

Doç.Dr. ESRA TUĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 6944](tel:+903122026944)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/esratug>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Genetik AD Beşevler, Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2003

Lisans, Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1989 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yöresel asbest teması olan malign mezotelyomalı hastalarda tümör süpressör gen değişiklikleri, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2003

Araştırma Alanları

Tıp, Tıbbi Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Yıl Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Staj Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2012 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - 2019

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2011

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2009 - 2011

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2011

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2010

Verdiği Dersler

İlaç Kullanımında Bireysel Genetik Etkiler, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Genetik hastalıklara genel yaklaşım ve sınıflandırma , Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Kanserin Sitogenetik ve Moleküler Genetiği, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Kuşkulu Genitalyaya Genetik Yaklaşım, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

NonMendelyen kalıtılan hastalık örnekleri ve klinik yaklaşım, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Tek gen hastalıkları ve kalıtım paternleri , Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

TIBBİ GENETİK, Tıpta Uzmanlık, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Prenatal Tanıya Genetik Yaklaşımlar, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Kromozomlar, Anomalileri ve Hastalıkları , Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Tıpta İletişim Becerisi, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Hastalıkların Moleküler Genetik Temelleri , Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Ailesel Kanser Sendromları , Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Genetik hastalıklar tanı merkezi işleyişi , Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

ERGÜN M. A. , TUĞ E., SMN1 gen delesyonu dışlanmış spinal musküler atrofi ön tanılı çocuklarda etiyolojinin tüm ekzom dizi analizi verilerine dayanarak retrospektif olarak araştırılması, Tıpta Uzmanlık, A.SEZER(Öğrenci), 2020

TUĞ E., CYP3A4 ve MDR1 gen polimorfizmlerinin kolşisin farmakogenetiği üzerindeki etkinliğinin ailevi akdeniz ateşi tedavisindeki rolü, Yüksek Lisans, D.DOĞRUER(Öğrenci), 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Relationship Between IL28B Polymorphisms and Plasma IL28B Levels in Patients with Chronic Hepatitis B or C**
Kuralay Z. K. , TUĞ E., FİDAN I.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.55, sa.3, ss.374-388, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Retrospective analysis of the association of the expression and single nucleotide polymorphisms (SNPs) of the TLR4, PTX3 and Dectin-1 (CLEC/A) genes with development of invasive aspergillosis among haematopoietic stem cell transplant recipients with oncohaematological disorders**
Kalkancı A., Tuğ E., Fidan I., Güzel Tunçcan Ö., Özkurt Z. N. , Yegin Z. A. , Sahin E. A. , Kuralay Z.
MYCOSES, cilt.63, ss.832-839, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Expression of the syncytin-1 and syncytin-2 genes in the trophoblastic tissue of the early pregnancy losses with normal and abnormal karyotypes**
Tuğ E., Yirmibeş Karaoğuz M., Nas T.
GENE, cilt.741, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Prenatal diagnosis of campomelic dysplasia due to SOX9 deletion**
KAYHAN G., Calis P., Karcaaltincaba D., TUĞ E.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.39, sa.8, ss.1175-1176, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Microdeletion and mutation analysis of the SHOX gene in patients with idiopathic short stature with FISH and sequencing**
Bakir A., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., Emriye Percin F., TUĞ E., CİNAZ P., ERGÜN M. A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.2, ss.386-390, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **The relation between isolated micropenis in childhood with CAG and GGN repeat polymorphisms in the androgen receptor gene**
TUĞ E., Ergun S. G. , ERGÜN M. A. , Dilek F. N. , Percin E. F.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.2, ss.430-434, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Clinical findings in cases with 9q deletion encompassing the 9q21.11q21.32 region**
TUĞ E., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.60, sa.1, ss.94-98, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Confirmation of the prenatal mosaic trisomy 2 via fetal USG and cytogenetic analyses**
TUĞ E., Karcaaltincaba D., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., Saat H., Ozek A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.30, sa.13, ss.1579-1583, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **MECP2 DUPLICATION SYNDROME WITH ADDITIONAL FINDINGS**
TUĞ E., ERGÜN M. A. , Percin E. F.
GENETIC COUNSELING, cilt.27, sa.4, ss.471-478, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **AN INTERCHANGE TRISOMY RESULTED IN DOWN SYNDROME**
TUĞ E., Karaoguz M., Bakir A.
GENETIC COUNSELING, cilt.27, sa.3, ss.429-431, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Chromosomal-array analysis reveals partial 11q duplication and partial 12p deletion in a mildly affected case**
TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., Kayhan G., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.164, sa.7, ss.1770-1776, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **CRANIORACHISCHISIS, GASTROSCHISIS, AND A BRANCHIAL SINUS DEFECT: A CASE REPORT**
Aydin H., Yanik S., TUĞ E., Ahsen H., Geckinlp B., Senol S., Karaman A., Yilmaz F., Boran C.
GENETIC COUNSELING, cilt.25, sa.2, ss.237-240, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **The evaluation of long-term effects of ionizing radiation through measurement of current sister chromatid exchange (SCE) rates in radiology technologists, compared with previous SCE values**
TUĞ E., Kayhan G., Kan D., Guntekin S., ERGÜN M. A.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.757, sa.1, ss.28-30, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **A Turkish family with Nance-Horan syndrome due to a novel mutation**
TUĞ E., Dilek N. F. , Javadiyan S., Burdon K. P. , PERÇİN F. E.
GENE, cilt.525, sa.1, ss.141-145, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Unique variant of Adams-Oliver syndrome with dilated cardiomyopathy and heart block**
ATASOY H. İ. , TUĞ E., Yavuz T., ÇİNE N.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.55, sa.4, ss.508-512, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Array and Cytogenetic Analyses Revealed Partial 11q Duplication and Partial 12p Deletion in a Case with Mild Phenotype**
TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., KAYHAN G., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.21, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Prenatally detected tetrasomy 18p and trisomy 21q due to i(18p) and i(21q) by using cytogenetic and molecular techniques**
YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., Percin E. F. , Pala E., Kaymak A. O. , TUĞ E., Biri A. A.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.21, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVIII. **The effect of octreotide, an analog of somatostatin, on bleomycin-induced interstitial pulmonary fibrosis in rats**
Tug T., KARA H., Karaoglu A., Karatas F., Turgut N. H. , Ayan E., Boran C., TUĞ E.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.181-186, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Lack of an effect of CYP3A4 and MDR1 gene polymorphisms on colchicine pharmacogenetics in the treatment of Familial Mediterranean fever**
Dogruer D., TUĞ E., Bes C., Soy M.
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.12, sa.3, ss.3521-3528, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Identification of an Alu-mediated 12.2-kb deletion of the complete LPAR6 (P2RY5) gene in a Turkish family with hypotrichosis and woolly hair**
Mahmoudi H., TUĞ E., PARLAK A. H. , ATASOY H. İ. , Ludwig M., Polat M., Pasternack S. M. , Betz R. C.
EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.21, sa.6, ss.469-471, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Mapping of Microsatellite Instability in Endoscopic Normal Colon**
TUĞ E., BALABAN H. Y. , Sahin E. K.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.16, sa.5, ss.388-395, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Harlequin Syndrome With Hemifacial Atrophy: A Case Study**
Polat M., TUĞ E., Atasoy H. İ. , Parlak A. H.
TURKDERM-TURKISH ARCHIVES OF DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, cilt.46, sa.1, ss.50-52, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Cochlear involvement in Familial Mediterranean Fever: A new feature of an old disease**
Koybasi S., Atasoy H. İ. , Bicer Y. O. , TUĞ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.76, sa.2, ss.244-247, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **A patient with 9q subtelomeric deletion syndrome with additional findings.**
TUĞ E., Cavdarli B., Karaoguz M., PERÇİN F. E.
Genetic counseling (Geneva, Switzerland), cilt.23, sa.4, ss.465-71, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **THROMBOPHILIA GENE MUTATIONS IN OCULO-AURICULO-VERTEBRAL SPECTRUM**
TUĞ E., Atasoy H. İ. , Sanal S. K.
GENETIC COUNSELING, cilt.23, sa.1, ss.65-72, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **THE IMPACT OF THE D727E POLYMORPHISM HAS NO SIGNIFICANT ROLE IN MULTI NODULAR GOITER**
TUĞ E., Sengul N., Aydin H., Yilmaz E. E.
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.15, sa.2, ss.67-71, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Frequency of Genetic Mutations Associated with Thromboembolism in the Western Black Sea Region**
TUĞ E., Aydin H., Kaplan E., Dogruer D.
INTERNAL MEDICINE, cilt.50, sa.1, ss.17-21, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **A TURKISH PATIENT WITH LARGE 17p11.2 DELETION PRESENTING WITH SMITH MAGENIS SYNDROME**
TUĞ E., ÇİNE N., Aydin H.
GENETIC COUNSELING, cilt.22, sa.1, ss.11-19, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Relationship between Primary Nodal Generalized Osteoarthritis with Tissue Antigens HLA-A and HLA-B in the Western Black Sea Region of Turkey**
Tasligil C., Cogalgil S., TUĞ E., Tonuk B., Sahin O., Dogruer D.
INTERNAL MEDICINE, cilt.50, sa.6, ss.545-550, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **LINKAGE ANALYSIS AND A NOVEL COL4A5 MUTATION IN A LARGE TURKISH FAMILY WITH ALPURT SYNDROME**
TUĞ E., PERÇİN F. E. , Pala E., Baysoy G.
GENETIC COUNSELING, cilt.22, sa.2, ss.143-153, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **A TURKISH PATIENT OF TYPICAL LOEYS-DIETZ SYNDROME WITH A TGFBR2 MUTATION**
TUĞ E., Loeys B., De Paepe A., Aydin H., Gideroglu K.
GENETIC COUNSELING, cilt.21, sa.2, ss.225-232, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXII. **ROUTINE RESULTS OF FACTOR V LEIDEN, FACTOR V H1299R, FACTOR II PROTHROMBIN (G20210A), MTHFR A1298C AND MTHFR C677T POLYMORPHISMS WITH RT-PCR**
Duzenli S., Tug E., Aydin H., Dogruer D.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.374, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **MEFV GENE ANALYSIS RESULTS OF PATIENTS WITH PROBABLE FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**
Tug E., Duzenli S., Dogruer D., Caglar M.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.374, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **MOLECULAR AND CLINICAL WORK-UP IN AN EXTENSIVE FAMILY WITH BECKER MUSCULAR DYSTROPHY**
Tug E., Duzenli S., Aydin H., Atasoy H. I. , Ocak Z.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.375, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **SEPTO-OPTIC DYSPLASIA (MORSIER'S SYNDROME) AND DEVELOPMENTAL GENETICS: A CASE REPORT**
Duzenli S., Dogruer D., Yildiz S., Aydin H., Tug E.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.375-376, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **THE VALUE OF INTERLEUKIN-12B (P40) GENE PROMOTER POLYMORPHISM IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA IN A REGION OF EAST TURKEY**
Ozbey U., Tug E., Kara M., Namli M.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.383, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **INTERLEUKIN-10 GENE PROMOTER POLYMORPHISM IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA IN A REGION OF EAST TURKEY**
Ozbey U., Tug E., Namli M.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.383-384, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **MOLECULAR AND CLINICAL FINDINGS IN AN EXTENSIVE FAMILY WITH DUCHENNE/BECKER MUSCULAR DYSTROPHY**
Duzenli S., Tug E., Dogruer D., Aydin-Turkoglu S., Yildiz N., Kaplan E.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.376, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Relationship Between the IL-12B Promoter Polymorphism and Allergic Rhinitis, Familial Asthma, Serum Total IgE, and Eosinophil Level in Asthma Patients**
Tug E., Ozbey U., Tug T., Yuce H.
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.19, sa.1, ss.21-26, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Interleukin-10 gene promoter polymorphism in patients with schizophrenia in a region of East Turkey**
Ozbey U., TUĞ E., Namli M.
WORLD JOURNAL OF BIOLOGICAL PSYCHIATRY, cilt.10, sa.4, ss.461-468, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **The value of interleukin-12B (p40) gene promoter polymorphism in patients with schizophrenia in a region of East Turkey**
Ozbey U., TUĞ E., Kara M., Namli M.
PSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, cilt.62, sa.3, ss.307-312, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Spondyloepiphyseal dysplasia tarda with progressive arthropathy with delayed diagnosis**
TUĞ E., Senocak E.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.38, sa.1, ss.83-89, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Effects of long-term inhaled steroid use on bone mineral density in asthma patients**
Tug T., Kamanli A., Tug E.
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY & CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.11, sa.4, ss.300-302, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- I. **To Evaluate in vitro Fertilisation Results of Klinefelter Syndrome and Normal Karyotype Infertile Men with Non-Obstructive Azospermia**
GÜMÜŞLÜ S., Ercan D., KARABAY E., GÜLER İ., ERDEM A., BOZKURT N., ÖKTEM M., ERDEM M., ERGÜN M. A. , TUĞ E., et al.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, ss.583-586, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **SMN1 gen delesyonu dışlanmış Spinal Musküler Atrofi ön tanılı çocuklarda etiyolojinin tüm ekzom dizi analizi verilerine dayanarak retrospektif olarak araştırılması**
SEZER A., DEMİR E., KAYHAN G., ERGÜN M. A. , TUĞ E.
Gazi Medical Journal, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Klinefelter Sendromlu ve Normal Karyotipli Non-Obstruktif Azospermik Hastaların in vitro Fertilizasyon Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
GÜMÜŞLÜ S., ERCAN D. D. , KARABAY E., GÜLER İ., ERDEM A., BOZKURT N., ÖKTEM M., ERDEM M., ERGÜN M. A. , TUĞ E., et al.
Gazi Medical Journal, cilt.31, sa.4, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Prenatal and Postnatal Clinical Spectrum of a Mosaic Small Supernumerary Marker Chromosome 22**
TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., ERGÜN M. A.
International Journal of Pediatrics and Child Health, cilt.7, ss.36-39, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Prenatal Sitogenetik Analizde Gerçek ve Yalancı Mozaizizmler**
TUĞ E.
Türkiye Klinikleri J Med Genet-Special Topics, cilt.3, sa.1, ss.48-52, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Clinical findings in patients with 9q deletion encompassing the 9q21.11q21.32 region**
Tuğ E., Ergün M. A. , Perçin F. E.
Erciyes Medical Journal, cilt.38, sa.1, ss.14, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Molecular cytogenetic characterization of a small supernumerary marker chromosome derived from chromosome 15**
TUĞ E., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
Erciyes Medical Journal, cilt.38, sa.1, ss.35, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Farklı bulguları olan spina bifida ve renal anomalili iki olgu sunumu**
Aydın H., Yoldaş M., Yeşiller E., Geçkinli B., Karaman A., TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., ATASOY H. İ.
J Kartal TR, cilt.26, sa.3, ss.272-276, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Farklı Bulguları Olan Spina Bifida ve Renal Anomalili İki Olgu Sunumu**
AYDIN H., Yoldaş M., Yeşiller E., Geçkinli B., Karaman A., TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., ATASOY H. İ.
J Kartal TR, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Batı Karadeniz Bölgesindeki Pulmoner Tromboemboli Vakalarında Faktör V Faktör II ve MTHFR Mutasyonlarının Sıklığı**
TUĞ E., TUĞ T., DÜZENLİ S., TALAY F., AYDIN H., Kurt B.
Türkiye Klinikleri Journal of Cardiovascular Sciences, cilt.22, sa.2, ss.185-192, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **MikroRNA lar ve İnsan Hastalıkları**
TUĞ E., EROL D., YÜCE H.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi İzzet Baysal Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.24-28, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Tumor Suppressor Gene Alterations in Patients with Malignant Mesothelioma due to Environmental Asbestos Exposure in Turkey**
TUĞ E., TUĞ T., elyas h., COŞKUNSEL M., EMİRİ K. A. S.
Journal of Carcinogenesis, cilt.5, ss.23-29, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Asbest maruziyeti ve malign mezotelyomada etyopatogenez ve epidemiyolojik özellikler tümör supressör gen ilişkileri**
TUĞ E., TUĞ T.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.436-444, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Kistik fibrozis ve moleküler genetik yaklaşımlar**

TUĞ E., TUĞ T.

Türk Toraks Dergisi, cilt.4, ss.198-204, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XV. Plörezi Hastalardaki Plevral Efüzyonların Transüda Eksüda Ayırımında Malondialdehidin Tanı Değeri

TUĞ T., ÖZDEMİR N., yarahoğlu s., uzun o., TUĞ E.

Türkiye Klinikleri J Med Res, cilt.20, sa.1, ss.37-41, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XVI. Prevalence of Asthma and Asthma Like and Allergic Symptoms in the Urban Adult Population of Elazığ

TUĞ T., AÇIK Y., TUĞ E.

Turk J Med Sci, cilt.32, ss.243-249, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Pontoserebellar Açık Tümörlerinde Genetik Etiyoloji

TUĞ E.

Pontoserebellar Açık Tümörlerinde Tedavi Seçimi ve Cerrahi Yaklaşımlar, Kaymaz AM, Editör, Digital Akademi, Ankara, ss.20-26, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. SMN1 gen delesyonu dışlanmış Spinal Musküler Atrofi ön tanılı çocuklarda etiyojinin tüm ekzom dizi analizi verilerine dayanarak retrospektif olarak araştırılması.

SEZER A., DEMİR E., KAYHAN G., ERGÜN M. A., TUĞ E.

14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi"Uluslararası Katılımlı", Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020

II. Retrospective analysis of single nucleotide polymorphisms (SNPs) on TLR-4, PTX-3, Dectin-1 genes and the association with the development of invasive fungal infections among hematopoietic stem cell transplant recipients with oncohematological conditions

KALKANCI A., TUĞ E., GÜZEL TUNÇCAN Ö., FİDAN I., ÖZKURT Z. N., YEGİN Z. A., Şahin E. A., Şahin E. A., Kuralay Z., Kuralay Z.

9th Trends in Medical Mycology, 11 - 14 Ekim 2019

III. Prenatal Dönemde Saptanan 48,XXYY Sendromlu Olgu

TUĞ E., ÖZDEMİR H., yıldız H., KARÇAALTINCABA D.

XIII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

IV. Determination of IL-28B Polymorphism and IL-28B serum levels in Turkish patients with Hepatitis B and Hepatitis C

KOÇ Z., TUĞ E., FİDAN I.

XIII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018

V. Determination of IL-28B polymorphism and IL-28B serum levels in Turkish patients with hepatitis B and hepatitis C

KOÇ Z., TUĞ E., FİDAN I.

21st European Society for Clinical Virology, 23 - 26 Eylül 2018

VI. Prenatal diagnosis of a complex chromosomal rearrangement by the usage of conventional and array karyotyping.

Tuğ E., Yirmibeş Karaoğuz M., Kayhan G., Ergün M. A.

Erciyes Tıp Genetik Günleri 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.1

VII. Disentrik ve Neosentrik Kromozomal Yeniden Düzenlenimle Sonuçlanan 4 9 Resiprokal Translokasyonlu İnfertil Olgu

TUĞ E., SEZER A., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M.

XII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016

- VIII. **The Relation between Micropenis in Childhood and CAG with GGN Repeat Polymorphisms in the Androgen Receptor Gene**
TUĞ E., güntekin ergün s., ERGÜN M. A. , Dilek F. N. , PERÇİN F. E.
XII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- IX. **The Relation between micropenis in childhood and CAG with GGN repeat polymorphisms in the androgen reseptor gene**
TUĞ E., Güntekin Ergün S., ERGÜN M. A. , Dilek F. N. , PERÇİN F. E.
12th National Medical Genetics Congress of Turkish Society of Medical Genetics (with international participation), Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, cilt.2, ss.261
- X. **Molecular Cytogenetic Characterization of a Small Supernumerary Marker Chromosome Derived from Chromosome 15**
TUĞ E., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
Medical genetic and Clinical Applications, Erciyes Medical Journal, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016, cilt.38, ss.35
- XI. **MECP2 Duplication Syndrome with Additional Findings**
TUĞ E., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
Medical Genetics and Clinical Applications, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016, cilt.38, ss.35
- XII. **Prenatal dönemde tanısı konulan Trizomi 18 ve Klinefelter Sendromunun birlikte olduğu çift anöploidi 48 XXY 18 olgusu**
sabahat a., YORGUNLAR B., TUĞ E.
Türkiye Maternal Fetal Tıp ve Perinatoloji Derneği Perinatal Medicine 2015 Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2015
- XIII. **The evaluation of long term effects of ionizingradiation through measurement of current sister chromatid exchange SCE rates in radiologytechnologists compared with previous SCE values**
TUĞ E., KAYHAN G., ERGÜN M. A.
Ulusal tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, 2012., Bursa, Türkiye, 18 - 22 Aralık 2012
- XIV. **Chromosomal Array AnalysisReveals Partial 11q Duplication and Partial 12p Deletion in A Mildly Affected Case**
TUĞ E., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., KAYHAN G., ERGÜN M. A. , PERÇİN F. E.
10. Ulusal tıbbiGenetik Kongresi, Bursa, 2012., Bursa, Türkiye, 18 - 22 Aralık 2012
- XV. **Ectrodactyly-Ectodermal Dysplasia-Clefting (EEC) Syndrome: Variable clinical presentations in a family**
Tug E., Duzenli S., Aydin H.
7th European Cytogenetics Conference, Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, cilt.17, ss.45-46
- XVI. **Meningomyelocele and Renal Hypoplasia: A Rare Case Report**
Aydin H., Tug E., Duzenli S., Erkal O., Karaoguz M.
7th European Cytogenetics Conference, Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, cilt.17, ss.57

Desteklenen Projeler

TUĞ E., SEZER A., KARÇAALTINCABA D., KAYHAN G., FİDAN I., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IL6 IFN TNF ve IL10 sitokin gen polimorfizmleri ile maternal serum sitokin düzeylerinin gebeliğin devamı veya sonlanması üzerindeki rolü, 2021 - Devam Ediyor

TUĞ E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Losartan tedavisi altında hipertansif atak geçiren hastalarda MDR1 (çoklu ilaç direnci) gen polimorfizmi ve losartan plazma düzeylerinin araştırılması, 2018 - Devam Ediyor

Tuğ E., Tuğ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elazığ ve yakın çevresinde bölgesel asbest maruziyetine bağlı malign mezotelyomalı hastalarda oluşan kromozomal delesyonların moleküler düzeyde araştırılması, 1999 - 2021

KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., TUĞ E., ÖZKURT Z. N. , FİDAN I., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İnvaziv aspergilloz ve kandidoz gelişen kök hücre nakli alıcısı hematolojik maligniteli hastalarda TLR-4, PTX-3, Dectin-1 ve CARD9 genlerindeki tek nükleotid polimorfizmlerinin ve fungal enfeksiyonlara yatkınlığın retrospektif olarak araştırılması, 2018 - 2019

Tuğ E., TÜBİTAK Projesi, Kromozomal anomaliye sahip abortuslarda trofoblastik dokuda syncytin genlerin ekspresyonunun araştırılması, 2018 - 2019

Tuğ E., Fidan I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk toplumunda Hepatit B ve Hepatit C enfeksiyonunda IL-28B polimorfizminin ve viral yük ile ilişkisinin belirlenmesi, 2015 - 2017

Tuğ E., Yirmibeş Karaoğuz M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İdiyopatik boy kısalığı olan hastalarda Floresan in situ Hibridizasyon ve dizi analizi yöntemleri ile SHOX geninin araştırılması Gazi Üniversitesi Bilimsel Araştırma ve Proje Fonu, 2012 - 2017

Tuğ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk çağında mikropenis ile Androjen Reseptör Geni CAG ve GGN tekrar polimorfizmleri arasındaki ilişki Gazi Üniversitesi Bilimsel Araştırma ve Proje Fonu, 2012 - 2017

Tuğ E., Arısoy Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Depresyon etyopatogenezinde, semptomatolojisinde ve tedavisinde etkili genler ve gen-çevre etkileşimi, 2009 - 2011

Perçin F. E. , Tuğ E., Pala E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otozomal Dominant Alport Sendromlu Bir Ailede Bağlantı Analizi, 2008 - 2010

Tuğ E., Şahin Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yöremizde primer osteoartrit nedeniyle takip edilen hastalarda HLA A-A1 ve HLA B-B8 doku antijenleri ile osteoartrit arasındaki ilişkinin araştırılması, 2007 - 2009

Tuğ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CYP3A4 ve MDR1 Gen Polimorfizmlerinin Kolşisin Farmakogenetiği Üzerindeki Etkinliğinin Ailevi Akdeniz Ateşi Tedavisindeki Rolü, 2007 - 2009

Tuğ E., Arısoy Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Majör depresif bozukluklarda ilaca cevabın farmakogenetik etkilerinin araştırılması, 2007 - 2009

Tuğ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Normal Makroskopik Görünümlü Kolon Mukozasında ve Poliplerde, Kanser Riski Veya Erken Kanser Tanısına Yönelik Bir Yöntem Olarak DNA "Mismatch Repair (MMR)" , 2006 - 2008

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):139

h-indeksi (WOS):7

Ödüller

Tuğ E., Kalkancı A., İnvaziv aspergilloz ve kandidoz gelişen kök hücre nakli alıcısı hematolojik maligniteli hastalarda TLR-4, PTX-3, Dectin-1 ve CARD9 genlerindeki tek nükleotid polimorfizmlerinin ve fungal enfeksiyonlara yatkınlığın retrospektif olarak araştırılması, Glead Proje Destek Programı , Mart 2017

Tuğ E., Atasoy H., Perçin F. E. , A case with Michelin Tire Baby Syndrome, 6. İstanbul Dismorfoloji Günleri, Mayıs 2013

Tuğ E., Soy M., Ailesel Akdeniz Ateşi Tedavisinde CYP3A4 ve MDR1 Gen Polimorfizmlerinin Kolşisin Farmakogenetiği Üzerine Etkisi, Erişkin Yaşta Görülen Genetik Hastalıklar Sempozyumu-2013, Şubat 2013

Tuğ E., Linkage analysis and a novel COL4A5 mutation in a large Turkish family with Alport syndrome, 9.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Mayıs 2010

Tuğ E., Tuğ T., Tumor suppressor gene alterations in patients with malign pleural mesothelioma due to environmental asbest exposure in Turkey, VI. Ulusal Prenatal Tanı Ve Tıbbi Genetik Kongresi, Haziran 2004