

BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
TIP4103	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	186	119		
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Tipi	Zorunlu				
Ön Koşullar	Yok				
Dersin Amacı	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları dersinin amacı, öğrencilere yenidoğan, süt çocuğu, çocuk ve ergen yaş gruplarının sağlıklı gelişim süreçlerini, sık görülen çocuk hastalıklarının tanı, tedavi ve izlem yaklaşımlarını öğretmektir. Öğrencilerin, çocuk hastaya bütüncül ve yaşına uygun bir yaklaşım geliştirmesi, koruyucu sağlık hizmetlerini benimsemesi, klinik akıl yürütme becerilerini kullanarak etkili hasta yönetimi yapabilmesi hedeflenmektedir. Aynı zamanda öğrencilerin, çocuk sağlığı alanındaki güncel gelişmeleri izleyebilmesi ve mesleki etik ilkeler doğrultusunda hasta ve ailesiyle etkili iletişim kurarak sağlık hizmeti sunabilmesi amaçlanmaktadır.				
Dersin	Bu Ders,Stajın tanıtımı, amacı, anamnez ve fizik muayene teknikleri ile başlamaktadır. Ateş, Üriner Sistem enfeksiyonları, Febril Konvülziyonlar, İmmün Yetmezliklere Yaklaşım, Anafilaksi, Ürtiker, Anjioödem, Sıvı Elektrolit bozuklukları, Kanama Diyatezi, Hemofili,Dic ve Onkolojik aciller, Bağışıklama ve Aşılar, Kollajen Doku Hastalıkları, Puberte Bozukluğu, Boy Kısaldığı ve Büyümenin Değerlendirilmesi, Aritmiler, Nörokutanöz Hastalıklar, Anne Sütü ve Beslenme, Yenidoğan Sarılıkları, Yendioğan Sepsisi, İntrauterin Enfeksiyonlar, Karın Ağrısına Yaklaşım- Gis Patolojileri, Hışıltılı Çocuğa Yaklaşım, Bronşiolit, Pediatrik Resüsitasyon, Zehirlenme-Besin intoksikasyonları, Streptokokal Enfeksiyonlar, Diabetes Mellitus, Diabetik Ketoasidoz, Çölyak Hastalığı, Perinatal Asfiksi, Doğum Travması, Yenidoğan ve prematüre özellikleri, Topuk tarama testleri, Difteri-Tetanoz-Boğmaca, Krup, Periyodik Ateş Sendromları, Serebral Palsi, Nefrotik Sendromlar, Bakteriyel menenjitler, Ensefalitler, Kistik Fibrozis, Kalp yetersizliği, Karditler, Kawasaki Hastalığı, Yenidoğan konvülziyonları,Yenidoğan Tetanozu,Diyabeti anne bebeği, İntrautein büyüme gerliği, Üsye,Pnömoniler, Brusella,Akut Renal Yetmezlik, Kronik Renal Yetmezlik, Hepatitler ve Hepatik Koma, Akut Romatizmal Ateş,, Genetik hastalıklara yaklaşım,Cisniyet gelişim bozuklukları, RDS, Yenidoğan canlandırması, Guillain Barre sendromu, Poliomyelit, Siyanoz, Konjenital Kalp Hastalıkları, Lösemiler ve Lenfoma, Vaskülit, Batında kitleye Yaklaşım, Wilms tümörü, Nöroblastom, Çocukluk çağı Döküntülü Hastalıkları, Glomerüler Hastalıklar, Tübüler Hastalıklar,Akılcı ilaç uygulamaları,reçete order yazma, Rikets-Raşitizm, Paratiroid Hastalıkları Ca-P Metabolizması, Astım, Tüberküloz, Akut İshaller,Protein enerji malnütrisyonu, Adrenal Hastalıklar, Tiroid Hastalıkları, Epilepsiler, Santral Sinir Sistemi Muayenesi,, Sıvı elektrolit vaka çözümleri, Çocuklarda antibiyotik kullanımları ve Obezite dersin içeriğini oluşturmaktadır.				

DERS ÖĞRENME ÇIKTILARI

Bu dersi tamamladığında öğrenci :

- Hasta anamnezi almayı ve fizik muayene yapmayı doğru ve eksiksiz bir şekilde uygulayabilir.
- Yenidoğan (term ve prematüre) ve çocukluk döneminin fizyolojik özelliklerini açıklar.
- Çocukluk çağı enfeksiyonlarının (ör. üst solunum yolu enfeksiyonları, pnömoni, menenjit) etkenlerini, bulaş yollarını, tanı ve tedavi prensiplerini açıklar.
- Aşıların etki mekanizmaları, bağışıklama takvimi ve uygulama ilkeleri hakkında bilgi sahibi olur.
- Sıvı-elektrolit ve asit-baz bozukluklarının çocukluk çağındaki yansımalarını ve tedavisini açıklar.
- Pediatrik endokrin hastalıkların (diyabet, puberte bozuklukları, büyüme geriliği) tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklar.
- Malnütrisyon, protein-enerji eksikliği ve vitamin/mineral eksikliklerini tanımlar.
- Pediatrik hemato-onkolojik hastalıkları (lösemi, lenfoma, hemofili) tanır ve temel tedavi prensiplerini açıklar.
- Konvülziyon, epilepsi, serebral palsi, Guillain-Barré gibi nörolojik hastalıkların klinik sunumlarını tanımlar.
- Konjenital kalp hastalıklarının semptomlarını ve tanı yöntemlerini açıklar..
- Yaşa uygun büyüme-gelişme değerlendirmesini (percentil, puberte evresi vb.) yapabilir.
- Ateş, şok ve şok sistematiği hakkında sistematik klinik yaklaşım uygulayabilir.
- Sık görülen akut pediatrik hastalıklarda ayırıcı tanıyı yapabilir (örn. ishal, hışıltı, döküntü, öksürük, karın ağrısı).

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: PM3TUUF Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/bandirma-onyedi-eylul-universitesi-ebys>



14. Akut durumlarda (anafilaksi, DKA, febril konvülziyon, sepsis) temel acil yaklaşımı ve stabilizasyonu sağlayabilir.
15. Sıvı tedavisi planlaması ve elektrolit replasmanını klinik senaryoya göre düzenleyebilir.
16. Reçete düzenleme ve antibiyotik seçimini akılcı ilaç kullanımı ilkelerine uygun yapabilir.
17. Pediatrik resüsitasyon algoritmasını tanır ve uygulayabilir.
18. Yenidoğanın (termi ve prematüre) fizyolojik özelliklerini, adaptasyon sürecini ve klinik değerlendirme basamaklarını tanımlar.
19. Yenidoğan sarılığı (fizyolojik ve patolojik), sepsis, konvülziyon, doğum travmaları ve perinatal asfiksi gibi durumların nedenlerini, tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklar.
20. Respiratuvar distres sendromu (RDS), intrauterin enfeksiyonlar (TORCH), prematürite komplikasyonları ve yenidoğanda metabolik hastalıkları tanımlar.
21. Yenidoğan resüsitasyonunun temel basamaklarını ve uygulama ilkelerini açıklar.
22. Anne sütü, yenidoğan beslenmesi ve emzirme ilkeleri hakkında bilgi sahibi olur.
23. Topuk kanı tarama testlerinin kapsamını ve erken tanıdaki önemini açıklar.
24. Yenidoğan sarılığında fototerapi ve kan değişimi endikasyonlarını tanımlar.
25. Diyabetik anne bebeği, intrauterin büyüme geriliği, makrozomi gibi maternal-fetal durumlarla ilişkili yenidoğan sorunlarını açıklar.
26. Yenidoğan tetanozu, doğumda bulaşan enfeksiyonlar ve korunma yolları hakkında bilgi sahibi olur.
27. Hasta güvenliği ve çocuk haklarına uygun tutum geliştirir.

Mevcut Elektronik İmzalar

Prof. Dr. Nureddin Cengiz - (Dekan) - 21.07.2025

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: PM3TUUF Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/bandirma-onyedi-eylul-universitesi-ebys>