

**Yard. Doç. Dr. Ayşegül Çınar Kuşkucu (Anabilim Dalı Başkanı)**

**Lisans:**

**Tıpta Uzmanlık Alanı:**

**Yan Dal Uzmanlık Alanı:**

**Yüksek Lisans:**

**Doktora:**

**Email:** [aysegul.kuskucu@yeditepe.edu.tr](mailto:aysegul.kuskucu@yeditepe.edu.tr)

**Site:**

**Özgeçmiş**

- 1. Adı Soyadı: Ayşegül Çınar Kuşkucu**
- 2. Doğum Tarihi: 15.12.1976**
- 3. Unvanı: Yrd. Doç. Dr.**
- 4. Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp	İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi	2001
Tıpta Uzmanlık- Doktora	Tıbbi Genetik	İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2008
	Sitogenetik – Moleküler Sitogenetik	Montpellier Üniversitesi Tıp Fakültesi	2009

**5. Akademik Unvanlar:**

**Yardımcı Doçentlik Tarihi : 2011**

**Doçentlik Tarihi :**

**Profesörlük Tarihi :**

**6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

**6.1. Yüksek Lisans Tezleri**

**6.1.1. Erişkin Astım Hastalarında TLR4 ve CD14 Polimorfizmlerinin incelenmesi – Nilgün Karaca Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Yüksek Lisans Programı**

**6.2. Doktora Tezleri**

**6.2.1. Investigation of MAO-A, COMT, VMAT2, DAT-1 gene polymorphisms among overweight and obese adults in Turkish population – Orçun Avşar Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Doktora Programı**

**6.2.2. – Prostat kanser hücre hatlarında kanser kök hücrelerinin genom transkriptom karşılaştırmalı analizi - Zeynel Demir İstanbul Üniversitesi Sağlık bilimleri Enstitüsü Genetik Doktora Programı**

**7. Yayınlar**

**7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)**

**7.1.1. [The effect of CD14 and TLR4 gene polymorphisms on asthma phenotypes in adult Turkish asthma patients: a genetic study.](#) Sahin F, Yıldız P, Kuskucu A, Kuskucu MA, Karaca N, Midilli K. BMC Pulm Med. 2014 Feb 13;14:20. doi: 10.1186/1471-2466-14-20.**

**7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

**7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler**

- Tlr-4 and CD 14 polymorphisms in hospitalized turkish infants with respiratory syncytial virus infection Yasemin Akin, Mert Ahmet Kuskucu, Elif İzci Güllü, Aysegul Kuskucu, Perver Arslan, Serdar Ozer, Ayşe Ayzit Atabek, Kenan Midilli, European Society of Clinical Virology Meeting, Prag 2014

- 1p/19q deletions in glial tumors with oligodendroglial component: diagnostic or prognostic factor? Kuskucu A.C., Demir Z., Tuysuz E.C., Ekici I.D, Ozkan F, Bayrak O.F. Türe U. Chromosome Res. Vol 21 Suppl. 1 2013

- A Family With Basex-Dupré-Christol Syndrome with Persistent Milia. Kuskucu A.Ugras M, Vitrinel A. Eur. J. Hum Genet. Vol 21 Supl. 1 June 2013

- Should we offer preimplantation genetic screening to women with advanced maternal age? Demir Z, Tuysuz E.C., Bayrak O.F, Yildirim G, Ficicioglu C, Kuskucu A Eur. J. Hum Genet. Vol 21 Supl. 1 June 2013
- Isochromosomes of X and Y in three girls with delayed puberty Gulec E. Y, Candan S., Kuskucu A, Ozgen I.,T, Unuvar T, Adal E. Chromosome Res. Vol 19 Suppl. 1 2011
- Mutation Analysis of FBN1 Gene in Marfan syndrome Proband and Patients with Marfanoid Habitus or Fibrillinopathy Kuşkucu A, Öztarhan K, Yarabaş K, Gürsoy S, Tükün A, Am J Hum Genet 60. ASHG Annual Meeting American Journal of Human Genetics 2010
- Detection of Duchenne Muscular Dystrophy Carriers by using QF-PCR method Kuskucu A, Buyru N, Oflazer P, Hacıhanefioğlu S, European Human Genetics Conference, Eur. J. of Hum. Genet. 2010
- Prenatal diagnosis of de novo partial trisomy 2q Kuşkucu A, Yararbaş K, Şahin O, Yıdırım G, Gül A, Ceylan Y. American Cytogenetics Conference Chromosome Research Vol 18 Spl1 2010
- A case of Seckel Syndrome Kuşkucu A, Yararbaş K, Karabayır N, Adal E. Balkan Congress of Medical Genetics Balkan Journal of Medical Genetics 2009
- A de novo partial monosomy 10q in one of IVF twins. Kuşkucu A, Yararbaş K, Çelik M, Aydoğmuş Ç, Aldemir H, Chromosome Research 2009
- Kongenital abnormality rates in IVF Yararbaş K, Kuşkucu A. Mediterranean Medical Genetics Meeting 2009
- Screening subtelomeric rearrangements using MLPA Kuşkucu A, Kuşkucu M, Yılmaz Ş, Hacıhanefioğlu S, Yüksel 6th European Cytogenetic Conference İstanbul Chromosome research 2007
- A nonmosaic trisomy 18 case with long term survive Çınar A, Kuskucu Mert, Yılmaz S, Deviren A, Yüksel A, Hacıhanefioğlu S 7th Balkan Meeting on Human Genetics BMHG Balkan Journal of Medical Genetics 2006
- Cytogenetic findings of adult ALL cases. Ş. Yılmaz, Tarkan –Argüden Y, Çırakoğlu A, Kuru D, Güven G, Kurt H, Birinci N, Çınar A, Öngören Ş, Üre Ü, İzmir-Güner Ş, Deviren A, Hacıhanefioğlu S. XXXth World Congress of the International Society of Hematology 2005

#### **7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

- IVF ikizeşi olan bebekte düodenal atrezi ve denovo 10q delesyonu birlikteliği Jinekoloji Obstetrik Pediatri ve Pediatrik Cerrahi Dergisi 2(1): 43-45 2010
- Fetal kromozom anomalisi tarama testleri Jinekoloji Obstetrik Pediatri ve Pediatrik Cerrahi Dergisi 2(2): 55-60 2010
- Tekrarlayan düşükleri olan çiftlerde sitogenetik bulgular Jinekoloji Obstetrik Pediatri ve Pediatrik Cerrahi Dergisi 2(3): 122-125 2010
- Yeni doğanda bir Seckel sendromu olgusu Jinekoloji Obstetrik Pediatri ve Pediatrik Cerrahi Dergisi 2(3): 138-140 2010
- Prader-Willi Sendromu olan Hastaya multidisipliner yaklaşım, bir olgu sunumu The Turkish Journal of Dentistry 19:66-70 2011

#### **7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

- Ş. Yılmaz, A. Çınar, Y. Tarkan-Argüden, et al. Tekrarlayan düşükleri olan 214 çiftte sitogenetik incelemeler 5. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi 2002
- Y. Tarkan-Argüden, D. Kuru, A. Çırakoğlu, A. Deviren, Ş. Yılmaz, G. Sağcı-Güven, A. Çınar, et al. İ.Ü. GETAM Sitogenetik Laboratuarında 1994-2001 Yıllarında Çalışılan Hematolojik Kanseri Örnekleri. 5. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi 2002
- A. Çınar. Joubert Sendromu ve Dengesiz Translokasyon III. Dismorfoloji Günleri. 2005
- A. Çınar. Trizomi 18 Sendromu, Ek Dismorfik Bulgular. III. Dismorfoloji Günleri. 2005
- Koç A, Yararbaş K, Kuşkucu A, Yıdırım G, Gedikbaşı A, Sarıkaya S, Koç Z.P, Gürsoy S, Tükün A, Laleli Y Konjenital Adrenal Hiperplazi Ailesinde 21 hidroksilaz mutasyonu ve inv(8)(q22;q24.3) birlikteliği XXI Ulusal Biyokimya Kongresi 2009 Turk. J. Bioch. Vol 34 Supl.1
- A. Çınar. Tanısız Olgular. III. Dismorfoloji Günleri. 2005 Aldemir E, Edizer S, Özbek S, Kuşkucu A, Kavuncuoğlu S. Prematüre Bebekte Parsiyel Trizomi 6, Parsiyel Monozomi 18 Anomalisi Milli Pediatri Kongresi 2010

### 7.7. Diğer yayınlar

- Genetik Danışma Ayşegül Kuşkuçu – Acıbadem Dergisi Sayı 26 2013
- Genetik Hastalık mı yoksa farklılık mı? Ayşegül Kuşkuçu – İSTEK K12 Dergisi Sayı16 2014

### 8. Projeler

- Kordoma Hücre Kültürleri ve Ksenograft Modellerinden Kanser Kök Hücre İzolasyonu: Kök Hücrelerde MiRNA Profilinin İncelenmesi (TÜBİTAK 3501, Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Ömer Faruk Bayrak, Araştırmacı/Uzman Yrd. Doç. Dr. Ayşegül Kuşkuçu)
- MMTV-TGF Farelerinde Meme Tümörü Gelişiminin Aralıklı Kalori Kısıtlaması ile Önlenmesinde Adipokinlerin Epigenetik Modifikasyonunun ve microRNAların Rollerinin Belirlenmesi (TÜBİTAK 1001, Proje Yürütücüsü Yrd. Doç. Dr. Soner Doğan, Araştırmacı/Uzman Yrd. Doç. Dr. Ayşegül Kuşkuçu)
- Tavşan amniotik hücrelerinden düz kas hücre farklılaştırılması(TÜBİTAK 3001, Araştırmacı/Uzman)

### 9. İdari Görevler

- Yeditepe Üniversitesi Hastanesi Genetik Hatalıklar Tanı Merkezi Sorumlu Hekim ve Mesul Müdürlüğü 2011-
- Tıbbi Genetik Anabilim Dalı Başkanlığı (2013- )
- Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem III koordinatör yardımcılığı(2011-2014)
- Yeditepe Üniversitesi Hastanesi Laboratuvar Kalite Yöneticiliği (2013 - )
  - T.C. Sağlık Bakanlığı Tıbbi Genetik TUKMOS (Tıpta Uzmanlık Kurulu Müfredat Oluşturma ve Standart Belirleme Sistemi) Komisyonu III. Dönem üyeliği (2014- )

### 10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- İstanbul Tabip Odası
- Tıbbi Genetik Derneği
- European Society of Human Genetics (ESHG)
- European Cytogenetics Association (ECA)
- American Society of Human Genetics (ASHG)