

## Assoc. Prof. TUFAN ÇANKAYA

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 0532 294 0746](tel:+9005322940746)

**Email:** tufan.cankaya@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/tufan.cankaya>

**Address:** Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, Tıbbi Genetik AD Balçova/İzmir

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5189-6420

Publons / Web Of Science ResearcherID: AEI-9789-2022

ScopusID: 6507241506

Yoksis Researcher ID: 175039

### Education Information

Doctorate, Ege University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Genetik Programı (Dr), Turkey 2001 - 2006

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Turkey 1992 - 1998

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Gelişimi durmuş embriyolarda sık görülen anöploidilerin araştırılması, sperm DNA fregmantasyon ve sperm FISH bulguları ile ilişkisi, Ege University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Genetik Programı (Dr), 2006

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Continues

Lecturer, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2013

### Courses

Popülasyon Genetiği, Undergraduate, 2023 - 2024

Kromozom Nomenklatur ve Anomalileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Obstetrik ve Jinekolojide Genetik Danışmanlık, Undergraduate, 2023 - 2024  
Probleme Dayalı Öğrenim, Undergraduate, 2023 - 2024  
TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI- TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI (Laboratuvar Uygulaması), Postgraduate, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI- TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI (TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİSİ Dersi), Postgraduate, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI- TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI (Hasta Başlı Teorik), Postgraduate, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Klinik Bilimlere Giriş- TANISAL TIP (Uygulama), Undergraduate, 2013 - 2014  
201-SİNİR BİLİMLERİ BLOGU201 (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Undergraduate, 2012 - 2013  
1. BLOK- sbl101 (Özel Çalışma Modülü (ÖÇM), Undergraduate, 2012 - 2013  
DÖNEM 2 BLOK 3, Undergraduate, 2011 - 2012, 2009 - 2010  
DÖNEM 1 BLOK 4, Undergraduate, 2011 - 2012

## Advising Theses

ÇANKAYA T., Investigation of genomic changes in cases initially diagnosed as goldenhar syndrome, Expertise In Medicine, S.ÇAKMAKLI(Student), 2016

## Books & Book Chapters

### I. İntraoperatif biyobelirteçler:Parathormon

ÇIMRIN D., ŞENEŞ M., ASLAN D., KANSU E., KABALAK T., ŞIŞMAN A. R., TUNCER TIRAŞ İ., İŞBİLEN BAŞOK B., SEVİNÇ S., FİDAN E. T., et al.  
in: endokrin,metabolik hastalıklar invitro diagnostikTanıdan tedaviye biyobelirteçler, Prof.dr.Hilal Koçdor, Prof.Dr.Aysun Pabuççuoğlu, doç.Dr.Nilgün Yener, Editor, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MATBAASI, İzmir, pp.73-77, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Primer İmmun Yetmezlik Ön Tanılı Olguların Genetik Altyapısının Yeni Nesil Dizileme Analizi İle Araştırılması**  
Yıldırım R. N., Çankaya T., Giray Bozkaya Ö., Ülgenalp A., Çağlayan A. O.  
15. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 09 November 2022, pp.170
- II. **Entelektüel Yetersizlik Ön Tanılı Hastaların Yeni Nesil Dizileme Yöntemi İle Araştırılması**  
Kücümen Y., Çankaya T., Ülgenalp A., Çağlayan A. O.  
"15. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi", Muğla, Turkey, 13 November 2022, pp.65
- III. **MODY genetics: novel variants and genotype-phenotype correlation**  
Çankaya T., Bozkurt S., Ataseven Kulalı M., Koç A., Böber E., Abacı A., Demir T., Çağlayan A. O., Ülgenalp A., Erçal M. D.  
5. Erciyes Uluslararası Katılımlı Genetik Günleri Kongresi, Nevşehir, Turkey, 20 - 22 February 2020, vol.31, no.3, pp.79
- IV. **MODY genetics:Novel variants and genotype-phenotype correlation**  
ÇANKAYA T., bozkurt S., ATASEVEN KULALI M., KOÇ A., BÖBER E., ABACI A., DEMİR T., ÇAĞLAYAN A. O., ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.  
V. Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri Kongresi, 20 - 22 February 2020
- V. **A Novel Compound Heterozygous Mutation in CYP19A1 Resulting in Aromatase Deficiency with Normal Gonadotropin Levels and Ovarian Tissue**

ACAR S., PAKETÇİ A., ONAY H., ÇANKAYA T., GÜRSOY S., ÖZHAN B., ABACI A., ÖZER E., OLGUNER M., BÖBER E., et al.  
57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology in Athens, Greece, 27 - 29 September  
2018

- VI. **1p36 Delesyonu Olan Olguya Sitogenetik Ve Moleküler Sitogenetik Yöntemlerle Yaklaşım**  
MEMİŞ H., ONUR CURA D., GÜRSOY S., Kutbay Y. B., GİRAY BOZKAYA Ö., ÇANKAYA T.  
Erciyes Tıp Genetik Günleri, Kayseri, Turkey, 7 - 10 March 2018
- VII. **APPROACH TO A CASE WITH 1p36 DELETION VIA MOLECULAR GENETIC AND CYTOGENETICS METHODS**  
MEMİŞ ÖZKALAYCI H., ONUR CURA D., GÜRSOY S., KUTBAY Y. B., GİRAY BOZKAYA Ö., ÇANKAYA T.  
Erciyes Medical Genetics Days 2018, Kayseri, Turkey, 07 March 2018, vol.40, pp.50
- VIII. **A CASE WITH 2q37.3 DELETION AND 9q34.1-q34.3 DUPLICATION**  
ATASEVEN KULALI M., GÜRSOY S., KIRBIYIK Ö., MEMİŞ H., ÇANKAYA T., BORA E., GİRAY BOZKAYA Ö., ERÇAL M. D.  
Erciyes Medical Genetics Days 2017, Kayseri, Turkey, 11 May 2017, vol.39, pp.77
- IX. **2q37.3 Delesyonu ve 9q34.1-q34.3 Duplikasyonu Saptanan Bir Olgu**  
ATASEVEN KULALI M., GÜRSOY S., KIRBIYIK Ö., MEMİŞ H., ÇANKAYA T., BORA E., GİRAY BOZKAYA Ö., ERÇAL M. D.  
Erciyes Tıp Genetik Günleri 2017, Turkey, 11 - 12 May 2017
- X. **ALZHEİMER HASTALARINDA GENOMİK DEĞİŞİMLERİN PROGNOZA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ÖZ Ö., BORA E., YENER G., ATAMAN E., ÇANKAYA T., ERÇAL M. D., ÜLGENALP A.  
52.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 November - 01 December 2016
- XI. **Array CGH'de 2q33.1-q33.3 Bölgesinde Mikrodelesyon Saptanan Olgu**  
MEMİŞ H., BORA E., GÜRSOY S., KIRBIYIK Ö., ÖZYILMAZ B., ÇANKAYA T., ATAMAN E., GİRAY BOZKAYA Ö.,  
ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.  
3. Nörometabolik Dismorfoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 10 March 2016, pp.49
- XII. **dismorfik yüzgörünümü gelişme geriliği ve ekzositozları olan olgu**  
ÇAKMAKLI S., GÜRSOY S., GİRAY BOZKAYA Ö., ERÇAL M. D., ÇANKAYA T., BORA E.  
2. ulusal çocuk genetik sempozyumu, Samsun, Turkey, 22 - 24 October 2015
- XIII. **Ring Kromozom 20 Karyotipi Saptanan Olgu**  
ÇANKAYA T., Ayanoğlu M., BORA E., GÜRSOY S., POLAT A. İ., ONUR CURA D., GİRAY BOZKAYA Ö., YİŞ U., HIZ A. S.,  
ERÇAL M. D.  
17. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Turkey, 6 - 09 May 2015
- XIV. **Ring kromozom 20 karyotipi saptanan bir olgu**  
ÇANKAYA T., MÜGE A., BORA E., POLAT A. İ., ONUR CURA D., GİRAY BOZKAYA Ö., HIZ A. S., ERÇAL M. D.  
17. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Turkey, 6 - 09 May 2015
- XV. **Multipl anomalileri olan Goldenhar Sendromlu bir olgu**  
GÜRSOY S., ÇANKAYA T., GİRAY BOZKAYA Ö., ERÇAL M. D.  
4. Pediatri Uzmanlık Akademisi Kongresi, Antalya, Turkey, 29 April 2015, pp.186
- XVI. **Letal Tip Hipofosfatazya Taşıyıcısı Bir Ailede Prenatal Tanı**  
BORA E., ÇANKAYA T., GİRAY BOZKAYA Ö., ATAMAN E., AKSEL Ö., KÖSE S., ERÇAL M. D.  
Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 September 2014, pp.145
- XVII. **Yaygın Kortikal Displazili Bir Olgu**  
Çakmaklı S., ÇANKAYA T., Aksel Kılıçaslan Ö., Karaoğlu P., ONUR CURA D., YİŞ U., HIZ A. S., GİRAY BOZKAYA Ö.,  
ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.  
2. Nörometabolik Dismorfoloji Sempozyumu, Turkey, 8 - 09 March 2013
- XVIII. **Multipl Konjenital Anomali Ve Motor Mental Retardasyonlu Olgu**  
Öz Ö., Bora E., Çankaya T., Onur Cura D., Aksel Kılıçaslan Ö., Giray Bozkaya Ö., Erçal M. D.  
2. Nörometabolik Dismorfoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 09 March 2013
- XIX. **Yaygın kortikal displazili olgu**  
ÇAKMAKLI S., ÇANKAYA T., AKSEL Ö., KARAOĞLU P., ONUR CURA D., YİŞ U., HIZ A. S., GİRAY BOZKAYA Ö.,  
ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.  
2. Nörometabolik Dismorfoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 08 March 2013, pp.22
- XX. **Kraniosinostozlu Olgu**

ONUR CURA D., ÇANKAYA T., Uyanık B., ÖZ Ö., BORA E., GİRAY BOZKAYA Ö., ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.

2.Nörometabolik Dismorfoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 09 March 2013

XXI. **Prenatal Tanıda Tespit Edilmiş Cinsiyet Kromozom Anomalileri-Olgü Sunumu**

ÖZ Ö., ÇANKAYA T., BORA E., ÜLGENALP A., ERÇAL M. D.

10.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 23 December 2012

## **Scientific Refereeing**

SYSTEMS BIOLOGY IN REPRODUCTIVE MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, January 2023

## **Metrics**

Publication: 80

Citation (WoS): 313

Citation (Scopus): 324

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6