASI	Yazılı sınav notu staj notudur.

RADYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJ DERS PROGRAMI				
TEORİK DERS: 20 SAAT PRATİK DERS: 31,5 SAAT				
		DERS SAATLERİ	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1. GÜN	TEORİK	09.00-09.15	Radyoloji Anabilim Dalı ve Radyoloji Stajının Tanıtımı	Dr. Ercüment ÇİFTÇİ
		09.15-09.45	Girişimsel Radyoloji	Dr. Ercüment ÇİFTÇİ
		10.00-10.45	Radyoloji Algoritması	Dr. Ahmet YALNIZ
		11.00-11.15	Radyoloji Fiziği	Dr. Ahmet YALNIZ
		11.15-12.00	Radyoloji Pratik	Dr. Ahmet YALNIZ
		13.30-14.15	Kardiyovasküler Sistem Radyolojisi	Dr. İsa ÇAM
		14.30-15.15	Kardiyovasküler Sistem Radyolojisi (Uygulama)	Dr. İsa ÇAM
	PRATİK	15.30-17.00	Radyoloji Pratik	Dr. İsa ÇAM
2. GÜN	TEORİK	09.00-09.45	Solunum Sistemi Radyolojisi	Dr. Sevtap DOĞAN
		10.00-10.40	Solunum Sistemi Radyolojisi	Dr. Sevtap DOĞAN
		11.00-11.40	PA Akciğer Grafisi (uygulama)	Dr. Sevtap DOĞAN
		13.30-14.15	Akciğer BT (uygulama)	Dr. Sevtap DOĞAN
	PRATİK	13.30-15.00	Pratik Uygulama	Dr. Sevtap DOĞAN
3. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Direk Kemik Grafileri	Dr. Gür AKANSEL
		10.00-10.50	Direk Kemik Grafileri	Dr. Gür AKANSEL
		11.00-11.50	Direk Kemik Grafileri (uygulama)	Dr. Gür AKANSEL
		13.30-14.15	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi	Dr. Gür AKANSEL
		14.30-15.15	Kas İskelet Sistemi BT-MR Uygulamaları	Dr. Gür AKANSEL
	PRATİK	13.30-15.00	Radyoloji Pratik	Dr. Gür AKANSEL
4. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Gastrointestinal Sistem Radyolojisi	Dr. Mesude TOSUN
		10.00-10.50	Hepatobiliyer Sistem Radyolojisi	Dr. Mesude TOSUN
		11.00-11.50	Abdomen BT-MR(uygulama)	Dr. Mesude TOSUN
	PRATİK	13.30-14.15	Baryumlu GİS Grafileri (uygulama)	Dr. Mesude TOSUN
		14.30-17.00	Pratik Uygulama	Dr. Mesude TOSUN
5. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Nöroradyoloji	Dr. Burcu ALPARSLAN
		10.00-10.50	Baş-Boyun Radyolojisi	Dr. Burcu ALPARSLAN

		11.00-11.50	Beyin ve Spinal BT-MR uygulamaları	Dr. Burcu ALPARSLAN
	PRATİK	13.30-15.00	Radyoloji Pratik	Dr. Burcu ALPARSLAN
6. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Pediyatrik Radyoloji	Dr. Yonca ANIK
		10.00-10.50	Pediyatrik Radyoloji	Dr. Yonca ANIK
		11.00-11.50	Pediyatrik Radyoloji Direkt Grafi, Kontrastlı Grafler (uygulama)	Dr. Yonca ANIK
		13.30-14.15	Pediyatrik Radyoloji MR-BT(uygulama)	Dr. Yonca ANIK
	PRATİK	14.30-17.00	Radyoloji Pratik Uygulama	Dr. Yonca ANIK
7. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Ürogenital Sistem Radyolojisi	Dr. Özgür ÇAKIR
		10.00-10.50	Ürogenital Sistem Radyolojisi	Dr. Özgür ÇAKIR
		11.00-11.50	Ürogenital Sistem BT (uygulama)	Dr. Özgür ÇAKIR
		13.30-14.15	Kontrastlı Üriner Sistem Grafleri (uygulama)	Dr. Özgür ÇAKIR
	PRATİK	14.30-17.00	Radyoloji Pratik Uygulama	Dr. Özgür ÇAKIR
8. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Meme Hastalıkları Radyolojisi	Dr. Arzu Serpil ARSLAN
		10.00-10.50	Meme Hastalıkları Radyolojisi	Dr. Arzu Serpil ARSLAN
		11.00-11.50	Meme Hastalıkları Radyolojisi	Dr. Arzu Serpil ARSLAN
		13.30-15.15	Radyoloji Pratik (Mamografi, USG, MR)	Dr. Arzu Serpil ARSLAN
	PRATİK	15.30-17.00	Radyoloji Pratik	Dr. Arzu Serpil ARSLAN
9. GÜN	TEORİK	09.00-09.50	Acil Radyoloji	Dr. Hande USLU
		09:00-12:00	Travmaya Radyolojik Yaklaşım (Uygulama)	Dr. Hande USLU
		13.30 – 15.00	Girişimsel Radyoloji Pratik Uygulama	Dr. İsa ÇAM
10.GÜN		09.00	STAJ SONU DEĞERLENDİRME YAZILI SINAVI	

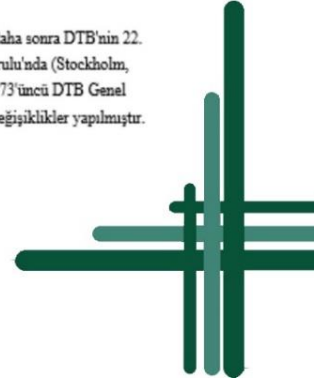


Hekimlik Andı

Hekimlik mesleğinin bir üyesi olarak;
Yaşamımı insanlığın hizmetine adayacağıma,
Hastamın sağlığına ve esenliğine her zaman öncelik vereceğime,
Hastamın özerkliğine ve onuruna saygı göstereceğime,
Insan yaşamına en üst düzeyde saygı göstereceğime,
Görevimle hastam arasında; yaş, hastalık ya da engellilik, inanç, etnik köken, cinsiyet, milliyet, politik düşünce, ırk, cinsel yönelim, toplumsal konum ya da başka herhangi bir özelliğin girmesine izin vermeyeceğime,
Hastamın bana açtığı sırları, yaşamını yitirdikten sonra bile gizli tutacağıma,
Mesleğimi vicdanımla, onurumla ve iyi hekimlik ilkelerini gözeterek uygulayacağıma,
Hekimlik mesleğinin onurunu ve saygın geleneklerini bütün gücümle koruyup geliştireceğime,
Mesleğimi bana öğretenlere, meslektaşlarıma ve öğrencilerime hak ettikleri saygıyı ve minnettarlığı göstereceğime,
Tıbbi bilgimi hastaların yararı ve sağlık hizmetlerinin geliştirilmesi için paylaşıacağıma,
Hizmeti en yüksek düzeyde sunabilmek için kendi sağlığımı, esenliğimi ve mesleki yetkinliğimi korumaya dikkat edeceğime,
Tehdit ediliyor olsam bile, tıbbi bilgimi, insan haklarını ve bireysel özgürlükleri çiğnemek için kullanmayacağıma,
Kararlılıkla, özgürce ve onurum üzerine,

Ant içerim.

İlk kez Dünya Tabipler Birliği'nin (DTB) Eylül 1948'de Cenevre-İsviçre'de gerçekleşen 2. Genel Kurulu'nda kabul edilmiş, daha sonra DTB'nin 22. Genel Kurulu'nda (Sydney, Avustralya, Ağustos 1968), 35. Genel Kurulu'nda (Venedik, İtalya, Ekim 1983) ve 46. Genel Kurulu'nda (Stockholm, İsveç, 1994) değiştirilmiş, ayrıca Mayıs 2005'te ve Mayıs 2006'da Divonne-les-Bains-Fransa'da gerçekleştirilen 170'inci ve 173'üncü DTB Genel Kurul toplantılarında gözden geçirilmiştir. Son olarak, Ekim 2017'de Chicago'da düzenlenen 68. Genel Kurul toplantısında değişiklikler yapılmıştır.



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

