

## **Çocuk Göğüs Hastalıkları Bilim Dalının, Çocuk Sağlığı Araştırma Görevlileri için Eğitim Programı**

### **Öğrenim Hedefleri**

- 1-Kronik öksürüğü olan çocuk olgunun etyolojisine yönelik hikayede ve fizik muayenede dikkat edilmesi gereken önemli noktaları bilir, ayırıcı tanılara yönelik uygun laboratuvar ve radyolojik görüntülemeleri kullanır, tanı koyar ve tedavi eder.
- 2-Kistik fibrozis, bronşektazi, primer siliyer diskinezi, bronkopulmoner displazisi gibi kronik akciğer hastalıklarının tanı yöntemlerini bilir ve kronik akciğer hastalığı olan çocuk olguların takip ve tedavisini sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapar.
- 3-Solunum sisteminin sık görülen konjenital anomalilerinin tanı yöntemleri ve tedavileri hakkında bilgi sahibi olur.
- 4-Serebral palsi, spinal muskuler atrofi, muskuler distrofi gibi nörolojik hastalıklarda sık görülebilecek solumsal yakınmalara (GÖR, aspirasyon sendromları, tekrarlayan pnömoni gibi) yaklaşımı bilir.
- 5-Solunum yetmezliği tiplerini bilir, çocuklarda non invaziv ve invaziv solunum desteği yöntemlerini uygulayabilir.
- 6-Sistemik hastalıkların (romatizmal hastalık, metabolik hastalık, genetik hastalık, immün yetmezlik gibi) akciğer tutulumu hakkında bilgi sahibi olur.
- 7-Çocukluk çağı tüberküloz hastalığı tanısını koyar, tedavi ve takibini yapabilir.
- 8-Çocuklarda uyku ilişkili solunum bozukluklarını tanır, tanı ve tedavi yöntemlerini bilir.
- 9-Çocuklarda solunum fonksiyon testi, ter testi, PPD testi endikasyonlarını bilir ve sonuçlarını yorumlar.
- 10-İnhaler cihaz eğitimi ve göğüs fizyoterapi teknikleri hakkında hasta ve yakınlarına önerilerde bulunabilir.
- 11-Kemik iliği ve solid organ transplantasyonu sonrası gelişebilecek solunum sistemi hastalıkları hakkında bilgi sahibi olur, takip ve tedavisini sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapar.
- 12-Çocuk Göğüs Hastalıkları Bronkoskopi ünitesinde düzenli olarak yapılan bronkoskopi işlemine rotasyonu boyunca en az 1 kez gözlemci olarak katılır.
- 13-Rotasyonu boyunca bölüm içi en az 1 makale sunar.

## **Çocuk Göğüs Hastalıkları Bilim Dalı Çalışma Programı**

Hafta içi her gün;

9:00-12:00 Yandal araştırma görevlileri eşliğinde poliklinik hastalarının değerlendirilmesi, ilgili hastaların konsültan öğretim üyesi ile birlikte değerlendirilerek tanı, takip ve tedavi izleminin yapılması

10:30-11:30 Konsültan öğretim üyesi ile birlikte yataklı servis viziti ve konsültasyonların değerlendirilmesi

13:00-14:00 Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı eğitim programı

14:00-17:00 Yandal araştırma görevlileri eşliğinde poliklinik hastalarının değerlendirilmesi, ilgili hastaların konsültan öğretim üyesi ile birlikte değerlendirilerek tanı, takip ve tedavi izleminin yapılması.

Her hafta salı ve çarşamba günleri 9:00-10:00 arası çocuk göğüs hastalıkları bronkoskopi ünitesinde fleksibl bronkoskopi işleminin gözlemci asistan eşliğinde yapılması

Perşembe günleri tüm öğretim üyeleri yan dal araştırma görevlileri ve araştırma görevlilerinin katıldığı makale saati düzenlenmektedir.

Eğitim konuları:

1. Kistik fibrozis hastalığı tanı ve tedavisi (YE 1)
- 2- Çocukluk çağı tüberkülozu tanısı ve tedavisi (YE2)
- 3- Primer silier diskinezi tanı ve tedavisi (YE3)
- 4- Kronik öksürüğe yaklaşım (YE4)
- 5- Çocukluk çağı bronşiektazisi (YE5)
- 6- İntersitisyel akciğer hastalıklarına yaklaşım(YE6)
- 7- Non-invaziv mekanik ventilasyon uygulaması (YE7)
- 8- Kronik Akciğer Hastalıklarına yaklaşım (YE8)



**Dersi Veren Öğretim Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Erdem BAŞARAN**

GÜN	SAAT	DERSİN ADI
Pazartesi	08.30-09.15	Uygulama
	09.30-10.15	Uygulama
	10.30-11.15	Kistik fibrozis hastalığı tanı ve tedavisi
	11.30-12.15	Ter testi sonuçlarının değerlendirilmesi
	13.30-14.15	
	14.30-15.15	
	15.30-16.15	
	16.30-17.15	
Salı	08.30-09.15	Uygulama
	09.30-10.15	Uygulama
	10.30-11.15	Çocukluk çağı tüberkülozu tanısı
	11.30-12.15	Çocukluk çağı tüberkülozu tedavisi
	13.30-14.15	
	14.30-15.15	
	15.30-16.15	
	16.30-17.15	
Çarşamba	08.30-09.15	Uygulama
	09.30-10.15	Uygulama
	10.30-11.15	Fiberoptik fleksibl bronkoskopi uygulaması
	11.30-12.15	Primer silier diskinezi tanı ve tedavisi
	13.30-14.15	Servis Hastalarının Değerlendirilmesi
	14.30-15.15	
	15.30-16.15	
	16.30-17.15	
Perşembe	08.30-09.15	Uygulama
	09.30-10.15	Uygulama
	10.30-11.15	Kronik öksürüğe yaklaşım
	11.30-12.15	Çocukluk çağı bronşiektazisi
	13.30-14.15	
	14.30-15.15	
	15.30-16.15	
	16.30-17.15	
Cuma	08.30-09.15	Uygulama
	09.30-10.15	Uygulama
	10.30-11.15	İntersitsiyel akciğer hastalıklarına yaklaşım
	11.30-12.15	Non-invaziv mekanik ventilasyon uygulaması
	13.30-14.15	Pulmoner hava kaçağı sendromları
	14.30-15.15	
	15.30-16.15	
	16.30-17.15	

**Dersi Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ayşen BİNGÖL**

GÜN	SAAT	DERSİN ADI
Pazartesi	08.30-09.15 09.30-10.15 10.30-11.15 11.30-12.15  13.30-14.15 14.30-15.15 15.30-16.15 16.30-17.15	Tekrarlayan Enfeksiyonu Olan Çocuğa Yaklaşım Solunum Yolu Hastalıklarında Tanı Yöntemleri Uygulama Uygulama
Salı	08.30-09.15 09.30-10.15 10.30-11.15 11.30-12.15  13.30-14.15 14.30-15.15 15.30-16.15 16.30-17.15	Atopik Hastalıkların Değerlendirme ve Tedavisi Alerjik Hastalıkların Epidemiyolojisi Uygulama Uygulama
Çarşamba	08.30-09.15 09.30-10.15 10.30-11.15 11.30-12.15  13.30-14.15 14.30-15.15 15.30-16.15 16.30-17.15	Solunum Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi Solunum Yolu Enfeksiyonlarına Yaklaşım Uygulama Uygulama  Kronik Akciğer Hastalıklarına yaklaşım
Perşembe	08.30-09.15 09.30-10.15 10.30-11.15 11.30-12.15  13.30-14.15 14.30-15.15 15.30-16.15 16.30-17.15	Deri Testlerinin Değerlendirilmesi (Ani ve Geç Tip) İmmunoterapiler Uygulama Uygulama
Cuma	08.30-09.15 09.30-10.15 10.30-11.15 11.30-12.15  13.30-14.15 14.30-15.15 15.30-16.15 16.30-17.15	Bilimsel Araştırmalarda Veri Değerlendirme ve Analiz Yayma (nasal salgı, kan) Değerlendirilmesi Uygulama Uygulama  Servis hastalarının değerlendirilmesi