

## ÖZGEÇMİŞ

**PROF. DR. ZEYNEP T.ARIKAN**

### **KİŞİSEL BİLGİLER**

Adı Soyadı	Zeynep Tuğba Arıkan
Doğum Yeri/tarihi	Bafra/Samsun-1980
Yabancı Dil	İngilizce (Yökdil Sonuç: 96.25 –Eylül 2018) Almanca (A2)

### **ÖĞRENİM BİLGİLERİ**

Derece	Fakülte/Bölümü	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp Fakültesi (İngilizce)	Marmara Üniversitesi	2003
Doktora (Tİpta Uzmanlık)	Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	Hacettepe Üniversitesi	2009
Yan Dal Uzmanlık (2009 YDUS Türkiye 1.ligi)	Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Çocuk Allerji ve İmmunoloji Bilim Dalı	Dokuz Eylül Üniversitesi	2013
Doçent Dr.	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları		19.10.2015

### **GÖREVLER**

Görev	Yer	Yıl
Asistan Dr.	Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	2003-2009
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı (Devlet Hizmet Yükümlülüğü)	Kars Kadın Doğum ve Çocuk Hastanesi	2009

Yan Dal Asistan Dr.	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Çocuk Allerji ve İmmunoloji Bilim Dalı	2009-2014
Burslu Değişim Yan Dal Asistanı	Hopital Necker Enfants Malade, Çocuk Allerji Birimi, Paris	2014
Çocuk Allerji ve İmmunoloji Uzmanı (Devlet Hizmet Yükümlülüğü)	Diyarbakır Gazi Yaşargil Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2014-2016
Doç.Dr.	İzmir Ekonomi Üniversitesi Medical Park İzmir Hastanesi	2016-halen
Prof.Dr.	İzmir Ekonomi Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesi	2021-halen

## PROJELERDE YAPILAN GÖREVLER

H8. Deneysel astım modelinde mezankimal kök hücrelerin akciğer histolojisi üzerine etkileri, BAP, Araştırmacı, 2010-2011

H.9 Deneysel astım modeli oluşturulan farelerde Tanacetum parthenium'un (Parthenolide) akciğer histolojisi ve sitokin düzeyleri üzerine etkileri, BAP, Yönetici, 2010-2012

H.10 Deneysel bronşial astım tedavisinde eritropoetinin rolü, BAP, Araştırmacı, 2009-2010

H.11 Çevresel sigara dumanı maruziyeti olan astımlı çocuklarda oksidatif hasar belirteçleri ve osteopontin düzeylerinin değerlendirilmesi, BAP, Yönetici, 2010-2011

H.12 Deneysel astım modeli oluşturulmuş farelerde arjinin ve arjinaz inhibitörlerinin akciğer histolojisi ve bronkoalveolar lavaj sitokin düzeyi üzerine etkileri, BAP, Yönetici, 2010-2011

H.13 Deneysel Astım Modelinde Kullanılan Thyme Ekstrasının Akciğer Histolojisi ve Sitokin Düzeyleri Üzerine Etkileri, BAP, Araştırmacı, 2010-2012

H.14 Suplatastın astım gelişimini önlemedeki rolü, BAP, Araştırmacı, 2010-2011

## BİLİMSEL KURULUŞLARA ÜYELİKLER

Türkiye Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Derneği

Avrupa Allerji ve Klinik İmunoloji Akademisi (European Academy of Allergy and Clinical Immunology)

Türk Toraks Derneği

Pediatrik Allerji ve Astım Akademisi Derneği

## ÖDÜLLER:

**1.** Isık Sakine, Uzuner Nevin, Karaman Meral, Karaman Özkan, Kiray Müge, Kozanoglu Ilknur, Bagriyanık Hüsnü Alper, **Arikan Ayyıldız Zeynep**, Kartal Yandım Melis, Baran Yusuf. Deneysel olarak olusturulan bronsiyolitis obliterans tedavisinde mezenkimal kök hücrenin yeri. Poster Ödülü, 6. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, 2014

**2.** Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Meral, Çilaker Micilli Serap, Isık Sakine, Bagriyanık H Alper, **Arikan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Anal Ozden, Karaman Ozkan. Quercetin therapy in experimental asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, Abstract Prize, 2014

**3.** Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Meral, Çilaker Serap, Isık Sakine, Bagriyanık Alper, **Arikan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Anal Özden, Karaman Özkan. Deneysel astım tedavisinde quercetinin yeri Poster Ödülü, Astım-3 Kategorisi, XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, 2013

**4. Clinical Fellowship Award**, European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 2013

**Proje:** Applicability of food and drug allergy testing in my clinic

**Yer:** Hopital Necker Enfants Malades Pediatric Allergy Unit, Paris, Fransa

**Supervizör:** Claude Ponvert, Christophe Dupont

**5.** Fırinci Fatih, Karaman Meral, Baran Yusuf, Bagriyanık Alper, **Arikan Ayyıldız Zeynep**, Kiray Müge, Kozanoglu Ilknur, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan. Mezenkimal kök hücreler kronik astım fare modelindeki histopatolojik değişiklikleri düzeltmektedir. Poster ödülü, Temel İmmunoloji-1 Kategorisi, XVIII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, 2010

## **VERİLEN DERSLER**

<b>Ders Kodu</b>	<b>Ders saati</b>	<b>Dönem</b>	<b>Ders konusu</b>
SBM 301	1	Dönem 3	Congenital chest wall deformities
SBM 301	1	Dönem 3	Pneumonia in childhood
SBM 301	1	Dönem 3	Wheezy child: asthma, bronchiolitis
SBM 301	1	Dönem 3	Immotile cilia syndrome, $\alpha$ 1 anti-trypsin deficiency, Cystic fibrosis

## **HAKEMLİKLER**

Allergologia et immunopathologia Madrid

Turkish Journal of Pediatrics

Journal of Asthma

Astım, Alerji ve İmmunoloji Dergisi

## **YAYINLAR**

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**A.1 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Tuncel Tuba, Kiray Müge, Bagriyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan. Beneficial effects of arginase inhibition and inhaled L-arginine administration on airway histology in a murine model of chronic asthma. Allergologia et Immunopathologia.2014; 42(4):316-323.

**A.2 Tuncel Tuba, Karaman Meral, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Kiray Müge, Bagriyanık Alper, Yılmaz Osman, Karaman Özkan, Uzuner Nevin. The Effects of Suplatast Tosilate Treatment and Prophylaxis on Lung Histopathology in a Mouse Model of Chronic Asthma. Journal of Investigative Medicine. Journal of Investigative Medicine. 2014; 62(1): 52-61.

**A.3 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Caglayan Sözmen Sule, Isık Sakine, Deterding Robin, Dishop Megan, Couderc Remi, Epaud Ralph, Louha Malek, Uzuner Nevin. Survival of an infant with homozygous surfactant Protein C (SFTPC) mutations. *Pediatric Pulmonology*.2014; 49:112-115.

**A.4 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin. Idiopathic cold urticaria and anaphylaxis. *Pediatric Emergency Care*.2014; 30(1): 38-39.

**A.5 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çaglayan Sözmen Sule, Fırınçı Fatih, Tuncel Tuba, Karaman Özkan, Uzuner Nevin. Cross-reactivity syndromes: presentation of two cases and review of the literature. *Turkish Journal of Pediatrics*.2014; 56: 291-294.

**A.6 Tuncel Tuba, Uysal Pınar, Fırınçı Fatih, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Özkan, Uzuner Nevin. Expectoration of a Foreign Body at The Late Period: A Case Report. *Journal of Bronchology Journal of Bronchology and Interventional Pulmonology*.2014; 21(1): 93-95.

**A.7 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çaglayan Sözmen Sule, Fırınçı Fatih, Uysal Pınar, Karaman Özkan, Uzuner Nevin. Kronik ürtikerli olgularımızın etyolojik degerlendirmesi. *Turkderm-Archives of the Turkish Dermatology and Venerology*.2014; 48: 13-16.

**A.8 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Fırınçı Fatih, Kiray Müge, Bagrıyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan. Effects of inhaled L-arginine administration in a murine model of acute asthma. *Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology*. 2014; 13(5):317-323.

**A.9 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin. Cold, cholinergic and aquagenic urticaria in children: presentation of three cases and review of the literature. *Turkish Journal of Pediatrics*.2013; 55: 94-98.

**A.10 Karaman Meral, Fırınçı Fatih, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Bahar I Hakkı. Effects of Imipenem, Tobramycin and Curcumin on Biofilm Formation of *Pseudomonas aeruginosa* Strains. *Mikrobiyoloji Bülteni*.2013; 47(1):192-194.

**A.11 Bora Elçin, Soylar Ramazan, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Giray Bozkaya Ozlem, Ercal Derya, Karaman Ozkan, Ulgenalp Ayfer. Plasminogen activator inhibitor-1 and angiotensin converting enzyme gene polymorphisms in Turkish asthmatic children. *Allergologia et Immunopathologia*. 2013;41(1):11-16.

**A.12** Bora Elçin, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırıncı Fatih, Cankaya Tufan, Giray Bozkaya Ozlem, Uzuner Nevin, Ulgenalp Ayfer. ADAM33 gene polymorphisms are not associated with asthma in Turkish children. *Pediatric Allergy Immunology and Pulmonology*.2012; 25(2): 97-100.

**A.13** Uysal Pınar, Karaman Meral, Karaman Özkan, Tuncel Tuba, Fırıncı Fatih, **Ayyıldız Zeynep Arıkan**, Uzuner Nevin. Chlamydia pneumoniae infection presenting with angioedema in an adolescent. *Pediatrics International*.2012; 54: 571-572.

**A.14 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Akgül Fatma, Yılmaz Sebnem, Özdemir Durgül, Uzuner Nevin. Anaphylaxis in an infant caused by menthol-containing cologne. *Allergologia et Immunopathologia*.2012; 40(3):198.

**A.15 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Teksam Ozlem, Kara Ates, Kale Gülsev. Ates yakınması ile çocuk acile başvuran hastalarda uygunsuz dozda ates düşürücü kullanma sıklığının ve nedenlerinin belirlenmesi. *Türk Pediatri Arsivi*.2012; 47(2), 114-118.

**A.16 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Alehan Dursun, Uslu Nuray, Yuce Aysel, Gurakan Figen. Echocardiographic assessment in children with Gaucher disease receiving enzyme replacement therapy. *Anadolu Kardiyoloji Dergisi-The Anatolian Journal of Cardiology*.2012; 12: 187-192.

**A.17 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Çakmakçı Handan, Uysal Pınar, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Anal Özden, Karaman Özkan. Pulmonary tuberculosis in infants under one year of age. *Turkish Journal of Pediatrics*.2011; 53: 250-254.

**A.18 Karaman Meral, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırıncı Fatih, Kiray Müge, Bagriyanık Alper, Yilmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan. Effects of curcumin on lung histopathology and fungal burden in a mouse model of chronic asthma and oropharyngeal candidiasis. *Archives of Medical Research*, 2011; 42: 79-87.

**A.19 Fırıncı Fatih, Karaman Meral, Baran Yusuf, Bagriyanık Alper, Ayyıldız Zeynep Arıkan**, Kiray Müge Kozanoglu Ilknur, Yilmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan. Mesenchymal stem cells ameliorate the histopathological changes in a murine of chronic asthma. *International Immunopharmacology*.2011; 11: 1120-1126.

**A.20 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Yuce Aysel, Uslu-Kızılkan Nuray, Demir Hülya, Gurakan Figen. Immunoglobulin abnormalities and effects of enzyme replacement therapy in children with Gaucher disease. *Pediatric Blood & Cancer*.2011; 56(4): 664-666.

**A.21 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Yuce Aysel, Emre Serap, Baysoy Gokhan, Saltik-Temizel Inci Nur, Gurakan Figen. Outcome of enzyme replacement therapy in Turkish patients with Gaucher disease: does late intervention affect the response? *Turkish Journal of Pediatrics*.2011; 53(5): 499-507.

**A.22 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Uslu Nuray, Balamtekin Necati, Saltik-Temizel Inci Nur. Uveitis: a rare presentation finding of celiac disease in childhood. *Turkish Journal of Pediatrics*.2011; 53(2):235-236.

**A.23 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Yuce Aysel, Uslu-Kızılkan Nuray, Demir Hulya, Gürakan Figen. Hyperimmunoglobulinemia in pediatric patients with Gaucher disease in Southern Brazil. *Pediatric Blood & Cancer*.2012; 59(2): 340-340.

**A.24** Tuncel Tuba, Uysal Pınar, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Firinci Fatih, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin. Pediatrician's approach to children with acute urticaria. *Minerva Pediatrica*, 2016; 68(2):96-102.

**A.25** Cankaya Tufan, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Bora Elçin, Uzuner Nevin, Ulgenalp Ayfer. Sequencing of the CFTR gene in selected Turkish patients with cystic fibrosis. *Minerva Pediatrica*.2015; 67(5): 407-11.

**A.26** Caglayan Sozmen Sule, Isik Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Yildiz Kaan, Cakır Y, Ozer Erdener, Asilsoy Suna, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan, Anal Ozden. Cyclosporin treatment improves skin findings in Omenn syndrome. *Pediatr Dermatol*. 2015; 32(2): e54-7.

**A.27 Arıkan-Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Babus Salim, Ucku Reyhan, Caglayan-Sozmen Sule, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin. Allergic reactions to Hymenoptera stings in Turkish school children. *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2015; 67(5):407-11.A28.

**A.28.** Işık S, Çağlar A, Eroğlu Filibeli B, Çağlayan-Sözmen Ş, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Asilsoy S, Uzuner N. Knowledge, perspectives and attitudes about allergen specific immunotherapy for respiratory allergic disease among pediatricians in Turkey. *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2017; 45(2):193-197.

**A.29.** Işık S, Karaman M, Cilaker S, Çağlayan-Sözmen Ş, Bağrıyanık HA, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Uzuner N, Karaman O. Beneficial effects of

ursodeoxycholic acid via inhibition of airway remodeling, apoptosis of airway epithelial cells, and Th2 immune response in murine model of chronic asthma. Allergol Immunopathol (Madr) 2017; 45(4): 339-349.

**A30.** Işık S, Karaman M, Cilaker S, Çağlayan-Sözmen Ş, Bağriyanık HA, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Uzuner N, Karaman O. Beneficial effects of sinomenine by inhibition of airway remodelling, apoptosis of airway epithelial cells and Th2 immune response in murine model of chronic asthma. Allergol Immunopathol (Madr). 2018;46(1):67-75.

**A31.** Işık S, Uzuner N, Karaman M, Karaman Ö, Kıray M, Kozanoğlu İ, Alper Bağriyanık H, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Kartal Yandım M, Baran Y. Effects of intraperitoneal injection of allogeneic bone marrow-derived mesenchymal stem cells on bronchiolitis obliterans in mice model. Iran J Allergy Asthma Immunol 2017; 16(3): 205-218.

**A32.** Caglayan Sozmen S, Karaman M, Cilaker Micili S, Isik S, **Arıkan Ayyıldız Z**, Bagriyanik A, Uzuner N, Karaman O. Resveratrol ameliorates 2,4-dinitrofluorobenzene-induced atopic dermatitis-like lesions through effects on the epithelium. PeerJ. 2016; 4:e1889.

**A33.** Çağlayan-Sözmen Ş, Karaman M, Çilaker S, Işık S, Bağriyanık A, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Uzuner N, Anal Ö, Karaman Ö. Effects of Quercetin Treatment on Epithelium Derived Cytokines and Epithelial Cell Apoptosis in a Mouse Model of Chronic Asthma. Iran J Allergy Asthma Immunol. 2016; 15(6):487-497.

**A34.** **Arıkan-Ayyıldız Z**, Işık S, Çağlayan-Sözmen Ş, Anal Ö, Karaman Ö, Uzuner N. Efficacy of asthma education program on asthma control in children with uncontrolled asthma. Turk J Pediatr. 2016; 58(4):383-388.

**A35.** **Ayyıldız Z**, Karaman M, Özbal S, Bağriyanık A, Yilmaz O, Karaman Ö, Uzuner N. Efficacy of pathenolide on lung histopathology in a murine model of asthma. Allergol Immunopathol (Madr). 2017; 45(1):63-68.

**A36.** Eken A, Cansever M, Okus FZ, Erdem S, Nain E, Azizoglu ZB, Haliloglu Y, Karakukcu M, Ozcan A, Devecioglu O, Aksu G, **Arıkan Ayyıldız Z**, Topal E, Karakoc Aydiner E, Kiykim A, Metin A, Cipe F, Kaya A, Artac H, Reisli I, Guner SN, Uygun V, Karasu G, Dönmez Altuntas H, Canatan H, Oukka M, Ozen A, Chatila TA, Keles S, Baris S, Unal E, Patiroglu T. IL3 deficiency and generalized ILC abnormalities in DOCK8-deficient patients. Allergy. 2020; 75(4): 921-932.

**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve WoS endekslerince taranan bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:**

**B.1 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Babus Salim, Uçku Reyhan, Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin (2014). Allergic reactions to hymenoptera stings in Turkish school children. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 112.

**B.2 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Çaglayan Sözmen Sule, Anal Ozden, Karaman Ozkan, UzunerNevin (2014). Effect of asthma education programme on asthma control in children with uncontrolled asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 441.

**B.3 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Ozbal Seda, Bagriyanık Alper, Yılmaz Osman, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin (2014). Efficacy of parthenolide on lung histopathology in a murine model of asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 466.

**B.4** Isık Sakine, Karaman Meral, Çilaker Serap, Çaglayan Sozmen Sule, Bagriyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Baltacıoglu Gökmen, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan (2014). The effect of ursodeoxycholic acid on lung histopathology in a murine model of chronic asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 468.

**B.5** Isık Sakine, Karaman Meral, Çilaker Serap, Çaglayan Sozmen Sule, Bagriyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Baltacıoglu G, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan (2014). The effect of sinomenine on lung histopathology in a murine model of chronic asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 469.

**B.6** Çaglayan Sözmen Sule, Karaman Meral, Çilaker Micilli Serap, Isık Sakine, Bagriyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Anal Ozden, Karaman Ozkan (2014). Quercetin therapy in experimental asthma. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 469.

**B.7** Çaglayan Sözmen Sule, Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Karaman Ozkan, Anal Ozden (2014). Cyclosporin A effectively treated erythrodermia and lowered total eosinophil counts in an infant with Omenn syndrome. 33th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 69(Suppl.99), 502.

**B.8 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Akgül Fatma, Yılmaz Sebnem, Ozdemir Durgül, Uzuner Nevin (2013). Anaphylaxis in an infant caused by menthol containing cologne. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97), 284.

**B.9 Bora Elçin, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırınçı Fatih, Çankaya Tufan, Giray Bozkaya Ozlem, Uzuner Nevin, Ulgenalp Ayfer (2013). Association of ADAM 33 gene polymorphisms with asthma in Turkish children. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68 (Suppl. 97), 530.

**B.10 Bora Elçin, Soylar Ramazan, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Giray Bozkaya Ö, Erçal Derya, Karaman Özkan, Ulgenalp Ayfer (2013). Plasminogen activator inhibitor-1 and angiotensin converting enzyme gene polymorphisms in Turkish asthmatic children. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97), 534.

**B.11 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Tuncel Tuba, Kiray Müge, Bagriyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). Beneficial effects of arginase inhibition and inhaled L-arginine administration on airway histology in a murine model of chronic asthma. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97), 238.

**B.12 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Fırınçı Fatih, Kiray Müge, Bagriyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). Effects of arginase inhibition and inhaled L-arginine administration on airway histology in amurine model of acute asthma. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97), 235.

**B.13 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çaglayan Sözmen Sule, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). A case of idiopathic cold urticaria and anaphylaxis. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97).

**B.14 Çaglayan Sözmen Sule, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Tezcan Dilek, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). Natural course of atopy detected with skin prick test. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97).

**B.15 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep, Çaglayan Sözmen Sule, Fırınçı Fatih, Uysal Pınar, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013)**. The aetiological evaluation of patients with chronic urticaria. 32th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 68(Suppl.97).

**B.18** Uysal Pınar, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Tezcan Dilek, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2011). Sunflower seed allergy in a child redeveloping after sensitization to sunflower pollen or dust. Food Allergy and Anaphylaxis Meeting 2011, 1(Suppl 1), 110.

**B. 19** Uysal Pınar, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Alan Senol, Tuncel Tuba, Fırıncı Fatih, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2011). Anaphylaxis in an infant to raw potato. Food Allergy and Anaphylaxis Meeting 2011, 1(Suppl 1), 53.

**B.20** Uysal Pınar, Karaman Meral, Karaman Özkan, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Uzuner Nevin (2013). The role of osteopontin and vitamin D in school-age asthmatic children for predicting asthma exacerbation. 3. Pediatric Allergy and Asthma Meeting (PAAM), 4(Suppl 1), 113.

**B.21** Uysal Pınar, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2011). Anaphylaxis in a child with exposure to cat allergen. 30th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 66(Suppl.94), 216.

**B.22** Uysal Pınar, Tuncel Tuba, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırıncı Fatih, Karaman Özkan, Ellidokuz Hülya, Uzuner Nevin (2011). A survey on asthma management: the knowledge status about the usage of inhaled medication device by pediatricians. 30th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 66(Suppl.94), 580.

**B.23** Fırıncı Fatih, Karaman Meral, Baran Yusuf, Bagriyanık Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Kiray Müge, Kozanoglu Ilknur, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2011). Mesencymal stem cells ameliorate the histopathological changes in a murine model of chronic asthma. 30th Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology, 66(Suppl.94), 443.

**B24.** Caglayan Sozmen S, Köse S, Tezcan D, Işık S, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Asilsoy S, Uzuner N, Anal O,Karaman O. Evaluation of children with suspected beta lactam allergy: a retrospective study. European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress 2016, 11-15 June, Vienna, Austria.

### **C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:**

Çocukluk Çağında Allerji, Astım ve İmmünoloji, (2015). ISBN:978-605-63678-6-1 Editör: Bülent Sekerel, Ada Basın Yayın  
Bölüm Adı: Sinüzit, otit ve allerji  
Zeynep Arıkan Ayyıldız, Nevin Uzuner.

Çocuklarda besin alerjileri, 30 Soruda Besin Alerjisi Nedir? Ne değildir? (2017)  
Editör: Prof.Dr.Nermin Güler, Selen Yayıncılık.  
Bölüm Adı: Yer fistığı ve ağaç fistığı alerjileri ve çocuklardaki özellikleri nelerdir?  
Yazarlar: Prof.Dr.Nevin Uzuner, Doç.Dr.Zeynep Arıkan Ayyıldız

Pediatric ENT infections (2021)  
Editörler: Cemal Cingi, Emin Sami Arısoy, Nuray Bayar Muluk.  
Bölüm adı: Persistent wheezing in children  
Yazarlar: Pelin Duru Çetinkaya, Demet Can, Zeynep Arıkan Ayyıldız

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**D.1 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Tezcan Dilek, Çağlayan Sözmen Sule, Isık Sakine, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin (2014). Çoklu İlaç Allerjisi Saptanan Bir Adölesan: Olgu Sunumu. *Asthma Allergy Immunology*, 12, 41-44.

**D.2 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Ozer Erdener, Karaman Ozkan, Uzuner Nevin (2014). A case of atypical urticarial vasculitis associated with thrombosis. *Asthma Allergy Immunology*, 12, 117-121.

**D.3 Isık Sakine, Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Çağlayan Sözmen Sule (2013). Oral Alerji Sendromu ve Akuajenik Ürtiker Tanıları Alan Bir Olgu. *Pediatri Uzmanlık Akademisi Dergisi*, 1(3), 1-3.

**D.4 Karaman Özkan, Tatlı Günes Burçak, Erbayraktar Zübeyde, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Babayigit Hocaoglu Arzu, Ölmez Duygu, Uzuner Nevin (2011). Recurrence of wheezing episodes in children with Respiratory Syncytial Virus and non-Respiratory Syncytial Virus bronchiolitis. *Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 31, 1507-1513.

**D.5 Fırınçı Fatih, Tuncel Tuba, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2010). Kartagener Sendromu: İki Olgu Sunumu. *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, 24, 75-79.

**D.6 Uslu Nuray, Arıkan Zeynep Tugba**, Balamtekin Necati, Talim Beril, Güçer Safak, Demir Hülya, Özen Hasan (2010). Dubin Johnson ve Rotor sendromları: Üç vaka takdimi. *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi*, 53, 33-35.

**D.7 Arıkan Zeynep Tugba**, Güder Emine, Aykan Hakan, Demirkilek Hüseyin, Özön Alev, Yalçın S Songül (2008). Malnütrisyon ve tekrarlayan nedeni bilinmeyen ates nedeni ile getirilen iatrogenik tirotoksikoz vakası. *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi*, 51, 91-94.

**D8. Çağlayan-Sözmen Ş, Köse S, Tezcan D, Isık S, Arıkan-Ayyıldız Z, Asilsoy S, Uzuner N, Karaman Ö.** Beta Laktam Allerjisi Şüphesi olan Çocukların Değerlendirilmesi: Retrospektif Bir Çalışma. *Türkiye Çocuk Hast Derg/Turkish J Pediatr Dis.* 2017; 1: 40-45.

**D9. Arıkan-Ayyıldız Z, Bayam S, Çağlayan-Sözmen Ş, Tezcan D, Isık S, Asilsoy S, Karaman Ö, Uzuner N.** Kronik kabızlığı olan çocukların besin alerjisinin rolü. *Asthma Allergy Immunol* 2017;15: 38-42.

**D10. Arıkan Ayyıldız Z, Isık S, Çağlayan Sözmen Ş, Tezcan D, Karaman Ö, Uzuner N.** Midazolam and ketamin hypersensitivity in a four year old child. *Asthma Allergy Immunol* 2017;15: 1-3.

**E. Ulusal bilimsel toplantılarla sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**E.1** Isık Sakine, Uzuner Nevin, Karaman Meral, Karaman Özkan, Kiray Müge, Kozanoglu Ilknur, Bagriyanık Hüsnü Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Kartal Yandım Melis, Baran Yusuf (2014). Deneysel olarak olusturulan bronsiyolitis obliterans tedavisinde mezenkimal kök hücrenin yeri. 6. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Sözlü Sunum S1,105

**E.2 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Tezcan Dilek, Çağlayan Sözmen Sule, Isık Sakine, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Çoklu ilaç allerjisi saptanan bir adölesan: olgu sunumu. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 127, p:239.

**E.3 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Çağlayan Sözmen Sule, Tezcan Dilek, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Midazolam ve ketamin duyarlılığı saptanan bir çocuk olgu. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 127, p:238.

**E.4 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Isık Sakine, Tezcan Dilek, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Yumusak jelli şeker ile anafilaksi. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 138, p:278.

**E.5** Çağlayan Sözmen Sule, Karaman Meral, Çilaker Serap, Isık Sakine, Bagriyanık Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Anal Özden, Karaman Özkan (2013). Deneysel astım tedavisinde quercetinin yeri. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 72, p:52.

**E.6** Isık Sakine, Karaman Meral, Çilaker Serap, Çağlayan Sözmen Sule, Bagriyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Baltacıoğlu G, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). Deneysel astım bronsiyale modelinde sinomeninin yeri. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 71, p:48.

**E.7** Uysal Pınar, Karaman Meral, Karaman Özkan, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Uzuner Nevin (2013). Çocuklarda akut astım ataklarının öngörülmesinde osteopontin ve D vitamininin yeri. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 71, p:50.

**E.8** Isık Sakine, Karaman Meral, Çilaker Serap, Çağlayan Sözmen Sule, Bagrıyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Baltacıoglu Gokmen, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2013). Deneysel astım bronsiyale tedavisinde ursodeoksikolikasitin yeri. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 70, p:46.

**E.9** Isık Sakine, Karaman Meral, Kiray Müge, Çağlayan Sözmen Sule, Bagrıyanık H Alper, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Anal Özden, Karaman Ö (2013). Deneysel allerjik rinit tedavisinde quercetinin yeri. XX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 61, p:13.

**E.10 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Isık Sakine, Deterding Robin, Dishop Megan,Couderc Remi, Epaud Ralph, Uzuner Nevin (2013). Surfaktan protein C mutasyonu ilişkili akciger hastalığı: Homozigot mutasyon taşıyan bir olgu sunumu. Türk Toraks Derneği 16.yıllık kongresi (2), p:211.

**E.11 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Mutafoglu Kamer, Çakmakçı Handan, Olgun Nur (2013).Kalsifik mediastinal ve aksiller lenfadenopatiler: Langerhans hücreli histiyositoz akcigertulumunda nadir bir prezentasyon. Türk Toraks Derneği 16.yıllık kongresi(2), p:278.

**E.12** Isık Sakine, Çağlayan Sözmen Sule, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Üç farklı prezentasyonla inek sütü allerjisi. 2. Pediatri Uzmanlık Akademisi Kongresi, 1,196, p:15.

**E.13** Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Son bir yılda hastanemizde izlenen nekrotizan pnömoni tanılı üç olgu. 2. Pediatri Uzmanlık Akademisi Kongresi, 1, 211, p:43.

**E.14** Çağlayan Sözmen Sule, Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Güleryüz Handan, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Pulmoner hemoraji ile basvuran sag pulmoner agenezili bir olgu. 2. Pediatri Uzmanlık Akademisi Kongresi, 1, 213 p:46.

**E.15** Tuncel Tuba, Uysal Pınar, Fırıncı Fatih, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Özkan, Çakmakçı Handan, Uzuner Nevin (2013). Solunum yollarındaki bir yabancı cismin geç dönemde öksürükle çıkarılması: Olgu sunumu. 8. Ulusal Çocuk Alerji Astım ve Solunum yolu Hastalıkları Kongresi, 154, p:45.

**E.16** Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2013). Çapraz reaktivite

sendromlu iki olgu. , 8. Ulusal Çocuk Alerji Astım ve Solunum yolu Hastalıkları Kongresi, 139, p:3.

**E.17** Arıkan Ayyıldız Zeynep, Isık Sakine, Çağlayan Sözmen Sule, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2012). Fiziksel ürtiker tanısı ile başvuran üç olgu. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 114 p:226.

**E.18** Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2012). Soguk ürtiker ve anafilaksi tanılı bir olgu. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 113, p:222.

**E.19** Isık Sakine, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Çağlayan Sözmen Sule, Fırınçılı Fatih, Uysal Pınar, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2012). Kronik ürtiker tanısı alan olgularımızın değerlendirilmesi. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 64, p:56.

**E.20** **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Fırınçılı Fatih, Uysal Pınar, Tuncel Tuba, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2012). Çevresel sigara dumanı maruziyeti olan astımlı çocuklarda yoğunlaştırılmış nefes havasındaki 8-izoprostan düzeyleri. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 74, p:90.

**E.21** **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Tuncel Tuba, Kiray Müge, Bagrıyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2012). Inhaler L-arjinin verilmesi ve arjinaz enzim inhibisyonu farelerde oluşturulan kronik astım modelinde akciger histopatolojik bulgularını hafifletmektedir. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 106, p:195.

**E.22** **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Karaman Meral, Fırınçılı Fatih, Kiray Müge, Bagrıyanık Alper, Yılmaz Osman, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2012). Akut astım modeli oluşturulan farelerde arjinaz inhibisyonu ve inhaler L-arjinin verilmesinin akciger histopatolojik bulguları üzerine etkileri. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 106 p:196.

**E.23** Bora Elçin, Soylar Ramazan, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Giray Bozkaya Özlem, Ercal Derya, Karaman Özkan, Ulgenalp Ayfer (2012). Astımlı Türk çocukların plazminojen aktivatör inhibitör 1 ve anjiyotensin dönüştürücü enzim gen polimorfizmleri. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 73, p:87.

**E.24** Bora Elçin, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Fırınçılı Fatih, Cankaya Tufan, Giray Bozkaya Özlem, Uzuner Nevin, Ulgenalp Ayfer (2012). Türk çocukların

ADAM 33 gen polimorfizmleri ve astım ilişkisi. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 73, p:88.

**E.25** Tuncel Tuba, Karaman Meral, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Kiray Müge, Bagriyanık H Alper, Yılmaz Osman, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2012). Suplatast tosilatın kronik astım fare modelinde profilaksi ve tedavide akciger histolojisi üzerine etkisi. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 107, p:197.

**E.26 Arıkan Ayyıldız Z**, Akgül Fatma, Yılmaz Sebnem, Özdemir Durgül, Uzuner Nevin (2011). Mentol içeren kolonya ile anafilaksi: Bir vaka takdimi. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 117, p:235.

**E.27** Çağlayan Sözmen Sule, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Isık Sakine, Tezcan Dilek, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2012). Deri prik testleri ile saptanan atopinin doğal seyri. XIX. Ulusal Allerji ve Klinik Immunoloji Kongresi, 54 p:19.

**E.28 Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uzuner Nevin, Çakmakçı Hakmakçı, Uysal Pınar, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Anal Özden, Karaman Özkan (2011). Bir yaş altı akciger tüberkülozu vakalarının değerlendirilmesi. Türk Toraks Derneği 14.Yıllık Kongresi, 12(Ek 2),p:334.

**E.29 Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2011). Kartagener Sendromu: İki olgu sunumu. 47.Türk Pediatri Kongresi, 46(13), 30 p:50.

**E.30** Karaman Meral, Fırıncı Fatih, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Bahar I Hakkı (2011). Kistik fibrozisli hastaların solunum yolu örneklerinden soyutlanan Candida Albicans suslarında virulans faktörlerinin araştırılması, flukanazol, amfoterisin B ve Curcuma Longa'nın etkinliğinin belirlenmesi. 6. Ankem Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, 25, 21 p:14.

**E.31** Karaman Meral, Fırıncı Fatih, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Bahar I Hakkı (2011). Kistik Fibrozisli hastaların solunum yolu örneklerinden soyutlanan Pseudomonas Aeurginosa suslarında tobramisin, imipenem ve curcuminin biyofilm ve alkalen proteaz aktiviteleri üzerine etkisi. 6. Ankem Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, 25, 22 p:15.

**E.32** Uysal Pınar, Tezcan Dilek, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Fırıncı fatih, Tuncel Tuba, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2011). Çocuklarda robinia pseudoacacia duyarlılığının allerji klinigindeki yeri. Allerjik Hastalıklar ve Klinik Immunolojide Tedavi Sempozyumu, 45, p44.

**E.33** Fırıncı Fatih, Uysal Pınar, Tuncel Tuba, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Tezcan Dilek, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2010). Yumurta allerjisi olan bir olguda kızamık-kızamıkçık-kabakulak asısı sonrası anafilaksi. 46. Türk Pediatri Kongresi, 45, 175 p:17.

**E.34** Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Anal Özden, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2010). Altı aylık bir olguda kaviter akciger tüberkülozu. 46. Türk Pediatri Kongresi, 45, 172, p:8.

**E.35** Fırıncı Fatih, **Arıkan Ayyıldız Zeynep**, Uysal Pınar, Tuncel Tuba, Uzuner Nevin, Karaman Özkan (2010). Tekrarlayan karın agrısının nadir bir nedeni: Herediter anjioödem. 46.Türk Pediatri Kongresi, 199 p:107.

**E.36 Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Durak Ismet, Uzuner Nevin, Ates Oguz, Uysal Pınar, Fırıncı Fatih, Tuncel Tuba, Karaman Özkan (2010). Lignöz konjonktivit ve alt solunum yolu tutulumu: Olgu sunumu. 54. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, p:50.

**E.37** Tuncel Tuba, Uysal Pınar, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Fırıncı Fatih, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2010). Pediatristlerin ürtikerli çocuga yaklaşımları: Anket çalışması. 54.Türkiye Milli Pediatri Kongresi, p:226.

**E.38** Tuncel Tuba, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Uysal Pınar, Fırıncı Fatih, Karaman Özkan, Giray Özlem, Erçal Derya, Uzuner Nevin (2010). Tekrarlayan hissili nedeniyle başvurusunda cleidocranial displazi tanısı alan bir olgu. 54. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, p:219.

**E.39** Fırıncı Fatih, Uysal Pınar, Tuncel Tuba, **Arıkan Ayyıldız Zeynep Tugba**, Karaman Özkan, Uzuner Nevin (2010). Semptomları adolesan dönemde başlayan bir kistik fibroz olgusu. 54.Türkiye Milli Pediatri Kongresi, p:24.

**E.40** Uysal Pınar, Karaman Meral, Karaman Özkan, Tuncel Tuba, Fırıncı Fatih, **Arıkan Ayyıldız ZeynepTugba**, Babayigit Hocaoglu Arzu, Uzuner Nevin (2010). Akut anjioödem ve astım benzeri klinikle başvuran akut Chlamydia Pneumonia enfeksiyonu: Bir olgu sunumu. 54.Türkiye Milli Pediatri Kongresi, p:62.

**E.41** Karaman Özkan, Tatlı Günes Burçak, Erbayraktar Zübeyde, **Arıkan Ayyıldız Z**, Babayigit Hocaoglu Arzu, Ölmez Duygu, Uzuner Nevin (2010). Respiratuvar sinsityal virüs ile respiratuvar sinsityal virüs dışı bronsiyolit geçiren çocuklarda tekrarlayan hissili atakları, atopi riski ve serum interlökin-4,

interlökin-13, interferon-gama düzeylerinin karşılaştırılması. 6.Uluslararası Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları Kongresi, 2009, p:38.

**E.42 Arıkan Zeynep**, Gürakan Figen, Uslu Nuray, Yüce Aysel, Varan Ali (2008). Enzim tedavisi almaktan iken karında kitle gelistiren Gaucher vakası. 1. Uluslararası Kalıtlımlı Lizozomal Hastalıklar Kongresi, 1(1), 55.

**E.43 Arıkan Zeynep**, Teksam Özlem, Kara Ates, Kale Gülsev (2008). Ates yakınması ile çocuk acile başvuran hastalarda uygunsuz dozda ates düşürücü kullanma sıklığının ve nedenlerinin belirlenmesi. V.Uluslararası Çocuk Acil Tıp ve Yerel Bakım Kongresi, 192, p:31.

**E.44 Arıkan Zeynep**, Tatar Aksoy Hatice, Teksam Özlem (2006). Altıncı hastalık ve fontanel bombeligi. 2. Ulusal Pediatri Kongresi, 4(1), 176, p:20.

**E45** Işık S, Çağlar A, Eroğlu-Filibeli B, Çağlayan-Sözmen Ş, **Arıkan-Ayyıldız Z**, Asilsoy S, Uzuner N, Karaman O. Pediatri hekimlerinin alerjik solunum yolunda hastalıklarında alerjen spesifik immunoterapi kullanımılarındaki bilgileri, bu tedaviye bakış açıları ve tutumları. 12. Uluslararası Katılımlı Çocuk Alerji ve Astım Kongresi. 23-26 Nisan 2017. Pine Bay Otel, Kuşadası. Sözel bildiri.

**E46 Arıkan Ayyıldız Z**, Baysal B, Adigüzel Dündar H. Zorunlu hizmet deneyimi: Diyarbakır'dan bir çocuk alerji polikliniği portresi: 23.Uluslararası Alerji ve Klinik İmmünloloji Kongresi, 08-12 Ekim 2016. Bodrum. Astım Allerji İmmünloloji 2016;14: 35.

