

## HANDE KAYMAKÇALAN ÇELEBİLER

## YARDıMCı DOÇENT

## Adres

## Telefon

[doctorhandc@yahoo.com](mailto:doctorhandc@yahoo.com)

## E-posta

25.08.1975

## Doğum Tarihi

## Faks

## Kadro Yeri

## Görev Yeri

## -ğrenim Bilgisi

Tıpta Yandal Uzmanlık  
2007-2009

Yale University

Tıpta Uzmanlık  
2000-2003

Cook County Hospital  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları

Tez adı: 10 month old female with progressive abdominal distention (2003)

Lisans-Anadal  
1993-1999

MARMARA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ/TIP PR. (İNGİLİZCE)

## Akademik Ünvanlar

YARDıMCı DOÇENT  
2010-2014

BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/GENETİK VE BİYOİNFORMATİK  
BÖLÜMÜ

UZMAN  
2007-2009

Yale University/Tıp/Genetik

## Yabancı Dil Bilgisi

İspanyolca

Belge Yok, 2004 (Bahar)

Fransızca

Belge Yok, 2010 (Bahar)

İngilizce

KPDS, 2010 (Bahar), Puan: 96

## Üak Temel Alan

Temel Alan Sağlık Bilimleri Temel Alanı

Bilim Alanı Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları

Anahtar Kelimeler : Genetik

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler: (SSCI,SCI,SCI-EXPANDED,AHCI)

- 1.Harkonen Juho, Kaymakçalan Hande, Maki Pirjo, Taanila Anja (2012). Prenatal Health, Educational Attainment, and Intergenerational Inequality: The Northern Finland Birth Cohort 1966 Study. *Demographv*(49), 525-552.
- 2.İşşever H, Hapçioğlu B, Özdili K, Kocyigit E, Kaymakçalan H, Yegenoglu Y, Ozturk O (2006). Assessment of Nasal Flora and Respiratory Function Tests of bakery workers working under modern conditions in Istanbul, Turke. *Indoor and Built Environment Journal*.(IIS), 197-202.
- 3.Radmanesh Farid, Caglayan Ahmet Okay, Silhavy Jennifer L., Yilmaz Cahide, Cantagrel Vincent, Omar Tarek, Rosti Başak, Kaymakçalan Hande, Gabriel Stacey, Li Mingfeng, Sestan Nenad, Bilguvar Kaya, Dobyns William B., Zaki Maha S., Gunel Murat, Gleeson Joseph G. (2013). Mutations in LAMBI Cause Cobblestone Brain Malformation without Muscular or Ocular Abnormalities. *The American Journal of Human Genetics*, 92(3), 468-474.
- 4.Clark V. E., Erson-Omay E. Z., Serin A., Yin J., Cotney J., Ozduman K., Avsar T., Li J., Murray P. Henegariu O., Yilmaz S., Gunel J. M., Carrion-Grant G., Yilmaz B., Grady C, Tanrikulu B., Bakircioglu M., Kaymakçalan H., Caclavan A. O., Sencar L., Cevhun E., Atik A. F., Bavri Y., Bai H., Kolb L. E., Hebert R. M., Omay S. B., Mishra-Gorur K., Choi M., Overton J. D., Holland E. C., Mane S., State M. W., Bilguvar K., Baehring J. M., Gutin P. H., Piepmeier J. M., Vortmeyer A., Brennan C. W., Pamir M. N., Kilic T., Lifton R. P., Noonan J. P., Yasuno K., Gunel M. (2013). Genomic Analysis of Non-NF2 Meningiomas Reveals Mutations in TRAF7, KLF4, AKT1, and SMO. *Science*, 339(6123), 1077-1080.
- 5.Barak Tanyeri, Kwan Kenneth Y, Louvi Angeliki, Demirbilek Veysi, Saygi Serap, Tuvsuz Beyhan, Choi Murim, Boyacı Hüseyin, Doerschner Katja, Zhu Ying, Kaymakçalan Hande, Yılmaz Saliha, Bakircioglu Mehmet, Çağlayan Ahmet Okay, Öztürk Ali Kemal, Yasuno Katsuhito, Brunken William J, Atalar Erçin, Yalçinkaya Cengiz, Dincer Alp, Bronen Richard A, Mane Shrikant, Özçelik Tayfun, Lifton Richard P, Sestan Nenad, Bilguvar Kaya, Günel Murat (2011). Recessive LAMC3 mutations cause malformations of occipital cortical development. *Nature Genetics*, 43(6). 590-594.
- 6.Kaya Bilguvar, Ali Öztürk, Angelika Louivi, Beyhan Tuvsuz / Ahmet Caglayan , Sarenur Gokben , Hande Kaymakçalan , Tanyeri Barak, Mehmet Bakircioglu , Katsuhito Yasuno , Winson Ho , Stephan Sanders, Sanem Yilmaz, Alp Dincer , Michele Johnson, Richard Bronen , Naci Kocer, Huseyin Per / Shrikant Mane , Necmettin Pamir , Cengiz Yalcinkaya , Sefer Kumandas , Meral Topcu , Meral Ozmen , Richard Lifton , Matthew State , Kenneth Kwan / Ying Zhu / Nenad Sestan, Murat Gunel (2010). : Whole exome sequencing identifies recessive WDR62 mutations in severe brain malformations. *Nature*(7312). 207-210.
- 7.peining li, Rossi Michael, DiMaio Miriam, Xiang Bixia, Lu Kangmo, Kaymakçalan Hande Seashore Margreta, Mahoney Maurice (2009). Clinical and Genomic Characterization of Distal Duplication and Deletions of Chromosome 4q: Study of Two Cases and Review of Literature. *Am J Med Genet*(149A), 2788-94.

### SSCI,SCI,SCI-EXPANDED,AHCI kapsamı dışındaki Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

index medicus

- 1 .Hapçioğlu B, Yeğenoğlu Y, Dişçi R, Erturan Z, Kaymakçalan H (2006). Epidemiology of Superficial Mycosis (Tinea Pedis, Onychomycosis) in Elementary School Children in Istanbul, Turkey.. *Collegium Antropologicum*(30), 197-202.

### Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılmamış poster, sözlü bildiriler ve yapılan davetli konuşmalar

Poster

- 1.Kaymakçalan, Bale, McGrath (2009). ALL and multiple congenital anomalies. Houston Pediatric Cancer Genetics Meeting
- 2.Schroederus KM, Kaymakçalan H, Moy J, Yu B (2004). Correlation of cockroach and dust mite specific IgE levels and medication requirements among inner-city astmatic children. *American Academy of Allergy*

- 3.Fox AT, Perkin M, Lack G, Kaymakçalan Hande (2006). Changing ethnicity in peanut allergy. American Academy of allergy asthma and immunology
- 4.Kaymakçalan, Seashore, Li (2009). chromosome 1q21. 1 deletion and duplication in the patient with psychiatric problems. European Society of human genetics

## **Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılmamış poster, sözlü bildirimler ve yapılan davetli konuşmalar**

### Davetli konuşmacı

I.KAYMAKÇALAN ÇELEBİLER HANDE (2013). Otizmde son genetik çalışmalar. Konya Otizm Günleri

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

### Bilimsel Kitap

i **Autism Spectrum Disorders** (2011)., Kaymakçalan Hande, State Matthew, OxfordOxford, . Sayfa Sayısı 1384, ISBN:978-0-19-S37182-6, İngilizce

## **Proje Görevleri**

### **Araştırmacı**

2010-2013 DİGER:Akraba evliliğine bağlı gelişen hastalıkların genetik temelleri  
*Genetik*

### **Proje Koordinatörü**

2011-2013 DİGER: Mendeliyen Geçişli Hastalıkların Genetik Temelleri  
*Genetik*

## **Üyelikler**

Üyelikler

Türk Pediatri Derneği ,2010

European Society of Human Genetics , 2009-2011

American Academy of Pediatrics ,2000-2005

Türk Tabipler Birliği , 1999

## A-ULUSLARARASIMAKALELER

A-1. SSCI ( Social Sciences Citation Index ), AHCI ( Arts Humanities Index) ve SCI ( Science Citation Index) kapsamındaki dergilerde yayınlanan makaleler: **120 PUAN**

- 1- Mutations in LAMB1 Cause Cobblestone Brain Malformation without Muscular or Ocular Abnormalities. The American Journal of Human Genetics, 92(3), 468-474.2013::  
*2Sx80=20 PUAN*
- 2- Genomic Analysis of Non-NF2 Meningiomas Reveals Mutations in TRAF7, KLF4, AKT1, and SMO. Science, 339(6123), 1077-1080. 2013: : *2Sx80=20 PUAN*
- 3- Recessive LAMC3 mutations cause malformations of occipital cortical development. Nature Genetics, 43(6),590-594.2011: : *2Sx80=20 PUAN*
- 4- Prenatal Health, Educational Attainment, and Intergenerational Inequality: The Northern Finland Birth Cohort 1966 Study. Demography, (49) 525-552. 2011: : *2Sx80=20 PUAN*
- 5- Whole exome sequencing identifies recessive WDR62 mutations in severe brain malformations. Nature(7312), 207-210. 2010: : *2Sx80=20 PUAN*
- 6- Clinical and Genomic Characterization of Distal Duplications and Deletions of Chromosome4q: Study of Two Cases and Review of Literature. Am J Med Genet(149A), 2788-94. 2009: *2Sx80=20 PUAN*

A-2.SCI Expanded kapsamında uluslararası indekslerce taranan dergilerde yayınlanan makaleler: **16 PUAN**

- 1- Epidemiology of Superficial Mycosis (Tinea Pedis, Onychomycosis) in Elementary School Children in Istanbul, Turkey .. Collegium Antropologicum(30), 197-202. 2006: *20x80=16 PUAN*

**A-3. A-1 ve A-2 maddelerinin kapsamı dışında kalan yabancı hakemli dergilerde yayınlanan makaleler 30 PUAN**

- 1- 10-month-old female with progressive abdominal distention. HospitalPhysician(39),197-202.2003: 15 *PUAN*
- 2- Epidemiology of Superficial Mycosis (Tinea Pedis, Onychomycosis) in Elementary School Children in Istanbul, Turkey .. Collegium Antropologicum(30), 197-202. 200615 *PUAN*

**C. Kitap Yazarlığı 20 PUAN**

**c) Kitap içinde bölüm ( Yabancı dil)**

- 1- Autism Spectrum Disorders. Oxford, Sayfa Sayısı 1384, ISBN:978-0-19-537182-6, İngilizce 2011: 20 *PUAN*

**F- BİLİMSEL / SANATSAL TOPLANTILARDA SUNULAN ÖZETİ BASILMIŞ BİLDİRİLER 21 PUAN**

**a) Uluslararası**

- 1- Kaymakçalan, Seashore, Li (2009). chromosome 1q21.1 deletion and duplication in the patient with psychiatric problems. European Society of human genetics. Viyana, Avusturya 5 *PUAN*
- 2- Harkonen, Kaymakçalan (2009). Prenatal health and educational attainment. Sociology Conference. Denver, ABD 5 *PUAN*
- 3-H Kaymakçalan, AT Fox, M Perkin, G lack (2006).Changing ethnicity in Peanut Allergy. American Academy of Allergy Asthma and Immunology Annual Meeting. Miami, ABD 5 *PUAN*
- 4- K.M. Schroederus, H.Kaymakçalan, J.Moy and B.Yu (2004): Correlation of cockroach and dust mite specific IgE levels and medication requirements among inner-city asthmatic children. American Academy of Allergy Asthma and Immunology Annual Meeting. San Francisco, ABD 5 *PUAN*

**b)Ulusal**

- 1- Hande Kaymakçalan. ( 2013). Otizmde son genetik çalışmalar. Konya Otizm Günleri. Konya. 1 *PUAN*

**1- ARAŞTIRMA PROJELERİ 10 PUAN**

**a) Uluslararası**

- 1-Akraba evliliğine bağlı gelişen hastalıkların genetik temelleri ( Yale Üniversitesi, ABD) 2009-Devam etmektedir 10 *puan*

## N-ATIFLAR

- a) SCI Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki dergilerde adayın yayınına ait her atıf 1185 *PUAN* ( 233XS=116S SX4=20)

1-Mutations in LAMB1 Cause Cobblestone Brain Malformation without Muscular or Ocular Abnormalities. The American Journal of Human Genetics, 92(3), 468-474.2013 4 *ATIF*

2- Genomic Analysis of Non-NF2 Meningiomas Reveals Mutations in TRAF7, KLF4, AKT1, and SMO. Science, 339(6123), 1077-1080. 2013 21 *ATIF*

3- Recessive LAMC3 mutations cause malformations of occipital cortical development. Nature Genetics, 43(6), 590-594.2011 22 *ATIF*

4- Prenatal Health, Educational Attainment, and Intergenerational Inequality: The Northern Finland Birth Cohort 1966 Study. Demography, (49) 525-552. 2011 7 *ATIF*

5- Whole exome sequencing identifies recessive WDR62 mutations in severe brain malformations. Nature(7312), 207-210. 2010 167 *ATIF*

6- Clinical and Genomic Characterization of Distal Duplications and Deletions of Chromosome 4q: Study of Two Cases and Review of Literature. Am J Med Genet(149A), 2788-94. 2009 17 *ATIF*

7- Epidemiology of Superficial Mycosis (Tinea Pedis, Onychomycosis) in Elementary School Children in Istanbul, Turkey .. Collegium Antropologicum(30), 197-202.2006 5 *ATIF*

**TOPLAM: 120+16+30+20+21+10+1185 = 1402**