

Prof.Dr. Birsen KARAMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32347

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32327

Fax Telefonu: [+90 212 534 8440](tel:+902125348440)

E-posta: bkaraman@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/bkaraman/>

Posta Adresi: İ.Ü.İstanbul Tıp fakültesi, Tıbbi genetik AD

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8640-0176

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-5941-2020

ScopusID: 6603841792

Yoksis Araştırmacı ID: 4763

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji-Genetik, Türkiye 1983 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, DNA Spesifik Problemlerinin Kullanımı İle Yapısal Seks Kromozom Anomalilerinin Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik, 1998

Yüksek Lisans, Vicia Faba Kök Uçlarında Mitomisin C'nin ve ISI+Mitomisin C'nin Etkilerinin Sitogenetik Araştırması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji -Genetik, 1986

Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2019

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - 2009

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1986 - 1998

verdiği Dersler

Cinsiyet kromozomu yapısal anomalileri, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Chromosomal abnormalities and mechanism, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kromozom anomalileri oluşum mekanizmaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Prenatal ve preimplantasyon tanı, Lisans, 2023 - 2024

Kromozom anomalileri ve klinik ilişkisi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

14 Laboratuvar uygulama dersi: Prenatal/Moleküler sitogenetik tanı testleri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Diğer yapısal kromozom anomalileri, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Cinsiyet farklılaşma bozukluklarına genetik yaklaşım , Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020

prenatal dönem kromozom analiz endikasyonları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genetik Testlerin Yorumlanması ve raporlandırılması , Lisans, 2023 - 2024

Kromozom anomalilerinde genetik danışma, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Postnatal dönem kromozom analiz endikasyonları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kromozom anomalilerinin tanısında kullanılan klasik teknikler, Doktora, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Postnatal kromozom anomalilerinin tanısında kullanılan testler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Laboratory Practice Course Prenatal Molecular Cytogenetic Diagnostic Tests, Lisans, 2021 - 2022

postnatal dönem kromozom analiz endikasyonları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kromozomal kalıtım, kromozom anomalilerinin oluşum mekanizmaları ve sınıflandırması, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Laboratuvar uygulama dersi: Prenatal/Moleküler sitogenetik tanı testleri, Lisans, 2021 - 2022

Prenatal kromozom anomalileri ve genetik danışma- Tarama testleri ve genetik danışma, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Laboratuvar uygulama dersi: Prenatal/Moleküler sitogenetik tanı testleri, Lisans, 2021 - 2022

Kromozom anomalileri oluşum mekanizmaları, Lisans, 2021 - 2022

Kromozom anomalilerinin prenatal tanısı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Amniyosentez, koryonik villus ve fetal kan örnekleme, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Prenatal tанда yasal ve etik sorunlar, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kromozom anomalilerinde genetik danışma, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kromozomal hastalıkların tanısında kullanılan yöntemler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kötü obstetrik öykü ve infertilite olgularına yaklaşım ve genetik danışma, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kromozom anomalileri oluşum mekanizmaları, Lisans, 2021 - 2022

Medical Genetic Terminology, Lisans, 2021 - 2022

Mikrodelesyon sendromları:DGS/VCFS, Williams send., PWS/AS, 1p tel delesyonu, SMS/MDS, Doktora, 2019 - 2020

Sayısal Kromozom anomalileri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Kromozom nomenklatürü (ISCN) , Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Otozomal sayısal kromozom anomali sendromları: Down Sendromu, Ender görülen otozomal trizomiler: Tri 18, 13, 8, 9 vd, Doktora, 2019 - 2020

Kromozom Elde Etme ve Analiz Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Sitogenetiğe giriş, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Genetik Danışma I, Doktora, 2019 - 2020

Kromozom bulgusu olan tek gen hastalıklar, Doktora, 2019 - 2020

MKA/MR endikasyonunda yaklaşım, Doktora, 2019 - 2020

X Ve Y Kromozomu Sayısal Anomalileri Turner Send., Triple X, Klinefelter Send. Ve Variantları, , Doktora, 2019 - 2020

Mikroskop ve ekipman kullanımı, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Prenatal Tanı Endikasyonları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Yapısal Kromozom Anomalileri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Genetik danışma II, Doktora, 2019 - 2020

Moleküler sitogenetik, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Otozomal kromozomların yapısal anomali sendromları:5p-, 4p-, 13q-, 18p-, 18q- sendromları, Doktora, 2019 - 2020

Kromozom kırık sendromları ve Kanser Sitogenetiği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

X İnaktivasyonu, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Moleküler Karyotipleme I, Doktora, 2019 - 2020
Klinikte FISH kullanımı I (Mikrodelesyon mikroduplikasyon sendromlarının tanısı) , Doktora, 2019 - 2020
Genel Genetik II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Klinikte FISH kullanımı III (De Novo yapısal kromozom anomalilerinin tanısı) , Doktora, 2019 - 2020
Genel Genetik I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Tıbbi genetik terminolojisi, Lisans, 2019 - 2020
Postnatal Kromozom Analiz Endikasyonları, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Moleküler Karyotipleme II (mikroarray) , Doktora, 2012 - 2013
Klinikte FISH kullanımı II (subtelomerik anomalilerin tanısı) , Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Karaman B., "Benzer Klinik Bulgular Gösteren Birden Fazla Etkilenmiş Olgu Bulunan Ailelerde Genetik Etiyolojinin Tüm Ekzom Dizileme Yöntemi İle Araştırılması, Yüksek Lisans, G.BULUT(Öğrenci), 2021
Karaman B., TOKSOY G., BOY KISALIĞININ GENETİK ETİYOLOJİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, A.Najafli(Öğrenci), 2018
KARAMAN B., Array-CGH Analizlerinde Saptanan De Novo Değişimlerin Konfirmasyonunda Kullanılan Tekniklerin Standardizasyonu, Yüksek Lisans, G.Kumbasar(Öğrenci), 2016
KARAMAN B., LİPOİD PROTEİNOZİS OLGULARINDA GENOTİP-FENOTİP İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Tıpta Uzmanlık, F.Dinçsoy(Öğrenci), 2015
KARAMAN B., FETAL MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ ANOMALİLERİNDE SUBMİKROSKOPİK KROMOZOM ANOMALİLERİNİN MOLEKÜLER TEKNİKLERLE ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, S.Ergin(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Nisan, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Trakya Üniversitesi, Ocak, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2022
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2022
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ağustos, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Yakın Doğu Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Yeditepe Üniversitesi, Nisan, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Nisan, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2021
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi genetik AD, Temmuz, 2012
Doktora Yeterlik Sınavı, DOKTORA YETERLİLİK SINAVI, OGÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TIBBİ GENETİK DOKTORA PROGRAMI, Mayıs, 2012
Doktora Yeterlik Sınavı, DOKTORA YETERLİLİK SINAVI, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, GENETİK DOKTORA PROGRAMI, Temmuz, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2009

Tasarladığı Kurs ve Eğitimler

Karaman B., Başaran S., Yirmibeş Karaoğuz M., Artan S., Prenatal Tanı Kursu, Haziran 2022
Karaman B., Başaran S., Bayrak A. E., Suer İ., Genetik Okuryazarlık, Ekim 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Trichothiodystrophy-associated MPLKIP maintains DBR1 levels for proper lariat debranching and ectodermal differentiation.**
Theil A. F., Pines A., Kalayci T., Heredia-Genestar J. M., Raams A., Rietveld M. H., Sridharan S., Tanis S. E., Mulder K. W., Büyükbabani N., et al.
EMBO molecular medicine, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A rare ring chromosome 21 abnormality is associated with azoospermia in two different phenotypically normal cases.**
Berkay E. G., Karaman B., Başaran S.
Systems biology in reproductive medicine, ss.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **PROKR2 Mutations in Patients with Short Stature Who Have Isolated Growth Hormone Deficiency and Multiple Pituitary Hormone Deficiency.**
Kardelen A. D., Najafli A., Baş F., Karaman B., Toksoy G., Poyrazoğlu Ş., Avcı Ş., Altunoğlu U., Yavaş Abalı Z., Öztürk A. P., et al.
Journal of clinical research in pediatric endocrinology, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Fibular Agenesis and Ball-Like Toes Mimicking Preaxial Polydactyly: Prenatal Presentation of du Pan Syndrome**
Turgut G. T., Kalelioglu I. H., Karaman V., Sivrikoz T. S., Karaman B., Uyguner Z. O., Kalayci T.
Molecular Syndromology, cilt.14, sa.2, ss.152-157, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Fetal skeletal dysplasia cohort of a single tertiary referral center in Istanbul, Turkey.**
Kalayci T., Altunoglu U., Çorbacıoğlu Esmer A., Avcı Ş., Sarac Sivrikoz T., Karaman B., Kalelioğlu İ., Has R., Uyguner Z. O., Yüksel A., et al.

American journal of medical genetics. Part A, cilt.191, sa.2, ss.498-509, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Dicentric Recombinant Chromosome 18 due to Maternal Paracentric Inversion Analyzed by Array CGH**
Anlaş Ö., Ölmez A., Karaman B., Düzcan F., Yüksel S., Tümkaya F., Bağcı G., Semerci C. N.
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Clinical and bi-genomic DNA findings of patients suspected to have mitochondrial diseases**
GEDİKBAŞI A., TOKSOY G., KARACA M., GÜLEÇ Ç., BALCI M. C., Gunes D., Gunes S., ASLANGER A. D., ÜNVERENGİL G., KARAMAN B., et al.
FRONTIERS IN GENETICS, cilt.14, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Clinical, Cytogenetic and Molecular Cytogenetic Outcomes of Cell-Free DNA Testing for Rare Chromosomal Anomalies**
BAŞARAN S., HAS R., KALELİOĞLU İ. H., Sivrikoz T. S., KARAMAN B., Kirgiz M., Dehgan T., KALAYCI T., SELÇUK B. Ş., Miny P., et al.
GENES, cilt.13, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Cytogenetic and molecular characterization of a patient having infertility and mild intellectual disability with a very rare unstable ring chromosome 13**
Kaya M., Suer İ., Kalayci T., Karaman B., Ozturk Ş., Palanduz Ş.
SCOTTISH MEDICAL JOURNAL, cilt.67, sa.4, ss.173-177, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of Genetic Etiology in Children Born Small for Gestational Age with Persistent Short Stature: Preliminary Results**
Ozturk A. P., Aslanger A., Ozturan E. K., Konur E. N., Gulec C., Karaman V., Yildiz M., Yesil G., Toksoy G., Poyrazoglu S., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.95, sa.SUPPL 2, ss.313, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Mutations in AR or SRD5A2 Genes: Clinical Findings, Endocrine Pitfalls, and Genetic Features of Children with 46,XY DSD.**
Akcan N., Uyguner Z. O., Bas F., Altunoglu U., Toksoy G., Karaman B., Avci S., Abali Z. Y., Poyrazoglu Ş., Aghayev A., et al.
Journal of clinical research in pediatric endocrinology, cilt.14, sa.2, ss.153-171, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Functional loss of ubiquitin-specific protease 14 may lead to a novel distal arthrogyrosis phenotype.**
Turgut G. T., Altunoglu U., Sivrikoz T. S., Toksoy G., Kalayci T., Avci S., Karaman B., Gulec C., Basaran S., Sayin G., et al.
Clinical genetics, cilt.101, sa.4, ss.421-428, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prenatal sonographic and cytogenetic/molecular findings of 22q11.2 microdeletion syndrome in 48 confirmed cases in a single tertiary center.**
Saraç Sivrikoz T., Basaran S., Has R., Karaman B., Kalelioglu I. H., Kirgiz M., Altunoglu U., Yuksel A.
Archives of gynecology and obstetrics, cilt.305, sa.2, ss.323-342, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antenatal diagnostic dilemma in a pseudodominant pedigree with lamin-B receptor (LBR)-related regressive spondylometaphyseal dysplasia**
Turgut G. T., Güleç Ç., Saraç Sivrikoz T., Kale H., Karaman B., Nishimura G., Altunoglu U.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.188, sa.1, ss.253-258, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Phenotypic Characteristics of Patients with 45,X/46,XY Mosaicism: Growth, Gonadal Pathology and Tumour Risk**
Poyrazoglu S., Bas F., Karaman B., Yildiz M., Basaran S., Darendeliler F.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.94, sa.SUPPL 1, ss.86-87, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of early puberty in boys and girls with Silver-Russell Syndrome: Discordance between testicular growth and pituitary-gonadal hormones in male cases**
Yildiz M., Bas F., Karaman B., Poyrazoglu S., Basaran S., Darendeliler F.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.94, sa.SUPPL 1, ss.135-136, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Coexistence of a Homozygous Chromosome 4q35.2 Deletion and Hidden IQSEC2 Pathogenic Variant in a Child with Intellectual Disability**
KARAMAN MERCAN T., ALTIOK CLARK Ö., Erkal O., NUR B., MIHÇI E., KARAMAN B., ŞENOL A. U., Berker Karauzum

- S.
CYTOGENETIC AND GENOME RESEARCH, cilt.161, sa.3-4, ss.153-159, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Growth and relationship of phenotypic characteristics with gonadal pathology and tumour risk in patients with 45, X/46, XY mosaicism**
Poyrazoglu Ş., Bas F., Karaman B., Yildiz M., Başaran S., Darendeliler F. F.
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.94, sa.6, ss.973-979, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Array-comparative Genomic Hybridization Results in Clinically Affected Cases with Apparently Balanced Chromosomal Rearrangements.**
Satkin N. B., Karaman B., Ergin S., Kayserili H., Kalelioglu I. H., Has R., Yuksel A., Basaran S.
Balkan journal of medical genetics : BJMG, cilt.23, sa.2, ss.25-34, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **A rare intrauterine onset growth retardation syndrome caused by mosaic 19p13.3 microduplication: evaluation of GH/IGF-1 axis and GH therapy response**
Ozer E., KARAMAN B., Gunes N., Evliyaoglu O., Tuysuz B.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.63, sa.1, ss.174-180, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **A case report of a rare nonsense ZP1 variant in a patient with oocyte maturation defect**
Berkay E. G., Karaman B., Toksoy G., Selçuk B. Ş., Uyguner Z. O., Başaran S.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.28, sa.SUPPL 1, ss.155-156, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Clinical and Molecular Characterization of Fanconi Anemia Patients in Turkey**
Toksoy G., Uludağ Alkaya D., Bagirova G., Avci Ş., Aghayev A., Günes N., Altunoğlu U., Alanay Y., Başaran S., Berkay E. G., et al.
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, cilt.11, sa.4, ss.183-196, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Three Offspring with Cri-du-Chat Syndrome from Phenotypically Normal Parents.**
Alkaya D. U., Karaman B., Tüysüz B.
Molecular syndromology, cilt.11, sa.11, ss.97-103, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **PRENATAL DIAGNOSIS OF A DE NOVO PARTIAL TRISOMY 6q AND PARTIAL MONOSOMY 18p ASSOCIATED WITH CEPHALOCELE: A CASE REPORT**
Karaman A., KARAMAN B., Cetinkaya A., Karaman S., Demirci O.
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.23, sa.1, ss.99-102, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Follow-Up Studies of cf-DNA Testing from 101 Consecutive Fetuses and Related Ultrasound Findings.**
Basaran S., Has R., Kalelioglu I. H., Karaman B., Kirgiz M., Dehgan T., Satkin B. N., Sivrikoz T. S., Yuksel A.
Ultraschall in der Medizin (Stuttgart, Germany : 1980), cilt.41, ss.175-185, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Clinical and Genetic Investigation of Premature Ovarian Insufficiency Cases from Turkey**
Oral E., Toksoy G., Sofiyeva N., Celik H. G., Karaman B., Basaran S., Azami A., Uyguner Z. O.
JOURNAL OF GYNECOLOGY OBSTETRICS AND HUMAN REPRODUCTION, cilt.48, ss.817-823, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Array-CGH Analizlerinde Saptanan De Novo Değişimlere Klinik Genetik Yaklaşım**
Kumbasar G., TOKSOY G., BAŞARAN S., KARAMAN B.
Gazi Medical Journal, cilt.30, sa.4, ss.361-364, 2019 (SSCI)
- XXVIII. **Targeted Panel Gene Sequencing for Identification of Genetic Etiology of 46, XY Disorders of Sex Development**
Poyrazoglu S., Toksoy G., Aghayev A., Karaman B., Avci S., Altunoglu U., Yildiz M., Abali Z. Y., Bas F., Basaran S., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.91, ss.193, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Genetic Evaluation of Idiopathic Short Stature**
Karaman B., Bas F., Najafli A., Avci S., Al A. D. K., Toksoy G., Altunoglu U., Poyrazoglu S., Uyguner Z. O., Darendeliler F. F., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.91, ss.323, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Mutation spectrum of 260 dystrophinopathy patients from Turkey and important highlights for genetic counseling.**
Toksoy G., Durmus H., Aghayev A., Bagirova G., Rustemoglu B. S., Basaran S., Avci S., Karaman B., Parman Y., Altunoglu U., et al.
Neuromuscular disorders : NMD, cilt.29, sa.8, ss.601-613, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Utilization of neurosonography for evaluation of the corpus callosum malformations in the era of**

fetal magnetic resonance imaging.

Turkyilmaz G., Sarac Sivrikoz T., Erturk E., Ozcan N., Tatlı B., Karaman B., Toksoy G., Kalelioglu İ. H., Has R., Yuksel A.
The journal of obstetrics and gynaecology research, cilt.45, sa.8, ss.1472-1478, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Original Article Clinical and Genetic Investigation of Premature Ovarian Insufficiency Cases from Turkey**
ORAL E., TOKSOY G., SOFIYEVA N., Göksever H., KARAMAN B., BAŞARAN S., AZAMI A., BAŞARAN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, cilt.1580, ss.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Pallister-Killian syndrome: clinical, cytogenetic and molecular findings in 15 cases**
Karaman B., Kayserili H., Ghanbari A., Uyguner Z. O., Toksoy G., Altunoglu U., Basaran S.
MOLECULAR CYTOGENETICS, cilt.11, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A Rare Cause of Congenital Adrenal Hyperplasia: Clinical and Genetic Findings and Follow-up Characteristics of Six Patients with 17-Hydroxylase Deficiency Including Two Novel Mutations**
Kardelen A. D., Toksoy G., Bas F., Abalı Z. Y., Gencay G., Poyrazoglu S., Bundak R., Altunoglu U., Avci S., Najafli A., et al.
Journal of clinical research in pediatric endocrinology, cilt.10, sa.3, ss.206-215, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Prevalence, clinical characteristics and long-term outcomes of classical 11 β -hydroxylase deficiency (11BOHD) in Turkish population and novel mutations in CYP11B1 gene.**
Baş F., Toksoy G., Ergun-Longmire B., Uyguner Z. O., Abalı Z., Poyrazoğlu Ş., Karaman V., Avci Ş., Altunoglu U., Bundak R., et al.
The Journal of steroid biochemistry and molecular biology, cilt.181, ss.88-97, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Chromosome 14q11.2-q21.1 duplication: a rare cause of West syndrome.**
ÇETİN Ö., YALÇINKAYA C., Karaman B., DEMIRBILEK V., TÜYSÜZ B.
Epileptic disorders : international epilepsy journal with videotape, cilt.20, ss.219-224, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **RSPO2 inhibition of RNF43 and ZNRF3 governs limb development independently of LGR4/5/6**
Szenker-Ravi E., Altunoglu U., Leushacke M., Boss-Lefevre C., Khatoo M., Hong Thi Tran H. T. T., Naert T., Noelanders R., Hajamohideen A., Beneteau C., et al.
NATURE, cilt.557, ss.564-584, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluation of Genetic Etiology in Patients with 46,XY Disorders of Sex Development: One Center Experience**
Aghayev A., Toksoy G., Poyrazoglu S., Karaman B., Avci S., Yildiz M., Abalı Z. Y., Altunoglu U., Bas F., Darendeliler F., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.542, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Copy-Number Variations of the Human Olfactory Receptor Gene Family in Patients with Macromastia and Prepubertal Gynecomastia**
Bas F., Karaman B., Kardelen A. A. D., Heidargholizadeh S., Najafli A., Toksoy G., Poyrazoglu S., Yildiz M., Uyguner O., Basaran S., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.560, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Clinical, Laboratory and Molecular Genetic Findings of Patients with 17 beta-Hydroxysteroid Dehydrogenase 3 Deficiency**
Poyrazoglu S., Toksoy G., Aghayev A., Karaman B., Avci S., Altunoglu U., Kardelen A. A. D., Ozturan E. K., Bas F., Basaran S., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.562, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Evaluation of Three Patients with 46,XY Gonadal Dysgenesis due to Desert Hedgehog Gene Mutations**
Poyrazoglu S., Aghayev A., Toksoy G., Karaman B., Avci S., Kardelen A. A. D., Ozturan E. K., Altunoglu U., Bas F., Basaran S., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.558-559, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **PROKR2 Mutations in Patients With Growth Hormone Deficiency and Multiple Pituitary Hormone Deficiency**
Najafli A., Bas F., Karaman B., Kardelen A. A. D., Toksoy G., Poyrazoglu S., Uyguner O., Avci S., Altunoglu U., Ozturan E. K., et al.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.500, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The Application of array CGH for Monogenic Disorders; Clinical and Molecular Cytogenetic Characterization of Twenty Patients**

- Karaman B., Kayserili H., Najafli A., Altunoglu U., Kumbasar G., Avci S., Heidargholizadeh S., Uyguner Z. O., Satkin B. N., Toksoy G., et al.
MOLECULAR CYTOGENETICS, cilt.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The Role of Mosaicism in Discordant cf DNA Testing Results**
BAŞARAN S., KARAMAN B., Aytan M. K., Dehgan T., KALELİOĞLU İ. H., HAS R., YÜKSEL A.
MOLECULAR CYTOGENETICS, cilt.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **False positive and false negative results of cell free DNA testing**
Basaran S., Yuksel A., Has R., Kirgiz M., Dehgan T., Karaman B.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVI. **PRENATAL DIAGNOSIS OF DE NOVO SUPERNUMERARY MARKER CHROMOSOME ORIGINATED FROM CHROMOSOME 16 BY ARRAY-CGH**
Yakut Uzuner S., Çetin Z., Sanhal C. Y., Karaüzüm S., Karaman B., Şimşek M.
Genetic Counseling, cilt.26, sa.3, ss.299-305, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **PRENATAL DIAGNOSIS OF DE NOVO PERICENTRIC INVERSION INV(2)(p11.2z13).**
Yakut S., Cetin Z., Sanhal C., Karaman B., Mendilcioglu I., Karauzum S. B.
Genetic counseling (Geneva, Switzerland), cilt.26, sa.2, ss.243-7, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **PRENATAL DIAGNOSIS OF DE NOVO SUPERNUMERARY MARKER CHROMOSOME ORIGINATED FROM CHROMOSOME 16 BY ARRAY-CGH.**
Yakut S., Cetin Z., Sanhal C., Karauzum S. B., Karaman B., Simsek M.
Genetic counseling (Geneva, Switzerland), cilt.26, sa.3, ss.299-305, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Chromo-pharmacophores: photochromic diarylmaleimide inhibitors for sirtuins**
Falencyk C., Schiedel M., Karaman B., Rumpf T., Kuzmanovic N., Grotli M., Sippl W., Jung M., Koenig B.
CHEMICAL SCIENCE, cilt.5, sa.12, ss.4794-4799, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Gorlin-chaudhry-moss syndrome revisited: Expanding the phenotype**
Rosti R. O., Karaer K., Karaman B., Torun D., Güran S., Bahçe M.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.7, ss.1737-1742, 2013 (SCI-Expanded)
- LI. **Familial Microdeletion of 3 Mb at 22q11.2 With Unusual Phenotype**
Toksoy G., Satkin B. N., Kayserili H., Karaman B., Basaran S.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.21, 2013 (SCI-Expanded)
- LII. **Array-CGH Findings of de novo Apparently Balanced Chromosomal Rearrangements in Phenotypically Affected 20 Cases**
Karaman B., Satkin B. N., Kayserili H., Basaran S.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.21, 2013 (SCI-Expanded)
- LIII. **Cardiovascular abnormalities in Williams syndrome: 20 years' experience in Istanbul**
Ergul Y., Nisli K., Kayserili H., Karaman B., Basaran S., Koca B., Aydogan U., Omeroglu R. N., Dindar A.
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.67, sa.6, ss.649-655, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **A large duplication involving the IHH locus mimics acrocallosal syndrome**
Yuksel-Apak M., Boegershausen N., Pawlik B., Li Y., Apak S., Uyguner O., Milz E., Nuernberg G., Karaman B., Gülgören A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.20, sa.6, ss.639-644, 2012 (SCI-Expanded)
- LV. **Evaluation of coronary artery abnormalities in Williams syndrome patients using myocardial perfusion scintigraphy and CT angiography**
Ergul Y., Nisli K., Kayserili H., Karaman B., Basaran S., Dursun M., Yilmaz E., Ergul N., Unal S. N., Dindar A.
CARDIOLOGY JOURNAL, cilt.19, sa.3, ss.301-308, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **Haploinsufficiency of SHH gene caused by deletion of 7q36 -> qter: holoprosencephaly sequence in 5 cases**
Satkin B., Kayserili H., Kalelioglu I., Karaman B., Uyguner O., Has R., Yukse A., Basaran S.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.19, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **TURNER SYNDROME WITH ISOCHROMOSOME Xq AND FAMILIAL RECIPROCAL TRANSLOCATION t(4;16)(p15.2;p13.1)**
Cetin Z., MENDİLİOĞLU İ. İ., Yakut S., Berker-Karauzum S., Karaman B., Luleci G.

- BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.14, sa.1, ss.57-60, 2011 (SCI-Expanded)
- LVIII. **A de novo complex chromosomal rearrangement involving chromosomes 2, 8 and 13 in a dysmorphic case with polysyndactyly**
Karaman B., Rosti R. O., Yilmaz K., Ozturk H., Kayserili H., Basaran S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.51, sa.6, ss.613-616, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Molecular genetic screening of MBS1 locus on chromosome 13 for microdeletions and exclusion of FGF9, GSH1 and CDX2 as causative genes in patients with Moebius syndrome**
Uzumcu A., Karaman B., Toksoy G., Uyguner Z. O., Candan S., Eris H., Tatli B., Geçkinli B., Yuksel A., Kayserili H., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.52, sa.5, ss.315-320, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Mutational screening of BASP1 and transcribed processed pseudogene TP Psi g-BASP1 in patients with Mobius syndrome**
Uzumcu A., Candan S., Toksoy G., Uyguner Z. O., Karaman B., Eris H., Tatli B., Kayserili H., Yuksel A., Geçkinli B., et al.
JOURNAL OF GENETICS AND GENOMICS, cilt.36, sa.4, ss.251-256, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **Congenital heart disease in children with Down's syndrome: Turkish experience of 13 years.**
Nisli K., Oner N., Candan S., Kayserili H., Tansel T., Tireli E., Karaman B., Omeroglu R. E., Dindari A., Aydogan U., et al.
Acta cardiologica, cilt.63, sa.5, ss.585-9, 2008 (SCI-Expanded)
- LXII. **Angelman syndrome: clinical findings and follow-up data of 14 patients**
Kara B., Karaman B., Ozmen M., Rosti R. O., Caliskan M., Kayserili H., Basaran S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.50, sa.2, ss.137-142, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Detection of Y chromosomal material in patients with a 45,X karyotype by PCR method**
Semerci C. N., Satiroglu-Tufan N. L., Turan S., Bereket A., Tuysuz B., Yilmaz E., Kayserili H., Karaman B., Semiz S., Duzcan F., et al.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.211, sa.3, ss.243-249, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIV. **A new locus for autosomal recessive non-syndromic mental retardation maps to 1p21.1-p13.3.**
Uyguner O., Kayserili H., Li Y., Karaman B., Nuernberg G., Hennies H. C., Becker C., Nuernberg P., Basaran S., Apak M. Y., et al.
Clinical genetics, cilt.71, sa.3, ss.212-9, 2007 (SCI-Expanded)
- LXV. **The identification of small supernumerary marker chromosomes; the experiences of 15,792 fetal karyotyping from Turkey**
KARAMAN B., Aytan M., Yilmaz K., Toksoy G., Önal E. P., Ghanbari A., Engür A., KAYSERİLİ H., Yüksel Apak M., BAŞARAN S.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.49, sa.3, ss.207-14, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Prenatal diagnosis of jumping translocation involving chromosome 22 with ultrasonographic findings**
Aslan H., Karaman B., Yıldırım G., Ceylan Y.
PRENATAL DIAGNOSIS, cilt.25, sa.11, ss.1024-1027, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVII. **18q deletion syndrome associated with autoimmune thyroid disease presenting as hyperthyroidism**
Tütüncüler F., Darendeliler F. F., Günöz H., Karaman B., Kayserili H.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.18, sa.4, ss.419-420, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Complex chromosomal rearrangements involving chromosomes 4, 5, 6, 9, 11 and 18 with 8 breakpoints in a pregnancy conceived by intracytoplasmic sperm injection**
KARAMAN B., Yilmaz K., Kayserilli H., Yuksel-Apak M., BAŞARAN S.
CHROMOSOME RESEARCH, cilt.13, ss.71, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Mosaic supernumerary r(8) syndrome.**
Yilmaz S., Tarkan-Arguden Y., Kuru D., Deviren A., Karaman B., Yuksel A., Hacihanefioglu S.
Genetic counseling (Geneva, Switzerland), cilt.16, sa.2, ss.187-90, 2005 (SCI-Expanded)
- LXX. **The results of cytogenetic analysis with regard to intracytoplasmic sperm injection in males, females and fetuses**
Basaran S., ENGUR A., AYTAN M., Karaman B., GHANBARI A., Toksoy G., Yuksel A., CANKAT D., Kervancioglu E., WOLLNIK B., et al.
FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY, cilt.19, sa.4, ss.313-318, 2004 (SCI-Expanded)

- LXXI. **A familial Xp+ chromosome detected during fetal karyotyping, which is associated with short stature in four generations of a Turkish family.**
Karaman B., Wollnik B., Ermis H., Yuksel-Apak M., Basaran S.
Prenatal diagnosis, cilt.23, sa.4, ss.336-9, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Prenatal prediction of childhood-onset spinal muscular atrophy (SMA) in Turkish families.**
Savas S., Eraslan S., Kantarci S., Karaman B., Acarsoz D., Tukul T., Cogulu O., Ozkinay F., Basaran S., Aydinli K., et al.
Prenatal diagnosis, cilt.22, sa.8, ss.703-9, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Neuroblastoma in a dysmorphic girl with a partial duplication of 2p caused by an unbalanced translocation.**
Seven M., Karaman B., Hacıhanefioglu S., Deviren A., Yuksel A., Basaran S.
Clinical dysmorphology, cilt.11, sa.1, ss.39-42, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **HKChIP2 is a functional modifier of hKv4.3 potassium channels: Cloning and expression of a short hKChIP2 splice variant**
Decher N., Uyguner O., Scherer C., Karaman B., Yuksel-Apak M., Busch A., Steinmeyer K., Wollnik B.
CARDIOVASCULAR RESEARCH, cilt.52, sa.2, ss.255-264, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXV. **A case of turner syndrome with a rare reciprocal translocation between an autosome and the X chromosome**
PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., KARAMAN B., ÜSTEK D., BAŞARAN S.
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.3, ss.45-48, 2000 (AHCI)
- LXXVI. **An unusual translocation between 12tel and 14q11 in a large kindred.**
Palanduz S., Ustek D., Karaman B., Ozturk S., Cefle K., Basaran S.
Hereditas, cilt.128, sa.3, ss.231-4, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **MATERNAL UNIPARENTAL DISOMY-22 HAS NO IMPACT ON THE PHENOTYPE**
Schinzel A., BASARAN S., Bernasconi F., KARAMAN B., YUKSELAPAK M., Robinson W.
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.54, sa.1, ss.21-24, 1994 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kardiyak Anomalili Fetüslerde Kromozomal Mikrodizin Analizinin Tanıdaki Etkinliği: Kohort Araştırması**
Şentürk H., Özseit Selçuk B. Ş., Saraç Sivrikoz T., Kalaycı T., Ömeroğlu R. N., Bulut G., Kalelioğlu İ. H., Has R., Karaman B., Bayrak A. E., et al.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.2023, ss.1-12, 2023 (Scopus)
- II. **A CASE REPORT OF A RARE NONSENSE ZP1 VARIANT IN A PATIENT WITH OOCYTE MATURATION DEFECT**
Berkay E. G., Karaman B., Uyguner Z. O., Başaran S.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.86, sa.3, ss.264-268, 2023 (ESCI)
- III. **CLINICAL AND MOLECULAR RESULTS OF SIX CASES WITH ROBERTS SYNDROME: REVIEW OF CASES FROM TURKIYE**
Aslanger A. D., Kalaycı T., Konur E. N., Güleç Ç., Avcı Ş., Altunoğlu U., Karaman V., Toksoy G., Karaman B., Başaran S., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.85, sa.4, ss.501-510, 2022 (Scopus)
- IV. **LİZENEFALİ SPEKTRUMU OLGULARINDA GENOTİP-FENOTİP İLİŞKİSİ**
ASLANGER A. D., UYGUNER Z. O., KARAMAN B., BAŞARAN S., KAYSERİLİ KARABEY H.
Sabiad , 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **INTER-POPULATION COMPARISONS AND THE IMPORTANCE IN INFECTIOUS DISEASES OF THE IRF7, TBK1, IFNAR1, IFNAR2 AND TLR3 GENE VARIANTS IN TURKISH INDIVIDUALS**
Karacan A., Toksoy G., Uyguner O., Karaman B., Basaran S., Komurcu-Bayrak E.

JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.85, sa.3, ss.344-354, 2022
(Scopus)

- VI. **HOLOPROSENCEPHALY: CHROMOSOMAL ABNORMALITIES IN THE ETIOPATHOGENESIS OF 127 ANTENATAL CASES**
KARAMAN B., Ergin S., Kayserili H., YÜKSEL A., Satkin N. B., KALELİOĞLU İ. H., HAS R., BAŞARAN S.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.84, sa.2, ss.186-191, 2021
(ESCI)
- VII. **CHANGES IN CLINICAL AND CYTOGENETIC FINDINGS OF INVASIVE PRENATAL DIAGNOSIS FROM 1989 TO 2011 IN ISTANBUL IMPACT OF THE BIOCHEMICAL SCREENING TESTS AND FETAL ULTRASONOGRAPHY**
BAŞARAN S., KARAMAN B., Kirgiz M., KALELİOĞLU İ. H., HAS R., Dehgan T., YILDIRIM A., TOKSOY G., YÜKSEL A.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.83, sa.4, ss.315-324, 2020
(ESCI)
- VIII. **MOLECULAR ANALYSIS OF FGFR1-3, TWIST1, MSX2, POR, FREM1 AND RAB23 GENES IN SYNDROMIC AND NON-SYNDROMIC CRANIOSYNOSTOSIS CASES**
Karaman V., Toksoy G., Karaman B., Kayserili Karabey H., Basaran S., Altunoglu U., Avci S., Uyguner Z. O.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.82, sa.2, ss.116-122, 2019
(ESCI)
- IX. **A Rare Variant Translocation (t(5;9;22)(q13;q34;q11.2)) In A Case With Chronic Myeloid Leukemia**
ERKAL M. H., ÖZTÜRK Ş., YÜCEL S., ÇEFLE K., Bagatr G., Bayrak A. G., KARAMAN B., BAŞARAN S., Aydın D., PALANDUZ Ş.
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.35-38, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Case Report: a novel chromosomal insertion, 46, XY, inv ins(18;2)(q11.2;q13q22), in a patient with infertility and mild intellectual disability.**
Kaya M., Suer İ., Öztürk Ş., ÇEFLE K., Karaman B., Palanduz Ş.
F1000Research, cilt.8, ss.281, 2019 (Scopus)
- XI. **Clinical Genetic Approach to De Novo Changes Identified in Array-CGH Analysis**
Kumbasar G., Toksoy G., Basaran S., Karaman B.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.4, ss.361-364, 2019 (ESCI)
- XII. **APPLICATION OF MLPA (MULTIPLEX LIGATION-DEPENDENT PROBE AMPLIFICATION) IN FETUSES WITH AN ABNORMAL SONOGRAM AND NORMAL KARYOTYPE**
Toksoy G., Karaman B., Uyguner Z. O., Yilmaz K., Has R., Kayserili H., Miny P., Basaran S.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.82, sa.1, ss.5-11, 2019
(ESCI)
- XIII. **Yeni Teknolojilerin Işığında Kromozom Anomalilerinin Tanısı**
KARAMAN B.
Türkiye Klinikleri, cilt.3, sa.3, ss.4-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **RADİYAL IŞIN DEFEKTLERİNİN KLİNİK SINIFLANDIRMASI VE ETYOPATOGENEZİNİN ARAŞTIRILMASI**
AVCI Ş., Toksoy G., BAGİROVA G., Altunoglu U., KARAMAN B., BAŞARAN S., KAYSERİLİ KARABEY H., UYGUNER Z. O.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **CLINICAL CLASSIFICATION OF RADIAL RAY DEFECTS AND RESEARCH INTO ETIOPATHOGENESIS**
Avci S., Toksoy G., Bagirova G., Altunoglu U., Karaman B., Basaran S., Kayserili H., Uyguner Z. O.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.81, sa.4, ss.127-138, 2018
(ESCI)
- XVI. **Prenatal Tanıda Saptanan Marker Kromozomlara Tanısal Yaklaşım**
KARAMAN B.
Türkiye Klinikleri, cilt.3, sa.1, ss.53-57, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Hemofagositik Lenfositosis ve Chediak Higashi Sendromu**
VARKAL M. A., YILMAZ C., YILDIZ İ., KARAMAN S., KARAMAN B., DOĞAN İ. Ö., KILIÇ A., OĞUZ F., DEVECİOĞLU Ö., ÜNÜVAR E.
Çocuk Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.36-39, 2014 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Türk Noonan Sendromlu Hastalarda Genotip Fenotip İlişkisi**
Altunoğlu U., Denmeyer E., Rosti R. Ö., KARAMAN B., KAYSERİLİ H.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ PEDIATRİ DERGİSİ, cilt.18, sa.3, ss.174-80, 2009 (Scopus)
- XIX. **Frajil-X Sendromu Tanısında 20 Yıllık Süreçteki Gelişmeler ve Deneyimlerimiz**
KAYSERİLİ H., Tükel T., KARAMAN B., UYGUNER Z. O., Rosti R. Ö., Açırsöz D., Eriş H., BAŞARAN S., Yüksel Apak M.
Çocuk Kliniği ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.7, ss.18-22, 2007
(Hakemli Dergi)
- XX. **Down Sendromlu 1416 Postnatal Olgunun Kromozom Analiz Sonuçları**
KARAMAN B., Öztürk H., Yılmaz K., BAŞARAN S., KAYSERİLİ H., Yüksel Apak M.
Çocuk Kliniği Dergisi, cilt.7, ss.15-17, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Gebelikte trizomi 21 ve 18 için biokimyasal tarama testleri**
BAŞARAN S., KARAMAN B., Öztürk H., Yılmaz K., Tükel T., KAYSERİLİ H., Yüksel Apak M.
Çocuk Kliniği Dergisi, cilt.7, ss.10-14, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Clinical findings of two families with arrhythmogenic right ventricular dysplasia Aritmojenik sağ ventriküler displazili iki ailede klinik ve genetik bulgular**
Wollnik B., Diri T., KARAMAN B., Karaarslan E., Ghanbari A., Adalet K., Ertuğrul T., Yüksel Apak M., DİNDAR A.
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, cilt.31, sa.2, ss.88-95, 2003 (Scopus)
- XXIII. **Genetik Amniyosentezde Abortusu Etkileyen Faktörler: 1573 Olgunun Analizi**
Aydınlı K., KARAMAN B., BAŞARAN S., Eriş H., Azaklı Z., Çağdaş A., Yüksel Apak M.
JİNEKOLOJİ VE OBSTETRİK DERG., cilt.15, ss.140-150, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Genetik Hastalıkların Prenatal Tanısı, 1995–1997 yıllarındaki uygulama ve araştırmalarımızın sonuçları**
Yüksel Apak M., BAŞARAN S., Aydınlı K., KAYSERİLİ H., KARAMAN B., Açırsöz D., Eriş H., YÜKSEL A., İbrahimoğlu L., Ermiş H., et al.
İst. Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.62, sa.4, ss.354-362, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Koryon villus biopsisi deneyimlerimiz: invazif girişimler, sitogenetik sonuçlar ve fetal akıbetler**
YÜKSEL A., BAŞARAN S., Ermiş H., İbrahimoğlu L., KARAMAN B., Kovancı E., Yüksel Apak M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ JİNEKOLOJİ OBSTETRİK DERGİSİ, cilt.6, sa.6, ss.6-17, 1996 (Scopus)
- XXVI. **Duchenne Kas Distrofisi İçin Riskli Ailelerde Taşıyıcılığın Belirlenmesi ve Prenatal Tanı Uygulamalarında Karşılaşılan Sorunlar**
KAYSERİLİ H., Açırsöz D., Gökgöz N., BAŞARAN S., KARAMAN B., Kırdar B., Tolun A., Aydınlı K., YÜKSEL A., Yüksel Apak M.
İstanbul Çocuk Kliniği Dergisi, cilt.30, ss.200-206, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Nöral Tüp defektli Çocuklarda Vitamin Düzeyleri**
Hacımustafaoğlu M., Deniz G., KARAMAN B.
HASEKİ TIP BÜLTENİ, cilt.28, sa.3, ss.199-205, 1990 (ESCI)
- XXVIII. **Amniotik Sıvı, Trofoblast Dokusu ve Fetal Kan Örneğinde Sitogenetik İncelemeler: 527 Olguluk Serinin Sonuçları**
BAŞARAN S., KARAMAN B., Aydınlı K., YÜKSEL A., İbrahimoğlu L., Yüksel Apak M.
JİNEKOLOJİ VE OBSTETRİK DERG., cilt.6, sa.2, ss.81-89, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Fetusde Saptanan t(13:14) Anomalisi Nedeniyle Sitogenetik Olarak İncelenen Bir Ailede Genetik Danışmanın Etkileri**
Yüksel Apak M., Oğur G., KARAMAN B., Güler A., Helvacıoğlu A.
Jinekoloj ve Obst Dergisi, cilt.3, ss.29-31, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Duchenne Kas Distrofili Ailelerde DNA Analizi İle Taşıyıcı Tanısı**
Tolun A., Türkdoğan N., Yüksel Apak M., KARAMAN B., Özdemir C.
DOĞA TU Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.173-182, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Konjenital Malformasyonların Etyolojisinde Sitogenetik Faktörlerin Yeri ve Genetik Danışmada Önemi, 199 Vakanın Kromozom Analiz Sonuçları**
Yüksel Apak M., Oğur G., KARAMAN B., Güler A., Neyzi O.
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI DERGİSİ, cilt.32, sa.1, ss.1-13, 1989 (Scopus)

XXXII. Mozaik Down Sendromlu Bireylerin Hücrelerinde Satelit Asosiyasyonları

Bökesoy I, KARAMAN B., Dai D., Yeşildağ M.

Ankara Tıp Bülteni, cilt.7, ss.223-228, 1985 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Genetik Yapı ve Sık Görülen Genetik Hastalıklar**
Başaran S., Karaman B.
Perinatoloji, Prof. Dr. Cenk Sayın, Doç. Dr. Cihan İnan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.457-471, 2023
- II. **SITOGENETİK, a-CGH ve FISH**
Karaman B., Özsait Selçuk B. Ş.
KLİNİSYENLER İÇİN GENETİK TESTLER, Şükrü Öztürk, Kıvanç Çefle, Editör, EMA TIP KİTAPBEVİ YAYINCILIK Tic. Ltd. Şti., İstanbul, ss.23-48, 2022
- III. **Pallister-Killian Sendromu**
Karaman B.
Genetik ve Dismorfoloji- "Balcı Sendromu", Cavidan Nur Semerci, Editör, Nazım Kitaplığı (NK Yayınları), Ankara, ss.57-61, 2022
- IV. **COVID-19 Salgınında Anjiyotensin Dönüştürücü Enzim 2 Reseptörü Gen Varyantlarının Önemi**
Bayrak A. E., Toksoy G., Uyguner Z. O., Karaman B., Başaran S.
COVID-19: Moleküler ve Klinik Yaklaşım, Bedia Çakmaköglü, Sema Sırma Ekmekçi, Umut Can Küçüksezer, Vuslat Yılmaz, Günnur Deniz, Editör, İstanbul University, İstanbul, ss.66-76, 2020
- V. **Türk Bireylerde Tanımlanan ACE2, Tmprss2, CTSB ve CTSL Gen Varyantlarının Populasyonlar Arası Karşılaştırmalı Analizi**
Bayrak A. E., Toksoy G., Uyguner Z. O., Karaman B., Başaran S.
COVID-19: Moleküler ve Klinik Yaklaşım, Bedia Çakmaköglü, Sema Sırma Ekmekçi, Umut Can Küçüksezer, Vuslat Yılmaz, Günnur Deniz, Editör, İstanbul University, İstanbul, ss.67-76, 2020
- VI. **Kromozomlar ve Hastalıkları**
Yüksel Apak M., Karaman B.
Pediatri, Feyza Darendeliler, Olcay Neyzi, Türkan Ertuğrul, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.147-159, 2020
- VII. **Türk Bireylerde Tanımlanan ACE2, Tmprss2, CTSB ve CTSL Gen Varyantlarının Populasyonlar Arası Karşılaştırmalı Analizi**
KÖMÜRCÜ BAYRAK E., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., KARAMAN B., BAŞARAN S.
COVID-19: MOLEKÜLER VE KLİNİK YAKLAŞIM, Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU, Prof. Dr. Sema SIRMA EKMEKÇİ, Doç. Dr. Umut Can KÜÇÜKSEZER, Doç. Dr. Vuslat YILMAZ, Prof. Dr. Günnur DENİZ, Editör, İstanbul University Press, İstanbul, ss.67-76, 2020
- VIII. **Tıbbi Genetik**
KAYSERİLİ H., BAŞARAN S., KARAMAN B., UYGUNER Z. O.
Pediatri Rutinler, Ömer Devocioğlu, Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.300-305, 2014
- IX. **Konjenital Adrenal Hiperplazi; Moleküler Tanı, Fenotip/Genotip Korelasyonu ve Antenatal İzlem Deneyimlerimiz (1990-2009).**
Kayserili H., Uyguner Z. O., Karaman B., Başaran S.
Endokrinoloji Diyabet Yıllığı, Yarman S, Alagöl F., Editör, İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, ss.103-113, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A NOVEL SPLICE SITE VARIANT IN FLNA GENE IDENTIFIED IN THREE SIBLINGS AFFECTED WITH MULTIPLE CONGENITAL ANOMALIES**
Bulut G., Toksoy G., Altunoğlu U., Turgut G. T., Uyguner Z. O., Karaman B.
14th Balkan Congress of Human Genetics & 9th Rare Disease SEE Meeting 2023, Skopje, Makedonya, 5 - 07 Ekim

2023, ss.100

II. INVESTIGATION OF SHOX GENE MUTATIONS

Candan B. Ö., Aslanger A. D., Özsait Selçuk B. Ş., Bulut G., Toksoy G., Baş F., Karaman B.

14th Balkan Congress of Human Genetics & 9th Rare Disease SEE Meeting 2023, Skopje, Makedonya, 5 - 07 Ekim 2023, ss.91

III. PRELIMINARY STUDY RESULTS OF FAMILIES' WITH FETAL ULTRASOUND ABNORMALITIES APPROACHES TO INVASIVE DIAGNOSIS AND OUTCOMES IN PREGNANCIES

Erdođdu M., Kalaycı T., Saraç Sivrikoz T., Aslanger A. D., Karaman B.

14th Balkan Congress of Human Genetics & 9th Rare Disease SEE Meeting 2023, Skopje, Makedonya, 5 - 07 Ekim 2023, ss.135

IV. Investigation of Genetic Etiology of Short Stature

Karaman B., Najaflı A., Baş F., Darendeliler F. F.

14th European Cytogenomics Conference , Montpellier, Fransa, 1 - 04 Temmuz 2023, ss.50

V. Undiagnosed arthrogyryposis: further expanding the molecular and phenotypic spectrum

Turgut G. T., Altunoğlu U., Saraç Sivrikoz T., Kalaycı T., Toksoy G., Avcı Ş., Karaman B., Güleç Ç., Yeşil Sayın G., Başaran S., et al.

European Human Genetics Conference, Glasgow, İngiltere, 10 - 13 Haziran 2023, cilt.31, ss.101

VI. Lenfoproliferatif Hastalıklarda Ayırıcı Tanıda Düşünülmesi Gereken Nadir Bir Sendrom: RAS İlişkili Otoimmün Lökoproliferatif Hastalık

Yıldırım B. T., Akbaş S., Aslanger A. D., Karaman V., Yılmaz Y., Karaman S., Karaman B., Ünüvar A., Kılıç A., Uyguner Z. O.

2. Uluslararası Katılımlı Ulusal HematoOnkoGenetik Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2023, ss.111

VII. Smith-Magenis Sendromundan Etkilenmiş 6 Olgunun Klinik ve Sitogenetik/Moleküler Sitogenetik Bulguları ile Nörodavranışsal Fenotipleri

Yıldırım B. T., Aslanger A. D., Dinçel M., Karaman B.

44. PEDIATRİ GÜNLERİ 23. PEDIATRİ HEMŞİRELİĞİ GÜNLERİ, 17 - 20 Nisan 2022, ss.470-474

VIII. Epilepsinin Nadir, Nonkonvulzif Status Epileptikusun Nadir Olmayan Bir Sebebi: Ring 20 Kromozomu

Gezegen H., İlgezdi Kaya İ., Kalaycı T., Şirin İnan N. G., Karaman B., Bebek N., Baykan B.

58. ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 24 Kasım 2022, ss.650

IX. Kardiyak Anomalili Fetuslarda Konvansiyonel Genetik Tanı Testlerinin Etkinliği

Şentürk H., Özsait Selçuk B. Ş., Saraç Sivrikoz T., Kalelioğlu İ. H., Has R., Karaman B., Başaran S., Bulut G., Bayrak A. E.

15.ULUSLARARASI KATILIMLI, ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.26

X. Gebelik Haftasına Göre Küçük Doğan (Sga) Çocuklarda Sebat Eden Boy Kısalığının Etiyolojisinin Genetik Analizler İle Değerlendirilmesi

Karaman V., Aslanger A. D., Konur E. N., Öztürk A. P., Toksoy G., Özsait Selçuk B. Ş., Baş F., Darendeliler F. F., Karaman B., Uyguner Z. O., et al.

15.ULUSLARARASI KATILIMLI, ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.189

XI. Birden Fazla Etkilenmiş Olgu Bulunan Ailelerde Tüm Ekzom Dizileme Yönteminin Tanıdaki Etkinliği

Bulut G., Toksoy G., Altunoğlu U., Turgut G. T., Uyguner Z. O., Başaran S., Karaman B.

15.ULUSLARARASI KATILIMLI, ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.116

XII. Prenatal Diagnosis Of 1P36 Deletion Syndrome Due To Pericentric Inversion On Chromosome 1: A Case Report

Yıldırım B. T., Kalaycı T., Bulut G., Saraç Sivrikoz T., Özsait Selçuk B. Ş., Başaran S., Karaman B.

15.ULUSLARARASI KATILIMLI, ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.25

XIII. Fetal Dönemde Kontraktürler İle Seyreden Fenotiplerin Moleküler Tanısında Tüm Ekzom Dizileme Analizinin Katkısı

Turgut G. T., Altunoğlu U., Güleç Ç., Kalaycı T., Saraç Sivrikoz T., Toksoy G., Karaman B., Yeşil Sayın G., Kayserili Karabay H., Uyguner Z. O.

15.ULUSLARARASI KATILIMLI, ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2022, ss.85

XIV. SENDROMİK BÜYÜME GELİŞME GERİLİĞİNİN NADİR BİR NEDENİ: 1q21.1 DUPLİKASYON SENDROMU

ASLANGER A. D., ÖZTÜRK A. P., BAŞ F., KARAMAN B.

- XV. **Diagnostic Utility of Whole Exome Sequencing in patients with suspected mitochondrial disease: the single center experience in Turkish population**
Gedikbaşı A., Toksoy G., Karaca M., Balcı M. C., Güleç Ç., Selamioğlu A., Karaman B., Başaran S., Gökçay G. F., Uyguner Z. O.
International Congress on Inborn Errors in Metabolism (ICIEM), Sydney, Avustralya, 19 - 24 Kasım 2021, ss.1-3
- XVI. **Türkiye'deki olgu örneklerinde SARS-CoV-2 enfeksiyonunda rol alan aday immünite gen varyantlarının incelenmesi ve popülasyonlar arasında karşılaştırılması**
Karacan A., Toksoy G., Uyguner Z. O., Başaran S., Karaman B., Bayrak A. E.
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.166-167
- XVII. **Evaluation of early puberty in boys and girls with Silver-Russell Syndrome: Discordance between testicular growth and pituitary-gonadal hormones in male cases**
YILDIZ M., BAŞ F., KARAMAN B., POYRAZOĞLU Ş., BAŞARAN S., DARENDELİLER F. F.
59th ESPE 2021 Meeting, Türkiye, 22 Eylül 2021
- XVIII. **MECP2 Spektrumundan Etkilenmiş 27 Olgunun Klinik ve Moleküler Bulguları**
Kalaycı T., Aslanger A. D., Altunoğlu U., Toksoy G., Konur E. N., Avcı Ş., Karaman V., Karaman B., Yeşil Sayın G., Kayserili Karabay H., et al.
14. TIBBİ GENETİK KONGRESİ, 20 - 22 Aralık 2020, cilt.31, sa.4, ss.53
- XIX. **Nadir Hastalıkların Tanı ve Takibinde Biyokimyasal Testlerin Tamamlayıcı Rolü: Olgu Sunumu**
Gedikbaşı A., Toksoy G., Kalaycı T., Gelmez M. Y., Karaman B., Deniz G., Uyguner Z. O.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2020, ss.1
- XX. **Mitokondriyal Hastalıklara Bütünsel Yaklaşım: Beş Aile Örneği**
Gedikbaşı A., Toksoy G., Karaca M., Balcı M. C., Güleç Ç., Karaman B., Kayserili Karabay H., Başaran S., Gökçay G. F., Uyguner Z. O.
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2020, ss.45
- XXI. **A case report of a rare nonsense ZP1 variant in a patient with oocyte maturation defect**
Berkay E. G., Karaman B., Toksoy G., Selçuk B. Ş., Uyguner Z. O., Başaran S.
ESHG KONGRE, London, Birleşik Krallık, 6 - 09 Haziran 2020, ss.155-156
- XXII. **Silver-Russell Sendromu tanılı kız ve erkek olgularımızda erkence pubertenin değerlendirilmesi ve erkek olgularda testis büyümesi ile hipofizer-gonadal hormonlar arasında uyumsuzluk**
Yıldız M., Baş F., Karaman B., Poyrazoğlu Ş., Başaran S., Darendeliler F. F.
XXIV. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2020, ss.102
- XXIII. **Örnek olgularla array uygulamalarında karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri**
Karaman B.
V. Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik günleri, Kayseri, Türkiye, 20 - 22 Şubat 2020, ss.22
- XXIV. **A case report of a rare nonsense ZP1 variant in a patient with oocyte maturation defect**
Berkay E. G., Karaman B., Toksoy G., Selçuk B. Ş., Uyguner Z. O., Başaran S.
European Human Genetics Virtual Conference (ESHG 2020.2), Vienna, Avusturya, 6 - 09 Haziran 2020
- XXV. **Olgu örnekleri ile kromozom hastalıklarında tanı yöntemleri**
Karaman B.
Uluslararası Katılımlı, 8. Çocuk Dostları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Mart 2020, ss.32
- XXVI. **Genetic Evaluation of Idiopathic Short Stature**
Karaman B., Baş F., Najafli A., Şahin A., Toksoy G., Darendeliler F., Başaran S., Poyrazoğlu Ş., Altunoğlu U., Uyguner Z. O.
European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Vienna, Avusturya, 19 - 21 Eylül 2019, ss.323
- XXVII. **Genotype-Phenotype Correlation and Clinical Findings in 145 Patients with Congenital Adrenal Hyperplasia: Single Centre Experience**
Çilsaat G., Toksoy G., Baş F., Karaman B., Poyrazoğlu Ş., Uyguner Z., Başaran S., Altunoğlu U., Darendeliler F.
58 th Annual Meeting European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Vienna, Avusturya, 20 - 22 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.282
- XXVIII. **Novel variants in DHH gene identified with 46,XY gonadal dysgenesis**

Aghayev A., Toksoy G., Poyrazoglu S., Karaman B., Avci S., Abali Z. Y., Altunoglu U., Bas F., Darendeliler F. F., Basaran S., et al.

52nd Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG), Gothenburg, İsveç, 15 - 18 Haziran 2019, cilt.27, ss.1250-1251

XXIX. Targeted Panel Gene Sequencing for Identification of Genetic Etiology of 46,XY Disorders of Sex Development

Poyrazoğlu Ş., TOKSOY G., Aghayev A., KARAMAN B., Şahin A., ALTUNOĞLU U., YAVAŞ A. Z., BAŞ F., BAŞARAN S., UYGUNER Z. O., et al.

European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Basel, İsviçre, 20 - 22 Eylül 2019, ss.193

XXX. Boy Kısaldığının Genetik Etiyolojisinin Araştırılması

KARAMAN B., BAŞ F., NAJAFI A., AVCI Ş., KARDELEN AL A. D., TOKSOY G., ALTUNOĞLU U., POYRAZOĞLU Ş., UYGUNER Z. O., DARENDELİLER F. F., et al.

XXIII Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019

XXXI. 46,XY Cinsiyet Gelişim Bozukluğu Hastalarının Genetik Etiyolojisinin Değerlendirilmesi

POYRAZOĞLU Ş., AGHAYEV A., TOKSOY G., KARAMAN B., AVCI Ş., ALTUNOĞLU U., YILDIZ M., YAVAŞ ABALI Z., BAŞ F., BAŞARAN S., et al.

XXIII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Türkiye, 17 Nisan 2019

XXXII. Clinical and molecular findings of seven Turkish nonphotosensitive trichothiodystrophy patients with two novel mutations in MPLKIP

Kalaycı T., Altunoğlu U., Karaman B., Uyguner Z. O., Kayserili Karabay H.

50th European Society of Human Genetics Conference, Kobenhavn, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2017, ss.394

XXXIII. Clinical, Laboratory and Molecular Genetic Findings of Patients with 17 β -Hydroxysteroid Dehydrogenase 3 Deficiency

Poyrazoğlu Ş., Toksoy G., Aghayev A., KARAMAN B., Şahin A., Altunoğlu U., Kardelen A.

. 57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Atina, Yunanistan, 27 - 29 Eylül 2018, ss.560

XXXIV. Copy-Number Variations of the Human Olfactory Receptor Gene Family in Patients with Macromastia and Prepubertal Gynecomastia

BAŞ F., KARAMAN B., KARDELEN A., DARENDELİLER F., TOKSOY G., BAŞARAN S., POYRAZOĞLU Ş., ALTUNOĞLU U., UYGUNER Z. O.

57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Atina, Yunanistan, 27 - 29 Eylül 2018, ss.562

XXXV. Evaluation of Genetic Etiology in Patients with 46,XY Disorders of Sex Development: One Center Experience

AGHAYEV A., TOKSOY G., POYRAZOĞLU Ş., KARAMAN B., AVCI Ş., YILDIZ M., YAVAŞ ABALI Z., ALTUNOĞLU U., BAŞ F., DARENDELİLER F. F., et al.

57th ESPE 2018 Meeting, Atina, Yunanistan, 27 Eylül 2018

XXXVI. Evaluation of Three Patients with 46,XY Gonadal Dysgenesis due to Desert Hedgehog Gene Mutations

POYRAZOĞLU Ş., KARAMAN B., BAŞ F., Darendeliler F., TOKSOY G., BAŞARAN S., ALTUNOĞLU U., UYGUNER Z. O., Darendeliler F., TOKSOY G., et al.

57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Atina, Yunanistan, 27 - 29 Eylül 2018, ss.558

XXXVII. PROKR2 Mutations in Patients with Growth Hormone Deficiency and Multiple Pituitary Hormone Deficiency

Najafı A., BAŞ F., KARAMAN B., UYGUNER Z. O., BAŞARAN S., POYRAZOĞLU Ş., DARENDELİLER F. F.

57. ESPE 2018, 27 - 29 Eylül 2018

XXXVIII. idic(Y)(q11.2) ABNORMALITY IN CASES WITH MIXT GONADAL DYSGENESIS AND INFERTILITY

Kaya M., Suer İ., Kalaycı T., Karaman B., Dön B., Bağatır Ozan G., Uçur A., Öztan G., Bayrak A. G., Çefle K., et al.

Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, ss.16

XXXIX. A Novel Insertional Translocation in a Patient with Infertility and Undiagnosed Mild Intellectual Disability

Suer İ., Kaya M., Bagatır Ozan G., Karaman B., Çefle K., Öztürk Ş., Palanduz Ş.

Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, ss.32

- XL. **Molecular Genetic diagnostic efficiency of targeted next generation sequencing on “disorders of sex development**
Toksoy G., Agayev A., Poyrazoğlu Ş., Avcı Ş., Karaman B., Yavaş Abalı Z., Baş F., Darendeliler F. F., Başaran S., Uyguner Z. O.
Erciyes Medical Genetics Days 2018, Kayseri, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.51
- XLII. **The Application of array CGH for Monogenic Disorders; Clinical and Molecular Cytogenetic Characterization of Twenty Patients.**
KARAMAN B., NAJAFLI A., Toksoy G., KAYSERİLİ KARABEY H., BAŞARAN S.
European Cytogenetic Conference, Floransa, İtalya, 29 Haziran - 02 Temmuz 2017, ss.8
- XLIII. **Molecular Diagnostic Algorithm of Syndromic Craniosynostosis**
Karaman V., Toksoy G., Avcı Ş., Karaman B., Altunoğlu U., Başaran S., Kayserili Karabay H., Uyguner Z. O.
European Human Genetics. Conference 2014, Milan, İtalya, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.22, sa.1, ss.215
- XLIII. **Homozygous SHOX gene deletion detected by array CGH in a girl with langer mesomelic dysplasia**
Karaman B., Satkın N., Altunoğlu U., Toksoy G., Kayserili Karabay H., Uyguner Z. O., Başaran S.
European Human Genetics Conference 2014, Milan, İtalya, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.22, sa.1, ss.404
- XLIV. **Molecular Test Results of Syndromic Craniosynostosis Patients: genotype-phenotype correlations**
Karaman V., Altunoğlu U., Toksoy G., Karaman B., Kayserili Karabay H.
European Human Genetics Conference 2013, Paris, Fransa, 8 - 11 Haziran 2013, cilt.21, sa.1, ss.99
- XLV. **Molecular Test Results of Syndromic Craniosynostosis Patients:genotype-phenotype correlations**
Karaman V., Altunoğlu U., Toksoy G., KARAMAN B., KAYSERİLİ H., UYGUNER Z. O.
European Human Genetic Congress, Fransa, 1 - 04 Haziran 2013, ss.99
- XLVI. **Array-CGH Findings of de novo Apparently Balanced Chromosomal Rearrangements in Phenotypically Affected 20 Cases**
KARAMAN B., Satkın B. N., KAYSERİLİ H., BAŞARAN S.
European Cytogenetic Conference, İrlanda, ss.122
- XLVII. **Familial Microdeletion of 3 Mb at 22q11.2 With Unusual Phenotype**
Toksoy G., Satkın B. N., KAYSERİLİ H., KARAMAN B., BAŞARAN S.
European Cytogenetic Conference, İrlanda, 1 - 04 Haziran 2013, ss.69
- XLVIII. **Indications for Fetal Karyotyping and Ultrasonographic Findings in Common Trisomies; Alterations in over 2 Decades**
Başaran S., Karaman B., Aytan M., Toksoy G., Kalelioğlu İ. H., Has R., Aydın K., Ermiş H., Kayserili H., Dehgan T., et al.
European Human Genetics Congress 2012, Nuremberg, Almanya, 23 - 26 Haziran 2012, ss.147-148
- XLIX. **The Efficiency Of Multiplex Ligation-Dependent Probe Amplification Technique In The Diagnosis Of Fetal Chromosomal Abnormalities**
Toksoy G., Karaman B., Uyguner Z. O., Yılmaz K., Has R., Kayserili H., Başaran S.
European Human Genetics Conference 2012, Nuremberg, Almanya, 23 - 26 Haziran 2012, ss.150
- L. **Array-CGH results in fetuses with central nervous system**
Ergin S., KARAMAN B., Satkın B. N., Kalelioğlu İ. H., KAYSERİLİ H., YÜKSEL A., BAŞARAN S.
European Human Genetic Congress, Almanya, ss.144
- LI. **Step by Step, Formation of Complex Chromosomal Rearrangements**
Satkın B. N., KARAMAN B., Yılmaz K., Altunoğlu U., BAŞARAN S.
European Human Genetic Congress, Almanya, ss.110
- LII. **Chromosomal Imbalances in Holoprosencephaly Sequence; Results of 87 Cases Diagnosed Prenatally**
KARAMAN B., Satkın B. N., Kalelioğlu İ. H., HAS R., KAYSERİLİ H., Ermiş H., YÜKSEL A., BAŞARAN S.
European Human Genetic Congress, Almanya, ss.148-149
- LIII. **Kromozom Anomalilerinin Sınıflandırılması, Oluşum Mekanizmaları ve Sıklık**
KARAMAN B.
Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2010, ss.7-8
- LIV. **CLINICAL AND ULTRASONOGRAPHIC FINDINGS OF FETUSES WITH TRISOMY 21, 18 AND 13 CASES**

DIAGNOSED PRENATALLY IN AMNIOTIC FLUID SAMPLES. FROM JANUARY 1989 TO JULY 2010, 142 TRISOMY 21, 39 TRISOMY 18, 12 TRISOMY 13 CASES WERE DIAGNOSED IN AMNIOTIC FLUID SAMPLES

Satkın B. N., Kalelioğlu İ. H., KARAMAN B., HAS R., KAYSERİLİ H., Aydınlı K., Açırsöz D., Ermiş H., YÜKSEL A., BAŞARAN S.

Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.104-105

- LV. How to approach lissencephaly/subcortical band heterotopia spectrum.**
Aslanger A. D., Toksoy G., Kayserili Karabay H., Karaman B., Başaran S., Uyguner Z. O.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, cilt.78, ss.13
- LVI. MKA/MR ETYOLOJİSİNDE KROMOZOM ANOMALİLERİ**
KARAMAN B.
Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2010, ss.5-6
- LVII. A novel molecular and functional mechanism predisposing to ototoxicity**
Pohl E., Offenhauser N., Kersten F., Üzümcü A., Yun L., KAYSERİLİ H., KARAMAN B., Yüksel Apak M., Gudrun N., BAŞARAN S., et al.
European Human Genetic Congress, Almanya, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.5
- LVIII. Variant philadelphia translocations in patients with chronic myeloid leukemia**
Satkın B. N., PALANDUZ Ş., KARAMAN B., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., Bağatır G., Uçur A., Bayrak A. G., Yenerer M.
European Cytogenetic Conference (7th), Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, ss.161-162
- LIX. Girl with left hemiatrophy reveals confined mosaicisms for r(13)in fibroblasts**
Altunoğlu U., KARAMAN B., BAŞARAN S., KAYSERİLİ H.
European Human Genetic Congress, Avusturya, ss.125
- LX. Investigation of CYFIP1 and CYFIP2 genes in patients with autosomal recessive non-syndromic mental retardation**
Güven Z. G., Kayserili Karabay H., Üzümcü A., Eriş H., Karaman B., Başaran S., Uyguner Z. O.
EUROPEAN HUMAN GENETICS CONFERENCE 2008, Barcelona, İspanya, 31 Mayıs - 03 Haziran 2008, cilt.16, ss.271
- LXI. Otozomal resesif non-sendromik mental retardasyon olgularında CYFIP1 ve CYFIP2 genlerinin incelenmesi**
Güven Z. G., Kayserili Karabay H., Üzümcü A., Eriş H., Yılmaz K., Karaman B., Başaran S., Uyguner Z. O.
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008, ss.1
- LXII. Moebius sendromu ile 13q11.2-q13.3 kromozomal bölgesi ilişkisinin delesyon haritalaması yöntemi ile incelenmesi**
Üzümcü A., Toksoy G., Candan Ş., Uyguner Z. O., Karaman B., Eriş H., Tatlı B., Kayserili H., Geçkinli B., Yüksel Apak M., et al.
8. uluslararası katılımlı Ulusal Genetik Kongresi, 2008, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008, cilt.1, sa.1, ss.198
- LXIII. Investigation of CYFIP1 and CYFIP2 genes in patients with autosomal recessive non-syndromic mental retardation**
Güven G., KAYSERİLİ H., Üzümcü A., Eriş H., KARAMAN B., BAŞARAN S., UYGUNER Z. O.
European Human Genetics, İspanya, ss.271
- LXIV. Dicentric chromosome 22 causing partial trisomy of 22q10Yq13 in a child with Cat Eye syndrome phenotype**
Demir Z., KARAMAN B., KAYSERİLİ H., Yüksel Apak M., BAŞARAN S.
European Cytogenetic Conference, Türkiye, ss.61
- LXV. A case of monosomy 8p23.3Yter and trisomy 16p13.3Yter; cytogenetic, molecular cytogenetic and clinical findings**
Candan Ş., KARAMAN B., KAYSERİLİ H., Kırmızı N., BAŞARAN S.
European Cytogenetic Conference, Türkiye, ss.96
- LXVI. The possible failure rate in diagnosing major chromosomal abnormalities with an Attempt to complete shift to QF-PCR in prenatal diagnosis**
Kalelioğlu İ. H., KARAMAN B., BAŞARAN S., YÜKSEL A., HAS R., İbrahimoğlu L., YILDIRIM A., Kırmızı N., Ermiş H.

European Cytogenetic Conference, Türkiye, ss.254

- LXXVII. **Detection of Y chromosomal material in patients with a 45,X karyotype by PCR method**
Semerci C. N., Tufan Şatiroğlu L., Bereket A., TÜYSÜZ B., Yılmaz E., KAYSERİLİ H., KARAMAN B., Düzcan F., Bağcı H.
European Cytogenetic Conference, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2007, ss.125
- LXXVIII. **Identification of parental origins and delineation of structural abnormalities involving chromosome 9**
Uzumcu A., Ghanbari A., Karaman B., Uyguner Z. O., Kayserili H., Wollnik B., Yuksel-Apak M., Basaran S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.261
- LXXIX. **A de novo complex chromosome rearrangement with the breakpoints 8q24.13**
Rosti R., Karaman B., Kayserili H., Kirmizi N., Basaran S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.85
- LXX. **Two siblings with 5p deletion syndrome of genotypically normal parents: gonadal mosaicism?**
Tuysuz E. O., Yılmaz E., Karaman B., Yanar U.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.106-107
- LXXI. **A case of monosomy 8p23.3 -> ter and trisomy 16p13.3 -> ter; cytogenetic, molecular cytogenetic and clinical findings**
Candan S., Karaman B., Kayserili H., Kirmizi N., Basaran S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.96
- LXXII. **The proportion of various types of chromosome anomalies detected in amniotic fluid samples; The results of a series with 17655 cases**
Basaran B., Toksoy G., Karaman B., Aytan M., Engur A., Kalelioglu H. I., Has R., Ermis H., Aydinli K., Yuksel A.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.254-255
- LXXIII. **Detection of Y chromosomal material in patients with a 45,X karyotype by PCR method**
Semerci C. N., Satiroglu-Tufan N. L., Turan S., Bereket A., Tuysuz B., Yılmaz E., Kayserili H., Karaman B., Semiz S., Duzcan F., et al.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.125-126
- LXXIV. **De novo monosomy of 22pter-> q13 caused by an unusual unbalanced translocation**
Altunoglu A., Karaman B., Kayserili H., Yılmaz K., Basaran S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.95-96
- LXXV. **Fetal kromozom analizlerinde saptanan marker kromozomlar**
Karaman B., Aytan M., Yılmaz K., Toksoy G., Önal E. P., Kayserili Karabay H., Yüksel Apak M., Başaran S.
Fetal Tıp Prenatal Tanı Kongresi Maternal Fetal Tıp ve Perinatoloji Derneği Fetal tıp Prenatal Çalışma Grubu, Fetal Tıp Prenatal Tanı 2005 Kongresi , Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2005, cilt.1, sa.1, ss.109
- LXXVI. **"Fetal Karyotip analizinde saptanan marker kromozomların aydınlatılması: 20 olgunluk seri sonuçları"**
Karaman B., Ghanbari A., Engür A., Aytan M., Yılmaz K., Toksoy G., Kayserili Karabay H., Yüksel Apak M., Başaran S.
V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, 2002 , Konya, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2002, cilt.1, sa.1, ss.3
- LXXVII. **A new case of mosaic supernumerary ring chromosome 8 syndrome**
Yılmaz S., Deviren A., Kuru D., Tarkan-Arguden Y., Karaman B., Yuksel A., Hacıhanefioğlu S.
European-Society-of-Human-Genetics European Human Genetics Conference in Conjunction With European Meeting on Psychosocial Aspects of Genetics, Strasbourg, Fransa, 25 - 28 Mayıs 2002, cilt.10, ss.148
- LXXVIII. **Identification of de novo structural chromosome abnormalities using "Chromoprobe Multiprobe" slide technique,"**
Toksoy G., Aytan M., Kılıç G., Karaman B., Başaran S., Yüksel Apak M.
Second European Cytogenetics Conference, 1999, Vienna, Avusturya, 3 - 09 Haziran 1999, cilt.1, sa.1, ss.159
- LXXIX. **De Novo Kromozom Anomalilerinin Tanısında Yeni Bir Sistem "Chromoprobe Multiprobe"**
Kılıç G., Karaman B., Başaran S., Toksoy G., Hacıhanefioğlu S., Yüksel Apak M.
3. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, 1998, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Nisan 1998, cilt.1, sa.1, ss.116
- LXXX. **İncebarsak tümörlerinin radyolojik tanısı: Enteroklizis yöntemiyle çift kontrast inceleme**
KORMAN M. U., KURUĞOĞLU S., AKMAN C., KARAMAN B., Çokyüksel A. O.
XV.Ulusal Radyoloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 6 - 10 Ekim 1996, ss.1

LXXXI. Kistik higroma prenatal tanısındaki deneyimlerimiz

YÜKSEL A., KARAMAN B.

IV. Ulusal Perinatoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Nisan 1994, ss.1

Diğer Yayınlar

- Case Report: a novel chromosomal insertion, 46, XY, inv ins(18;2)(q11.2;q13q22), in a patient with infertility and mild intellectual disability**

Kaya M., Suer İ., Öztürk Ş., Çeşle K., Karaman B., Palanduz Ş.

Diğer, ss.1-12, 2019

Desteklenen Projeler

- KARAMAN B., ERDEMİR KULA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Down Sendromlu Çocuklarda Anne Sütü ile Beslenme ve Beslenmeyi Etkileyen Faktörlerin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- KARAMAN B., CANDAN B. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boy Kısaldığı Patofizyolojisinde Rol Oynayan SHOX Gen Mutasyonlarının Klasik ve Güncel Tekniklerin Kullanımı ile Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- DARENDELİLER F. F., BAŞ F., ASLANGER A. D., KARAMAN V., TOKSOY G., YEŞİL SAYIN G., KARAMAN B., ÖZTÜRK A. P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Büyümede Yakalama Yapamayan Gestasyon Yaşına Göre Düşük Doğum Ağırlıklı (SGA) Çocuklarda Boy Kısaldığı Etiyolojisinin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- KARAMAN B., HEİDARGHOLİZADEH S., GÜLEÇ Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyafragma Gelişim Defektlerinden Sorumlu Genlerin Yeni Nesil Dizileme Teknolojileri İle Araştırılması, 2018 - Devam Ediyor
- KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HİYALİN FİBROMATOZİS SENDROMUNUN DOĞAL SEYRİ (KLİNİK VE HÜCRESEL DÜZEYDE), 2013 - Devam Ediyor
- Şentürk H., Bayrak A. E., Karaman B., Toksoy G., Kalaycı T., Selçuk B. Ş., Saraç Sivrikoz T., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Projesi, Fetal Kardiyak Anomalilerin Genetik Etiyolojisinin Yeni Nesil Dizileme Yöntemi İle Araştırılması, 2023 - 2025
- Aslanger A. D., Durmaz D., Karaman B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konjenital Böbrek ve Üriner Sistem Anomalilerinde Genetik Etiyolojinin Araştırılması, 2023 - 2024
- Karaman B., Erdoğan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fetal Ultrasonografide Anomali Saptanan Gebeliklerde Ailelerin İnvaziv Tanı ve Sonuçlarına Yaklaşımları, 2023 - 2024
- Karaman B., Çerçi A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Array CGH Çalışmasında Saptanan Kopya Sayısı Değişimlerinin Sınıflandırılması, 2021 - 2023
- BAŞARAN S., BERKAY E. G., KARAMAN B., UYGUNER Z. O., KALAYCI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sebepi Açıklanamayan İnfertilite ile İlişkili Genlerin Araştırılması, 2018 - 2021
- KARAMAN B., BULUT G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benzer klinik bulgular gösteren birden fazla etkilenmiş olgu bulunan ailelerde genetik etiyojinin tüm ekzom dizileme yöntemi ile araştırılması, 2018 - 2021
- KARAMAN B., HEİDARGHOLİZADEH S., TOKSOY G., BAŞARAN S., GÜLEÇ Ç., YÜKSEL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyafragmatik Herni Olgularında Genetik Etiyolojinin Araştırılması, 2018 - 2021
- KARAMAN B., TOKSOY G., NAJAFI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boy Kısaldığının Genetik Etiyolojisinin Araştırılması, 2017 - 2018
- KARAMAN B., BAŞARAN S., UYGUNER Z. O., ALTUNOĞLU U., AVCI Ş., TOKSOY G., KAYSERİLİ H., HEİDARGHOLİZADEH S., KUMBASAR G., SATKIN B. N., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Application of array CGH for Monogenic Disorders Clinical and Molecular Cytogenetic Characterizations of Twenty Patients, 2017 - 2017
- TOKSOY G., BAGİROVA G., ALTUNOĞLU U., PARMAN F. Y., UYGUNER Z. O., OFLAZER Z. P., AVCI Ş., YAPICI Z., AGHAYEV A., DURMUŞ TEKÇE H., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 32 novel pathogenic sequence variants in 253 DMD/BMD patients from Turkey, 2017 - 2017
- BAŞ F., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., KARAMAN B., POYRAZOĞLU Ş., BAŞARAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PREPÜBERTAL JİNEKOMASTİ VE MAKROMASTİ TANILI VAKALARDA KLİNİK BULGULAR VE GENETİK ÇALIŞMA, 2016 -

2017

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LİPOİD PROTEİNOZİS OLGULARINDA GENOTİP FENOTİP İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2017

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Array-CGH analizlerinde saptanan de novo değişimlerin konfirmasyonunda kullanılan tekniklerin standardizasyonu, 2015 - 2016

ORAL E., KARAMAN B., BAŞARAN S., UYGUNER Z. O., TOKSOY G., SOFİYEVA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prematür Ovaryan Yetmezliğinde Genetik Etiyoloji, 2013 - 2016

KARAMAN B., UYGUNER Z. O., PALANDUZ Ş., TÜYSÜZ B., BAŞARAN S., ÇEFLE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dengesiz genomik yeniden düzenlenmelerin tanısında SNP mikro-array teknolojisinin katkıları, 2013 - 2016

Kayserili Karabay H., Toksoy G., Uyguner Z. O., Karaman B., 1. Çerçeve Programı Projesi, Kraniofasial Malformasyonlara Klinik ve Genetik Yaklaşım II , 2012 - 2016

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sendromik Kraniosinostosta Moleküler tanı algoritması, 2014 - 2014

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenotipik olarak etkilenmiş görünürde dengeli de novo kromozom anomalisi taşıyan 20 olgunun a- CGH sonuçları, 2013 - 2013

KARAMAN B., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, CRANIRARE, (Kraniofasial malformasyonlara klinik ve genetik yaklaşım), 2011 - 2013

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FETAL MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ ANOMALİLERİNDE SUBMİKROSKOBİK KROMOZOM ANOMALİLERİNİN MOLEKÜLER TEKNİKLERLE ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2012

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prenatal Tanıda Holoprozensefali Tanısı alan 87 Olgunun Kromozomal anomali sonuçları, 2012 - 2012

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FETAL MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ ANOMALİLERİNDE SUBMİKROSKOBİK KROMOZOM ANOMALİLERİNİN MOLEKÜLER TEKNİKLERLE ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2012

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multiple Patolojik Ultrason Bulgusu Saptanan Fetusede Kromozomların Subtelomerik Bölgelerinin Multiprobe Telomer Sistem ve MLPA Yöntemleri ile Karşılaştırmalı Olarak Araştırılması, 2008 - 2011

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prenatal Tanıda Saptanan Wolf Hirschhorn Sendromlu 5 Olgunun Sunumu, 2009 - 2009

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Angelman Sendromunda Genotip Fenotip İlişkisi, 2008 - 2009

KARAMAN B., UYGUNER Z. O., TÜBİTAK Projesi, Kalıtsal mental retardasyonda moleküler analizler: bağlantı analizi ve aday gen taramaları, 2006 - 2009

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otozomal resesif non sendromik mental retardasyon olgularında CYFIP1 ve CYFIP2 genlerinin incelenmesi, 2008 - 2008

KARAMAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 45,X Karyotipi saptanan olgularda Y kromozom varlığının araştırılması, 2007 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

FRONTIERS IN PEDIATRICS, Editör, 2022 - Devam Ediyor

Journal of Istanbul Faculty of Medicine-İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, Baş Editör, 2021 - Devam Ediyor

İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, Baş Editör, 2020 - Devam Ediyor

İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

İstanbul Tıp Fakültesi Mezun ve Mensuplar derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor

European cytogenetic association, Üye, 1997 - Devam Ediyor

Türkiye Tıbbi Genetik Derneği, Üye, 1995 - Devam Ediyor

European Human Genetic Association, Üye, 1990 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

CHINESE MEDICAL SCIENCES JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
PROCEEDINGS (MDPI), SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
CHINESE MEDICAL SCIENCES JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021
BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021
BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Yeditepe Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020
TÜRKİYE KLİNİKLERİ PEDIATRİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
Risk Management and Healthcare Policy , ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 200

Atf (WoS): 530

Atf (Scopus): 533

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 12

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

8. Erciyes Tıp, tıbbi Genetik Kongresi, Oturum Başkanı, Kayseri, Türkiye, 2023
- 1-ci Beynəlxalq Azərbaycan Laborator Tibb Konqresi, Davetli Konuşmacı, Bakı, Azərbaycan, 2023
45. pediatri günleri, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023
15. Uluslararası Tıbbi genetik Kongresi, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2022
7. Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Oturum Başkanı, Kayseri, Türkiye, 2022

- 1.HematOnkoGenetik Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Antalya, Türkiye, 2021
- Fetal Tıp Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021
6. Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Oturum Başkanı, Kayseri, Türkiye, 2021
- Fetal Tıp ve Prenatal Tanı Kongresi, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2021
9. European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Dublin, İrlanda, 2013
- European Human Genetics Conference, Katılımcı, Nürnberg, Almanya, 2012
- Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2009
- IVth Dysmorphology Days "CRANIRARE Educational Contribution, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
- European Human Genetics Conference, Katılımcı, Barselona, İspanya, 2008
- Uluslararası Katılımlı, 8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2008
4. Ulusal Genetik Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2007
- 6th European Cytogenetics Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
- VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2006
- Fifth European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2005
- Fetal Tıp Prenatal Tanı Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2005
- III. Dismorfoloji Günleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
- VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi genetik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2004
- Forth European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Bolonya, İtalya, 2003
- V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2002
- Third European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Paris, Fransa, 2001
- IV.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2000
- Second European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 1999
- First European Cytogenetics Conference, Katılımcı, Atina, Yunanistan, 1997
3. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 1996
- International Down's syndrome Meeting, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1995
- Chromosome Segregation an Aneuploidy: An International Conference, Katılımcı, Sorrento, İtalya, 1995
- Ulusal 3. Tıbbi Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1994
2. Ulusal Çocuk Sağlığı Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1992
- II. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1990
- Birinci Ulusal Prenatal Teşhis ve Anadolunun genetik yapısı sempozyumu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 1989
- Second Meeting of Association of Mediterranean Child Neurology, Katılımcı, Nevşehir/Ürgüp, Türkiye, 1988

Burslar

Tübitak Yurt içi Bilim Adamı yetiştirme programı, TÜBİTAK, 1983 - 1986