**-4-**

**(1)**

**ÇOCUK SAĞLIĞI**

**VE**

**HASTALIKLARI**

ANABİLİM DALI

İMMUNOLOJİ VE ALLERJİ BİLİM DALI

**ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

**2022-2023 MEZUNİYET SONRASI UZMANLIK EĞİTİM  (İHTİSAS) DERSLERİ**

|  |
| --- |
| **PEDİATRİK İMMUNOLOJİ VE ALLERJİ BİLİM DALI ÖĞRETİM ÜYELERİ**Prof. Dr. FULYA TAHAN |

**Pediatrik İmmunoloji ve Pediatrik Alerji Bilim Dalları TC Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü/Tıp Fakültesi Dekanlığı 09.04.2013 tarih ve 14857630-101.03.03/1406 sayı numaralı yazısı ile birleştirilmiş olmakla beraber her iki bölümde ayrı üniteler olarak  çalışmaya devam etmektedir.**

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI, PEDİATRİK İMMUNOLOJİ TIPTA UZMANLIK EĞİTİM  DERSLERİ**

**KODU DERSİN ADI (T-TDF-K)**

**PİM700:** Çocuk sağlığı ve hastalıkları ana dal Uzmanlık Tezleri     **(00-01-01)**

**PİM701:** Pediatrik immünoloji BD Hasta Başı Dersleri:    **(10-00-10)**

**GPD708:** Genel Pediatri Dersleri ( Vaka takdimi, Kliniko patolojik

Konferans,Makale Saati, Poliklinik toplantısı,Mortalite Toplantısı)i:    **(00-01-01)**

**PİM 800** Yandal Tez Danışmanlığı **(00-01-01)**

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI, PEDİATRİK İMMUNOLOJİ**

**TIPTA UZMANLIK EĞİTİM  DERSLERİ**

**PİM 700: Çocuk Sağ Ve Hastalıkları Ana Dal Uzm Tezleri  (00-01-01)  (Her Uzmanlık Öğrencisi İçin):**

**PİM701: Pediatrik İmmünoloji Poliklinik Hasta Başı Dersleri: (10-00-10)**

**Dersin Kapsamı:** Pediatrik immünoloji polikliniğinde ayaktan takip edilen  hastaların tanı-takip ve  tedavileri hasta başında  teorik olarak değerlendirilir.

**Dersin Yeri:** Pediatrik immünoloji Polikliniği

**Dersin Saati**: Haftada beş iş günü (pazartesi, salı, çarşamba,perşembe, cuma günleri) saat 10.10-11.10  ve 16.00- 17.00 arasında; Haftada 5x2saat= 10 saat, teorik ders

**Dersin Süresi:** 2ay  (Yılda 6 kez  açılır)

**Dersin Öğrencisi:** Pediatrik immünoloji Bilim Dalı  poliklinik hasta başı derslerine Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanlık Öğrencileri katılır,

**Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi:**.  Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri

**Dersin içeriği:**

**1-** Hücresel immünite **i**lişkili hastalıklar

**2-** Humoral immünite ilişkili hastalıklar

**3-** İmmünitenin enfeksiyonlarla ilişkisi

**4-** Kompleman aktivitesi ve bozuklukları

**5-** Fagositik aktivite ve bozuklukları

**6-** Sitokinler

**7-** İmmün yetmezlikli çocuğa yaklaşım

**8-** Primer immün yetmezliğe bağlı hastalıkların tanısı için gerekli tarama testleri

**9-** IVIG özellikleri ve kullanım alanları

**GPD708:Genel Pediatri Dersleri ( Vaka takdimi, Kliniko patolojik Konferans,Makale Saati, Poliklinik  toplantısı,Mortalite Toplantısı): (00-02-01)  (Her Öğretim Üyesi İçin)**

**Dersin Kapsamı:** Pediatri servislerinden birinde yatarak tedavi gören bir hastanın takdimi veya otopsi yapılan bir vakanın takdimi, pediatri ile ilgili güncel makalelerin tartışılması, polikliniğe gelen öğretici vakaların gösterilmesi ve pediatri servislerinde tedavi olurken ölen

vakaların ölüm nedenlerinin tartışılması

**Dersin Yeri:** Vaka takdimi, poliklinik toplantısı Dönem IV dershanesinde, Makale saati ve mortalite toplantısı Çocuk hastanesinin 5. Katında toplantı salonunda yapılır

**Dersin Saati:** Vaka takdimi, saat 13.00-14.00 arası ,makale ve mortalite toplantıları 08.15-09.15 arası yapılır. Mortalite toplantısı haftada 1 saat , diğer toplantılar da haftada 1’er saat

**Dersin Süresi:** Mortalite toplantısı 1 yıl, diğer toplantılar 9 aylık olmak üzere yılda bir kez açılır.

**Dersin Öğrencisi**: Çocuk Sağ. ve Hst. tıpta uzmanlık öğrencileri

**Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri

**PİM 800 Yandal Tez Danışmanlığı (00-01-01)**

**Pediatrik İmmünoloji  Haftalık Ders Programı**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00-09.00 | Tez danışmanlık eğitimi AsistanPHO 700 |  | GP makale, seminer toplantısı GPD 708 |  | GP mortalite toplantısı GPD 708 |
| 09.10-10.00 |  |  |  |  |  |
| 10.10-11.10 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 |
| 11.10-12.00 |  |  |  |  |  |
| 13.10-14.00 | GP vaka sunumu GPD 708 |  |  | GP Poliklinik vaka toplantısı GPD 708 |  |
| 14.10-15.00 |  |  |  |  |  |
| 15.00-16.00 |  |  |  |  |  |
| 16.00-17.00 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 | İmmünoloji poliklinik Hasta başı dersPİM 701 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DERSİN KODU | DERS  SAYISI |  |  |
|  | HAFTALIK(5 işgünü) | AYLIK(20 işgünü) | YILLIK(132 işgünü) |
| PİM 701 | 10 | 40 | 264 |

**ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD PEDİATRİK  ALLERJİ**

**2022-2023 MEZUNİYET SONRASI UZMANLIK EĞİTİM  (İHTİSAS) DERSLERİ**

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD PEDİATRİK  ALLERJİ**

**PEDİATRİ TIPTA UZMANLIK ve ALLERJİ YANDAL UZMANLIK ÖĞRENCİLERİ EĞİTİM DERSLERİ**

**KODU DERS ADI T-TDF-K**

**PAL701 :** Pediatrik Allerji Bilim Dalı Hasta Başı Dersleri **(10-00-10)**

**PAL702 :** Pediatrik Allerji Bilim Dalı Poliklinik Hasta Başı Eğitimi **(10-00-10)**

**PAL703:**   Röntgen Eğitimi **(00-01-01)**

**PAL704 :**  Solunum Fonksiyon Testleri Değerlendirme   **(00-01-01)**

**PAL705 :** Metakolin ve Egzersiz Provakasyon Testleri Değ. **(00-01-01)**

**PAL706 :** Cilt Testleri **(00-03-02)**

**PAL707 :** Makale Saati **(00-01-01)**

**PAL708 :** Vaka Saati **(00-01-01)**

**PAL709:** Seminer Saati **(00-01-01)**

**PAL710:** İmmunoterapi **(00-02-01)**

**PAL711:** İlaç Provokasyon Testleri **(00-02-01)**

**PAL712:** Besin Provokasyon Testleri **(00-02-01)**

**PAL713:** Tez danışmanlığı                                                             **(00-01-01)**

**PAL714:** Araştırma Planlama ve Değerlendirme Eğitimi                    **(00-01-01)**

**PAL701 : Pediatrik Allerji  Hasta Başı Dersleri: ( 10-00-10  )**

**Dersin kapsamı :** Yatarak tedavi gören Pediatrik Allerji  hastaların tanı ve tedavilerinin değerlendirilmesi-planlanması sırasındaki eğitim ve öğretim faaliyetleridir. Günde 2 Saat  teorik ders yükü kapsamındadır. Haftalık 5 saat

**Dersin yeri :** Çocuk Sağlığı Hastalıkları Servisleri

**Dersin saati :** Her gün 10.00-11.00 ve 15.00-16.00 Haftada 10 saat.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**

* Vizingli hastaya yaklaşım
* Egzemalı hastaya yaklaşım
* Astım
* Mesleksel Astım
* Deri Allerjileri: Ürtiker, anjioödem, atopik dermatit
* Besin Allerjileri
* İlaç Allerjileri
* Anafilaksi
* Herediter Anjioödem

**PAL702 : Pediatrik Allerji Poliklinik Hasta Başı Eğitimi: (10-00-10)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji polikliniğinde tedavi gören hastaların klinik tanı ve tedavilerinin değerlendirilmesi-planlanması sırasındaki eğitim ve öğretim faaliyetleridir.Günde 2 saat teorik ders kapsamındadır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Polikliniği

**Dersin saati :** Hafta içi 5 gün 11.00-12.00 ve 16.00-17.00 Haftada 10 saat

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**

* Egzema ile gelen hastaya yaklaşım
* Vizing ile gelen hastaya yaklaşım
* Saman nezlesi
* Yıl boyu süren allerjik nezle
* Astım
* Mesleksel Astım
* Deri allerjileri: ürtiker, anjioödem, atopik dermatit
* Besin Allerjileri
* Lateks Allerjileri
* İlaç Allerjileri
* Arı Allerjisi
* Anaflaksi
* Herediter Anjioödem

**PAL703:Röntgen Eğitimi :(00-01-01)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğinde takip edilen hastaların akciğer grafileri interaktif ders ortamında değerlendirilir. Bir saat teorik dışı ders  kapsamındadır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Toplantı Salonu

**Dersin saati :** Salı günleri saat 14.00-15.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Allerji Bilim Dalı öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Tıpta uzmanlık öğrencileri  tarafından sunulan radyolojik bulgular güncel bilgiler ışığında değerlendirilir.

**PAL704 : Solunum Fonksiyon Testleri Değerlendirme :(00-01-01)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğinde takip edilen hastaların solunum fonksiyon testleri interaktif ders ortamında değerlendirilir. Bir saat teorik dışı ders  kapsamındadır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Solunum Fonksiyon Test Odası

**Dersin saati :** Pazartesi saat 14.00-15.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Allerji Bilim Dalı öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Tıpta uzmanlık öğrencileri  tarafından sunulan solunum fonksiyon testleri güncel bilgiler ışığında değerlendirilir.

**PAL705 :Metakolin ve Egzersiz Provakasyon Testleri Değr (00-01-01)  (Her Öğretim Üyesi İçin)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğine başvuran astım şüphesi olan hastalara yapılan provakasyon testinin yapılması ve değerlendirilmesini içerir.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Solunum Fonksiyon Test Odası

**Dersin saati :** Perşembe  14.00-15.00

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Metakolin ve egzersiz provakasyon testlerinin yapılması ve değerlendirilmesini içerir.

**PAL706 : Cilt Testleri: (00-03-02)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğine başvuran hastalara (gereken hastalara) cilt testlerinin yapılmasını  ve değerlendirilmesini içerir.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Test Odası

**Dersin saati :** Haftada 3 gün  09.00-10.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Allerji Yan Dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**   Cilt testlerinin yapılması ve değerlendirilmesini içerir.

**PAL707 : Makale Saati: (00-01-01)   (Her Öğretim Üyesi İçin)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji ile ilgili yeni bilgi ve gelişmelerin tartışılıp, değerlendirildiği eğitim ve öğretim faaliyetleridir.  1 saat teorik dışı ders kapsamındadır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji toplantı salonu

**Dersin saati :** Salı günleri 08.15-09.15

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık ve Çocuk Alerji Yan Dal Uzmanlık  öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Tıpta uzmanlık öğrencileri, yan dal uzmanlık öğrencileri ve Dönem VI öğrencileri tarafından hazırlanan ve sunulan makalelerin içeriği eski ve güncel bilgiler ışığında değerlendirilir.

**PAL708 : Vaka Saati (00-01-01)  (Her Öğretim Üyesi İçin)**

**Dersin Kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğinde takip edilen klinik öneme haiz vakalar tartışılır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Toplantı Salonu

**Dersin saati :** Cuma günleri 13.00-14.00

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Tıpta uzmanlık öğrencileri tarafından hazırlanan ve sunulan vakaların eski ve güncel bilgiler ışığında değerlendirilmesidir.

**PAL709: Seminer Saati: (00-01-01)   (Her Öğretim Üyesi İçin)**

**Dersin Kapsamı :** Pediatrik Allerji ile ilgili konularda yeni bilgi ve gelişmelerin tartışılıp, değerlendirildiği eğitim ve öğretim faaliyetleridir.  1 saat teorik dışı ders kapsamındadır.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Poliklinik Toplantı Salonu

**Dersin saati :** Perşembe  günleri 08.15-09.15

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tıpta uzmanlık ve çocuk alerji yan dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :** Hazırlanan ve sunulan seminerlerin eski ve güncel bilgiler ışığında değerlendirilmesidir

**PAL710 : İmmunoterapi (00-02-01)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğine başvuran hastalara (gereken hastalara) immunoterapi hazırlanmasını ve yapılmasını  içerir.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Test Odası

**Dersin saati :** (Çarşamba-Perşembe)Haftada iki gün  14.00-15.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Allerji Yan Dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**  İmmunoterapi hazırlanmasını ve yapılmasını içerir.

**PAL711 : İlaç Provokasyon Testleri: (00-02-01)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğine başvuran hastalara (gereken hastalara) ilaç provokasyon testlerinin yapılmasını  ve değerlendirilmesini içerir.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Test Odası

**Dersin saati :** (Salı)Haftada bir gün  09.00-15.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Alerji Yan Dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**   İlaç Provokasyon Testlerinin yapılması ve değerlendirilmesini içerir.

**PAL712 : Besin Provokasyon Testleri: (00-02-01)**

**Dersin kapsamı :** Pediatrik Allerji Polikliniğine başvuran hastalara (gereken hastalara) besin provokasyon testlerinin yapılmasını  ve değerlendirilmesini içerir.

**Dersin yeri :** Pediatrik Allerji Test Odası

**Dersin saati :** (Perşembe)Haftada bir gün  09.00-12.00.

**Dersin süresi :** 1 ay (Yılda 12 defa açılır.)

**Dersin öğrencisi :** Çocuk Allerji Yan Dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersten sorumlu öğretim üyesi :** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyeleri.

**Dersin içeriği :**  Besin Provokasyon Testlerinin yapılması ve değerlendirilmesini içerir.

**PAL713: Tez Danışmanlığı: (00-01-01)**

**Dersin Kapsamı:** Öğretim üyesi ile tıpta uzmanlık veya yan dal uzmanlık öğrencisinin bir araya gelerek tez çalışmasının değerlendirilmesidir. Bir saat teorik dışı ders yükü kapsamındadır.

**Dersin yeri:** İlgili öğretim üyesinin odasıdır.

**Dersin saati:** Pazartesi günleri 08.15-09.15

**Dersin süresi:** Haftada 1 saat olup tez tamamlanıncaya kadar sürer.

**Dersin öğrencisi:** Tıpta uzmanlık ve pediatrik alerji yan dal uzmanlık öğrencileri.

**Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi:** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD Akademik Kurulu tarafından tez danışmanı olarak görevlendiren öğretim üyesidir.

**Dersin İçeriği:** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD Akademik Kurulu tarafından kabul edilmiş yan dal uzmanlık tez projesi

**PAL714:  Araştırma Planlama ve Değerlendirme Eğitimi:** **(00-01-01)**

**Dersin Kapsamı:** Çocuk Allerji Bilim Dalı  tarafından çalışmaların  ve klinik protokollerin takibi için  aylık olarak görevlendirilen öğretim üyesi tarafından bizzat ve bilfiil aktif olarak yürütülür.

**Dersin Yeri:** Pediatrik Allerji Bilim Dalı toplantı Salonu

**Dersin Saati:**  (Ayda iki) Perşembe günleri 08.15-09.15 saatleri arasında.

**Dersin Süresi:** 6 ay, yılda iki kez açılır.

**Dersin Öğrencisi:** Çocuk Alerji öğretim üyesii ile birlikte yan dal uzmanlık öğrencilerinin katılımı ile  gerçekleştirilir ve Pediatri uzmanlık öğrencileri ve Dönem VI öğrencileri izler.

**Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi**: Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD Başkanı tarafından görevlendirilen öğretim üyesi / üyeleri.

**Dersin İçeriği:**

* Çocuk Alerji departmanında yürütülen klinik çalışmalar,
* Çocuk Alerji departmanında yürütülen tez çalışmaları ,
* Çocuk Alerji departmanında yürütülen ulusal çok merkezli çalışmalar,
* Aşağıda belirtilen teorik dersler,
* Araştırma planlama ilkeleri,
* Materyal ve metodun belirlenme ilkeleri,
* Denekleri (hastaları) alma veya dışlama kriterleri,
* Etik kurulu ve hasta onayında Helsinki ve İKU kuralları,
* İstatistik yöntemin seçilmesi ve uygulanması,
* Tıbbi makale yazımının ilkeleri,

Her bir aşama ile ilgili öğretim üyesi tarafından interaktif bir eğitim ortamında sorumlu öğretim üyesi tarafından bizzat ve bilfiil olarak gerçekleştirilir.

|  |  |
| --- | --- |
| **PEDİATRİK ALLERJİDE EĞİTİM GÖREN PEDİATRİ TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİSİNİN YETERLİLİK İÇİN YAPMASI GEREKEN PRATİK BECERİLER** |  |
| **İŞLEM** | **SAYI** |
| Anamnez alma ve dosya hazırlama | 50 adet |
| Tam kan sonuçlarını değerlendirebilme | 50 adet |
| Periferik yayma değerlendirebilme | 50 adet |
| Nazal yayma değerlendirebilme | 30 adet |
| Solunum fonksiyon testi değerlendirilebilmesi | 20 adet |
| Cilt testi değerlendirebilme | 10 adet |
| Metakolin provakosyon testi yapma | 5 adet |
| Egzersiz provakosyan testi yapma | 5 adet |
| Besin provakosyon testi yapma | 5 adet |
| Nebulizasyon tedavisi yapma | 50 adet |
| **PEDİATRİK ALLERJİ EĞİTİMİ GÖREN ÇOCUK ALLERJİ YANDAL  UZMANLIK ÖĞRENCİSİNİN YETERLİLİK İÇİN YAPMASI GEREKEN PRATİK BECERİLER** |  |
| **İŞLEM** | **SAYI** |
| Anamnez alma ve dosya hazırlama | 150 adet |
| Tam kan sonuçlarını değerlendirebilme | 50 adet |
| Periferik yayma değerlendirebilme | 50 adet |
| Nazal yayma değerlendirebilme | 50 adet |
| Solunum fonksiyon testi değerlendirilebilmesi | 150 adet |
| Cilt testi değerlendirebilme | 150 adet |
| Metakolin provakosyon testi yapma | 50 adet |
| Egzersiz provakosyan testi yapma | 50 adet |
| Besin provakosyon testi yapma | 50 adet |
| Nebulizasyon tedavisi yapma | 50 adet |
| İlaç provokasyon testi yapma | 50 adet |
| İmmunoterapi başlama ve takip etme | 50 adet |
| Makale sunma | 50 adet |
| Seminer sunma | 50 adet |

**Pediatrik Allerji  haftalık ders programı**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00-09.00 | PAL713 | PAL707 | GPD708 | PAL709 | GPD708 |
| 09.10-10.00 | PAL706 | PAL711 | PAL706 | PAL712 | PAL706 |
| 10.10-11.00 | PAL701 | PAL 701 | PAL701 | PAL701 | PAL701 |
| 11.10-12.00 | PAL702 | PAL702 | PAL702 | PAL702 | PAL702 |
| 13.10-14.00 | GPD708 | GPD708 | PAL709 | GPD708 | PAL708 |
| 14.10-15.00 | PAL704 | PAL703 | PAL710 | PAL705 | PAL710 |
| 15:00-16:00 | PAL701 | PAL701 | PAL701 | PAL701 | PAL701 |
| 16.00-17.00 | PAL702 | PAL702 | PAL702 | PAL702 | PAL702 |