

T.C.
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi
Dönem 4
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Staj Kılavuzu



ISPARTA
2023

İçindekiler

Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri.....	3
Staj Kuralları	3
Staj Amacı	3
Staj Hedefi	3
Öğrenim Çıktıları.....	4
Eğitim Ortamı	4
Eğitim Yöntemleri ve Süresi.....	4
Ölçme Değerlendirme Yöntemleri.....	4
Staj Geçme Kriterleri	5
Ders İçeriği, Süresi, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri	5
Adli ve/veya Psikososyal Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefi	11
Sağlıklı Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri	11
Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri	11
Staj Programı	11
Staj Öğrenme Kaynakları	12

Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Hasan ÇETİN
Prof. Dr. Mustafa AKÇAM
Prof. Dr. M. Özgür PİRGON
Prof. Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
Doç. Dr. Mahmut KESKİN
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Cemal MASLAK
Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Burak SELVER

Staj Kuralları

PROGRAMIN İŞLEYİŞİ

- Bir günlük örnek program akışı ile grupların dağılımı aşağıda yazılıdır.
- Öğrenciler stajın başlangıcında 8 gruba ayrılır (G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8)
- 09:00-10:50'deki servis/poliklinik çalışma saatlerinde;
 - İlk 4 hafta G1-G2-G3-G4 serviste, G5-G6-G7-G8 poliklinikte,
 - Sonraki 4 hafta ise G5-G6-G7-G8 serviste, G1-G2-G3-G4 poliklinikte bulunacaktır.

TOPLAM TEORİK DERS SAYISI: 91 saattir.

TOPLAM PRATİK DERS SAYISI: 4 saat x 10 hafta x 8 grup = 320 saat

TOPLAM DERS SAATİ: 91+320 = Staj ders saat: 411 Saat

Koordinatörlük Saati ayrıdır ve haftada 2 saat (15:00- 17:00) Çarşamba günleridir. (toplam 20 saat)

Her gün 1 saat Yapılandırılmış bağımsız çalışma saati bulunmaktadır. (toplam 50 saat)

Nükleer Tıp Anabilim Dalı'na ait 2 (iki) adet ders programa ayrı entegre edilmiştir.

Staj içerisinde teorik derslere %70, pratik derslere %80 devam zorunluluğu bulunmaktadır.

1 adet ara değerlendirme, staj sonunda 1 adet pratik ve 1 adet teorik sınav yapılmaktadır.

Ara Değerlendirme Sınavı: Her stajın 4. Haftasında grup sorumlusu öğretim üyesi tarafından yapılır.

Pratik/Sözlü sınavı: Her stajın son haftasında komisyon tarafından pratik değerlendirme yapılır.

Teorik/Yazılı sınav: Her stajın son haftasında dersliklerde yapılır.

GÜNLÜK PROGRAM

08:00-08:50	Pratik eğitim	Tüm öğretim üyeleri*
09:00-09:50	Hasta başı teorik eğitim	Tüm öğretim üyeleri
10:00-10:50	Servis / poliklinik çalışması	İlgili öğretim üyesi
11:00-11:50	Servis / poliklinik çalışması.....	İlgili öğretim üyesi
12:00-13:00	Yemek	
13:00-13:50	Pratik ziyaret, seminer / makale / vaka takdimi	Tüm öğretim üyeleri
14:00-14:50	Teorik ders	İlgili öğretim üyesi
15:00-15:50	Teorik ders	İlgili öğretim üyesi
16:00-16:50	Pratik eğitim	Tüm öğretim üyeleri

Staj Amacı

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

Staj Hedefi

Öğrencilerimize yatan veya ayaktan takip edilen hastaların öyküsünün alınması, organ sistemlerinin sistematik fizik muayenelerinin yapılması, tetkiklerin (laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri) planlanması, sonuçlarının değerlendirilmesi, tedavisinin planlanması ve takibi konusunda; Çekirdek Eğitim Programı temelinde, gereken düzeylerde (bilgi sahibi olma, tanı koyma, tedavi etme, koruma ve acil tıbbi girişimlerde bulunma) bilgi, beceri ve tutum kazandırmaktır.

Öğrenim Çıktıları

- ✓ Aile ile duyarlı iletişim kurabilmeli
- ✓ Öykü alabilmeli
- ✓ Tüm sistemlerin fizik muayenesini yapabilmeli
- ✓ Öykü ve muayene bulgularını kaydedebilmeli
- ✓ Vizitte hasta sunabilmeli
- ✓ Hasta izlemi yapabilmeli
- ✓ 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: 3 Servis, 7 poliklinik

Eğitim Yöntemleri ve Süresi

Bilgiye Yönelik Eğitim (Sınıf dersi/Sunum) (69 saat)
Hekimlik uygulamalarına yönelik Eğitim (12 saat)
Profesyonelliğe Yönelik Eğitim (72 saat)
Hastabaşı eğitim/vizit (40 saat)
Yapılandırılmış olgu tartışması (40 saat)
Seminer / makale (8 saat)
Servis / poliklinik çalışması (40 saat)
Servis pratik eğitim/tıbbi uygulamalar (24 saat)
Öğretim üyesi görüşme (8 saat)

Toplam Teorik Ders Saati: 161
Toplam Uygulama Ders Saati: 152

Ölçme Değerlendirme Yöntemleri

Yeterlik / Eğitim Alanları	Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri
Sözlü (Pratik) sınav	
Hekimlik uygulamalarına yönelik eğitim	İş başında gözlem ve değerlendirme
	Uygulamaya yönelik / girişimsel becerilerin doğrudan gözlenmesi ve değerlendirilmesi (DOPS)
	Olguya dayalı tartışma (CbD)
Yazılı Sınav	
Bilgiye Yönelik Eğitim	Çoktan seçmeli sorulardan oluşan sınavlar, eşleştirme sorularından oluşan sınavlar
	Olgulara dayalı çoktan seçmeli ve modifiye yazılı sınavlar, klinik mantık yürütme sınavı (CORE).
	Uzun ve kısa cevaplı klasik yazılı sınavlar, doğru-yanlış tipi soru sınavları, boşluk doldurma sorularıyla yapılan sınavlar.

Staj Geçme Kriterleri

Yazılı sınav %60'ı Pratik sınavın %40'ının toplamı 60 üzerinde olması halinde Pediatri sınavında başarılı olarak değerlendirilir.

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
Apne, Dispne, Emme güçlüğü, Stridor	Yenidoğan Solunum Güçlüğü	Dönem 4(1 Saat) Yenidoğan Solunum Güçlüğü	Yenidoğanın solunum zorluğu olduğunu tanır.	A	H. ÇETİN
Sarılık	Yenidoğan Sarılıkları	Yenidoğan Sarılıkları	Yenidoğan dönemindeki sarılıklar için tetkikleri yapar ve tanısını koyar. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	T-K	H. ÇETİN
Abdominal distansiyon, Bulantı-kusma	Yenidoğanda Nekrotizan Enterokolit	Dönem 4 (1 Saat) Yenidoğanda Nekrotizan Enterokolit	Yenidoğanda karın şişliği nedenlerinden biri olan nekrotizan enterokoliti tanır.	ÖnT	H. ÇETİN
Asfiksi, Dispne, Emme güçlüğü, Siyanoz	Doğumda Asfiksi	Dönem 4 (1 Saat) Doğumda Asfiksi	Doğumda asfiksidede kalan yenidoğanı tanır, emme güçlüğü mevcutsa takip eder. Asfiksi oluşumunu önleyebilir.	A-K	H. ÇETİN
Bilinç değişiklikleri, Konvülsiyonlar, Zehirlenmeler	Asit-Baz Denge Bozuklukları	Dönem 4 (1 Saat) Asit-Baz Denge Bozuklukları	Bilinç değişikliği ve nöbet ile gelen çocukta öncelikle asit-baz dengesini kontrol eder ve tanıya yönelik girişim yapabilir.	A	H. ÇETİN
Ateş, Emme güçlüğü, Peteşi-purpura-ekimoz	Yenidoğanda Sepsis Ve Menenjit	Dönem 4(1 Saat) Yenidoğanda Sepsis Ve Menenjit	Yenidoğanın emme güçlüğünde sepsis, menenjit olabileceğini bilir. Tetkiklerini ister.	A	H. ÇETİN
İleri bebek doğumu	Diyabetik Anne Bebeği	Dönem 4 (1 Saat) Diyabetik Anne Bebeği	Diyabetik anne bebeğini tanır. İleri dönemde çıkacak komplikasyonları takip eder.	T-K	H. ÇETİN
Bebekte konvülsiyon		Dönem 4 (1 Saat) Yenidoğanda Konvülsiyon	Yenidoğanın konvülsiyonunu tanır ve ayırıcı tanıya yönelik tetkikleri yapar.	A	H. ÇETİN
Konvülsiyonlar	Yenidoğanda Metabolik Bozukluklar	Dönem 4 (1 Saat) Yenidoğanda Metabolik Hastalıklar	Yenidoğanın metabolik hastalıklarının klinik bulgularını bilir, ayırıcı tanı için tetkiklerini yapar.	T-A-K	H. ÇETİN
Emme güçlüğü, Mikro-makro sefali	Prematürelilik	Dönem 4 (1 Saat) Prematürelilik	Prematüre bebeğin takibini yapar ve komplikasyonlarını bilir.	T-K	H. ÇETİN
	Hipotonik bebek	Dönem 4 (1 Saat) Hipotonik İnfant	Hipotonik bebek sorunlarını bilir, ileri inceleme yapar.	ÖnT	H. ÇETİN

Bulantı-kusma, Diyare, Karın ağrısı, Kilo kaybı, Kolik ağrı, Zehirlenme	Gastroenteritler	Dönem 4 (1 Saat) Gastroenteritler	Bulantı-kusma- ishal şikayeti ile gelen çocukta gastroenteritlerin ayırıcı tanısını yapar ve tedavisini etkene göre verir. Gastroenteritten korunma yönetimini sağlayabilir	TT-A-K	M. AKÇAM
Ağızda yara, Büyüme-Gelişme Geriliği, Deri ve tırnak değişiklikleri	Avitaminoz	Dönem 4 (1 Saat) Avitaminoz	Vitamin eksikliği bulgularını tespit eder. Vitamin eksikliği tedavisini yapar.	ÖnT-K	M. AKÇAM
Büyüme-Gelişme Geriliği, Dispepsi, Diyare, Karın ağrısı, Kilo kaybı, Saç dökülmesi	Malabsorbsiyon	Dönem 4 (1 Saat) Malabsorbsiyon	Kilo kaybı, diyare, büyüme geriliği ile gelen çocukta malabsorbsiyonu tespit eder ve nedene göre tetkiklerini yapar.	ÖnT	M. AKÇAM
Anemi, Büyüme-Gelişme Geriliği, Deri ve tırnak değişiklikleri, İştahsızlık, Kilo kaybı, Ödem, Saç dökülmesi	Malnutrisyon	Dönem 4 (1 Saat) Malnutrisyon	Beslenme yetersizliği nedenlerini için testlerini yapar ve nedene göre tedavisini verir. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	TT-K-İ	M. AKÇAM
Ateş, Eklem Ağrısı / Şişliği	Ailevi Akdeniz Ateşi	Dönem 4 (1 Saat) Ailevi Akdeniz Ateşi	Ailevi akdeniz ateşinin klinik bulgularını ve ayırıcı tanısını yapabilir.	ÖnT	M. AKÇAM
Bulantı-Kusma, Halsizlik, Hepatomegali, Sarılık, Zehirlenmeler	Akut Hepatitler	Dönem 4 (1 Saat) Akut Hepatitler	Hepatomegali, sarılık şikayetleri ile gelen çocukta hepatit ayırıcı tanısını yapar. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	T-K	M. AKÇAM
Bulantı-Kusma, Büyüme-Gelişme Geriliği	Özefagus Atrezisi	Dönem 4 (1 Saat) Özefagus Atrezisi	Büyüme geriliği ve kusma şikayeti ile gelen çocukta özofagus atrezisi için tetkikleri bilir.	T	M. AKÇAM
Sarılık, halsizlik, beslenememe		Dönem 4 (1 Saat) Çocukluk Çağında Kolestaz	Çocukluk Çağında Kolestaz ayırıcı tanısını ve tetkiklerini yapar.		M. AKÇAM
Ağız kuruluğu, Enürezis, İmpotans, Polidipsi, Poliüri, Pollaküri/ Nokturi, Üriner inkontinans	Diabetes Mellitus	Dönem 4 (1 Saat) Diabetes Mellitus	Diyabet şikayetlerini bilir, acil durumda gelen diyabetli çocukta ilk tedavisini yapar. İnsülin tedavisini ayarlar. Hasta takibini yapabilir	TT-K-İ	Ö. PIRGON
Bilinç değişiklikleri	Diyabetin Akut Komplikasyonları	Dönem 4 (1 Saat) Diyabetin Akut Komplikasyonları	Acil durumda gelen diyabetli çocukta ilk tedavisini yapar. İnsülin tedavisini ayarlar.	T-A	Ö. PIRGON
Boyunda kitle,	Guatr	Dönem 4 (1 Saat) Guatr	Guatrı olan çocukta tiroid testlerini ister. Ayırıcı tanısını yapar. Tedavisini düzenler ve hasta izlemine yapabilir.	TT-K-İ	Ö. PIRGON
	Hiperparatiroidizm	Dönem 4 (1 Saat) Hiperparatiroidizm	Kalsiyum dengesizliğinde paratiroid bezi ile ilgili hastalıkları bilir.	ÖnT	Ö. PIRGON
Amenore, Büyüme-gelişme geriliği, İnfertilite, Meme akıntısı, Puberte bozuklukları (erken geç)	Hipofiz Bezi Bozuklukları	Dönem 4 (1 Saat) Hipofiz Bezi Bozuklukları	Büyüme geriliği-enüresis-puberte gecikmesinde hipofiz bezi bozukluğu olduğunu bilir ve tetkiklerini ister.	ÖnT	Ö. PIRGON

Konvülsiyonlar, Tetani	Hipoparatiroidizm	Dönem 4 (1 Saat) Hipoparatiroidizm	Kalsiyum dengesizliğinde paratiroid bezi ile ilgili hastalıkları bilir. Kalsiyum düşüklüğünde tedavisini verir.	ÖnT	Ö. PIRGON
Hirsutizm, İnmemiş testis, Kuşkulu genitalya, Puberte bozuklukları (erken geç)	Konjenital Adrenal Hiperplazi	Dönem 4 (1 Saat) Konjenital Adrenal Hiperplazi	Kuşkulu genitalyası olan yenidoğanda ayırıcı tanısını yapar. Adrenal hiperplazi için tetkiklerini ister.	ÖnT	Ö. PIRGON
Büyüme-gelişme geriliği,	Konjenital Hipotiroidi	Dönem 4 (1 Saat) Konjenital Hipotiroidi	Konjenital hipotiroidinin klinik bulgularını bilir ve tedavisini yapar.	TT	Ö. PIRGON
Abdominal Distansiyon, Hepatomegali, Hipertansiyon, Horlama, Kilo artışı fazlalığı, Üriner inkontinans	Obezite	Dönem 4 (1 Saat) Obezite	Obez bir çocukta klinik bulgularını, ayırıcı tanısını ve tedavisini bilir. Tetkiklerini ister.	T-K-İ	Ö. PIRGON
Büyüme-gelişme geriliği, Göğüs duvar deformiteleri, Mikro-makro sefali, Tetani	Raşitizm	Dönem 4 (1 Saat) Raşitizm	Büyüme geriliği ile gelen çocukta raşitizm bulgularını bilir ve tedavisini verir. Raşitizm önlenmesinde gerekli korunma yöntemlerini uygulayabilir.	TT-K	Ö. PIRGON
Kas güçsüzlüğü, Parezi/paralizi Tremor, Üriner inkontinans		Dönem 4 (1 Saat) Guillan Barre Sendromu	Guillan Barre Sendromunu bilir, tanısını koyar.	ÖnT	Ö. PIRGON
Denge/hareketle ilgili sorunlar, Kas iskelet sistemi ağrıları, Parezi/paralizi	Poliomiyelit	Dönem 4 (1 Saat) Poliomiyelit	Poliomiyelit tanısını koyar ve takibini yapar.	ÖnT-K	Ö. PIRGON
Kanama eğilimi	K Vitamini Yetersizliği	Dönem 4 (1 Saat) K Vitamini Yetersizliği	Kanama eğilimi olan çocukta kanama bozukluğu ayırıcı tanısını yapar.	TT-A-K	E. KESKİN
Anemi, Halsizlik, Kalpte üfürüm	Demir Eksikliği Anemisi	Dönem 4 (1 Saat) Demir Eksikliği Anemisi	Anemi, Halsizlik, Kalpte üfürüm şikayeti ile gelen çocukta aneminin ayırıcı tanısını yapar, testlerini bilir ve tedavisini verir.	TT-K	E. KESKİN
Anemi, Kas iskelet sistemi ağrıları, Siyanoz, Splenomegali	Hemoglobinopati	Dönem 4 (1 Saat) Hemoglobinopatiler	Anemi ve splenomegalisi olan çocukta hemeoglobinopati tanısını için testlerini yapar.	ÖnT-K	E. KESKİN
Burun kanaması, Deri döküntüleri/lezyonlar, Eklem ağrısı/şişliği, Hematüri, Hemoptizi, Kanama Eğilimi, Peteşi/purpura/ekimoz	Kanama Diyatezi Ve Hemofililer	Dönem 4 (1 Saat) Kanama Diyatezi Ve Hemofililer	Kanama eğilimi olan bir çocukta hemofili açısından tetkiklerini yapar.	ÖnT	E. KESKİN
Anemi, Halsizlik, Hepatomegali, Kanama eğilimi, Lenfadenopati, Peteşi/purpura/ekimoz, Splenomegali	Lösemiler	Dönem 4 (1 Saat) Lösemiler	Halsizlik, Hepatomegali, Kanama eğilimi birlikteliğinde lösemi açısından tetkiklerini yapar.	ÖnT	E. KESKİN
Karında kitle	Nöroblastoma	Dönem 4 (1 Saat) Nöroblastoma	Karında kitlesi olan çocukta nöroblastoma ve diğer hastalıkların ayırıcı tetkiklerini yapar.	ÖnT	E. KESKİN

Denge/hareketle ilgili sorunlar, Parezi/paralizi	Serebral Palsi	Dönem 4 (1 Saat) Serebral Palsi	Serebral Palsi çocuk teşhisini koyar, takibini yapar.	T	E. KESKİN
Karında kitle	Wilms Tümörü	Dönem 4 (1 Saat) Wilms Tümörü	Karında kitlesi olan çocukta ayırıcı tanı yapar ve tetkiklerini ister.	ÖnT	E. KESKİN
Anüri-Oligüri, Bilinç değişiklikleri, Hipotansiyon	Şok	Dönem 4 (1 Saat) Şok	Bilinç değişikliği-hipotansiyon ile gelen çocukta şoku tanıy ve acil tedavisini verir.	T-A	M. KESKİN
Baş ağrısı, Burun kanaması, Çarpıntı, Hipertansiyon	Sekonder Hipertansiyon	Dönem 4 (1 Saat) Sekonder Hipertansiyon	Sekonder Hipertansiyonu tespit eder, acil müdahalesini yapar.	T-K	M. KESKİN
Deri döküntüleri/ lezyonlar, Eklem ağrısı /şişliği, Hematüri, Karın ağrısı, Peteşi/purpura/ekimoz	Henoch Schonlein Purpurası	Dönem 4 (1 Saat) Henoch Schonlein Purpurası	Henoch Schonlein Purpurasını muayenede tanıy, tetkiklerini yapar, komplikasyonlarını takip eder.	T	M. KESKİN
Büyüme gelişme geriliği, Çarpıntı, Çomak parmak, Deri tırnak değişikliği, Diyare, Emme Güçlüğü, Kalpte üfürüm, Siyanoz	Konjenital Kalp Hastalıkları	Dönem 4 (1 Saat) Konjenital Kalp Hastalıkları	Konjenital Kalp Hastalıkları klinik bulgularını bilir, tedavisini yapar.	ÖnT	M. KESKİN
Deri döküntüleri / lezyonlar, Hemoptizi, Karın ağrısı, Peteşi/purpura/ekimoz	Vaskulit	Dönem 4 (1 Saat) Vaskulit	Vaskulit bulgularını ve ayırıcı tanısını bilir.	ÖnT	M. KESKİN
Ateş	Akut Romatizmal Ateş	Dönem 4 (1 Saat) Akut Romatizmal Ateş	Akut Romatizmal Ateşin klinik bulgularını bilir, tedavisini yapar.	T-K	M. KESKİN
Çarpıntı, Hipotansiyon, Senkop	Kalp Ritim Bozuklukları	Dönem 4 (1 Saat) Kalp Ritim Bozuklukları	Kalp Ritim Bozukluklarını tespit eder, ritim bozukluğu tedavisini verir.	ÖnT	M. KESKİN
Siyanoz, Anüri/ Oligüri, Çarpıntı, Dispne, Halsizlik, Hepatomegali, Hipotansiyon, İştahsızlık, Kalpte üfürüm, Ödem, Pollaküri /nokturi	Kalp Yetersizliği	Dönem 4 (1 Saat) Kalp Yetersizliği	Kalp Yetersizliğinin klinik bulgularını bilir, acil tedavisini yapar. Gereklili durumlarda korunma yöntemlerini sayabilir.	T-A-K-i	M. KESKİN
Çarpıntı, Kalpte üfürüm	Miyokardit / Kardiyomiyopati	Dönem 4 (1 Saat) Miyokardit / Kardiyomiyopati	Miyokardit / Kardiyomiyopati ayırıcı tanısını yapar, tedavisini verir.	ÖnT	M. KESKİN
Büyüme gelişme geriliği, Dikkat eksikliği, Öğrenme güçlüğü	Mental Retardasyon	Dönem 4 (1 Saat) Mental Retardasyon	Mental Retarde çocukta istenen tetkikleri bilir, ileri inceleme yapar.	ÖnT-K-i	M. KESKİN
Siyanoz	Katılma Nöbeti	Dönem 4 (1 Saat) Katılma Nöbeti	Katılma Nöbeti tanısını koyar, acil müdahalesini yapar.	T-A	M. KESKİN
Amenore, Büyüme-gelişme geriliği, İnfertilite, İditme bozukluğu, Jinekomasti, Kuşkulu genitalya, Mikro-makro sefali, Puberte bozuklukları (erken-geç)	Kromozom Hastalıkları (Sık Görülen)	Dönem 4 (1 Saat) Kromozom Hastalıkları	Büyüme geriliği, ilitme bozukluğu, ergenlik gecikmesi ile gelen çocukta sendrom olabileceğini bilir. Tanıya yönelik işlem yapar.	ÖnT	C. MASLAK

Dispne, Hışıltılı solunum, Öksürük	Bronşiolit	Dönem 4 (1 Saat) Bronşiolit	Solunum zorluğu ile gelen çocukta bronşiolit muayenesini yapar, tedavisini verir.	T-A	C. MASLAK
Ateş, Baş ağrısı, Boğaz ağrısı, Burun akıntısı / tıkanıklığı Burun kanaması, Disfaji, Horlama, Öksürük, Ses kısıklığı, Stridor	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	Dönem 4(1 Saat) Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları tanısını koyar ve tedavisini verir.	TT-K	C. MASLAK
Ateş, Dispne, Göğüs ağrısı, Öksürük	Pnömoniler	Dönem 4 (1 Saat) Pnömoniler	Ateş-öksürük şikayetleri ile gelen çocukta pnömoniyi tanır, tetkiklerini yapar ve tedavisini verir.	TT-K	C. MASLAK
Ağızda Yara, Büyüme gelişme geriliği,	Primer İmmun Yetmezlikler	Dönem 4 (1 Saat) Primer İmmun Yetmezlikler	Ağızda Yara, Büyüme gelişme geriliği olan çocukta bağışıklık sistemi ile ilgili tetkikleri ister.	ÖnT	C. MASLAK
Denge/hareketle ilgili sorunlar		Dönem 4 (1 Saat) Ataksik Hastalıklar	Denge/hareketle ilgili sorunları tespit eder, ayırıcı tanıyı yapar.	ÖnT	C. MASLAK
Ateş, Deri döküntüleri/lezyonlar	Meningokoksemi	Dönem 4(1 Saat) Meningokoksemi	Meningokoksemi tanısını koyar, acil müdahalesini yapar. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	A-K	C. MASLAK
Konvülsiyonlar	Epilepsi	Dönem 4 (1 Saat) Epilepsi	Epilepsi tanısını koyar, acil müdahalesini yapar.	ÖnT-İ	C. MASLAK
Büyüme gelişme geriliği, Hışıltılı solunum, İnfertilite	Kistik Fibroz	Dönem 4 (1 Saat) Kistik Fibrozis	Büyüme gelişme geriliği, Hışıltılı solunum olan çocukta kistik fibrosis olacağını bilir. Testlerini yapar.	ÖnT	C. MASLAK
	Anafaksi	Dönem 4 (1 Saat) Anafaksi	Anafaksi tanır ve acil durumda tedaviyi yapabilir, Anafleksiden korunmak için gerekli önlemleri alabilir	A-K	C. MASLAK
Dispne, Öksürük, Siyanoz, Hışıltılı solunum	Astım	Dönem 4 (1 Saat) Astım	Öksürük-hışıltılı solunum şikayeti ile gelen çocukta astım tanısını koyar ve acil tedavisini yapabilir. Astım tedavisini düzenleyebilir ve korunma yöntemlerini sayabilir	TT-A-K	C. MASLAK
Boyunda kitle	Kabakulak	Dönem 4 (1 Saat) Kabakulak	Boyunda kitle ile gelen çocukta kabakulak ayırıcı tanısını yapar ve tetkiklerini ister. Kabakulaktan korunma yönetimini sağlayabilir	TT-K	C. MASLAK
Ateş, Dispne, Öksürük, Siyanoz	Boğmaca	Dönem 4 (1 Saat) Boğmaca	Ateş-öksürük şikayeti ile gelen çocukta boğmacanın tipik öksürüğünü ayırt edebilir ve tedavisini verir. Boğmacadan korunma yönetimini sağlayabilir	TT-A-K	C. MASLAK
Ödem	Nefrotik Sendrom	Dönem 4 (1 Saat) Nefrotik Sendrom	Ödem ile gelen bir çocukta nefrotik sendrom nedeni ile tetkiklerini yapar ve tedavisini bilir.	T	B. SELVER

Ateş, Bulantı-kusma, Dizüri, Enürezis, Hematüri, Karın ağrısı, Pelvik ağrı, Pollakürinokturi, Üretral akıntı, Üriner inkontinans	Üriner Sistem Enfeksiyonları	Dönem 4 (1 Saat) Üriner Sistem Enfeksiyonları	Üriner sistem enfeksiyonuna özgü şikayetleri bilir, tetkiklerini ister ve nedene yönelik tedavisine başlar. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	TT-K	B. SELVER
Çarpıntı, Halsizlik, Hipotermi/hipertermi, Konvülsiyon, Senkop, Tremor	Hipoglisemi	Dönem 4 (1 Saat) Hipoglisemi	Hipogliseminin klinik bulgularını bilir ve acil durumda tedavisini yapar.	A	B. SELVER
Hematüri, Poliüri	Tubulointerstisyel Hastalıklar	Dönem 4 (1 Saat) Tubulointerstisyel Hastalıklar	Hematüri-poliüri si olan çocukta tübul bozukluklarını bilir ve tetkiklerini ister.	ÖnT	B. SELVER
Anüri-Oligüri, Hematüri, Hipertansiyon, Ödem	Akut Glomerulonefritler	Dönem 4 (1 Saat) Akut Glomerulonefritler	Hematüri, Hipertansiyon, Ödem tespit edilen çocukta glomerulonefrit tanısı için gerekli testleri ister, ayırıcı tanı yapar.	T-A	B. SELVER
Anüri/ Oligüri, Bilinç değişiklikleri, Halsizlik, Kırmızı göz, Konvülsiyonlar, Parestezi, Tetani,	Sıvı ve Elektrolit Denge Bozuklukları	Dönem 4 (1 Saat) Sıvı Elektrolit Tedavisi	Sıvı Elektrolit tedavisini bilir, anormallikleri tespit eder.	T-A-K	B. SELVER
Ağız Kuruluğu, Anüri-Oligüri, Ateş, Baş dönmesi, Halsizlik, Hipotansiyon, Yanık		Dönem 4 (1 Saat) Dehidratasyon	Dehidrate çocuğu tanıır, sıvı tedavisini verir. Gerekli korunma yöntemlerini sayabilir.	TT-A-K	B. SELVER
Konvülsiyonlar	Febril Konvülsiyon	Dönem 4 (1 Saat) Febril Konvülsiyon	Febril Konvülsiyon tanısını koyar, acil müdahalesini yapar. Korunmasını yönetebilir.	TT-A-K	B. SELVER
		Dönem 4 (1 Saat) Üriner Sistemde Nükleer Tıp Uygulamaları	Üriner sistem enfeksiyonunda ileri tetkikler içerisinde nükleer tıp uygulamalarını bilir.		M. YILDIZ
Olguya dayalı öğretim		Dönem 4 (2 Saat) Kanıt Dayalı Tıp Uygulamaları	Çocuk bir olguya doğru yaklaşımı, ayırıcı tanı yapabilmeyi ve acil müdahale gerektiren olguları kanıt dayalı tıp uygulamaları kapsamında tartışabilir.		H. ÇETİN M. AKÇAM Ö. PİRGON E. KESKİN M. KESKİN C. MASLAK B. SELVER

*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
İ	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	Asfiksi	Doğum sonrası veya boğula yazma sonrası gelişen asfiksünün tanımını yapar. Yoğun bakımda takibini ve tedavisini uygular.
2	İhmal ve istismar (Çocuk, yaşlı, engelli, incinebilir gruplar)	Çocuklara yönelik şiddet sonrası oluşan fizik muayene bulgularını tanıır, adli işlemleri ve çocuğun sosyal korumaya almasını sağlar.
3	Zehirlenmeler	Zehirlenme bulgularını tanıır, tedavisini yapar.

Sağlıklı Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri

Sağlıklı durumları		Öğrenme Hedefi
1	Anne ve çocuk sağlığı	Çocuk sağlığına yönelik koruma tedavilerini (aşılama, beslenme, vitamin takviyesi gibi) ve kontrol muayenelerini (işitme, kalça muayenesi gibi) yapar.
2	Bağışıklama	Aşı takvimini bilir, uygular ve yan etkilerini tanıır.
3	Kronik hastalıkların önlenmesi	Çocuklarda ileride oluşabilecek kronik hastalıkları (talasemi, kistik fibroz gibi) tanıır, takibini yapar.

Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri

Temel Hekimlik uygulamaları	Öğrenme Düzeyi**	Öğrenme Hedefi	Öğretim üyesi
1	4	Deri muayenesi yapabilir	H. ÇETİN
2	4	Baş-boyun muayenesi yapabilir	E. KESKİN
3	4	Solunum sistemi muayenesi yapabilir	C. MASLAK
4	4	Dolaşım sistemi muayenesi yapabilir	M. KESKİN
5	4	Nörolojik muayene yapabilir	M. AKÇAM
6	4	Ürogenital sistem muayenesi yapabilir	Ö. PİRGON
7	4	Kas-iskelet sistemi muayenesi yapabilir	B. SELVER
8	4	Karın muayenesi yapabilir	M. AKÇAM
9	4	Yenidoğan muayenesi yapabilir	H. ÇETİN

** 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
08:00-08:50	Servis / poliklinik çalışması	Tüm öğretim üyeleri
09:00-09:50	Bilgiye Dayalı Eğitim (Teorik Ders) / vaka hazırlama	Tüm öğretim üyeleri
10:00-10:50	Servis / poliklinik çalışması	Konsultan öğretim üyesi
11:00-11:50	Hekimliğe dayalı eğitim (Öğretim üyesi saati /Propedötik)	İlgili öğretim üyesi
12:00-13:00	Yemek	
13:00-13:50	Profesyonelliğe dayalı eğitim (seminer / makale / vaka tartışması)	Tüm öğretim üyeleri
14:00-14:50	Bilgiye Dayalı Eğitim (Teorik Ders)	İlgili öğretim üyesi
15:00-15:50	Bilgiye Dayalı Eğitim (Teorik Ders)	İlgili öğretim üyesi
16:00-16:50	Bilgiye Dayalı Eğitim (Teorik Ders)	İlgili öğretim üyesi

Staj Öğrenme Kaynakları

- 1- Pediatri (1.2. Cilt) Olcay Neyzi / 5.Baskı. Editörler: Prof. Dr. Feyza Darendeliler, Prof. Dr. Olcay Neyzi, Prof. Dr. Türkân Ertuğrul. Yayınevi: Nobel Tıp Kitabevleri. 2020.
- 2- Nelson Textbook of Pediatrics (1, 2). 21th Edition. Eds: Robert M. Kliegman, Bonita M.D. Stanton, Joseph St. Geme, Nina F Schor. 2019.
- 3- Nelson Pediatri (Cilt 1-2), Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları , Çocuk Cerrahisi, Çeviri Editörü: Prof. Dr. Murat Yurdakök. 2021.
- 4- Uptodate