

T.C.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı  
2026-2027 Eğitim ve Öğretim Yılı  
Dönem-4 Staj Kılavuzu



## İçindekiler

### Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Levent DUMAN (A.D. Başkanı)  
Prof. Dr. Mustafa Çağrı SAVAŞ  
Doç. Dr. Yeliz KART  
Dr. Öğr. Üyesi Emine BİLALOĞLU

### Staj Kuralları

#### PROGRAMIN İŞLEYİŞİ

Teorik derslerde çocuk cerrahisinin temel konuları hakkında kuramsal bilgi aktarılır. Pratik eğitim hasta viziti, ameliyat, konsey ve olgu senaryolarının tartışılması şeklinde yapılır.

#### GÜNLÜK ÖRNEK PROGRAM

09:00-09:50	Pratik eğitim (Vizit, muayene)	İlgili öğretim üyesi
10:00-10:50	Teorik ders veya pratik eğitim (Ameliyat)	İlgili öğretim üyesi
11:00-11:50	Teorik ders	İlgili öğretim üyesi
12:00-13:00	Yemek	
13:00-13:50	Pratik eğitim (Konsey, literatür, seminer)	Tüm öğretim üyeleri
14:00-14:50	Teorik ders	İlgili öğretim üyesi
15:00-15:50	Teorik ders	İlgili öğretim üyesi
16:00-17:00	Serbest Çalışma	İlgili öğretim üyesi

### Staj Amacı

Bu stajın amacı, öğrencilerin çocuk hastaların sık karşılaşılan cerrahi sorunlarının tanı ve tedavilerini bilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

### Staj Hedefi

Öğrencilerin çocuk hastanın cerrahi açıdan anamnez alınması ve fizik muayenesinin yapılması, laboratuvar tetkikleri ve görüntüleme yöntemlerinin planlanması ve bunların sonuçlarının değerlendirilmesi neticesinde hastalığının tanısının konularak cerrahi tedavisinin yapılması için; Çekirdek Eğitim Programının gerektirdiği düzeylerde bilgi, beceri ve tutum kazandırmaktır.

### Öğrenim Çıktıları

- Aile ile duyarlı iletişim kurabilmeli
- Öykü alabilmeli
- Cerrahi açıdan fizik muayenesini yapabilmeli (özellikle kasık muayenesi ve karın muayenesi)
- Soruna yönelik yaklaşım yapabilmeli
- Sorunları tanıma ve önemine göre sıralayabilmeli, kaydetmeyi yapabilmeli
- Ön tanıya/tanıılara varabilmeli
- Laboratuvar verilerini bilinçli bir sırada isteyebilmeli ve değerlendirebilmeli
- Tedaviyi planlayabilmeli, tedavinin yararını değerlendirebilmeli ve izleyebilmeli

### Eğitim Ortamı

Derslik sayısı: 1

Uygulama alanları sayısı: Servis, poliklinik, ameliyathane, yenidoğan ve pediatrik yoğun bakımlar.

## Eğitim Yöntemleri ve Süresi

Teorik ders (25 teorik ders saati)
Vizit, ameliyat, konsey, olgu senaryosu (10 uygulama ders saati)
Toplam Teorik Ders Saati: 25
Toplam Uygulama Ders Saati: 10

## Ölçme Değerlendirme Yöntemleri

Yeterlik / Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri	
Eğitim Alanları	
Yazılı Sınav	
Bilgiye Yönelik Eğitim	Çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınav.

## Staj Geçme Kriteri

Yazılı sınav notunun 60/100 üzerinde olması.

## Ders İçeriği, Süresi, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri

Staj Eğitim Programında Yer alan Semptomlar Listesi	Staj Eğitim Programında Yer Alan Çekirdek Hastalık Listesi	Semptom ve Klinik Durumların Anlatıldığı Ders Başlığı-Süresi	İlgili Dersin Öğrenme Hedefi	Öğrenme Düzeyi *	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
Kasıkta/Skrotumda kitle, Skrotal ağrı, İnmemiş testis, Dizüri	Kasık ve karın duvarı hernileri, Hidrosel, Testis torsiyonu, Testis tümörü, Varikosel, Doğuştan yapısal anomaliler	İnguinoskrotal Bölge Hastalıkları (1 saat)	Çocuklarda inguinoskrotal bölgenin cerrahi patolojilerinin tanısını koyarak acil durumları ayırt edebilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Çağrı Savaş
Kuşkulu genitalya, İdrar retansiyonu	Hipospadias, Epispadias, Fimozis ve parafimozis, Doğuştan yapısal anomaliler	Dış Genital Bölge Hastalıkları (1 saat)	Çocuklarda genital bölgenin cerrahi patolojilerinin tanısını koyarak acil durumları ayırt edebilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Çağrı Savaş
Karında şişkinlik, Karında kitle, Bulantı-kusma, Karın ağrısı, Pelvik ağrı, Pelvik kitle	Akut karın sendromu, Apandisit, İleus, İnvaginasyon	Çocuklarda Akut Karın Sendromu (2 saat)	Karın ağrısında ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Levent Duman
Bulantı-Kusma, Kabızlık, Karında şişkinlik, Karında kitle	Gastrointestinal konjenital anomaliler, Yenidoğanda gastrointestinal sistem malformasyonları	Doğumsal GIS Anomalileri (2 saat)	Safrazız ve safıralı kusan yenidoğanda ön tanı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Yeliz Kart
Karında şişkinlik, Bulantı-kusma	Yenidoğanda nekrotizan enterokolit, Yenidoğanda intestinal obstrüksiyon	Nekrotizan Enterokolit ve Mekonyum Hastalıkları (1 saat)	Yenidoğanda atrezi dışı intestinal obstrüksiyonlarda ön tanı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Emine Bilaloğlu
Anuri/Oligüri, Halsizlik/yorgunluk	Dehidratasyon, Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları, Hipoglisemi	Ameliyata Hazırlık, Sıvı ve Elektrolit Dengesi (1 saat)	Ameliyata hazırlık aşamalarını öğrenme, Dehidratasyon tanısı koyma, idame veya defisit tedavisi düzenleme.	ÖnT-T	Çağrı Savaş
Dizüri, idrar retansiyonu, Anuri-oligüri, Ateş, Kolik ağrıları, Karında kitle, Yan ağrısı, Hematüri	Obstrüktif üropati, Üriner sistem infeksiyonları	Üreteropelvik Bileşke Darlığı (1 saat)	Çocuklarda Üreteropelvik bileşke darlıklarında ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk ürolojisine yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Emine Bilaloğlu

Dizüri, idrar retansiyonu, Anuri-oligüri, Ateş, Kolik ağrıları, Bulantı, Kusma	Obstrüktif üropati, Üriner sistem enfeksiyonları	Vezikoüretal Reflü (1 saat)	Çocuklarda Vezikoüretal reflüde ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk ürolojisine yönlendirme.	ÖnT-T-K	Emine Bilaloğlu
Korozif madde maruziyeti, Boğaz ağrısı, Öksürük, Siyanoz, Stridor, Yabancı cisim (yutma/aspirasyon), Yutma güçlüğü	Yanıklar, Yabancı cisim ile ilişkili problemler	Kostik Madde İçimi ve Yabancı Cisimler (1 saat)	Yabancı cisim aspire etmiş çocuğa ilk müdahaleyi yapabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Levent Duman
Boyun ağrısı, Boyunda kitle, Lenfadenopati	Guatr, Tortikollis, Baş-boyun tümörleri, Tiroid tümörleri, Lenfoproliferatif hastalıklar	Baş ve Boyun Bölgesi Patolojileri (1 saat)	Boyundaki kitlelere, kist ve sinüslere ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Yeliz Kart
Göğüs ağrısı, Karın ağrısı, Hematüri, Yanık	Travma ve yaralanmalar, Toraks travmaları, karın travmaları, genitoüriner sistem travması, Yanıklar, Şok, Sıvı elektrolit denge bozuklukları	Pediyatrik Travma (2 saat)	Travmaya maruz kalmış çocukta tanı koyabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme	A-ÖnT-T-K	Emine Bilaloğlu
Anemi, Hematokezya/Anorektal kanama, Melena/Hematemez, Kabızlık, Karın ağrısı, karında kitle, Karında şişkinlik	Üst gastrointestinal kanama, Alt gastrointestinal kanama, Gastrointestinal konjenital anomaliler,	GIS Duplikasyonları ve Polipler, Mezenter ve Omentum Kistleri (1 saat)	Karın ağrısında, üst ve alt GIS kanamalarında, karında kitle, şişkinlik varlığında ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Emine Bilaloğlu
Apne, Dispne, Siyanoz, Emme güçlüğü, Bulantı-kusma	Yenidoğanın solunum güçlüğü, Diyafram hernileri, Doğuştan yapısal anomaliler, Gastro-özefageal reflü	Diyafram Hernileri Ve Gastroözofageal Reflü (1 saat)	Konjenital diyafram hernilerine ve gastroözofageal reflüye tanı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Yeliz Kart
Karında kitle, Karında şişkinlik, Üriner inkontinans	Doğuştan yapısal anomaliler	Karın duvarı defektleri (1 saat)	Omfalosele ve gastroşizis, Mesane ve Kloakal Ekstrofi tanısı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Yeliz Kart
Apne, Dispne, Siyanoz, Emme güçlüğü,	Yenidoğanın solunum güçlüğü, Doğuştan yapısal anomaliler	Konjenital Bronkopulmoner Malformasyonlar (1 saat)	Pulmoner sekestrasyonlar, Kistik Adenoid Malformasyonlar, Lober Amfizem	A-ÖnT-T-K	Yeliz Kart
Karında kitle, Karında şişkinlik, Pelvik kitle	Çocukluk çağı solid tümörleri	Pediyatrik Tümörler (2 saat)	Karında kitlesi olan çocukta ön tanı koyabilme ve hastayı çocuk cerrahına yönlendirebilme.	A-ÖnT-T-K	Çağrı Savaş
Sarıklık, Karın ağrısı, Kolik ağrıları	Yenidoğan sarılığı, Doğuştan yapısal anomaliler, Gastrointestinal sistem konjenital anomalileri, Kolesistit	Safra Yolu Atrezileri ve Koledok Kistleri (1 saat)	Sarılığı olan yenidoğanda ön tanı koyabilme, hastayı çocuk cerrahına yönlendirme.	A-ÖnT-T-K	Çağrı Savaş
Karında şişkinlik, Bulantı-Kusma	İleus, Yenidoğanda intestinal obstrüksiyon, Doğuştan yapısal anomaliler	Anorektal Malformasyonlar (1 saat)	Konstipasyonu veya intestinal obstrüksiyonu olan yenidoğanda ön tanı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Levent Duman
Karında şişkinlik, Fekal inkontinans, Kabızlık	Dışaıtım bozuklukları, GIS motilite bozuklukları	Konjenital Megakolon (1 saat)	Konstipasyonu veya intestinal obstrüksiyonu olan yenidoğanda ön tanı koyabilme	A-ÖnT-T-K	Levent Duman
Fekal inkontinans, Kabızlık, Hematokezya/Anorektal kanama, Anorektal ağrı	Dışaıtım bozuklukları, GIS motilite bozuklukları, Anal fissür, Perianal abse, Hemoroid	Anorektal Hastalıkları ve Kabızlık (1 saat)	Kabızlığı olan çocukta ve perianal lezyonlarda ön tanı koyabilme	ÖnT-T-K	Levent Duman

Hipotermi/hipertermi, kalpte üfürüm, Apne	Hipoglisemi, konjenital kalp hastalıkları, Yenidoğan solunum güçlüğü	Yenidoğan Anatomisi ve Fizyolojisi (1 saat)	Yenidoğan fizyolojik gereksinimlerine göre ön tanıyı koyabilmek	ÖnT,T-K	Çağrı Savaş
---	--	---	---	---------	-------------

\*Staj Sonunda Öğrenciler;

A	Acil durumu tanımlayarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
ÖnT	Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
T	Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli
i	Birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

## Adli ve/veya Psikososyal Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefi

Adli ve / veya Psikososyal Durumlar	Öğrenme Hedefi
1 Kazalar, yaralar ve yaralanmalar	Travmalı çocuğa ilk yaklaşımı bilir, ön tanıları koyar, hastayı uygun merkeze yönlendirir.
2 İhmal ve istismar (Çocuk, yaşlı, engelli, incinebilir gruplar)	Çocuklara yönelik şiddet sonrası oluşan fizik muayene bulgularını tanır, adli işlemleri ve çocuğun sosyal korumaya almasını sağlar.
3 Korozif madde maruziyeti	Korozif madde içiminde ilk yaklaşımı bilir, hastayı uygun merkeze yönlendirir.

## Sağlıklı Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri

Sağlıklı durumları	Öğrenme Hedefi
1 Anne ve çocuk sağlığı , hayatın farklı evrelerinde sağlıklılık	Çocukların cerrahi tedaviye gerek duyulan sağlık problemlerini tanır.

## Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri

	Temel Hekimlik uygulamaları	Öğrenme Düzeyi**	Öğrenme Hedefi	Öğretim üyesi
4	Karın muayenesi	1	Karın muayenesi yapabilir	Emine Bilaloğlu
20	Kasık ve genital bölge muayenesi	1	Kasık ve genital bölge muayenesi yapabilir	Emine Bilaloğlu

\*\* Öğrenme Düzeyi Açıklama

1	Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar
2	Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
3	Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı* yapar.
4	Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı* yapar

\* Ön değerlendirmeyi / değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur, uygular ve süreç ve sonuçlarıyla ilgili hasta ve yakınlarını / toplumu bilgilendirir.

## Staj Programı

Ders saati	ÇEP programı	Öğretim Üyesi
09:00-09:50	Hekimlik uygulamalarına yönelik eğitim (vizit/muayene)	Tüm öğretim üyeleri

10:00-10:50	Hekimlik uygulamalarına yönelik eğitim (ameliyat) veya bilgiye yönelik eğitim (teorik ders)	İlgili öğretim üyesi
11:00-11:50	Bilgiye yönelik eğitim (teorik ders)	İlgili öğretim üyesi
12:00-13:00	Yemek	
13:00-13:50	Profesyonelliğe yönelik eğitim (konsey/seminer/literatür)	Tüm öğretim üyeleri
14:00-14:50	Bilgiye yönelik eğitim (teorik ders)	İlgili öğretim üyesi
15:00-15:50	Bilgiye yönelik eğitim (teorik ders)	İlgili öğretim üyesi
16:00-17:00	Serbest Çalışma	İlgili öğretim üyesi

### Staj Öğrenme Kaynakları

1. Pediatric Surgery. Editor-in-Chief: Arnold G. Coran. Associate Editors: N. Scott Adzick, Thomas M. Krummel, Jean-Martin Laberge, Robert C. Lamberger, Anthony A. Caldamone. Elsevier Saunders 7th Edition (2012).
2. Holcomb and Ashcraft's Pediatric Surgery, 8th Edition (2026). Editors: Shawn D. St Peter, Charles L. Snyder. Elsevier.