

DERS ADI: ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI						PROGRAM:			
Yarıyıl	Eğitim Öğretim Yöntemleri							Krediler	
	Teori/Ders Anlatımı	Uygulama	Lab.	Proje/Alan Çalışması	Seminerler/ Çalışma Grupları	Diğer*	Toplam	Kredi	AKTS Kredisi
7-8	105	24			24		153	8	12
Ders Sorumluları	Prof. Dr. Serdar Ümit SARICI Prof. Dr. M. Cüneyt ENSARİ Prof. Dr. L. Gülsan YAVUZ Prof. Dr. Ayça TÖREL ERGÜR Doç. Dr. Demet ALTUN Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem GENÇ SEL								
Ders Dili	Türkçe								
Zorunlu/ Seçmeli	Zorunlu								
Ön Koşul	Yok								
Dersin Amacı	Ulusal Eğitim Programı Hedeflerine uygun olarak düzenlenen Dönem 4 programında belirlenen esaslar doğrultusunda, Pediatriğin temel prensiplerini, muayene becerilerini kavramak ve benimsemek								
Dersin İçeriği	Dersler kapsamında öğrencilere Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları alanında doğumdan itibaren yenidoğan, süt çocukluğu, oyun çağı, okul çağı, adolesan dönemlerinde büyüme ve gelişmenin izlenmesi, bu dönemlere ait her türlü enfeksiyon hastalıkları, genetik, nörolojik, hematolojik, kardiyolojik, nefrolojik, immünolojik, gastrointestinal ve endokrinolojik hastalıkları hakkında teorik bilgi verilir ve pratik olarak hasta muayeneleri ve hastaların değerlendirilmesi konularında beceri kazandırılır.								
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ)	ÖÇ1.Çocukluk dönemlerine göre büyüme ve gelişme, beslenme, aşılama gibi önemli koruyucu hekimlik ilkelerini öğrenme ÖÇ2.Çocukluk çağının sık görülen döküntülü hastalıklarına tanısal yaklaşım, hedefe yönelik muayene becerilerinin geliştirilmesi , tedavi prensipleri ve bu hastalıklardan korunma ilkelerinin benimsenmesi ÖÇ3.Yenidoğan dönemi hastalıkları, bağışıklama ilkeleri ve tarama programlarının kavranması ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ4.Çocukluk çağı kardiyolojik hastalıkları ve EKG özelliklerinin kavranması ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ5.Çocuklarda görülen hematolojik hastalıklar, tedavi ilkelerinin benimsenmesi ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ6.Çocukluk çağında sık görülen malign hastalıklar, solid tümörler, tedavi ve sağkalım özelliklerinin benimsenmesi ÖÇ7.Kan transfüzyonlarının esasları ve klinik uygulama örneklerinin kavranması ÖÇ8.Çocukluklarda immünolojik sistem özelliklerinin, sık görülen immün sistem hastalıklarının tanı, tedavi özellikleri hakkında bilgi sahibi olma ve ilişkili muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ9.Çocukluk çağında endokrin sistemin özellikleri, endokrinolojik hastalıkların değerlendirilmesi, tedavi prensiplerinin benimsenmesi ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ10.Çocukluk çağı böbrek hastalıklarına tanısal yaklaşım, tedavi ilkelerinin öğretilmesi ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ11.Solunum sistemi hastalıklarının değerlendirilmesi, tedavi prensiplerinin kavranması ve muayene becerilerinin geliştirilmesi ÖÇ12.Çocukluk çağı nörolojik hastalıklarına; medikal öykü, gelişim basamakları, öz-soygeçmiş bilgileri ve çocuk nörolojiye özgü muayene becerileri ile tanısal yaklaşım becerilerinin kazanılması ve tedavi ilkelerinin benimsenmesi ÖÇ13.Çocuk acil polikliniğine koma, travma, zehirlenme nedeniyle başvuran çocukların değerlendirilip acil müdahale becerilerinin kavranması ve kazanılması								
Dersin Gidişatı	Hafta								
	01	Yenidoğan muayenesi, yenidoğanın benign cilt lezyonları, büyüme eğrileri ve kullanımı, prematüre bebek özellikleri ve başlıca problemleri, yenidoğanda sıvı-elektrolit desteği ve parenteral beslenme ilkeleri, gebelik haftasının hızlı belirlenmesi ve skorlama sistemleri, yenidoğan sarılıkları, anne sütü, inek sütü ve formül süt ile karşılaştırmalı özellikleri, yenidoğan resusitasyonu, yenidoğanda solunum sıkıntısı, yenidoğan sepsisi, yenidoğanın sıvı-elektrolit, glukoz ve acil metabolik problemleri, tamamlayıcı beslenme, bağışıklama, doğumsal metabolik hastalıklı çocuğa yaklaşım.							
	02	Yenidoğanlarda doğumsal kalp hastalıklarının ortaya çıkışı, aritmili çocuğa yaklaşım ve tedavi, bronşiolit, üst solunum yolu enfeksiyonları, doğuştan kalp hastalıkları, çocuklarda ishal ve kabızlık, senkop, kalp							

	yetmezliği, endokardit, miyokardit, perikardit, akut romatizmal ateş, çocukluk çağı tarama testleri, ülkemizde yenidoğan taramaları, pnömoniler, pediatrik EKG, reçete yazılması ve ilaç doz hesaplamaları.
03	Menenjitler, akut ateşli ve odağı olmayan çocuğa yaklaşım, kuşkulu genitalya, konjenital adrenal hiperplazi ve adrenal yetmezlik, tiroid hastalıkları, Diabetes mellitus, ketoasidoz, boy kısalığına yaklaşım, uzun boy, puberte prekoks, obesite, vitamin eksiklikleri ve rikets.
04	Protein enerji malnutrisyonu, immün yetmezlikli çocuğa yaklaşım, immün sistem hastalıkları, konvulziyonlar, febril konvulziyon ve epilepsi, hipersensitivite reaksiyonları, hışıltılı çocuk, astım, ürtiker, atopik dermatit, zehirlenmeler, serebral palsy, miyopatiler, akut glomerulonefritler, nefrotik sendrom.
05	Hipertansiyon, idrar yolu enfeksiyonları, çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi, akut böbrek yetmezliği, kronik böbrek yetmezliği, anemiye giriş, demir eksikliği anemisi, trombosit hastalıkları, sık görülen döküntülü hastalıklar, hemoglobinopatiler, eritrosit enzim eksiklikleri.
06	Çocuklarda kan transfüzyonu ilkeleri, hemofililer, lösemiler, santral sinir sistemi tümörleri, hodgkin lenfoma, hodgkin dışı malign lenfomalar, yumuşak doku sarkomları, malign kemik tümörleri, pediatrik hematolojik onkolojik aciller, nöroblastoma ve Wilm's tümörü.
07	Vaskülitler, Hemolitik üremik sendrom, kollajen doku hastalıkları, juvenil idiopatik artrit, tekrarlayan ateş sendromları, FMF, kistik fibrozis, Çölyak hastalığı.

Değerlendirme Ölçütleri		Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)
	Ara Sınavlar	X	40
	Kısa Sınavlar		
	Ödevler		
	Uygulamalar		
	Laboratuvar		
	Projeler/ Alan Çalışması		
	Seminerler/ Çalışma Grupları		
	Dönem Sonu Sınavı	X	60
	Diğer (Katılım, kütüphane çalışması, vb.)		

<u>Dersin Kitabı</u> <u>ve/veya</u> <u>Kaynaklar</u>	Nelson Textbook of Pediatrics 20th edition
---	--

<u>Program</u> <u>Yeterlilikleri</u> <u>(PY) ve Dersin</u> <u>Öğrenme</u> <u>Çıktıları (ÖÇ)</u> <u>İlişkisi</u>		PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7
	ÖÇ1	X						
	ÖÇ2	X						
	ÖÇ3	X						
	ÖÇ4	X						
	ÖÇ5	X						
	ÖÇ6	X						
	ÖÇ7	X						
	ÖÇ8	X						
	ÖÇ9	X						

ÖÇ10	X						
ÖÇ11	X						
ÖÇ12	X						
ÖÇ13	X						

* Ödevler, alan gezileri, kütüphane araştırması, internet uygulamaları, ders dışı okuma vb.