

*YOZGATBOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ*



**DÖNEM – 5**

5 1 2022 2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM V STAJ PROGRAMI

A Grubu	B Grubu	C Grubu	D Grubu
<b>Çocuk Cerrahisi</b> 5-16 Eylül 2022	<b>Üroloji</b> 5-23 Eylül 2022	KBB 5-23 Eylül 2022	<b>Göz</b> 5-23 Eylül 2022
<b>Göğüs Cerrahisi</b> 19-30 Eylül 2022	<b>Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon</b> 26 Eylül-7 Ekim 2022	<b>Deri Ve Zührevi Hastalıkları</b> 26 Eylül-14 Ekim 2022	<b>Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları</b> 26 Eylül-14 Ekim 2022
<b>Nöroloji</b> 03-21 Ekim 2022	Ortopedi Ve Travmatoloji 10-28 Ekim 2022	<b>Seçmeli Staj</b> 17-21 Ekim 2022	<b>Çocuk Ve Ergen Ruh Sağlığı</b> 17-21 Ekim 2022
Kalp Ve Damar Cerrahisi 24 Ekim-4 Kasım 2022	<b>Göz hastalıkları</b> 31 Ekim-18 Kasım 2022	Radyoloji 1 24 Ekim-4 Kasım 2022	Anesteziyoloji Ve Reanimasyon 24 Ekim -4 Kasım 2022
<b>Üroloji</b> 7-25 Kasım 2022	Radyoloji j 21 Kasım-2 Aralık 2022	<b>Göğüs Cerrahisi</b> 7-18 Kasım 2022	<b>Çocuk Cerrahisi</b> 7-18 Kasım 2022
KBB 28 Kasım-16 Aralık 2022	<b>Deri Ve Zührevi Hastalıkları</b> 5-23 Aralık 2022	Kalp Ve Damar Cerrahisi 21 Kasım-2 Aralık 2022	<b>Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon</b> 21 Kasım-2 Aralık 2022
<b>Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon</b> 19-30 Aralık 2022	<b>Çocuk Ve Ergen Ruh Sağlığı</b> 26-30 Aralık 2022	Anesteziyoloji Ve Reanimasyon 5-16 Aralık 2022	Ortopedi Ve Travmatoloji 5-23 Aralık 2022
<b>Deri Ve Zührevi Hastalıkları</b> 2-20 Ocak 2023	<b>Çocuk Cerrahisi</b> 2-13 Ocak 2023	<b>Adli tıp</b> 19-30 Aralık 2022	Radyoloji 1 26 Aralık 2022- 6 Ocak 2023
	<b>Seçmeli Staj</b> 16-20 Ocak 2023	<b>Nöroloji</b> 2-20 Ocak 2023	Kalp Ve Damar Cerrahisi 09-20 Ocak 2023^;^=====^

## 21 Ocak 5 Şubat 2023 (YARIYIL TATILI)

<b>Adli tıp</b> 6-17 Şubat 2023	Anesteziyoloji ve Reanimasyon 6-17 Şubat 2023	<b>Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları</b> 6-24 Şubat 2023	<b>Nöroloji</b> 6-24 Şubat 2023
<b>Göz</b> 20 Şubat-10 Mart 2023	Kalp Ve Damar Cerrahisi 20 Şubat-03 Mart 2023	<b>Çocuk Ve Ergen Ruh Sağlığı</b> 27 Şubat-3 Mart 2023	<b>Deri Ve Zührevi Hastalıkları</b> 27 Şubat-17 Mart 2023
<b>Şçemeli Staj</b> 13-17 Mart 2023	<b>Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları</b> 06-24 Mart 2023	<b>Üroloji</b> 6-24 Mart 2023	<b>Seçmeli Ders</b> 20 Mart-7 Nisan 2023
Radyoloji 20-31 Mart 2023	<b>Göğüs Cerrahisi</b> 27 Mart-7 Nisan 2023	<b>Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon</b> 27 Mart-7 Nisan 2023	<b>Seçmeli Ders</b> 10-14 Nisan 2023
<b>Çocuk Ve Ergen Ruh Sağlığı</b> 3-7 Nisan 2023	<b>Nöroloji</b> 10-28 Nisan 2023	Ortopedi Ve Travmatoloji 10-28 Nisan 2023	<b>Adli tıp</b> 17-28 Nisan 2023
<b>Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları</b> 10-28 Nisan 2023	KBB 02-18 Mayıs 2023	<b>Çocuk Cerrahisi</b> 02-12 Mayıs 2023	<b>Göğüs cerrahisi</b> 01-12 Mayıs 2023
Anesteziyoloji ve Reanimasyon 02-12 Mayıs 2023	<b>Adli Tıp</b> 22 Mayıs-02 Haziran 2023	<b>Göz</b> 15 Mayıs- 02 Haziran 2023	<b>Üroloji</b> 15 Mayıs-02 Haziran 2023
Ortopedi Ve Travmatoloji 15 Mayıs-2 Haziran 2023			

## 2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı Dönem V Staj Bütünleme Sınav Tarihleri

05.06.2023

08:00-12:00 Seçmeli staj

13:30-17:00

Anesteziyoloji ve Reanimasyon

06.06.2023



08:00-12:00 Radyoloji

13:30-17:00 Adli Tıp

07.06.2023

08:00-12:00 Ruh Sağlığı ve Hastalıkları 13:30-

17:00 Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı

08.06.2023 08:00-12:00 Ortopedi ve Travmatoloji

13:30-17:00 Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon

09.06.2023

08:00-12:00 Deri ve Zührevi Hastalıkları 13:30-

17:00 Çocuk Cerrahisi

12.06.2023 08:00-17:00 Nöroloji

13.06.2023

08:00-17:00 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları

14.06.2023 08:00-17:00 Üroloji

15.06.2023 08:00-12:00 Kalp ve Damar Cerrahisi

13:30-17:00 Göğüs Cerrahisi



16.06.2023

08:00-17:00 Göz Hastalıkları

**AMAÇ:**

Dönem V öğrencileri bu dönemde aldıkları derslerin sonunda; bu branşlarla ilgili konularda hastaya birinci basamak düzeyinde hastalıkların tanısını koyabilecek ve tedavisini yapabilecek, koruyucu önlemleri açıklayabilecek, durumun aciliyetine karar verebilecek, hastanın sevk edilip edilmeyeceği konusunda gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaktır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Dönem V öğrencileri bu dönemin sonunda;

1. Deri, deri ekleri, oral ve genital mukoza muayenesini yapabilecek, lezyonları tanımlayabilecek, sık görülen deri ve mukozanın viral, bakteriyel, paraziter ve mantar enfeksiyonlarının tanısını gerekirse yardımcı tanı yöntemlerini uygulayarak koyabilecek, tedavi edebilecek ve komplikasyonlarını açıklayabilecek
  2. Adli rapor düzenleyebilecek ve adli raporlar düzenlenirken dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında bilgi sahibi olabilecek.
  3. Temel ve ileri yaşam desteğini bilecek ve Yoğun bakım gerektiren hastaları tanımlayabilecek
  4. Acil müdahale gerektiren çocuk cerrahisi hastalıklarını tanıyabilecek, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilecek
  5. Psikiyatrik öykü alabilecek, psikiyatrik muayene yapabilecek ve Acil psikiyatrik hastaların stabilizasyonunu sağlayabilecek
- ö. Psikodinamik kuramları, bilişsel kuramı, öğrenme kuramlarını temel hatlarıyla öğrenmiş olacak ve Kuramsal çerçeveye göre sapmaları ve gecikmeleri saptayabilmiş olacak.
7. Kas iskelet sistemi muayenesi yapabilecek Fizik tedavi ve rehabilitasyon alanında toplumda sık görülen hastalıklar hakkında bereku icmei t>iişMeri, sıklığını, kliniğini açıklayabilecek; tanısı ve tedavisi yapab i lecek,
  8. Tanısal radyolojik tetkikleri tanıyabilmeli, uygun endikasyona göre uygun radyolojik tetkiki seçebilecek, acil durumlarda majör tanıları koyabilecek
  9. Toplumda sık görülen göğüs kalp ve damar hastalıklarının nedenlerini, kliniğini açıklayabilecek; tedavisini açıklayabilecek
  10. Akciğer hastalıkları, derin ven trombozu ve pulmoner tromboemboliyi tanıyabilecek, tedavi ve takibini yapabilecek,





11. İşık ile göz kapaklan, kirpikler, konjonktiva, sklera ve glob bütününi içeren basit göz muayenesini yapabilecek ve Mekanik, kimyasal göz yaralanmaları ve göz travmaları gibi göz acillerinde ilk müdahaleyi yapabilecek, uygun şekilde göz hekimine yönlendirebilecek.
12. travmalı hastalara yaklaşımı ve tedavi prensiplerini genel olarak belirleyebilecek ve Sık ile ilgili hastalıkları tanı ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili gerekli bilgileri açıklayabilecek Kafa travmalı ve/veya spinal karşılaşılanbeyin ve sinircerrahisi
13. Hareket sistemine yönelik temel tıbbi girişimleri (bandaj sarma, atel yapma vb) uygulayabilecek ve Hareket sistemi acil durumlarını, bu durumlara yaklaşım ilkelerini açıklayabilecek.
14. Ürogenital sistem ile ilgili temel hastalıkların klinik özelliklerini ve klinik yaklaşım ilkelerini (tanı, tedavi ve korunma) açıklayabilecek ve birinci basmak düzeyinde tedavisini yapabilecek.
15. Toplumda sık karşılaşılan nörolojik hastalıklar hakkında anamnez ve nörolojik muayene bulgularını yorumlayabilecek, ayırıcı tanı için gerekli laboratuvar yöntemleri hakkında bilgiye sahip olacak ve gerektiğinde hastalan yönlendirebilecek
16. Kulak, burun, boğaz muayenesi yapabilecek, KBB hastalıklarının tanısını koyabilecek tedavisini düzenleyebilecek, gerekli durumlarda sevk edebilecek.
17. Nonnal ve akut kann muayenesini yapabilecek, karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek.
18. konusunda temel bilgileri kavrayacak, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını kontrasepsiyon seçenekleri konusunda danışmanlık verebilecek. Kontrasepsiyon sayabilecek çiftlere



## 5.2. ADLİ TIP STAJI

### SÜRE

2 HAFTA

### BAŞKAN

Öğr. Gör. Dr. Nevin CAVLAK

STAJ SORUMLUSU Öğr. Gör.

Dr. Nevin CAVLAK





## ADLİ TIP STAJI

### AMAÇ

Adli tıp ve adli bilimler hakkında temel bilgileri, ülkemizdeki adli tıp uygulamaları, olay yeri incelemesi, acm otopsi, aan oigu muayenesi acm rapor hazırlanmasını öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1 - Adli rapor düzenleyebilmeli ve adli raporlar düzenlenirken dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 2- Adli olgu muayeneleri sırasında temel insan hak ve hürriyetleri ve tıbbi etik ilkeler hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 3- Adli ölü muayenesini tek başına yapabilecek bilgi ve donanıma sahip olmalı. Adli otopsi teknikleri konusunda bilgisi olmalı. Doğal ve doğal olmayan ölümlerde, ölüm nedeni, mekanizması ve orijinini aydınlatacak ön bilgiye sahip olmalı.
- 4- Hangi olguların adli olgu kapsamında değerlendirilmesi gerektiği ve her bir adli olgu türüne temel yaklaşım hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 5- K i m ükiendi rme hakkında temel bilgiye sahip olmalı.
- 6- Adli psikiyatri ile ilgili akıl ve ruh sağlığı konularında temel bilgi ve beceri sahibi olmalı.
- 7- Hekimleri ilgilendiren TCK maddeleri hakkında bilgi sahibi olmalı.
- 8- Tıbbi bilirkişinin yasal yetki ve sorumlulukları ile tıbbi girişimlerin yasal sorumlulukları hakkında hukuki ve etik yaklaşımı da içeren bilgi ve yorumlama becerisini elde edebilmeli.



## ADLİ TIP STAJI

Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
1	Adli tıbbın önemi ve adli tıbbın teşkilatı	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Hekimlerin yasal sorumlulukları	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ölümün medikolegal değerlendirilmesi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ölümün fizyopatolojisi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ölümün erken belirtileri	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ölümün geç belirtileri	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ölüm zamanının belirlenmesi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Keşif muayenesi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Kimlik tespiti	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Adli otopsi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
2	Ölü muayenesi -Otopsi pratiği	Dr. Nevin CAVLAK	Uygulama
4	Şüpheli ölümler	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Yaralar genel tanım- yasadaki sınıflaması	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Künt travmalar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Kesici delici yaralar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Kesici ezici yaralar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Yanıklar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Kafa travması	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Elektrik çarpması-yıldırım çarpması	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ateşli silah yaralanmaları	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Asri kısıtlar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Trafik kazalarına bağlı yaralanmalar	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	insan hakları ihlalleri	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Şiddet-cinsel suç kavramı	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Cinsel saldırı muayenesi ve örnek alımı	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Çocuk istismarı ve ihmali	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Alkol muayenesi	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Adli toksikoloji	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Adli psikiyatri	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Olay yeri inceleme	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Ön ölüm muayenesi ve rapor yazımı	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Adli rapor düzenleme uygulama	Dr. Nevin CAVLAK	Uygulama
1	Maluliyet	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Aydınlatılmış onam -Tedaviyi ret	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
1	Tıbbi malpraktis	Dr. Nevin CAVLAK	Teorik
		Toplam uygulamalı ders saati	8
		Toplam teorik ders saati	41
		Serbest çalışma saati	2 r JT.f'1 ^

### 5.3. ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI

#### SÜRE

2 HAFTA

#### BAŞKAN

Doç. Dr. Ökkeş Hakan MİNİKSAR

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Cevdet

#### YARDIMCI

#### ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç. Dr. Ökkeş Hakan MİNİKSAR Dr.

Öğr. Üyesi Cevdet YARDIMCI Dr. Öğr.

Üyesi Yeşim ŞENAYLI

## ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI

### AMAÇ:

“Anesteziyoloji ve Reanimasyon” stajı sonunda dönem V öğrencileri; hayatı tehdit eden durumları tanıyabilme, havayolu açıklığının sağlanması, temel ve ileri yaşam desteği sağlanması konularında bilgi sahibi olabilecek ve birinci basamak düzeyinde bu hastalıklarının tedavisini yapabileceklerdir.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Anesteziyoloji ve Reanimasyon” stajı sonunda dönem V öğrencileri,

1. Ameliyathanelerin kullanımına ait kuralları belirtebilmeleri
2. Hastaların anestezi öncesi muayenesi, havayolu değerlendirmesi, ameliyat sırası ve sonrasındaki tedavileri sayabilmeleri
3. Monitorizasyon hakkında bilgi sahibi olmaları ve uygulayabilmeleri
4. İntraoperatif ve postoperatif hasta takibini bilmeleri
5. Solunum yetmezliği olan hastayı tanımları
6. Havayolu araç-gereçlerini kullanabilmeleri
7. Endotrakeal entübasyon yapabilmeleri
8. İntravenöz anestezikler ile ilgili bilgi sahibi olmaları
9. İnhalasyon anestezikleri ile ilgili bilgi sahibi olmaları
10. Simr-kas iletimi ve kas gevşeticiler ile ilgili bilgi sahibi olmaları





## ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI

11. Temel ve ileri yaşam desteğini bilmeleri
12. Genel anestezi, lokal anestezi ve rejyonel anesteziyi ve komplikasyonlarını bilmeleri
13. Yoğun bakım gerektiren hastaların tanımları
14. Yoğun bakım tedavi yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmaları
15. Şoklu ve travmalı hastaların değerlendirebilmeleri
16. Yoğun bakım hastalarını değerlendirilmeleri, beslenme ve monitorizasyonu ile ilgili bilgi sahibi olmaları
17. Akut ve kronik ağrılı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olmaları
18. Analjezik kullanım ilkelerini bilmeleri
19. Postoperatif ağrı ve tedavisi ile ilgili bilgi sahibi olmaları
20. Sıvı elektrolit tedavisi ve kan transfüzyonu konularında bilgi sahibi olmaları
21. Asit baz dengesi ve kan gazı değerlendirmesi konularında bilgi sahibi olmaları
22. Zehirlenmeler konusunda bilgi sahibi olmaları hedeflenmektedir.

### PRATİK BECERİLER

1. Bu staj süresinde öğrencilerin,
2. Preoperatif hastanın havayolu muayenesini, monitorizasyonunu yapabilmesi
3. Solunum yetmezliği olan hastada havayolu sağlayabilmeleri
4. Endotrakeal entübasyon yapabilmeleri
5. Kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon yapabilmeleri hedeflenmektedir.

Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teori k/ Uygulama
1	Genel Anestezi	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Şok Tipleri ve Tedavisi	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Inhalasyon Anestezik ilaçların Farmakolojisi	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Intravenöz Anestezik ilaçların Farmakolojisi	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Preoperatif Değerlendirme ve Premedikasyon	DOÇ. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Kas Gevşetici ilaçların Farmakolojisi	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eoriK
1	Havayolu Açıklığının Sağlanması Ve Endotrakeal Entübasyon	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Lokal Anestezikler Ve Lokal Anestezi Teknikleri	DOÇ. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Sıvı Tedavisi Ve Kan Transfuzyonu	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Santral Bloklar	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Analjezik ilaçların Farmakolojisi	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Akut Ve Kronik Ağrı Nörofizyolojisi	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Postoperatif Ağrı	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Solunum Yetmezliği (Akut)	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Moni Lorizasyon	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Mekanik Ventilasyon	DOÇ. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Yoğun Bakımda Sedasyon Ve Analjezi	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Sepsis	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Zehirlenmelerde Genel Yaklaşım	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Klinik Nutrisyon	Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	T eori k
1	Asit Baz Ve Elektrolit Bozuklukları	Doç. Dr. 0. Hakan Miniksar	T eori k
1	Temel Yaşam Desteği	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	ileri Yaşam Desteği	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Deri tır i lasyon	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Özel Durumlarda ileri Yaşam Desteği	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
1	Periarrest Dönemde Kullanılan ilaçlar	Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	T eori k
3	Makale	Tüm Öğretim Üyeleri	T eori k
27	Ameliyathane Ve Yoğun Bakımda Uygulama	İlgili Öğretim Üyesi	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	
		Toplam Teorik Ders Saati	
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	\ L i h * \

DÖNEM 5	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI				STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Cevdet YARDIMCI
	1. HAFTA				
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
SAAT					
08:30 09:15	PRATİK Staj Tanıtımı Tüm Öğr. Üyeleri	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi
09:30 10:15	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelî Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelî Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelî Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi
10:30 11:15	Hivn yo i Açıklığının Sağlanması v-e Endotrakeal Entübasyon Dr. Öğr. Ü. Cevdet Yardımcı	Gonfiti Anestzi/İ Dr. Öğr. Ü. Yeşim Şenaylı	Loknl Anestzi/İklor Ve Lokni Anestzi/İ r. knık mrı Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar	Temel Yaşam Desteği Dr. Öğr. Ü. Yeşim	Akut ve Kronik Ağrı Nörofizyolojisi Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar
11:30 12:15	Man t tor i/asyon Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar	İnhalasyon Anestezik İlaçların Farmakolojisi Dr. Öğr. Ü. Yeşim Şenaylı	Preoperatif Değerlendirme ve Peritoperatif İlaç Kimyası Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar	İleri Yaşam Desteği Dr. Öğr. Ü. Yeşim Şenaylı	Sırtın Biyomekanik Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar
12:15 13:30	Öğle Arası				
13:30 14:15	Kas Gevşetici İlaçların Farmakolojisi Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar	Intravenöz Anestezik İlaçların Farmakolojisi Dr. Öğr. Ü. Yeşim Şenaylı	Donör İlaçları Dr. Öğr. Ü. Yeşim Şenaylı	Postoperatif Ağrı Dr. Öğr. Ü. Cevdet Yardımcı	Solumun Yetmezliği (Akut) Doç. Dr. Ö. Hakan Miniksar
14:30 15:15	Staj Tüm Öğretim Üyeleri	Staj Dr. Öğr. Ü. Cevdet Yardımcı	Şok Tipleri ve Tedavisi Dr. Öğr. Ü. Cevdet Yardımcı	Mükerrer Staj Tüm Öğretim Üyeleri	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi
15:30 16:15	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelî Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelî Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Sorumlu Öğretim Üyesi
16:30 17:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma

DÖNEM 5	ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI			STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Cevdet YARDIMCI	
	2. HAFTA				
SAAT	P «zortcsl	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30-09:15	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	W O* - £3 <r W	YAZILI SINAV (09:30-10:30)
09:30-10:15	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK Yoğun Bakım Viziti Yoğun Bakım Sorumlu Öğretim Üyesi		
10:30-11:15	Analjezik ilaçların Farmakolojisi Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	Ozel durumlarda ileri yaşam desteği Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	Asit baz ve elektrolit bozuklukları Doç. Dr. O. Hakan Miniksar		
11:30-12:15	Klinik nurlısyon Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	Periarrest dönemde kullanılan ilaçlar Dr. Öğr. U. Yeşim Şenaylı	Sıvı Tedavisi ve Kan Transfüzyonu Doç. Dr. O. Hakan Miniksar		
12:15-13:30	OGLE ARASI				
13:30-14:15	Zehirlenmelerde genel yaklaşım Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	Yoğun Bakımda Sedasyon ve Annijozi Dr. Öğr. U. Cevdet Yardımcı	Mcknımk Vanlınsyon vo Oksijfinosyon Doç. Dr. O. Hakan Miniksar	a O) -O 3	SOZLU SINAV (13:00-17:00)
14:30-15:15	Mnkoir; (inL Tüm öğretim üyeleri	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Prolik Uymuionm Ameliyathane Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Prolik Uygulama Ameliyathane Sorumlu Öğretim Üyesi		
15:30-16:15	PRATİK İş Başında Öğrenme Amelyotılön*?ae Prolik UytJutnmm Ameliyathane Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Prolik Uygulama Ameliyathane Sorumlu Öğretim Üyesi	PRATİK İş Başında Öğrenme Ameliyathanede Pratik Uygulama Ameliyathane Sorumlu Öğretim Üyesi		
16:30-17:15	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		

## 5 4 ÇOCUK CERRAHİSİ STAJI

### SÜRE

2 HAFTA

### BAŞKAN

Doç. Dr. Atilla ŞENAYLI

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Ü. Sevgi ULUSOY

TANGÜL

### ÖĞRETİM ÜYELERİ

Doç. Dr. Atilla ŞENAYLI Dr. Öğr. Ü. Sevgi

ULUSOY TANGÜL



## **AMAÇ:**

Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak çocuk hastalarda cerrahi uygulama prensip ve yöntemlerini öğretmek, çocuklarda baş-boyun, göğüs boşluğu, karın bölgesi ve üro-üriner bölge ile ilgili cerrahi sorunlar hakkında bilgi edindirmek, bu sorunlara yönelik tanı ve cerrahi tedavi yaklaşımını öğretmek, acil hastalara yaklaşım ilke ve becerilerini kazandırmak. Çocuk cerrahisi olgularında hangi yaş grubunda hastalara nasıl yaklaşılacağını fizik muayene ve anamnez almanın yollarının öğretilmesi amaçlanmaktadır. Aynı zamanda araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

## **ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Çocuk Cerrahisi stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hastayı ve hasta yakınlarından hedefe yönelik bilgileri uygun yaklaşımlarla alabilir.
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir.
3. Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir.
4. Sistemik muayeneyi yapar.
5. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar.

## ÇOCUK CERRAHİSİ STAJI

6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, temel biyokimyasal ölçümler, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek çocuk cerrahisi hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir.

7. Acil müdahale gerektiren çocuk cerrahisi hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık

kurumuna sevk edebilir.

8. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.

9. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.

10. Eğiticileri ile uygun bir iletişim kurar.

11. İyi bir hasta "hekim ve hekim" hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir





<b>Süre</b> (Saat )	<b>Dersin Adı</b>	<b>Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi</b>	<b>T eor i k/ Uyg u 1 a ma</b>
2	Sıvı-elektrolit dengesi ve bozuklukları	Doç. Dr. Atilla Şenaylı	T eor i k
7	Akciğer-Toraks Hastalıkları	Dr. Öğ. U. Sevgi Ulusoy Tangül	T eor i k
7	Gastrointestinal Hastalıklar	Dr. Öğ. U. Sevgi Ulusoy Tangül	T eor i k
7	Genitoüriner Hastalıklar	Doç. Dr. Atilla Şenaylı	T eor i k
6	Tümörler	Doç. Dr. Atilla Şenaylı	T eor i k
4	T ravma	Dr. Öğ. U. Sevgi Ulusoy Tangül	T eor i k
5	Karın Duvarı Hastalıkları	Dr. Öğ. U. Sevgi Ulusoy Tangül	T eor i k
6	Baş-Boyun Hastalıkları	Doç. Dr. Atilla Şenaylı	T eor i k
22	Hasta muayenesi, tanı ve tedavi	Doç. Dr. Atilla ŞENAYLI Dr. Öğr. Ü. Sevgi ULUSOY TANGÜL	Uygulama
	Toplam Uygulama Ders Saati		22
	Toplam Teorik Ders Saati		44
	<b>Serbest Çalışma Saati</b>		4

Konu	Alt Konu	Öğretim Hedefi
SIVI- Elektrolit	Intravenöz Sıvı	Hastaya özel sıvı miktarı hesaplamayı öğrenir.
		Damar içi sıvılarda olması beklenen elektrolitleri ve miktarlarını öğrenir.
		Genel kullanımdaki sıvıları öğrenir.
		Damar içi sıvı kullanım durumlarını öğrenir ve örneklerle hesaplar.
	Sodyum	Vücutta olması gereken normal miktarı öğrenir.
		Hastada damar içi kullanım miktarını öğrenir ve hesaplar.
		Kullanılması gereken sıvı miktarı ile sodyum miktarının en uygun formunu tespit eder.
		Yükseklik ve düşüklükleri öğrenir, klinik özelliklerini öğrenir. Tedavi için uygulama miktarını hesaplar.
	Potasyum	Vücutta olması gereken normal miktarı öğrenir.
		Hastada damar içi kullanım miktarını öğrenir ve hesaplar.
		Kullanılması gereken sıvı miktarı ile potasyum miktarının en uygun formunu tespit eder.
		Yükseklik ve düşüklükleri öğrenir, klinik özelliklerini öğrenir. Tedavi için uygulama miktarını hesaplar.
	Kalsiyum	Vücutta olması gereken normal miktarı öğrenir.
		Hastada damar içi kullanım miktarını öğrenir ve hesaplar.
		Kullanılması gereken sıvı miktarı ile kalsiyum miktarının en uygun formunu tespit eder.
		Yükseklik ve düşüklükleri öğrenir, klinik özelliklerini öğrenir. Tedavi için uygulama miktarını hesaplar.

		özelliklerini öğrenir. Tedavi için uygulama miktarını hesaplar.
	Asit-Baz Dengesi	Vücutta olması gereken normal miktarı öğrenir.
		/Asit-Baz dengesizliklerinde verilecek tedavileri öğrenir ve hesaplar.
		Yükseklik ve düşüklükleri öğrenir, klinik özelliklerini öğrenir. Tedavi için uygulama miktarını hesaplar.

Kc

Akciğer-Toraks Hastalıkları

Ait Kc

Pnömotoraks

A, mپیهم

Akciğer Enfeksiyonları

### Öğrenim Hedefi

Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını

öğrenir. \_\_\_\_\_

Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil şartlarda yapılması gerekenlerin neler

olduğunu bilir, uygular.

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını

öğrenir. \_\_\_\_\_

Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin

neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken

ilaçları

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını

öğrenir. \_\_\_\_\_

Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile

değerlendirmeyi öğrenir. \_\_\_\_\_

gereklerin neler olduğunu b

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması



Yabancı Cisim Aspirasyonları

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom bulgularını

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması

gerekçelerini neler olduğunu bilir,uygular.

Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom bulgularını

öğrenir.

Akciğer Parankim Hastalıkları

Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin

neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken

ilaçları

öğrenir.

Doğumsal Hava Yolu Hastalıkları

-tyoloji ve klinik semptom bulgularını

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi

öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Diyafragma Hernisi

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi  
öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması ^ gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular ^ gerekçelerini öğrenir.

Verilmesi

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir

1/1/16

	Göğüs Duvarı Deformiteleri	Etyoloji ve klinik somptom-bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya GiGkur şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Konu	Alı Konu	Öğrenim Hedefi
Gastrointestinal Hastalıklar	Yabancı Cisim Yutumu	Etyoloji ve klinik somptom-bulgularını öğrenir.
		Akciğer grafisi,kontrastlı özefagus grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil veya elektif şartların neler olduğunu öğrenir. Buna göre yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular.
		Tedavi sonrasında yapılması gerekendi öğrenir.
	Korozif Madde içimi	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar değerlendirmelerini ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.
	Özefagus Atrezisi	Etyoloji ve klinik somptom-bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ve Akciğer grafisi ile değerlendirmeyi öğrenir.

## Gastroözefageal Reflü Hastalığı

K  
onsli pasyon

P1  
lor atrezisi

D  
uodenal Atrezi

Acii ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygulanması için yapılması gerekenleri uygular. Verilmesi gerekli ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip işlemlerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bilgiUlanni

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları

öğrenir.

Tedavi sürecini bitirme gerekçelerini öğrenir.

Fonksiyonel ve Patolojik konstipasyonun etyoloji ve klinik semptom'bilgiUlanni

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bilgiUlanni

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygulanması için yapılması

gereklerini bilir. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip özelliklerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bilgiUlanni

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi

T

	öğrenir.
	ACM ve/veya elektir şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygulanması için yapılması gerekenleri bilir. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
	Tedavi sonrası takip etme özelliklerini öğrenir.
Ileojejunal Atrezi	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.
	Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
	Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
	Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
Mal rotasyon	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.
	Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
	Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
	Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
Mekonyum Kaynaklı Hastalıklar	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.
	Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
	Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
	Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
Nekrotizan Enterokolit	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.

Konu: Genitoüriner Hastalıklar	İdrar Yolu Enfeksiyonları	Etyoloji ve Klinik semptom'bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
	Vezikoüreteral Reflü	Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
Nörojenik Mesane	Hidrospadiaz	Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,gerekli yönlendirmeleri yapar. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
	Hidrospadiaz	Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler. ( ) olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir. ' S t ( ( ,



	Penis ve preputium anomalileri/hastalıkları	Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.	
		Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.	
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.	
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.	
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.	
	Enürezis	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.	
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.	
		Elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.	
		Tedavi sürecinde ve sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.	
Ureteral Hastalıklar	Ureteral Hastalıklar	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.	
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.	
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.	
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.	
	Ureteropelvik Bileşke Darlıkları	Ureteropelvik Bileşke Darlıkları	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.
			Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
			Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Taş	<p><u>sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u></p> <p><u>T</u><sub>e</sub><u>E</u>tyoloji ve klinik semptom'bulgulanni <u>öğrenir.</u></p> <p>Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u></p> <hr/> <p>Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken <u>ilaçları öğrenir.</u></p> <p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u></p>
Renal Kişiler	<p>Etyoloji ve klinik semptom-bulgularini <u>öğrenir.</u></p> <p>Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u></p> <hr/> <p>Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular, gerekli yönlendirmeleri bilir. Verilmesi <u>gerekten ilaçları öğrenir.</u></p>
Renal Tümörler	<p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u></p> <p>Etyoloji ve klinik semptom"bUğUİanni <u>öğrenir.</u></p> <p>Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u></p> <hr/> <p>Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi <u>gerekten ilaçları öğrenir.</u></p>
Üriner Travma	<p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u></p> <p>Etyoloji ve klinik semptom'bulgulanni <u>öğrenir.</u></p> <p>Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u></p> <hr/>

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması^ gerekenlerin  
neler olduğunu bilir,uygular. \* A • < Verilmesi gereken  
ilaçları öğrenir.



		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
	Ekstrori Patolojileri	Etyoloji ve klinik sernptom-bulgUİarıHI öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
	Cinsel Gelişim Bozuklukları	Etyoloji ve klinik semptom~bulgUİarını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler OİdUgUnU bİİİT,gerekli yönlendirmeleri yapar.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Konu: Tümör

Hodgkin/NorrrHodgkin L\_ oclgkin Lenfoma

Etyoloji ve klinik semptom' bulgularını öğrenir. \_\_\_\_\_

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Yapılması gereken işlemleri öğrenir. \_\_\_\_\_

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom"bUİgUİanni öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda,yapılınâgi\.

Wilms' Tümörü

Nöroblastoma	<p>gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. <u>Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.</u>  <u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u>  Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını <u>öğrenir.</u>  Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u>  Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. <u>Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.</u></p>
Teratoma	<p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u>  Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını <u>öğrenir.</u>  Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u>  Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. <u>Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.</u></p>
Över Tümörleri	<p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u>  Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını <u>öğrenir.</u>  Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u>  Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. <u>Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.</u></p>
Testis Tümörleri	<p><u>Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.</u>  Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını <u>öğrenir.</u>  Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi <u>öğrenir.</u>  Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular.</p>





	Yumuşak Doku Tümörleri	Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
		Etyoloji VE klinik semptom-bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
	Cerrahi açıdan onkolojik işlemler	Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
		Cerrahi açıdan gerekebilecek girişimleri öğrenir.
		Hangi şartlarda kullanılabilir işlemler olduğunu değerlendirmeyi öğrenir.
		Elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		İşlem sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Konu. Travma	Baş-Boyun Travması	Etyoloji ve klinik semptom"bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.
	Toraks Travması	Etyoloji VE klinik semptom"bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi , öğrenir. ^ ^^

Gastrointestinal/Karın Travmaları

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Genitoüriner Travmalar

Etyoloji ve klinik semptom -bulgularını

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını Yanıklar

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Konu: Karın Duvarı Hastalıkları	İnguinal Herni/Hidrosetel	Etyoloji ve klinik semptom-bulgularını <u>öğrenir.</u> Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi
---------------------------------	---------------------------	--





inmemiş Testis

öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması  
gereklenlerin neler olduğunu bilir,uygular. Verilmesi  
gerekten ilaçları  
öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını  
öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi  
öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması  
gereklenlerin neler olduğunu bilir,uygular.  
Verilmesi gereken ilaçları  
öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını  
öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi  
öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması  
gereklenlerin neler olduğunu bilir,uygular.  
Verilmesi gereken ilaçları  
öğrenir.

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etyoloji ve klinik semptom'bulgularını  
öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi  
öğrenir.

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması

Umbilikal/Epigastrik ve Diğer Hemiler

Omfalosel/Gastroşizis

Omfalomesenterik Kanal Hastalıkları

gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular.

Verilmesi gereken ilaçları

öğrenir.

---

Tedavi sonrasında takip gerekçelerini öğrenir.

Etiyoloji ve klinik semptomları hakkında

öğrenir.

Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi/^, T öğrenir. £

Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir,uygular.  
Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.  
Tedavi sonrasında takip gereklilerini öğrenir.

Konu	Ali Konu	Öğrenim Hedefi
Baş Boyun Bölgesi Hastalıkları	Lenfadenopatiler	Etyoloji ve klinik semptom/ bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir. Buna göre yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular.
		Tedavi yaklaşımını ve sonrasında yapılması gerekenleri öğrenir.
	Tiroidal ve Paratiroid Hastalıkları	Etyoloji ve klinik semptom/ bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir, uygular. Verilmesi gereken ilaçları öğrenir.
		Tedavi sürecini ve takibini öğrenir.
	Boyun Kistleri ve Sinüsler	Etyoloji ve klinik semptom/ bulgularını öğrenir.
		Laboratuvar tetkikleri ile değerlendirmeyi öğrenir.
		Acil ve/veya elektif şartlarda yapılması gerekenlerin neler olduğunu bilir.
		Tedavisini ve sonrasında takip işlemlerini öğrenir.
	Törülizis	Etyoloji ve klinik semptom/ bulgularını öğrenir. ^V£. Q\

**5 5 ÇOCUK ve ERGEN RUH  
SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI  
STAJI DÖNEM V**

**SÜRE**

1 HAFTA

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar

STAJ SORUMLUSU Doç. Dr. Dilşad Yıldız

Miniksar

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar

## ÇOCUK ve ERGEN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI STAJI

### AMAÇ:

“Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı N/e Hastalıkları” klinik dersinin sonunda dÖnCITI v ÖgrCnCİİCriJ genel tip UyğUİamaSında, hcUStcHlin bİİtÜnCÜİ yaklaşım olarak değerlendirmesi amacıyla hastayı psikiyatrik açıdan değerlendirebilecekler, çocukluk ve ergenlik çağında sıklıkla karşılaşabilecekleri psi k iyatri k hastalıkların tanısını ve birinci basamak düzeyinde bu hastalıkların tedavisini yapabileceklerdir.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Biyopsikosozyal model çerçevesinde bütüncül yaklaşımla psi k iyatri k değerlendirme yapabi l ir.
2. Psikiyatrik anamnez alabilir, mental durum muayenesi yapabilir,
3. Çocuk ve ergenin ruh sağlığı ve hastalıkları tanıyıp, sık karşılaşabilecekleri psi k iyatri k durumların tedavilerini yapabilir.
4. İleri tetk i k v o değerlendirmenin gerek l i olduğu psi k iyatri k hastalıkların ön tanısını yaparak, kesin tanı ve tedavinin uygulanabileceği merkezlere yönlendirebilir.
5. P sikotrop ilaçların reçetelerini yazabi lir.
6. Saldırganlık, mihar eylemi teşebbüsü, çocuk istisman gibi psikiyatrik acil durumlara yaklaşımı öğrenerek, müdahale edebi 11r
7. Psikiyatrik hastalığı olan çocuk ve ergenlerde gerektiği takdirde hastaneye yatış ve sevk endikasyonlarını değerlendirebilir.
8. Hasta ve hasta yakınları ile uygun şekilde iletişim kurabilir.
9. Ruhsal hastalıklar için tanı ve tedavi ekibinin bileşenlerini ve ilgili personelin yükümlülüklerini öğrenir.
10. Mesleki uygulamalarında karşılaştığı etik sorunları tanıyabilir ve yönetebilir.
11. Mesleki uygulamalarında hukuki ve adli durumlara uygun kararlar verebilir.



Süre	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
1	Staj Tanıtımı	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Gelişim Kuramları	Doç. Dr. Hakan Mini Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Muayene ve Değerlendirme	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergen Psikiyatri Acilleri	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
2	Çocuk ve Ergenlerde Nörogelişimsel Bozukluklar-1	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
2	Çocuk ve Ergenlerde Nörogelişimsel Bozukluklar-2	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Uyku Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Yeme Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Anksiyete Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Tik Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Dışa Atım Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
2	Çocuk ve Ergenlerde Duygudurum Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
1	Çocuk ve Ergenlerde Psikotik Bozuklukları	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	Teorik
10	Hasta muayenesi, tanı ve tedavi	Doç. Dr. Dilşad Yıldız Miniksar	* Uygulama

## ÇOCUK ve ERGEN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI STAJI

		Toplam Uygulama Ders Saati	10
		Toplam Teorik Ders Saati	16
		Serbest Çalışma Saati	4

Uygulamalı “hasta muayenesi, tanı ve tedavi” dersi kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan “Staj ve klinik işleyiş tanıtımı” dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir.

Tüm öğrenciler her Salı günü saat 12:45-13:30’da yapılan Akademik Eğitim Programına (Seminer saati) katılmak zorundadır.

## **5 6 DERMATOLOJİ STAJI**

### **SÜRE**

3 HAFTA

### **ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Pror. Dr. Emine ÇÖLGEÇEN

### **STAJ SORUMLUSU Pror. Dr.**

Emine ÇÖLGEÇEN

### **ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Pror. Dr. Emine ÇÖLGEÇEN



## DERMATOLOJİ STAJI



## **AMAÇ:**

“Dermatoloji” stajı sonunda dönem V öğrencileri; sık görülen deri ve cinsel yolla bulaşan deri hastalıklarının bazılarının ön tanısı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilecek; bazılarının tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde tedavisini yapabilecek, korunma önlemlerini uygulayabilecek; bazılarının ise uzun süreli takip ve kontrolünü yapabileceklerdir.

## **ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

“Dermatoloji” stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Deri, deri ekleri, oral ve genital mukoza muayenesini yapabilecek, lezyonları tanımlayabilecek, sık görülen deri ve mukozanın viral, bakteriyel, paraziter ve mantar enfeksiyonlarının tanısını gerekirse yardımcı tanı yöntemlerini (nativ preparat gibi) uygulayarak koyabilecek, tedavi edebilecek ve komplikasyonlarını açıklayabilecek,
2. Bulaşıcı deri ve zührevi hastalıklarının bulaşma ve korunma yollarını, risk altındaki kişilere anlatarak eğitim verebilecek,
3. Yara bakımı ve pansumanı yapabilecek,
4. Akut ürtiker, anjiödem gibi acil müdahale gerektiren hastalıklara tanı koyup, anında tedavi uygulayabilecek,
5. Alerjik, inflamatuvar, prekanseröz, malign, vasküler, bağ doku, istenmeyen ilaç reaksiyonları, Behçet hastalığı, enfeksiyöz deri hastalıkları, otoimmün, kalıtsal deri hastalıklarını tanıyarak, kesin tanı ve tedavinin uygulanabileceği merkezlere yönlendirebileceklerdir

## DERMATOLOJİ STAJI

Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	T eor ik/ Uygulama
1	Derinin yapısı ve fonksiyonları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Deri lezyonları ve fenomenler	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	Teori k
2	Dermatolojide tanı ve tedavi	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
2	Derinin bakteriyel hastalıkları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
1	Derinin viral hastalıkları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
1	Derinin paraziter hastalıkları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Akne, seborei k dermatit, rozasea	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
2	Eritemli skuamli hastalıklar	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Urtiker, anjiödem ve ilaç erüpsiyonlan	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Kontakt dermatit ve diğ er ekzemalar	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Otoimmün büllü hastalıklar	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Cinsel yolla bulaş an hastalıklar	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
2	Mantar hastalıkları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
1	Bening ve prekanseröz deri tümörleri	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
1	Malign deri tümörleri	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eori k
2	Atopik dermatit, i ktiyozisler, \/itiligo	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Kollajen doku hastalıkları ve vaskülitler	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
1	Fiziksel etkenlere bağı l dermatozlar, güneş ışınları ve korunma yolları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Epidermal eklerin (saç, tırnak ve ter bezleri) hastalıkları	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
2	Lepra, deri tüberkülozu ve sarkoidoz	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	T eor i k
24	Hasta muayenesi, tanı ve tedavi	Dr. Emine ÇÖLGEÇEN	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	24
		Toplam Teorik Ders Saati	34
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>58</b>

Pratik uygulamalar için; staj grubundaki öğrenci sayısına göre öğrenciler 2-3 kişi poliklinikte duracak şekilde gruplara bölünecektir. Her bir grup sırayla dönüşümlü olarak poliklinikte duracaktır.

**5 7 FİZİKSEL TIP VE  
REHABİLİTASYON STAJI**

**SÜRE**

2 HAFTA

**BAŞKAN**

Doç. Dr. Özlem BALBALOĞLU STAJ

SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Emre ERSOY

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. Özlem BALBALOĞLU Dr. Öğr.

Üyesi Emre ERSOY



## STAJIN AMACI:

Dönem V öğrencilerinin bu dönemde aldıkları staj sonunda; kas iskelet sistemi hastalıklarında hastaya genel yaklaşımı gerçekleştirebilecek, koruyucu sağlık hizmeti prensiplerini açıklayabilecek, sık görülen kas iskelet sistemi hastalıklarının tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde tedavisini yapabilecek gerekli bilgi ve beceriye sahip olmaları amaçlanmaktadır.

## STAJIN HEDEFLERİ:

Fiziksel tıp ve Rehabilitasyon stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Toplumda sık karşılaşılan kas iskelet sistemi hastalıkları hakkında anamnez ve kas-iskelet sistemi muayene bulgularını yorumlayabilecek, ayırıcı tanı için gerekli laboratuvar yöntemleri hakkında bilgiye sahip olacak ve gerektiğinde hastaları yönlendirebilecek,
2. Fiziksel tıp ve rehabilitasyon hastalarının hastaneye yatırma ölçütlerini ve sevk ölçütlerini bilecek,
3. Hasta bakımında tanı, tedavi, izlem ve sevk aşamalarında uygulanması gereken tıbbi müdahaleleri öğrenecek, uygulayabilecek ve bu konuda yeterlilik ve deneyim kazanacaklardır.
4. Sık görülen kas-iskelet sistemi semptomlarına yaklaşımı (boyun ağrısı, sırt ağrısı, bel ağrısı, eklem ağrısı, kas ağrısı vb.) yaklaşımı ve sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıklarının (servikal ve lomber disk hernisi, gonartroz, fibromyalji vb.) yönetimini öğreneceklerdir. Hasta tanı ve takibinde kullanılan laboratuvar testleri (Akut faz reaktanları, romatolojik testler, düz radyografi, MR) hakkında ve kas-iskelet sistemi hastalıklarından korunma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olacaklardır.



5. Diz ağrısı, bel ağrısı ve boyun ağrısı gibi sık görülen hastalıklarda akılcı ilaç kullanımı ilkelerini gözeterek hareket etmeyi öğreneceklerdir.
6. Gut, romatoid artrit, ankilozan spondilit, bağ doku hastalıkları hakkında bilgi sahibi olacaklar, ön tanı koyabilecekler, tedavileri hakkında bilgi sahibi olacaklar ve gerektiğinde ilgili uzmana yönlendirebileceklerdir.
7. Hemipleji'nin risk faktörlerini ve nasıl önlem alınacağını öğreneceklerdir.
8. Spinal kord yaralanmalarının tanısını koyabilecek, ayırıcı tanısını yapabilecek ve uzmana yönlendirebileceklerdir.
9. Serebral palsinin ön tanısını koyabilecek, ayırıcı tanısını yapabilecek ve uzmana yönlendirebileceklerdir. Ayrıca tedavisi hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
10. Osteoporozun ön tanısı koyabilecek, ayırıcı tanısını yapabilecektir. Osteoporozun tedavisi hakkında bilgi sahibi olacaklardır. Ayrıca osteoporozdan korunma yöntemlerini öğreneceklerdir.
11. Fizik tedavi ajanlarının kullanım alanlarını öğreneceklerdir. Ayrıca fizik tedavi ajanları hakkında temel bilgilere sahip olacaklardır.

1	Kas-iskelet sisteminde akılcı ilaç kullanımı ve reçete yazımı	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Teorik
1	Ailevi akdeniz ateşi, Behçet hastalığı	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Teorik
1	Kolajen doku hastalıkları ve vaskülitler	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Teorik
2	Staj tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Uygulama
2	Kas iskelet sistemi muayenesi- uygulama	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Uygulama
2	Kas iskelet sisteminde anamnez alma	Doç. Dr.Özlem Balbaloğlu	Uygulama
23	Hasta Tanı Muayene ve Tedavi, Seminer/vaka , Vizit	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy Doç. Dr.Özlem Balbaloğlu	Uygulama
		<b>Toplam Uygulama Ders Saati</b>	<b>29</b>
		<b>Toplam Teorik Ders Saati</b>	<b>31</b>
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>10</b>
2			
2	Fibromiyalji ve eklem dışı romatizmal hastalıklar	Doç. Dr.Özlem Balbaloğlu	Teorik
2	Nörolojik rehabilitasyon(Flemipleji, Multipl skleroz, Parkinson)	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Teorik
2	Spinal kord lezyonları ve Rehabilitasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Emre Ersoy	Teorik
2	Serebral palsi	Doç. Dr.Özlem Balbaloğlu	Teorik
2	Osteoporoz ve metabolik kemik hastalıkları	Doç. Dr.Özlem Balbaloğlu	Teorik



Her staj grubu üçe (Poliklinik grubu, ayaktan tedavi ünitesi(Fizik tedavi ünitesi), servis grubu) ayrılmaktadır. Uygulamalı "hasta muayenesi, tanı ve tedavi" dersi kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan "Staj ve klinik işleyiş tanıtımı" dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir. Tüm öğrenciler vizitlere ve makale-seminer-vaka takdimi sunumuna katılmak zorundadır.



## 5 8 GÖZ HASTALIKLARI STAJI

### SÜRE

3 HAFTA

### ANABİLİM DALI BAŞKANI

Prof. Dr. Haşan A, i BAYIHAN

STAJ SORUMLUSU

Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR

### ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Haşan Ali BAYHAN Doç. Dr. Seray

ASLAN BAYHAN Doç. Dr. Mural Serkan

SONGUR



## GÖZ HASTALIKLARI STAJI

### AMAÇ:

Dönem 5 “Göz Hastalıkları” stajının sonunda öğrencilere göz hastalıklarına yönelik anamnez alma, sık görülen göz hastalıklarını ve nedenlerini açıklayabilme, acil göz hastalıklarına birinci basamak düzeyinde tanı koyabilme, ilk müdahaleyi yapabilme ve göz hastalıkları uzmanına sevk gerektiren hastalıkları/ durumları tanımlayabilme, göz sağlığını koruma ve erken tanı amaçlı tarama yapılan göz hastalıklarını açıklayabilme ve doğru şekilde yönlendirebilme bilgi ve becerisini kazandırmaktır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Göz Hastalıkları” stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Işık ile göz kapakları, kirpikler, konjonktiva, sklera ve glob bütününe içeren basit göz muayenesini yapar.
2. Direkt ve indirekt ışık refleksi muayenesini yapar ve ışık ile pupil anormalliklerini (anizokori, kolobom gibi) tanımlar.
3. Göz hastalıklarının birinci basamakta taramasında normal göz muayenesi bulgularını tanımlar.
4. Kırma kusurlarını ve patogenezi açıklar.
5. Göz bulguları ile sistemik hastalıkları ilişkilendirir ve sistemik hastalıklarda göz komplikasyonlarını önlemeye yönelik takip ilkelerini açıklar.
6. Göz hareketlerini değerlendirir ve göz ve çevresi sinir paralizilerine ön tanı koyarak gerekli yönlendirmeleri yapar.
7. Mekanik, kimyasal göz yaralanmaları ve göz travmaları gibi göz acillerinde ilk müdahaleyi yapar, uygun şekilde göz hekimine yönlendirir.
8. Kırmızı göze ön tanı koyar, gerekli durumlarda ilk müdahaleyi yapar ve sevk eder.

Kırmızı göze ön tanı koyar,

/ A İ ‘ W \

— / / — —

9. Katarakt, glokom, göz tembelliği, şaşılık, diyabetik retinopati gibi önlenabilir ve tedavi edilebilir görme kaybına yol açabilen temel göz hastalıklarını bilir, hastalarını doğru şekilde bilgilendirir ve gerektiğinde göz hekimine yönlendirir.
10. Görme seviyesinin tespitini, direkt oftalmoskopta göz dibi muayenesini yapar, kırmızı refle testi ile çocuklarda retinoblastom, konjenual katarakt vb. hastalıkların ön tanısını koyar.
11. Prematür bebeklerde gelişebilecek göz hastalıklarını açıklar ve korumaya yönelik takip şeması ile ilgili bilgilendirme yapar. GÖZ HASTALIKLARI

Süre	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
2	Göz anatomisi ve fizyolojisi	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Normal fundus	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
2	Göz kapağı hastalıkları ve pitozis	Prof. Dr. Haşan Ali BAYHAN	Teorik
1	Konjonktiva hastalıkları ve kuru göz	Dr. Öğr. Üyesi Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Keratitler	Prof. Dr. Haşan Ali BAYHAN	Teorik
1	Keratit dışı kornea hastalıkları ve keratopiasu	Prof. Dr. Haşan Ali BAYHAN	Teorik
1	Lakrimal sistem anatomisi ve gözyaşı kesesi hastalıkları	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
2	Refraksiyon kusurları, görme bozukluğu ve tedavisi	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Katarakt ve tedavisi	Prof. Dr. Haşan Ali BAYHAN	Teorik
1	Glokom ve glokom tedavisi	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	

1	Orbitanın non neoplastik hastalıkları	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Staj ve klinik işleyiş tanıtımı	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Uygulama
1	Refraksiyon pratiği	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Uygulama
1	Direkt-indirekt ışık refleksi, relatif aferent pupiller defekt muayene pratiği	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Uygulama
1	Şaşılık muayene pratiği	Pror. Dr. Hasar, A, i BAYHAN	Uygulama
1	Retina muayene pratiği	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Uygulama
	Hasta muayenesi, tanı ve tedavi		Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	49
		Toplam Teorik Ders Saati	32
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	26
1	Prematür retinopatisi	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Teorik
1	Göz içi tümörler	Doç. Dr. Seray ASLAN BAYHAN	Teorik
1	Orbita tümörleri	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Orbitanın non neoplastik hastalıkları	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Staj ve klinik işleyiş tanıtımı	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Refraksiyon pratiği	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik
1	Orbita tümörleri	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR	Teorik

Her staj grubu üçe (poliklinik grubu, ameliyat grubu, servis grubu) ayrılmaktadır. Uygulamalı “hasta muayenesi, tanı ve tedavi” dersi kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan “Staj ve klinik işleyiş tanıtımı” dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir.

Tüm öğrenciler her Salı günü saat 12:45-13:30’da yapılan Akademik Eğitim Programına (Seminer saati) katılmak zorundadır.



## 5 9 GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI

### SÜRE

2 HAFTA

### ANABİLİM DALI BAŞKANI

Prof. Dr. Arif Osman TOKAT

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Mustafa

KÜPELİ

### ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Arif Osman TOKAT

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ





## GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI

### AMAÇ:

Dönem 5 “Göğüs Cerrahisi” stajının sonunda öğrencilere göğüs cerrahisinde görülen hastalıklarına yönelik anamnez alma, sık görülen göğüs cerrahisi hastalıklarının ve nedenlerini açıklayabilme, acil göğüs cerrahisi hastalıklarına birinci basamak düzeyinde tanı koyabilme, ilk müdahaleyi yapabilme ve göğüs cerrahisi hastalıkları uzmanına sevk gerektiren hastalıkları/ durumları tanımlayabilme ve doğru şekilde yönlendirebilme bilgi ve becerisini kazandırmaktır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Bu klinik uygulamayı tamamlayan öğrenci;

- 1 - Göğüs Cerrahisi ile ilgili hastalığa yönelik anamnezi etkili iletişim becerilerini kullanarak kronolojik olarak, ayrıntılı ve güvenilir şekilde alır.
- 2- Hastanın solunum sistemi ile ilgili muayenesini yapar, fizyolojik ve patolojik bulguları tanımlar.
- 3- Birinci basamak aile hekimlerinin ve acil serviste çalışan hekimlerin en sık karşılaştıkları göğüs cerrahisi ile ilgili problemleri tanıır.
- 4- Göğüs Cerrahisi ile ilgili görülen hastalıklarda tanıya yönelik gerekli i klinik bilgi, laboratuvar ve radyolojik becerilerine sahiptir.
- 5- Göğüs Cerrahisi ile ilgili hastalıklarda tanı ve tedavi yaklaşımlarını öğrenir.
- 6- Acil girişim gerektiren göğüs cerrahisi hastalıkları (Pnömotoraks, plevral efüzyon, travma gibi) tanıır, birinci basamak düzeyinde gerekli acil tedavilerini yapar ve uygun şekilde sevk eder.
- 7- Göğüs Cerrahisi ile ilgili hastalıklarda konsültasyon ve sevk endikasyonlarını bilir ve uygular.

### GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI



Süre (Saat)	Dersin Adı	Ders. Amstacak Öğretim Üyesi	Teorik / Uygulama
2	Toraks ve Akciğer Cerrahi Anatomisi	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
4	Pnömotoraks	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
2	Akciğer Paraziter Hastalıkları	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
1	Göğüs Duvarı Tümörleri	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
1	Akciğer Kanseri ve Cerrahi Tedavisi	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
1	Trakeanın Cerrahi Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
1	Akciğer Nakli	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
2	Akciğerin Süpüratif Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
2	Mediasten Hastalıkları ve Cerrahisi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
1	Torasik Outlet Sendromu	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
1	Diyafragma Hastalıkları	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
2	Göğüs Duvarı Deformiteleri	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
2	Pulmoner Emboli ve Cerrahisi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
4	Toraks Travmaları	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
1	Yabancı Cisim Aspirasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
2	Ozofagus Benign Hastalıkları Tanı ve Tedavisi	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
2	Ozofagus Malign Hastalıkları Tanı ve Tedavisi	Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Teorik
2	Akciğer Volüm Küçültücü Operasyonları	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
2	Plevral Hastalıklar ve Cerrahisi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ	Teorik
1	Staj ve Klinik İşleyiş Tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Uygulama
1	Hasta Muayenesi tanı ve Tedavi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Uygulama
1	Solunum Sesleri Pratiği	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Uygulama
1	Radyolojik Değerlendirme Pratiği	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ Prof. Dr. Arif Osman TOKAT	Uygulama
		Toplam Teorik Ders Saati	35
		Toplam Uygulama Ders Saati	4
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>25</b>

Staj başlangıcında, Staj ve Klinik İşleyiş Tanıtımı dersinde staj ve klinik işleyiş hakkında bilgi verilecek özellikle hasta muayenesi tampon ve eğitim için olur.. \_\_\_\_\_ pratiği uygulamalı derslerinde hekimliğin genel kurallarına uygun bir şekilde giyilmiş olarak hazır olmaları gerekmektedir. Radyolojik değerlendirme pratiği dersi poliklinikte yada sınıflarda yapılacaktır.

## GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI



5.10. **KALP ve DAMAR CERRAHİSİ STAJI**

**SÜRE**  
2 HAFTA

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**  
Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU

STAJ SORUMLUSU Prof. Dr. Haşan  
EKİM

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**  
Prof. Dr. Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU Prof.  
Dr. Haşan EKİM Dr. Öğr. Üyesi Zafer  
Cengiz ER Dr. Öğr. Üyesi Sameh  
ALAGHA

**KALP ve DAMAR  
CERRAHİSİ STAJI**



## AMAÇ:

“Kalp ve Damar Cerrahisi” stajının sonunda öğrencilere kalp ve damar cerrahisi hastalıklarına yönelik anamnez alma, vasküler hastalıklarını ve nedenlerini açıklayabilme yetisini kazandırmak. Öğrencinin eğitim sonrasında; acil kalp ve damar hastalıklarına birinci basamak düzeyinde tam koyabilmesi, ilk müdahaleyi yapabilme ve uzmanına sevk gerektiren hastalıkları/ durumları tanımlayabilme bilgi seviyesine ulaşmasıdır. Ayrıca kalp, damar sağlığını koruma, erken tanı amaçlı tarama yapılan hastalıkların açıklayabilme ve doğru şekilde yönlendirebilirle becerisinin öğretilmesidir.

## ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Kalp ve Damar Cerrahisi” stajı sonunda öğrenciler;

1. Akciğer, kalp ve dolaşım muayenesini yapabilecek.
2. Akciğer, kalp ve dolaşım sistemi hastalıklarını sınıflandırabilecek.
3. Toplumda sık görülen göğüs kalp ve damar hastalıklarının nedenlerini, kliniğini açıklayabilecek; tedavisini açıklayabilecek.
4. Konjenital kalp ve göğüs hastalıkları hakkında gerekli temel bilgileri, sıklığını, kliniğini açıklayabilecek; tanısı,takibi ve tedavisini açıklayabilecek
5. hastalıkların sıklığını, kliniğini, tanısını ve tedavisini açıklayabilecek, Kalp kapak  
-
6. Akciğer hastalıkları, derin ven trombozu ve pulmoner tromboemboliyi tanıyabilecek, tedavi ve takibini yapabilecek^ //\* I.
7. Yoğöz yetmezlik ve varis , kliniğini, tanısını ve tedavisini açıklayabilecek,
8. koroner arter hastalığı tanısını, tedavisini açıklayabilecek,
9. Periferik damar hastalıkları ve periferik damar acillerinin , nedenlerini kliniğini ve tedavisini açıluyabilecek,
10. Aort ve periferik arter anevrizmalarına hastaya yaklaşım prensiplerini sayabilecek,tanı,takip ve tedavisini açıklayabilecek.

## **KALP ve DAMAR CERRAHİSİ STAJI**

11. Kalp ve Damar Cerrahisi / Göğüs Cerrahisi acillerine yaklaşımı açıklayabilecek.
12. Kalp ve Damar Cerrahisi / Göğüs Cerrahisi alanında toplumda sık görülen hastalıklar için tanı koyup reçete yazabileceklerdir.

### **Staj Çalışma Metodolojisi**

Her staj grubu üçe (poliklinik grubu, ameliyat grubu, servis grubu) ayrılmaktadır. Uygulamalı “hasta muayenesi, tanı ve tedavi” dersi kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan “Staj ve klinik işleyiş tanıtımı” dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir. Tüm öğrenciler her Cuma günü saat 14:25- 16:30’da yapılan Akademik Eğitim Programına (Seminer saati) katılmak zorundadır.



## 511 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ DÖNEM IV STAJ PROGRAMI

Süre (SHHL)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	T eor i k/ Uygulama
2	Kardiyopulmoner bypas ve hipotermi	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T eor i k
1	Konjenital kalp hastalıklarının cerrahi tedavisi	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T eor i k
1	DÜŞÜK kalp debisi SendrOmU ve mekanik destek sistemleri	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T eor i k
1	Koroner arter hastalığı ve cerrahi tedavisi	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T eor i k
1	Mitral Darlığı	Prof. Dr. Hasan Ekim	T Gor i k
1	Mitral yetmezliği	Prof. Dr. Hasan Ekim	T Gor i k
1	VenÖZ yetmezlik ve varisler	Prof. Dr. Hasan Ekim	T oor i k
1	Akut arter tıkanması	Prof. Dr. Hasan Ekim	T eor i k
1	Endokardit	Prof. Dr. Hasan Ekim	T oor i k
1	Abdominal aort anevrizmaları	Prof. Dr. Hacı Alper Uzun	T oor i k
1	Vasküler erişim teknikleri	Prof. Dr. Hacı Alper Uzun	T oor i k
1	Arteriosklerotik tıkaçıcı hastalıklar	Prof. Dr. Hacı Alper Uzun	T oor i k
1	Diyabetik snjiyopati Burger hastalığı	Prof. Dr. Hacı Alper Uzun	
1	Vasospastik hastalıklar	Prof. Dr. Hacı Alper Uzun	T eor i k
1	Kalp tümörleri	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	
1	Aort darlığı	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T Gor i k
1	Aort yetmezliği	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T Gor i k
1	Perikart hastalıklarının cerrahi tedavisi	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T Gor i k
1	Torasik aort anevrizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T oor i k
1	Lenfatik sistem hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T Gor i k
1	Karotis arter tıkanıklıkları	Dr. Öğr. Üyesi Z. Cengiz Er	T oor i k
1	Triküspid kapak hastalığı	Dr. Öğr. Üyesi Sameh ALAGHA	T eor i k
1	Vasküler sistem travmaları	Dr. Öğr. Üyesi Sameh ALAGHA	T oor i k
1	Derin ven trombozu	Dr. Öğr. Üyesi Sameh ALAGHA	T oor i k
1	Vasküler sistem tümörleri	Dr. Öğr. Üyesi Sameh ALAGHA	T oor i k
1	Akut myokart enfarktüsünün mekanik komplikasyonlarında cerrahi tedavi	Dr. Öğr. Üyesi Sameh ALAGHA	T oor i k
1	Kardiyopulmoner bypas ve hipotermi	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T oor i k
1	Konjenital kalp hastalıklarının cerrahi tedavisi	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T oor i k
1	Düşük kalp debisi sendromu ve mekanik destek sistemleri	Prof. Dr. Ferit Çiçekçiöğlü	T eor i k
Toplam Pratik Uygulama Ders Saati		•v.	38
Toplam Teorik Ders Saati		n r ^	K 27
Serbest Çalışma Saati			8

(SÜRE 3 HAFTA)

**ANABİLİM DALI BAŞKAN I**

Prof. Dr. İlknur Haberal Can

STAJ SORUMLUSU

Prof. Dr. İlknur Haberal Can

**KBB AD OGRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. İlknur Haberal Can



GENEL İLKELER VE AMAÇLAR

Stajın sonunda Donem V öğrencilerinin;

## 511 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ DÖNEM IV STAJ PROGRAMI

1. KBB Hastalıklarının acil ve kritik durumlarını tanımları,
2. Acil ve sık karşılaşılan hastalıkların tanı ve tedavisini öğrenmeleri;
3. KBB hekimine yönlendirmesi gereken hastalıklar konusunda bilgi edinmeleri
4. Tanıya uygun laboratuvar testlerini isteyebilmeleri ve bunların sonuçlarını pratisyen hekim düzeyinde değerlendirebilmeleri
5. Odyolojik tetkikler hakkında bilgi sahibi olmaları
6. Hastalar ve yakınları ile profesyonel düzeyde iletişim kurmaları
7. Erişkin ve çocuk hastalarda sık görülen KBB hastalıklarının patofizyolojileri hakkında bilgi edinmeleri amaçlanmıştır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Sık karşılaşılan üst solunum yolu hastalıklarının tanı, ayırıcı tanı ve tedavisini yapabilme,
2. Epistaksisli hastanın acil müdahalesini uygulayabilme,
3. Yeni doğan işitme taraması hakkında bilgi sahibi olma, çocuklarda ve yeni doğanda işitme kayıplarının erken yakalanabilmesi,
4. Baş boyun bölgesi tümörlerinin semptom ve bulguları, tanı, ayırıcı tanı ve tedavisi konusunda fikir sahibi olabilme
5. Vertigolu hastanın tanı, ayırıcı tanı ve kısmi tedavisini yapabilme; santral ve periferik vertigo ayırımını yapabilme
6. Trakeotomili hastaların bakımı ve yaklaşımı konusunda fikir sahibi olabilme
7. Sık görülen larinks, farinks, orofarinks hastalıkları hakkında bilgi sahibi olma, tanı koyabilme
8. Nazofarinks, adenoid ve paratroid hastalıkları hakkında bilgi sahibi olma
9. Kronik otitis media, akut otitis media ve komplikasyonları hakkında bilgi sahibi olma
10. Sinüzit ve komplikasyonları hakkında bilgi sahibi olma, hastalıkları tanıyabilme
11. Boyun kitlelerine yaklaşım prensiplerini öğrenme
12. Dış kulak yolu ve orta kulak hastalıklarını tanıyıp tedavi edebilme
13. Özellikle çocuklarda sık görülen tonsil adenoid hipertrofilerinin tanısının konulup ve gerektiğinde KBB uzmanına referans edileli
14. Burun yabancı cisimlerinin tanı ve tedavisini yapabilme
15. Apne hastalarının tanısı ve tedavi seçenekleri hakkında fikir sahibi olma ve bu hastalıkların gerekli bölümlere yönlendirilebilmesi
16. Alerjik rinitli hastanın tanı, tedavisini yapabilme
17. Maksillofasiyal travmalı hastaya yaklaşım

18. KBB poliklinik ve servisinin çalışma düzeni, ne tür malzemeler kullanılacağı, sağlık personeli, hekim hasta ilişkileri ve hekim-diğer sağlık personelinin görev tanımları hakkında bilgi ve beceri kazanma
19. Hasta kayıtları tutulması hakkında beceri kazanma

## PRATİK BECERİLER

1. KBB hastasının genel muayenesinin nasıl yapıldığını öğrenme
2. Kulak muayenesini, otoskopik değerlendirmeyi yapabilmek
3. KBB ile ilgili basit cerrahi teknikleri öğrenme
4. Timpanogram ve odyogramı temel düzeyde değerlendirebilmek
5. Apne konseyinde uyku testi, fleksible endoskopik muayene hakkında bilgi edinme
6. KBB nin adli vakalardaki yaklaşımını öğrenme

### KULAK BURUN BOĞAZ ANABİLİM DALI

Süre	Dersin adı	Öğretim üyesi	Teorik/P ratik
2	Stridor, irakeolomi	Dr. Öğ. Uy. Ceyhun Cengiz	T eori k
3	Kulak Burun Boğaz Muayenesi	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	ses Kısıklığı	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	Teorik
2	Horlama	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
1	Kulak ağrısı	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Yüz felci	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Burun Tıkanıklıkları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Burun Kanamaları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
1	Öksürük	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	işitme azlığı	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	D i sfaj i	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Ust solunum yolu enfeksiyonları	PrOf. Dr. İlknur Haberal Can	Teorik
1	KBB Acilleri	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	Teorik
1	Tinnitus	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	Teorik .Tt



1	Baş Boyun Kanserli Hastaya Yaklaşım	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Vertigo	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Derin Boyun Enfeksiyonları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
1	Kronik otitis media ve komplikasyonları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Sinüzit ve komplikasyonları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
1	Maksi İ lofasiyat Lravma	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Akut otit ve komplikasyonları	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
2	Odi vestibüler Değerlendirme	Prof. Dr. İlknur Haberal Can	T eori k
	Hasta başı eğitim		Uygulama
	Ameliyathane		Uygulama
	Poliklinik muayene		Uygulama
	Odyo vestibüler testler		Uygulama
	Toplam teorik ders saati		38
	Toplam uygulama saati		45
	<b>Serbest çalışma</b>		17

Stajyer öğrenciler Anabilim Dalı'nın konseylerine ve seminerlerine katılmak zorundadırlar

## **512 NÖROLOJİ STAJI**

**SÜRE**

**3 HAFTA**

**BAŞKAN**

Doç. Dr. Nermin TANIK

STAJ SORUMLUSU Doç.Dr. Mehmet  
HAMAMCI

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. Nermin TANIK Doç.Dr.

Mehmet HAMAMCI Doç.Dr. Hikmet

SAÇMACI Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba

SÖNMEZ





## **NÖROLOJİ STAJI**

### **STAJIN AMACI:**

Dönem V öğrencilerinin bu dönemde aldıkları staj sonunda; nörolojik hastalıklarda, hastaya genel yaklaşımı gerçekleştirebilecek, koruyucu sağlık hizmeti prensiplerini açıklayabilecek, sık görülen hastalıkların tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyi nde tedavi ile acil müdahalelerini yapabilecek gerekli bilgi ve beceriye sahip olmaları amaçlanmaktadır.

### **STAJIN HEDEFLERİ:**

Nöroloji stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Nörolojik hikaye ve muayene bulgular ile lezyon lokalizasyonunu yapabilecek,
2. Nörolojik muayeneyi belli bir düzen içerisinde kısa sürede beceri ile yapabilecek,
3. Nörolojik acil durumlara temel yaklaşım prensiplerini uygulayabilecek,
4. Toplumda sık karşılaşılan nörolojik hastalıklar hakkında anamnez ve nörolojik muayene bulgularını yorumlayabilecek, ayırıcı tanı için gerekli laboratuvar yöntemleri hakkında bilgiye sahip olacak ve gerektiğinde hastaları yönlendirebileceklerdir.

## NÖROLOJİ STAJI

Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teori k/ Uygulama
1	Nörolojiye Giriş	Doç.Dr. Nermin Tanık	Teori k
2	Nörolojide öykü alma	Doç.Dr. Nermin Tanık	Teori k
2	Nörolojik muayene	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Bilinç bozuklukları ve koma	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
2	Konuşma ve lisan bozuklukları	Doç.Dr. Nermin Tanık	"Teori k
3	Epi lepsi	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teorik
1	St.at.us epileptikus	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teori k
3	Baş ağrıları	Doç.Dr. Nermin Tanık	Teori k
1	Vertigo	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Santral sinir sistemi enfeksiyonları	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
2	Kraniyal sinir sistemi ve hastalıkları	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Nörolojide acil yaklaşım	Doç.Dr. Nermin Tanık	Teori k
2	Demans	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teori k
2	Demans dışı zihinsel bozukluklar	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teori k
2	Myaslenia Gra\is	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
2	Kas hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi M. Tuba SÖNMEZ	Teori k
3	Serebrovasküler hastalıklar	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
1	Ataksik bozukluklar	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Ekstrapiramidal sinir sistemi hastalıkları ve parkinsonizm	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Medulla spinalis hastalıkları	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
2	Periferik sinir sistemi hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teori k
3	Multiple skleroz ve demyelinizan hastalıklar	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k
2	Uyku bozuklukları	Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI	Teori k
1	Nörokutanöz hastalıklar	Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez	Teori k
1	Amyotrofik lateral skleroz	Doç. Dr. Hikmet Saçmacı	Teori k , ' * S''i.



2	Sistemik hastalıkların nörolojik komplikasyonları	<b>Doç.Dr. Nermin Tanık</b>	Teorik
2	Nörolojide laboratuvar incelemeleri	<b>Doç. Dr. Hikmet Saçmacı</b>	Teorik
2	Kafa içi basınç artışı sendromu	<b>Doç. Dr. Mehmet Hamamcı</b>	Uygulama
2	Bilinç bozukluklarında hastanın muayenesi	<b>Doç.Dr. Nermin Tanık</b>	Uygulama
2	Konuşma ve lisan bozuklukları	<b>Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI</b>	Uygulama
2	Motor sistem muayenesi	<b>Doç. Dr. Hikmet Saçmacı</b>	Uygulama
2	Kraniyal sinirlerin muayenesi	<b>Doç. Dr. Hikmet Saçmacı</b>	Uygulama
2	Koordinasyon muayenesi	<b>Doç.Dr. Nermin Tanık</b>	Uygulama
2	Memai durum değerlendirmesi	<b>Doç. Dr. Mehmet HAMAMCI</b>	Uygulama
2	Duyu sistemi muayenesi	<b>Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez</b>	Uygulama
2	Refleks sistemi muayenesi	<b>Doç.Dr. Nermin Tanık</b>	Uygulama
2	Yürüyüş ve denge muayenesi	<b>Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez</b>	Uygulama
16	Ekstrapiramidal sinir sistemi muayenesi	<b>Doç.Dr. Nermin Tanık Doç. Dr. Mehmet Hamamcı Doç. Dr. Hikmet Saçmacı Dr. Öğr. Üyesi M.Tuba Sönmez</b>	Uygulama
		<b>Toplam Uygulama Ders Saati</b>	<b>36</b>
		<b>Toplam Teorik Ders Saati</b>	<b>52</b>
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>13</b>

**513 ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ STAJI**

2022-2023

**SÜRE**

3 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Murat KORKMAZ

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Davut AYDIN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Murat KORKMAZ Doç. Dr. Serhat  
DURUSOY Dr. Öğr. Üyesi Davut AYDIN Dr. Öğr. Üyesi

Hacı Ali OLÇAR



## ORTOPEĐİ STAJI

### AMAÇ:

Kas-iskelet sistemi ile ilgili sağlık problemlerinin tanıma, tedavi yöntemlerini açıklama ve eae11 ortopedik travmaların yaklaşımını gerektiren bilgileri kazandırmaktır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Hareket sistemi ile ilgili sorunların/hastalıkların oluşum mekanizmalarını açıklar.
2. Hareket sisteminin ilişkisini sorunların klinik anatomi ile ilişkilendirir.
3. Hareket sisteminin ilgili temel sorunların/hastalıkların klinik özelliklerini ve klinik yaklaşım ilkelerini (tanı, tedavi ve korunma) açıklar.
4. Hastalıklarla ilgili teşhisin kurularak hastanın sağlık problemleri, öz ve sosyal geçmişi ve hareket sisteminin ilişkisini anlar.
5. Hareket sisteminin fizik muayenesini yapar.
6. Hareket sisteminin malar ile gelen hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını değerlendirerek, tanı ve tedaviyi yönlendirecek tanısal yöntemleri/işlemleri uygular.
7. Hareket sisteminin hastalıklarının teşhisinde kullanılan temel tanı yöntemlerini ve işlemlerini açıklar ve sonuçlarını yorumlar.
8. Hareket sisteminin malar ile gelen hastada anamnez, fizik muayene bulgularını ve tanısal sonuçlarını değerlendirerek tanı/tamkoyar.
9. Hareket sisteminin sorunları/hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tanıya uygun tedavi



planlarvesevkkriterleriniaçıklar.

10.Hareketsistemineyöneliktemeltıbbigirişimleri(bandajsarma,atelyapmavb)uygular.

11.Hareketsistemiaildurumlarını,budurumlarayaklaşımilkeleriniaçıklar.

12.

Hareketsist

emineilişkinaildurumlarailkmüdahaleiyaparveuygunşekild

esevkeder.

13.Hareketsistemineilişkinsorunlaramuhidisiplineryaklaşmanınöneminikavrar.

### ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ STAJI 2022 2023



	<b>Dersin Adı</b>	<b>Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi</b>	<b>T eorik/ Uygulama</b>
1 saat	Ortopedik terminoloji ve kavramlar	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	T eorik
2 saat	Dejeneratif eklem hastalıkları	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	T eorik
2 saat	El hastalıkları ve travmaları	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	T eorik
2 saat	Diz eklemi bağ ve menisküs yaralanmaları	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	T eorik
1 saat	Staj sonu değerlendirme	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	T eorik
1 saat	Omuz ve çevresi kırıkları	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	T eorik
2 saat	Çıkıklar: Genel bilgiler ve tedavi yöntemleri	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	T eorik
3 saat	Pelvis, femur, tibia ve ayak kırıkları	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	T eorik
1 saat	Diz ve çevresi kırıkları	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	T eorik
1 saat	Kalça çevresi kırıkları	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	T eorik
2 saat	Kemik ve yumuşak doku tümörleri	Dr. Öğr. Uyesi Davut AYDIN	T eorik
2 saat	Omurga kırıkları	Dr. Öğr. Uyesi Davut AYDIN	T eorik
2 saat	Omurga şekil bozuklukları	Dr. Öğr. Uyesi Davut AYDIN	T eorik
1 saat	Ortopedik ayak sorunları	Dr. Öğr. Uyesi Davut AYDIN	T eorik



1 saat	Ust ekstremite doğumsal anomalileri	Dr. Öğr. Uyesi Davut AYDIN	Teorik
1 saat	Brakial pleksus ve periferik sinir yaralanmaları	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik
2 saat	Gelişimsel kalça displazisi ve pev	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik
1 saat	Kemik, eklem ve yumuşak doku enfeksiyonları	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik
1 saat	Kırık komplikasyonları ve kompartıman sendromu	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik
1 saat	Dirsek, ön kol ve elkırıkları	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	
2 saat	Çocuk kırıkları, açık kırıklar ve tortikolis	Dr. Öğr. Uyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik Uygulama
12 saat	Seminer- Makale	Bölüm Öğretim Uyeleri	Uygulama
2 saat	Ortopedik anamnez ve semptomatoloji	Bölüm Öğretim Uyeleri	Uygulama
2 saat	Ortopedik radyoloji ve eklem muayenesi	Bölüm Öğretim Uyeleri	
2 saat	Ortopedik tespit yöntemleri: Atel, bandaj, turnike ve tespit yöntemlerini uygulama	Bölüm Öğretim Uyeleri	Hasta başı eğitim Uygulama
2 saat	Klinikte hasta hazırlama, değerlendirme	Bölüm Öğretim Uyeleri	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	26
		Toplam Teorik Ders Saati	44
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	70



**SÜRE**

**2 HAFTA**

**BAŞKAN**

Pror. Dr. Mustafa Fatih ERKOÇ

**STAJ SORUMLUSU Pror. Dr.**

Mustafa Fatih ERKOÇ

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Mustafa Fatih ERKOÇ

514 RADYOLOJİ STAJI





## RADYOLOJİ STAJI

### Öğrenim Hedefleri

TIP 575 Radyoloji Kuramsal Ders Başlıkları

#### -Tanısal radyolojik teknikler

Tanısal radyolojik tetkikleri tamyabilmeli, uygun endikasyona göre uygun radyolojik tetkiki seçebilmeli. (ÖnT)

#### - US'nin temel özellikleri

Tanısal abdominal değerlendirilmede uygun endikasyona göre uygun radyolojik tetkiki seçebilmeli. (ÖnT)

#### -BT teknik ve endikasyonları

Tanısal değerlendirilmede uygun endikasyona göre BT ya da MR tetkikini seçebilmeli, acil durumlarda majör tanıları koyabilmeli. (ÖnT) (A) -**MRG teknik**

#### ve endikasyonları

Tanısal değerlendirilmede uygun endikasyona göre BT ya da MR tetkikini seçebilmeli, acil durumlarda majör tanıları koyabilmeli. (ÖnT) (A) -**Toraksın**

#### radyolojik anatomisi

Tanısal torax değerlendirilmede uygun endikasyona göre uygun radyolojik tetkiki seçebilmeli. (ÖnT)

#### Toraks: Temel radyopatolojik değişiklikler

Tanısal torax değerlendirilme, normal anatomiyi öğrenmeli ve patolojik olanı ayırt edebilmelidir.(ÖnT)

## RADYOLOJİ STAJI



### **-Kemik tümörlerinin radyolojisi**

Tanısal kemik yapılan, normal anatomisini ve patolojik yapıları ayırt etmelidir. (ÖnT)

### **-Vasküler girişimsel radyoloji**

Tanısal vasküler giriş yollarını, tetkik ayntınları ve vasküler normal anatomisini ve patolojik yapıları ayırt etmelidir. (ÖnT) **-Nonvasküler girişimsel**

### **radyoloji**

Nonvasküler normal anatomisini, giriş şekillerini ve uygulamasını öğrenmelidir. (ÖnT)

### **-Genital ve endokrin sistem hastalıkları radyolojisi**

Tanısal genital ve endokrin yapılan, normal anatomisini ve patolojik yapıları ayırt etmelidir. (ÖnT)

### **-Üriner sistem radyolojisi**

Tanısal üriner yapılan, nonnal anatomisini ve patolojik yapıları ayırt etmelidir. (ÖnT)

### **-Karaciğer ve biliyer sistem hastalıkları radyolojisi**

Tanısal hepatobilier nonnal anatomisini ve patolojik yapılan ayırt etmelidir. (ÖnT)

### **-Santral Sinir Sistemi Görüntülemesi**

Tanısal olarak SSS değerlendirilene, normal anatomiye öğrenmeli ve acil lezyonlarını ayırt edebilmelidir.(ÖnT)

•Radyasyonun Biyolojik Etkileri

İyonlaştırıcı Radyasyonun biyolojik etkilerini öğrenir.

İyonlaştırıcı radyasyonu tanımlar; Nonstokastik (deterministik) ve Stokastik etkilerini tanımlar. İyonlaştırıcı radyasyonun embriyo ve fetüs üzerindeki etkilerini tanımlar. İyonlaştırıcı radyasyona bağlı kanserleri ve kanser oluşumunu açıklar.

Radyasyon kazalarını sebepleri ve sonuçlarıyla birlikte açıklar

#### ■Radyasyondan Korunma

Radyasyondan Korunmada Temel Prensipler (Mesafe, Zırhlama (Engel), Zaman) ve Doz Limitleri (Radyasyon Görevlisi, Normal Popülasyon, Hamileler) hakkında

bilgi sahibi olur.

Radyasyon ile Çalışılan Alanların Planlanmasını, Denetimsiz , Denetimli ve Gözetimli Alanları bilir.

Radyasyon Güvenliği ve Yasal Mevzuat hakkında bilgi sahibi olur.

Radyoaktif Atıklar, Radyoaktif Atıkların Sınıflandırılması, Taşınması ve ile İlgili Mevzuat, Radyoaktif Maddelerin Taşınması, Nakliye ve Kaza Anında Alınacak Önlemler, Radyoaktif Hastanın Taşınması ile ilgili konular hakkında fikir sahibi olur.

#### “Onkoloji \ve Endokrin Sistem

Onkolojide tanı ve tedavi amaçlı kullanılan Nükleer Tıp yöntemlerini bilir.

Kanser tanı ve evrelemesinde SPECT, SPECT/BT, PET/BT ve PET/MR'nin rolünü tanımlar

Kanser tanısı, metastaz tespiti ve kanser tedavisinde kullanılan radyonüklidleri ve güncel protokolleri öğrenir. Tedavi planlanması için gerekli laboratuvar ve görüntüleme işlemleri hakkında

fikir sahibi olur.

Kemik metastazlarında tedavi uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur.

Endokrin sistem hastalıklarında kullanılan Nükleer Tıp yöntemlerini bilir.

Tiroid hastalıklarında kullanılan Nükleer Tıp tanı ve tedavi uygulamalarını öğrenir. Hipertiroidi ve Tiroid kanseri tanı ve tedavi planlanması için gerekli laboratuvar ve görüntüleme işlemlerini açıklar. Tiroid sintigrafisi, Tiroid Uptake testi , Radyoaktif iyot (RAİ) tedavisi endikasyonlarını ve uygulama dozlarını bilir. Cerrahi tedaviye kılavuzluk edecek uygulamaları (gamaprobe, ROLL vb.) tanımlar.



Paratiroid Hastalıklarında kullanılan Paratiroid sintigrafisi için kullanılan radyofarmasötikleri, görüntüleme protokollerini, endikasyona uygun protoköl seçimini ve uygulamasını öğrenir.

. ^ \* \N

Sürrenal Bez Sintigrafisi Endikasyonlarını sayar. Sürrenal bez sintigrafisi için kullanılan radyofarmasötikleri, özelliklerini sıralar Sürrenal bez sintigrafisi görüntüleme protokollerini, endikasyona uygun protokol seçimini ve uygulamasını açıklar

\*Santral Sinir Sistemi

Santral sinir sistemini görüntülemeye kullanılan sintigrafik incelemeleri sayar ve endikasyonlarını bilir.

Beyin SPECT ve PET çalışmaları hakkında fikir sahibi olur.

Epilepsi hastalarında epileptik odakta gözlenen sintigrafik bulgular vb gibi klinik durumlara eşlik eden bulgular hakkında bilgi sahibi olur.

\*Gastrointestinal Sistem

Gastroenterolojide kullanılan Nükleer Tıp yöntemlerini bilir:

Tükrük Bezi sintigrafisi Özefagus transit zamanı ölçümü Gastroözefageal reflü sintigrafisi

**Gastrointestinal kanama sintigrafisi**

Meckel divertikülü sintigrafisi.

Hepatotoi I iyer sintigrafisi Karaciğer Da lak sintigrafisi

endikasyonlarını sayar. Kullanılan radyofarmasötikleri ve özelliklerini sıralar. Görüntüleme protokollerini, endikasyona uygun protokol açıklar.

seçimini ve uygulamasını

Sintigrafik görüntülerin yorumlanması hakkında genel bilgi sahibi olur.

## RADYOLOJİ STAJI

RADYOLOJİ STAJI			
SURE(SAAT)	DERSİN ADI	DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ	TEORİK/UYGULAMA
1	Tanısal radyolojik teknikler	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	US'nin temel özellikleri	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	BT teknik ve endikasyonları	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	MRG teknik ve endikasyonları	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Toraksın radyolojik anatomisi	Prof. Dr.M. Fatih ERKOÇ	Teorik
	Toraks: Temel radyopatolojik değişiklikler	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Kemik tümörlerinin radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Vasküler girişimsel radyoloji	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Nonvasküler girişimsel radyoloji	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
4	Gastrointestinal Sistem Radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
3	Genital ve endokrin sistem hastalıkları radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
2	Üriner sistem radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
2	Karaciğer ve biliyer sistem hastalıkları radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
5	Santral Sinir Sistemi Görüntülemesi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Radyasyonun Biyolojik Etkileri	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Radyasyondan Korunma	Prof. Dr. M. Fatih ERKOÇ	Teorik
2	Onkoloji ve Endokrin Sistem	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Teorik
1	Tanısal radyolojik teknikler	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	US'nin temel özellikleri	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	BT teknik ve endikasyonları	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	MRG teknik ve endikasyonları	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	Toraksın radyolojik anatomisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
2	Toraks: Temel radyopatolojik değişiklikler	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama

1	Kemik tümörlerinin radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	Vasküler girişimsel radyoloji	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
1	Nonvasküler girişimsel radyoloji	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
6	Gasitroi ntest i na l Sistem Radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
3	Gentai %/e endokrin sistem hastalıkları radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
2	Uriner sistem radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
2	Karaciğer ve biliyer sistem hastalıkları radyolojisi	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygu 1 ama
5	Santral Sinir Sistemi GörüntülemeSİ	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
2	Onkoloji ve Endokrin GörüntülemeSİ	Pror.Dr.M.Fatih ERKOÇ	Uygulama
Toplam Uygulama Ders Saati			30
Toplam Teorik Ders Saati			30
Sertjest <b>Çalışma</b> Saati			1 2 Saat

**515 RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI  
STAJI**

**SÜRE**

3 HAFTA

**BAŞKAN**

Dr. Öğr. Üyesi Aslı KAZĐAN KILIÇASLAN STAJ

SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Aslı KAZĐAN

KILIÇASLAN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi Aslı KAZĐAN KILIÇASLAN



## RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI

### AMAÇ:

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI stajı sonunda dönem V öğrencileri; sık görülen psikiyatrik hastalıklarının tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde bu hastalıklarının tedavisini yapabileceklerdir.

### STAJIN HEDEFLERİ Bu staj

sonunda öğrencilerin;

1. Psikiyatrik öykü alabilmeleri,  
uhsat durum muayenesi yapabilmeleri,
3. Anksiyete kavramını tanımlayarak, anksiyetesi olan hastaya tanı koyabilmeleri ayırıcı tanısını yapabilmeleri ve acil girişimleri yaparak bir psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
4. Panik atağı tanıyarak, panik bozukluk olan hastaların tedavisini planlamaları ve izleyebilmeleri,
5. Majör depresif bozukluk tanısı koyabilmeleri, ayırıcı tanısını yapabilmeleri, depresyonu olan hastaların tedavisini planlayabilmeleri ve izleyebilmeleri,
6. Bipolar bozukluğu olan bir hastaya tanı koyabilmeleri, ayırıcı tanısını yapabilmeleri ve acil girişimleri yaparak bir psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
7. Kişilik bozuklukları hakkında bilgi sahibi olmaları ve kişilik bozukluğu olan hastalara uygun yaklaşım sergileyerek ve hastayı psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
8. Acil girişimleri yaparak bir psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
9. Cinsel işlev bozuklukları hakkında bilgi sahibi olmaları ve hastayı psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
10. Yeme bozukluktan hakkında bilgi sahibi olmaları ve hastayı psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,



11. Bilişsel bozukluğu olan hastalara tanı koyabilmeleri, tedavi hakkında bilgi sahibi olmaları ve ön girişimleri yaparak bu hastaları psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
12. Aikoi-madde kötüye kullanımı ve bağımlılığını tanımlayarak, alkol madde ile ilişkili olarak ortaya çıkan psikiyatrik ve tıbbi durumları, tedavide kullanılan yöntemleri belirtebilmeleri,
13. Alkol entoksikasyonu, yoksunluğunu ve deliryum tremensini tanıyıp tedavi etmeleri, alkolle ilişkili olarak görülen diğer acil tıbbi durumları tanıyabilmeleri
- M.Somatoform bozuklukların etiolojisi ve ayırıcı tanısı hakkında bilgi sahibi olmaları ve hastayı psikiyatri uzmanına yönlendirebilmeleri,
15. Acil psikiyatrik hastaların stabilizasyonunu yapabilmeleri,
16. İntihar girişiminde bulunmuş ya da intihar riski olan hastada acil psikiyatrik girişim yapabilmeleri,
17. Tıpta biyopsikososyal model ve bütüncül yaklaşımın önemi, hastalıklar üzerinde psikososyal etmenlerin rolü hakkında bilgi sahibi olmaları, psikosomatik hastalıkları ve psikiyatrik konsültasyon istenmesi gereken durumları öğrenebilmeleri,
18. Psikiyatrik bozukluklarda kullanılan ilaç tedavilerinin temel ilkelerini belirtebilmeleri,
19. Önemli ilaç etkileşimlerine yol açan psikotrop ilaçları öğrenmeleri, önemli etkileşimler sonucunda ortaya çıkan klinik tablolar, gebelik ve laktasyon döneminde psikotrop ilaç kullanımı hakkında bilgi sahibi olmaları,
20. Psikoterapiler hakkında bilgi sahibi olmaları hedeflenmektedir.

### PSİKİYATRİ STAJI

Saati	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teori / Uygulama
1	Psikiyatriye giriş ve sınıflama	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
1	Psikiyatrik bozuklukların sınıflandırılması ve muayene	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
1	Psikiyatrik olgu formülasyonu	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
3	Duygudurum bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
2	Depresyon ve Bipolar bozuklukta tedavi	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
2	Somatoform bozukluklar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
2	Obsesif kompulsif ve ilişkili bozukluklar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
1	Kişilik bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
3	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori
2	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklarda tedavi	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teori



1	Psikiyatrik aciller	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
1	Del iryum	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
2	Nörobilişsel bozukluklar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
2	Alkol ve madde kullanım bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Teorik
1	Cinsel işlev problemleri ve cinsel kimlik sorunları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
1	Dissosiyatif bozukluklar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
2	Konsuiasyon-liyezon psikiyatrisi (bedensel hastalıklarda görülen ruhsal bozukluklar)	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
1	intihar (düşüncesi,girişimi), kendine zarar verme	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
3	Davranışın nörobiyolojisi	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
3	Psikofarmakoloji \e psikofarmakoterapi	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
2	P sikolerapiler ve temel psi kod i nami k kavramlar	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
1	Yeme bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
2	Uyku ve uyanıklık bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
1	Akut ve travma sonrası stres bozukluğu	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
1	EKT ve diğer somatik tedaviler	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
2	Anksiyete bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eor i k
1	Dürtü kontrol ve denetim bozuklukları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	T eori k
2	Psikolojik test uygulamaları	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Prat i k
2	Psikiyatrik görüşme ve anamnez alma	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Prat i k
2	Vaka sunumu ve tartışması 1	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Prat i k
2	Vaka sunumu ve tartışması 2	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	PraLi k
2	Vaka sunumu ve tartışması 3	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Prat i k
2	Vaka sunumu ve tartışması 4	Dr. Aslı KAZGAN KILIÇASLAN	Prot i k
		Toplam Uygulama Ders Saati	12
		T oplam T eori k Ders Saati	46
		Serbest Çalışma Saati	23

## **5 16 ÜROLOJİ STAJI**

Başkan

Prof. Dr. Levent IŞIKAY

Staj Sorumlusu

Doç. Dr. Volkan SELMİ

**Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr. Levent IŞIKAY DOÇ. Dr.  
Sercan SARI

Doç. Dr. Volkan SELMİ

. Öğr. Ü. M eh mel CANIKLIOĞLU

**SÜRE 3 HAFTA**



## STAJIN AMACI

Erkek \e kadın üriner sistemi ile erkek genital sistemi ilgili sağlık problem l e r i n i tanıma, tedavi yöntemlerini açıklama \e acil ürolojik sorun lara yaklaşım için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır

## ÖĞRENİM HEDEFLERİ

“Üroloji” klinik dersi sonunda verilen dersler ile dönem V öğ renci leri,

1. Erkek ve kadın üriner sistem ve erkek genital sistem ile ilgili sorunların/hastalıkların oluşum mekanizmalarını açıklar.
2. Sık görülen ürogenital sistem sorunlarının/hastalıklarının epidemiyolojisini açıklar.
3. Ürogenital sistem ile ilgili temel hastalıkların klinik özelliklerini ve klinik yaklaşım ilkelerini (tanı, tedavi ve korunma) açıklar.
4. Hastanın sağlık problemi en, öz ve soygeçmişi ve ürogenital sisteme ilişkin b i g i lerini alır ve düzenler.
5. Ürogenital sistem için fizik muayene tekniklerini/beceri lerini uygular.
6. Ürogenital sistem yakınmaları ile gelen hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını değerlendirerek, tanı ve tedaviye yönlendirecek tanısal yöntemleri uygun sırada seçer.
7. Ürogenital sistem hastalıklarının teşhisinde kullanılan temel tanı yöntemlerini ve işlemlerini açıklar ve sonuçlarını yorumlar.
8. Ürogenital sistem yakınmaları ile gelen hastada anamnez, fizik muayene ve tanısal test sonuçlarını değerlendirerek ayırıcı tanı yapar ve ön tanı/tanı
9. Erkek ve kadın üriner sistem ve erkek genital sistem hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tanıya uygun tedavi planları ve uygun şekilde sevk eder.
10. Ürogenital sistem acil durumlarını tanıır, gerekli acil girişimi yapar ve uygun şekilde sevk eder.
11. Ürogenital sisteme yönelik temel tıbbi girişimleri (sonda takma vb) uygular.
12. Bilimsel kaynaklara ulaşır, amaca uygun bilgiyi çilleri\*, organize eder ve sunar.



Süre (Saat)	Ders Adı	Öğretim Üyesi	T eorik/Uygu lama
1	Böbrek ve Ureterlerin Anatomisi+Embriyoloji	Doç. Dr. Sercan SARI	T eorik
1	Tanısal Yöntemler	Doç. Dr. Sercan SARI	T eorik
2	Semptomatoloji	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
1	Urogenital Anomaliler	Dr.Öğr.U.Mehmet CANIKLIOGLU	T eorik
1	İnmemiş Testis	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
1	Erkek Infertilitesi	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
1	Erkek Disfonksiyon	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
2	Üriner Sistem TaşHastalığı	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
1	Hematüri	DOÇ. DR. SERCAN SARI	T eorik
2	Üriner Enfeksiyonlar	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
2	BPH	Dr.Öğr.U.Mehmet CANIKLIOGLU	T eorik
2	Prostat Kanseri	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
2	Mesane Tümörleri+Ürotelyal Tümörler+Sürenal Lezyonlar	DOÇ. DR. SERCAN SARI	T eorik
1	Skrotum Kapsamı Hastalıkları	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
2	Renal Kiteller	Dr.Öğr.U.Mehmet CANIKLIOGLU	T eorik
1	Çocukluk Çağı Ürolojik Tümörleri	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
2	Ürolojik Adiler	Dr.Öğr.U.Mehmet CANIKLIOGLU	T eorik
1	Kadınlarda Üriner İnkontinans Tanımlar ve Yaklaşım	Doç. Dr. Sercan SARI	T eorik
1	Antenatal Hidronefroza Yaklaşım	Doç. Dr. Volkan SELMI	T eorik
1	VUR	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
1	Enürezis	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
1	Renal Transplantasyona Giriş	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
1	Nörojen Mesane	Dr.Öğr.U.Mehmet CANIKLIOGLU	T eorik
1	Penil Lezyonlar	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
2	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Prof.Dr.Levent İŞIKAY	T eorik
		<b>Teorik Ders Sayısı</b>	34
		<b>Pratik Ders Sayısı</b>	
		Toplam / ^ /	84 *K

**5 17 SEÇMELİ ACİL TIP  
STAJI**

**SÜRE**

**1 HAFTA**

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Dr.Öğr. Üyesi Levent Albayrak

STAJ SORUMLUSU Doç. Dr. Emre

Gökçen

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. İbrahim Çaltekin Doç. Dr.

Emre Gökçen Dr.Öğr. Üyesi Levent

Albayrak Dr. Öğr. Üyesi Sevilay V

ural



## ACİL TIP STAJI

Dönem 5 “Acil Tıp” stajının sonunda öğrencilere Acil Tıp Kliniğinde acil hastalıklarına yönelik anamnez alma, sık görülen acil hastalıklarını ve nedenlerini açıklayabilme, acil hastalıklarına birinci basamak düzeyinde tanı koyabilme, ilk müdahaleyi yapabilme ve ileri merkeze sevk gerektiren hastalıkları/ durumları tanımlayabilirle, aciliyet gerektiren hastalıkların erken tanı amaçlı tetkik ve tedavi planlama ve doğru şekilde yönlendirebilme bilgi ve becerisini kazandırmaktır.

### OGRENİM HEDEFLERİ:

“Acil Tıp” stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Kardiyopulmoner resüsitasyon yapma becerisini kazanır ve yapar.
2. Dahili ve Cerrahi hastalıkların acillerini tanımlar.
3. Acil servise başvuran hastalara yaklaşımı öğrenir ve tanımlar.
4. Endotrakheal entübasyon girişimsel işlemi becerisini kazanır.
5. Acil Kliniğinde yapılan işlemler esnasında gelişebilecek komplikasyonları öğrenir.
6. Yaralanma ile gelen hastalarda doku bütünlüğü bozulmuş fakat doku kaybı olmayan sütürasyon işlemlerini yapar.
7. Acil servise başvuran yaralanma ve yanık gibi hastalara pansuman işlemlerini yapabilir.





8. Gerekli hastalarda idrar yollarına yönelik acil müdahaleyi (glop) yapar.
9. Travma ile gelen hastaların kemik fraktürlerini değerlendirir ve ekstremitte fraktürü olan hastalarda ilk müdahaleyi yapar ve gerekirse atele alır.
10. Senkop ile gelen hastalarda ayırıcı tanıları düşünür ve tanı konulan hastalığa yönelik ilk acil müdahale girişiminde bulunur.
11. Göğüs ağrısı hastasına yaklaşımı bilir, ayırıcı tanıları yapar.
12. EKG çekebilme ve değerlendirebilme yapar.
13. Hasta dosyası hazırlayabilir.
14. Direkt radyografileri değerlendirebilir.
15. A irvway uygulayatoi l ir.
16. Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilir.
17. Arteryal kan gazı alabilir.
18. Atel hazırlayabilir ve uygulayabilir.
19. Balon maske (ambu) kullanabilir.
20. Burun kanamasının nedenlerini bilir ve müdahale edebilir.
21. Çoklu travma hastasının değerlendirebilir.
22. Damar yolu açabilir.
23. Deri bri lasyon uygulayabilir".

## ACİL TIP STAJI

24. Dış kanamayı durduracak/sınırlayacak önlemleri alabilir.

**AMAÇ:**



Sürç	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	T corik/Uygulama
1	Staj ve klinik işleyiş tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Levent ALBAYRAK	Uygulama
2	Bilinç değerlendirme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	Tüm sistem genel muayeneleri	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	Damar yolu açabilme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	Hastanın uygun olarak taşınmasını sağlayabilme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	OnoDodik travma muayenesi ve müdahaleleri uygulama (alçı, atel, bandaj uygulamaları)	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
1	İdrar sondası takabilme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
2	Yüzeysel sütür atabilme ve alabilme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
24	Hasta başı pratik, interaktif değerlendirme, muayene, tetkik ve tedavi yapabilme pratiği	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
		Toplam Uygulama Saati	40
		Toplam Saat	40

Uygulamalı “hasta muayenesi, tanı ve tedavi” dersi kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan “Staj ve klinik işleyiş tanıtımı” dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir.

Tüm öğrenciler her Salı günü saat 10:00-13:30’da yapılan Akademik Eğitim Programına (Seminer saati) katılmak zorundadır.



**518 SEÇMELİ AİLE  
HEKİMLİĞİ STAJI**

SÜRE  
1 HAFTA

BAŞKAN  
Dr. Öğr. Üyesi Fethi Sada Zekey

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi  
Fethi Sada Zekey

ÖĞRETİM ÜYELERİ  
Dr. Öğr. Üyesi Fethi Sada Zekey





## AİLE HEKİMLİĞİ STAJI

### AMAÇ:

Mezun olacak hekimin sık görülen ve çoğu kez birinci basamakta tedavi edilebilecek hastalıkları teşhis ve tedavi edebilmesi, ayrışmamış hastaya ait problemleri organize edebilmesi, acil durumları ve sık görülen kanserleri tanıyabilmesi, ve gerektiğinde farklı bir dal uzmanına sevk etmesi için gerekli bilgi, beceri ve tutumu kazandırmaktır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Aile Hekimliği” stajı sonunda dönem V öğrencilerinin aşağıdaki becerileri kazanabilmesi hedeflenmektedir.

. Türkiye’deki Aile Hekimliği Uygulaması ortamını ve mevzuatını kavrayabilir.

. Hasta odaklı bakımı ve hizmet toplumunun sağlığını geliştirmeye yönelik Aile Hekimliği (Toplum Yönelimli Birinci Basamak Bakımı — Community Oriented Primary Care) yaklaşımını benimseyebilir.

. Hasta bakım hizmetlerinde ve toplum yönelimli proaktif hizmetlerde elektronik kayıt sistemini ve Sağlık Bakanlığı Aile Hekimliği Bilgi Sistemini kullanabilir.

. Hikmet toplamunda Ana-Çocuk Sağlığını geliştirici periyodik izlemleri ve bu izlemler sırasında yapılması gerekli muayene, müdahale ve /veya işlemleri (büyüme ve gelişmeyi izleme, aşı, gebe muayenesi gibi) klinikte ve/veya evde, kılavuzlarla uyumlu bir biçimde yapabilir.

. Hipertansiyon, diyabet, kronik obstruktif akciğer hastalığı, depresyon, anksiyete gibi toplumu yaygın etkileyen kronik hastalıklar için uluslararası tanınmış kılavuzlarla ve yerel koşullarla uyumlu, hasta odaklı hasta bakım hizmeti sunabilir.

^ rj~



- . Hizmet toplumunun önemli hastalıklarının önlenmesi ve bunlardan taramalara uygun olanların taramalarla erken tanınmasına yönelik hizmetleri, çalışma ortamının olanaklarını da dikkate alarak planlayabilirle, uygulayabilme ve değerlendirebilir.
- . Sık rastlanan hastalık yakınmalarının yönetimini yapabilir.
- . Acil durumları ayırt edebilme ve gereğini yapabilir.
- . Birimin sorumluluğunu üstlendiği 92orrr>one92onun sağlık, hastalık ve ölüm durumunu değerlendirmeye ve bunun hizmet ile ilişkisini kurmaya aracılık edecek çalışmalar yapabilir.
- . Hastalar, hasta yakınları, hizmet toplumu bireyleri ve ekibin diğer üyeleriyle etkili iletişim kurabilir.
- . Yaşam biçimi değişiklikleri ve kronik hastalıkların öz-yönetimi için motivasyon geliştirebilme, motive olanları, değişimleri ve/veya hastalık özyönetimini başarabilmeleri için medikal, sosyal, kognitif ve davranışsal yollarla destekleyebilme ve güçlendirebilir.
- . Kanıta dayalı klinik uygulama yapma ve sürekli yaklaşımını uygulayabilme ve benimser.
- . Birinci basamakta laboratuvar tetkiklerden etkili ve verimli düzeyde yararlanabilir.
- . Kalite kontrol yaklaşımını Aile Hekimliği Hizmetlerinde kullanabilme ve benimser.
- . Sunduğu sağlık hizmetinin başarısını artırıcı sosyal önlemlerin savunuculuğunu yapabilir.



## AİLE HEKİMLİĞİ STAJI

### Dersin Adı

Aile Hekimliğinin Tanımı ve Geçmişi, Ayrışmamış Hastanın Değerlendirilmesi

Staj Tanıtımı

Staj Sonu Geri Bildiri

Birinci Basamakta Genişletilmiş Bağışıklama Programı

Birinci B. asamakla Diyabet Yönetimi

Aile Planlaması Yöntemleri

Birinci B. asama kta Hipertansiyon Tanı Ve Tedavisi

Gebelik İzlem ve Takip Yönetimi

T opl ur , Kökenli Pnömoni Tanı ve Tedavisi

ÜSYE(Üst Solunum YoluEnfeksiyonu) Tanı ve Tedavisi

Me akale ve Seminer C3un1\_ımt\_1

Palyatif Bakım Hizmetleri

Hasta muayenesi, tanı ve tedavi

Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi

Teorik/ Uygulama

Dr. Fethi Sada Zekey	Te
Dr. Fethi Şada Zekey	T eorik
Dr. Fethi Sada Zekey	Tc
Dr. Femi Oada Zekey	Te
Dr. Femi Sada Zekey	Te
Dr. Femi Sada Zekey	Tc
Dr. Fethi Sada Zekey	Tc
Dr. Fethi Sada Zekey	Te
Dr. Fethi Oada Zekey	Te
Dr. Fethi Sada Zekey	T eorit-
Dr. Fethi Sada Zekey	Te
Dr. Fethi Sada Zekey	Te
Dr. Fethi Sada Zekey	Jygula m a

Toplam Uygulama Ders 10

Saat, i

Toplam Teorik Ders Saati 19

Sınav Saati

Serbest Çalışma Saati

Toplam Saati 40



5 19 **SEÇMELİ TIBBİ BİYOKİMYA**  
**STAJI**

**SÜRE**

1 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Ayşen

CANIKLIOĞLU

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT Dr. Öğr. Üyesi Ayşen

CANIKLIOĞLU



## TIBBİ BİYOKİMYA STAJI

### AMAÇ:

Klinik biyokimya stajı süresinde öğrencilerin; klinik biyokimya laboratuvarındaki iş akışı, pre-analitik değişkenler, analitik ve post-analitik süreçler ve kalite yönetimi hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Tıbbi Biyokimya” stajı sonunda dönem V öğrencileri;

- 6 Tıbbi biyokimya laboratuvarlarındaki işleyişlerin nasıl olduğunu bilecek
2. Numunelerin nasıl alınması gerektiğini ve laboratuvara transfer koşullarının neler olduğunu öğrenip uygulayabilecekler
3. Laboratuvar sonuçlarını etkileyen faktörlerin neler olduğunu bilecek
4. Laboratuvar sonuçlarında hatalara neden olan analiz öncesi, analiz ve analiz sonrası nedenleri bilecek
5. Laboratuvar sonuçlarının kalite 95ormone basamaklarının neler olduğunu ve nasıl takip edildiğini bilecek
- 7 Tıbbi biyokimya laboratuvarında bulunan cihazlar ve çalışma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olacak
- 8 Periferik yayma, gaytada gizli kan, idrar analizi, kanama zamanı analizi gibi manuel testleri yapabilecekler
- 9 Laboratuvar analiz sonuçlarının değerlendirilmesinde dikkat edilmesi gereken hususları öğreneceklerdir

## TIBBİ BİYOKİMYA STAJI

Süre (Saat.)	Ders Adı	Öğretim Üyesi	Teori k/Uygulama
2	Tıbbi biyokimya laboratuvarında işleyiş	Prof. Dr. Muhammet Fevzi POLAT	T eori k
2	Laboratuvar analiz sonuçlarını etkileyen faktörler	Prof.Dr. Muhammet Fevzi POLAT	T oor i k
2	Pro-analitik hata kaynakları	Prof.Dr. Muhammet Fevzi POLAT	T eori k
2	Uygun numune alımı ve transferi	Dr. Öğr. Üyesi Aysen CANIKLIOGLU	T eori k
2	Analitik ve postanalitik süreçler	Dr. Öğr. Üyesi Aysen CANIKLIOGLU	T eori k
2	İnternal ve eksternal kalite kontrol	Dr. Öğr. Üyesi Aysen CANIKLIOGLU	T eori k
2	Biyokimya kontrol materyalleri	Prof.Dr. Muhammet Fevzi POLAT	T eori k
2	Tam kan sayımı ve sedimentasyon	Prof.Dr. Muhammet Fevzi POLAT	T eor i k
2	İdrar analizleri	Dr. Öğr. Üyesi Aysen CANIKLIOGLU	T eor i k
2	Koagülasyon ve kan gazı analizleri	Dr. Öğr. Üyesi Aysen CANIKLIOGLU	T eori k
1	Uygun numune alımı ve transferi	Dr. MF POLAT, Dr. A CANIKLIOGLU	Uygulama
2	Biyokimya laboratuvarındaki manuel testler (periferik yayma, gaytada gizli kan, idrar analizi, kanama zamanı)	Dr. MF POLAT, Dr. A CANIKLIOGLU	Uygulama
2	Biyokimya laboratuvarı test sonuçlarının değerlendirilmesi/ Laboratuvar raporu analizi	Dr. MF POLAT, Dr. A CANIKLIOGLU	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	5
		Toplam Teorik Ders Saati	20
		Serbest Çalışma Saati	15

**5.20 SEÇMELİ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ  
STAJI**

**SÜRE**

1 HAFTA

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Prof. Dr. Hülya ŞİMŞEK

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Hülya ŞİMŞEK Dr. Öğr. Üyesi

Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN

## TIBBİ MİKROBİYOLOJİ STAJI

### AMAÇ:

Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Dönem 5 Seçmeli Staj programının amacı; Tıp Fakültesi öğrencilerinin

Tıbbi Mikrobiyoloji vizyonu edinmelerini, ülkemizde ve dünyada bu alanın konusu olan önemli halk sağlığı problemlerini tanımalarını,

mikrobiyolojide iş alanlarını tanımalarını, temel mikrobiyolojik teknikleri uygulama becerisi kazanmalarını, öğrendikleri teknikleri uygulayarak bir

proje gerçekleştirmelerini, bu alanda bilimsel bir makaleyi irdeleme ve akademik çevreye sunma becerisi kazanmalarını sağlamaktır. Bu amaçla açılan 1 hafta süreli program; gözlem,

teorik ders ve pratik uygulama kısımlarından oluşmakta olup staj süresi bitiminde öğrenci, hedeflenen bilgi ve beceriier açısından değerlendirilmeye alınmaktadır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1 -Tıbbi Mikrobiyolojinin vizyonunun kavranması

2- Tıbbi Mikrobiyolojinin alt bilim dallarının (Genel Bakteriyoloji, Viroloji, Parazitoloji, Mikoloji, Moleküler Mikrobiyoloji, Temel İmmünoloji) öğrenilmesi

3- Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanlarının iş kapsamlarının tanıtılması

4- Tıbbi Mikrobiyolojide çalışma tekniklerinin kavranması ve uygulaması

5- Genel bakteriyoloji, Viroloji, Parazitoloji, Mikoloji, Moleküler Mikrobiyoloji ve Temel İmmünoloji alanlarında bilimsel bilgi ananz. yapma ve sunabilme becerisi kazanılması.

6- Grup çalışması deneyimi edinilmesi

Uygulamalı dersler kapsamında öğrenciler staj başında yapılacak olan “Staj ve klinik işleyiş tanıtımı” dersinde kendilerine anlatılacak ve öncesinde öğrenci işleri tarafından kendilerine bildirilmiş olduğu şekilde kendi grupları ile ilgili birimde genel kurallara uygun şekilde giyinmiş halde hazır bulunmalı ve ilgili çalışma alanında işlemler bitene kadar çalışma alanlarını terk etmemelilerdir.



Tıbbi Mikrobiyoloji Staj Süreci

Saat	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	T eori k/Uygu lama
1	Staj tanıtımı, Tıbbi Mikrobiyoloji laboratuvarının önemi	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Steri 1 izasyon, dezenfeksiyon	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Bakteriyoloji	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Bakteriyolojik testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	M i koloj i	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Mikolojik testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	V i ro 1 oj i	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Serolojik testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Moleküler Mikrobiyoloji	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Moleküler testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	T eori k
1	Steri 1 izasyon (otoklav) ve dezenfeksiyon, Besiyeri hazırlama	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
1	Bakteriyolojik ekim	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
1	Preparat hazırlama ve boyama	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
1	Bakteri tanımlama ve antibiyotik duyarlılık testleri	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
1	Serolojik testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
1	Moleküler testler	Dr. Öğr. U. Emine YEŞİLYURT ŞÖLEN	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	6
		Toplam T eori k Ders Saati	10
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	16



**5 21 SEÇMELİ NÜKLEER TIP  
STAJI**

**BAŞKAN VE STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN

**SÜRE 1 HAFTA**



## NÜKLEER TIP 5. SINIF SEÇMELİ STAJI

### AMAÇ:

Dönem 5 nükleer tıp stajının amacı, nükleer tıp alanındaki hızlı gelişmelerin öğrencilerle paylaşılması ve nükleer tıbbın toplumda sık görülen hastalıkların tanı ve tedavilerinde kullanım alanlarına ilişkin farkındalık yaratmaktır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Nükleer Tıp stajı sonunda dönem 5 öğrencileri;

1. Nükleer Tıp görüntüleme yöntemlerinin işleyiş ve prensiplerini tanıır.
2. İyonlaştırıcı ve İyonlaştırıcı olmayan radyasyon maruziyetini açıklayabilir.
3. Radyofarmasötik ve radyonüklidlerin tanımı, radyofarmasötiklerin üretim yöntemleri ve fiziksel özelliklerini açıklayabilir.
4. Tiroid, paratiroid ve adrenal glandla ilgili hastalıklarda kullanılacak Nükleer Tıp yöntemlerini söyleyebilme ve sintigrafik görüntüleri yorumlayabilme.
5. Genitoüriner sistem ve iskelet sistemi hastalıklarında endikasyonları sayabilme, kullanılacak nükleer tıp tekniklerini söyleyebilme ve görüntüleri yorumlayabilme.
6. Myokard perfüzyon sintigrafisinin endikasyonlarını sayabilme, görüntü ve raporları yorumlayabilir.
7. PET/BT görüntülemenin prensiplerini bilir ve endikasyonlarını sayabilir.



5. SINIF SEÇMELİ STAJI

	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	T eori k / Uygulama
1 saat	lyonizan radyasyon ve Biyolojik Sistemler üzerine etkileri	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
1 saat	Nükleer Tıp Görüntüleme Yöntemlerinde Temel İlkeler	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
2 saat	Myokard Perfüzyon Sintigrafisi	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
2 saat	PET/BT Görüntüleme	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
2 saat	İskelet Sisteminde nükleer tıp uygulamaları	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
2 saat	Urogenital Sistemde nükleer tıp uygulamaları	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
2saat	Endokrin Sistemde nükleer tıp uygulamaları	Dr. Öğr. Üyesi İlknur AYDIN	T eori k
18 saat	Anabilim dalında pratik		Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	18
		Toplam Teorik Ders Saati	12
		Serbest Çalışma Saati	8
			40

**5.22 SINIF SEÇMELİ SPOR HEKİMLİĞİ STAJI**

2022-2023

**SÜRE 1 HAFTA**

**BAŞKAN**

Pror. Dr. Murat KORKMAZ

STAJ SORUMLUSU Dr. Öğr. Üyesi Davut AYDIN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Murat KORKMAZ Doç. Dr. Serhat DURUSOY Dr. Öğr. Üyesi Davut AYDIN Dr. Öğr. Üyesi Hacı Ali OLÇAR





10 sporda oluşan.Hareketsistemineyöneliktemeltıbbgirişimleri(bandajsarma,atelyapmavb)uygular.

11. sporda oluşan Hareketsistemi acil durumlanm,budurumlarayaklaşımilkelerini açıklar.

12. Hareketsis temineilişkinacildurumlarailkiTiüdahaleiyaparvcuygunşekildesevkeder.

13. sporda oluşan yaralanmalara ilişkinsorunlaramultidisiplineryaklaşmanınöneminikavrar.

14 egzersiz ve hareket ier konusunda 1. Basamak bilgilendirmeyi yapar

#### SPOR HEKİMLİĞİ 5. SINIF SEÇMELİ STAJI

	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/ Uygulama
2 saat	Spor hekimliği nedir giriş	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	Teorik
4 saat	Üst ekstremite spor yaralanmaları	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	Teorik
1 saat	Alt ekstremite spor yaralanmaları	Dr. Öğr. Üyesi Davut AYDIN	Teorik
4 saat	Doping ve etik	Dr. Öğr. Üyesi Hacı Ali OLÇAR	Teorik
2 saat	1. Basamakta , spor ve egzersiz	Prof. Dr. Murat KORKMAZ	Teorik
1 saat	Kronik hastalıklarda spor	Doç. Dr. Serhat DURUSOY	Teorik
2 saat	Klinikte hasta hazırlama, değerlendirme	Bölüm Öğretim Üyeleri	Hasta başı eğitim
10 saat	Poliklinikte veya serviste pratik	Bölüm Öğretim Üyeleri	Uygulama
4 saat	Ameliyathanede pratik	Bölüm Öğretim Üyeleri	Uygulama
		Toplam Uygulama Ders Saati	16
		Toplam Teorik Ders Saati	14
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>30</b>



DÖNEM V STAJLARI DERS SAATİ SÜRELERİ VE KREDİLERİ



Slaj Kodu	Staj Adı	Staj Süresi (Harta)	T corlk Ders Süresi (Saat)	Prat 1 k Dors Süresi (Saat)	Kredisi (AKTS)	Dersin Türü (Z/S)	Staj Sorumlusu
TIP501	<b>Üroloji</b>	3	34	50	5	Z	Doç. Dr. Volkan SELMİ
TIP502	Radyoloj i	2	30	30	3	Z	Prof. Dr. Mustafa Fatih ERKOÇ
TIP503	<b>Ruh Sağlığı ve Hastalıkları</b>	3	46	12	5	Z	Dr. Öğr. Ü. Ash KAZGAN KILIÇASLAN
TIP504	Ortopedi ve Travmatoloji	3	29	26	4	Z	Dr. Öğr. U. Davut AYDIN
TIP505	<b>Nöroloji</b>	3	52	36	5	Z	Doç.Dr. Mehmet HAMAMCI
TIP506	Kalp ve Damar Cerrahisi	2	27	38	3	Z	Prof. Dr. Haşan EKİM
TIP507	Beyin ve Sinir Cerrahisi	2	28	30	3	Z	Beyin ve Sinir Cerrahisi (Nöroşirürüji) Öğretim Elamanları
TIP508	<b>Göz Hastalıkları</b>	3	35	46	4	Z	Doç. Dr. Murat Serkan SONGUR
TIP509	<b>Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon</b>	2	31	29	3	Z	Dr. Öğr. U. Emre ERSOY
TIP510	<b>Çocuk Cerrahisi</b>	2	44	30	3	Z	Dr. Öğr. U. Sevgi ULUSOY TANGUL
TIP511	<b>Kulak Burun Boğaz Hastalıkları</b>	3	44	37	5	Z	Prof. Dr. Ilknur HABERAL CAN
TIP512	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	2	31	32	4	Z	Dr. Öğr. U. Cevdet YARDIMCI
TIP513	Dormaloloj i	3	36	24	5	Z	Prof. Dr. Emine ÇÖLGEÇEN
TIP514	<b>Adli Tıp</b>	2	41	8	2	Z	Öğr. Gör. Dr. Nevin CAVLAK
TIP515	<b>Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları</b>	1	14	20	2	Z	Doç.Dr. Dilşad Yıldız Miniksar
TIP516	<b>Göğüs Cerrahisi</b>	2	35	30	2	Z	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KÜPELİ
TIPSTJ...	<b>Seçmeli Staj</b>	1	-	-	2	S	İlgili anabilim dalı
T oplam		39	557	478	60		----- >