

## Prof. SEVİLHAN ARTAN

### Personal Information

Office Phone: [+90 222 239 3771](tel:+902222393771)

Fax Phone: [+90 222 239 2986](tel:+902222392986)

Email: [sartan@ogu.edu.tr](mailto:sartan@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/sartan>

### International Researcher IDs

ScholarID: Zov0J-8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-7658-6309

ScopusID: 6602003464

Yoksis Researcher ID: 13572

### Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Genetik (Dr), Turkey 1989 - 1992

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Genetik (YI) (Tezli), Turkey 1985 - 1988

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Biology, Turkey 1978 - 1983

### Dissertations

Doctorate, İlk trimester spontan abortus materyallerinde sitogenetik ve elektron mikroskopik analizler, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Genetik (Dr), 1992

Postgraduate, Düşük doğum ağırlıklı yenidoğanlarda genetik ve dermatoglik analizler, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Genetik (YI) (Tezli), 1989

### Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2004 - Continues

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1997 - 2002

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1994 - 1998

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1985 - 1994

### Academic and Administrative Experience

Director of the Center, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - Continues

Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Continues

Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2011

Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - 2009

## Advising Theses

- Artan S., Fasioskapulohumeral musküler distrofi (FSHD) hücre hattında östrojenin *ror1* düzeyine etkisi, Postgraduate, Ş.EROĞLU(Student), 2022
- Artan S., Glioblastoma olgularında PDL1, PDL2 ve JAK2 genlerinin ekspresyon paternlerinin ve genomik kopya sayısı değişikliklerinin değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ÖZLÜ(Student), 2022
- ARTAN S., Non-sendromik Konjenital Kalp Hastalıklarında Genomik Kopya Numarası Varyasyonlarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, B.ÖZKAN(Student), 2020
- ARTAN S., İntrakraniyal Anevrizmalarda Kopya Sayısı Varyasyonlarının Array CGH Yöntemi İle İncelenmesi, Postgraduate, B.ASLAN(Student), 2020
- ARTAN S., Glioblastomada Non-CpG Metilasyon Paternlerinin İncelenmesi ve İn vivo Olarak Değerlendirilmesi, Doctorate, S.KHADEM(Student), 2020
- ARTAN S., Glioblastoma Olgularında PDL1, PDL2 ve JAK2 Genlerinin Ekspresyon Paternlerinin ve Genomik Kopya Sayısı Değişikliklerinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ÖZLÜ(Student), 2019
- ARTAN S., Fasioskapulohumeral Musküler Distrofi (FSHD)'De Östrojenin; JAK2, STAT3, STAT5 Ve PI3 Kinase P85 Protein Düzeylerindeki Farklılıkların Ve Etkilerinin Araştırılması, Postgraduate, Ş.EROĞLU(Student), 2019
- ARTAN S., Tekrarlayan gebelik kaybı öyküsü olan çiftlerde sitogenetik ve moleküler sitogenetik analizler, Postgraduate, S.AYNACI(Student), 2018
- ARTAN S., İnfertil erkeklerin sperm örneklerinde DNA fragmentasyon oranlarının kromozom anöploidileri ile ilişkisi, Postgraduate, E.TOSUMOĞLU(Student), 2018
- ARTAN S., Anormal ultrason bulgusu olan gebeliklerde a-cgh uygulamaları, Postgraduate, E.SABUNCU(Student), 2018
- ARTAN S., Normozoospermik ve non-normozoospermik hasta gruplarında dna fragmentasyon oranının sperm anöploidilerine etkisi, Postgraduate, A.DEMİREL(Student), 2018
- ARTAN S., Frontotemporal lobar dejenerasyon spektrumunda C9orf72 geni GGGGCC heksanükleotid tekrar artışları ile fenotipik çeşitliliğin karşılaştırılması, Doctorate, E.ERZURUMLUOĞLU(Student), 2017
- ARTAN S., Prematür over yetmezliği olgularında genomik kopya sayısı değişikliklerinin array CGH yöntemi ile değerlendirilmesi, Doctorate, H.KÜÇÜK(Student), 2015
- ARTAN S., Otizm bulgusu gösteren olgularda genetik değişikliklerin klasik sitogenetik ve FMR1 sizing PCR yöntemi ile ortaya konması, Expertise In Medicine, A.İHSAN(Student), 2013
- ARTAN S., Otizm bulgusu gösteren bireylerdeki genetik değişikliklerin array CGH yöntemi ile ortaya konması, Expertise In Medicine, Z.YÜKSEL(Student), 2013
- ARTAN S., Prostat kanserinin xpd kodon312 genindeki polimorfizm ile ilişkisinin araştırılması, Postgraduate, H.YILDIZ(Student), 2012
- ARTAN S., Otizm bulgusu gösteren bireylerdeki genetik değişikliklerin MLPA yöntemi ile ortaya konması, Expertise In Medicine, F.MEHMET(Student), 2012
- ARTAN S., Meme kanseri olgularında BRCA1 geni metilasyon paterninin MS-HRM yöntemi ile incelenmesi, Postgraduate, Y.CANNAZİK(Student), 2012
- ARTAN S., Mesane kanserli olguların mesane yıkama sıvılarında moleküler markerların fish yöntemi ile incelenmesi, Postgraduate, E.ERZURUMLUOĞLU(Student), 2012
- ARTAN S., Mesane kanserli olgulardan alınan tümör örneklerinde Aurora Kinaz A ve Aurora Kinaz B gen değişikliklerinin Floresan In Situ Hibridizasyon (FISH) yöntemiyle belirlenmesi, Postgraduate, B.TÜFEKÇİ(Student), 2011
- ARTAN S., H.pylori (+) / (-) gastrit ve gastrik kanser örneklerinde gen metilasyon paternlerinin değerlendirilmesi, Doctorate, M.ÖZNUR(Student), 2011
- ARTAN S., Glioblastoma multiforme olgularda IDH2 gen mutasyonu ve RARβ gen metilasyonunun hastalık prognozu ile birlikte değerlendirilmesi, Doctorate, E.İKBAL(Student), 2011
- ARTAN S., Mesane kanserlerinde miRNA'ların ekspresyonlarının belirlenmesi, Expertise In Medicine, K.MURAT(Student),

2010

ARTAN S., ÖZDEMİR M., Akciğer kanserli vakalarda, bronşial lavaş materyalinden elde edilecek hücrelerde; genetik markerların flouresan in- situ hibridizasyon (FISH) yöntemi ile incelenmesi, Doctorate, K.KURTÇU(Student), 2009

ARTAN S., Olası alzheimer tanısı almış olgularda Apolipoprotein E (APO E) ve İnterlökin-1 Alfa C889T (IL-1A C889T) gen polimorfizmlerinin hastalık ile ilişkisinin araştırılması, Doctorate, S.HANDAN(Student), 2008

ARTAN S., Postmenopozal kadınlarda kemik mineral yoğunluğu ile östrojen reseptör alfa ve kollajen tip 1 alfa 1 gen polimorfizmlerinin ilişkisi, Doctorate, M.ÖZDEMİR(Student), 2008

ARTAN S., Küçük hücreli olmayan akciğer kanserleriyle ilişkilendirilmiş tümör süpressör genlerin multiplex ligation-dependent probe amplification (mlpa) yöntemi ile metilasyon paternlerinin incelenmesi, Doctorate, A.ULUDAĞ(Student), 2007

ARTAN S., Kolorektal kanserlerin primer tümör ve metastazlarındaki genomik kopya değişimleri, Postgraduate, B.KAYTAZ(Student), 2005

ARTAN S., Eskişehir ve çevresinde maternal yaşın etkili olduğu trizomi sendromları ile konjenital malformasyonların görülme sıklıklarına ilişkin araştırma, Postgraduate, A.KÜÇÜK(Student), 2002

ARTAN S., Hemofili B hastalarında faktör IX genindeki mutasyonların dizi analizi yöntemi ile ortaya konması, Doctorate, O.ÇİLİNGİR(Student), 2001

ARTAN S., Türk popülasyonunda konjenital malformasyonların sıklığı ve dağılımı, Doctorate, N.TAHSİN(Student), 1999

ARTAN S., Kadın ve erkeklerde yaşlanmayla birlikte artan mikronükleus oranının saptanması, Postgraduate, S.TUTGUN(Student), 1996

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2023

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, ÜAK, May, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, May, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, November, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, İstanbul Üniversitesi, July, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, İstanbul Üniversitesi, July, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, July, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi University, July, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, June, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, May, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, May, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, April, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Marmara Üniversitesi,

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Can prothrombotic gene variants and Apo1 rs5069 polymorphism be the predictors of early myocardial infarctions?**  
BALCIOĞLU H., Özkan Pehlivanoğlu E. F., BİLGE U., MERT K. U., DURAL M., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.54, no.4, pp.682-687, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Genetic Investigations in Turkish Idiopathic Pancreatitis Patients Show Unique Characteristics.**  
Baş H., Dişibeyaz S., Öztaş E., Aydemir Y., Temel T., Çilingir O., Durak Aras B., Artan S.  
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.34, no.12, pp.1240-1248, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A novel mutation in *RNF216* gene in a Turkish case with Gordon Holmes syndrome**  
Durmaz Çelik N., Erzurumluoğlu E., Özben S., Toprak U., Yorulmaz G., Artan S., Özkan S.  
BMC MEDICAL GENOMICS, vol.16, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Further Evidence for RFW3 Gene Causing Fanconi Anemia Complementation Group W: Detailed Clinical Report of the Second Case in the Literature**  
Kocagil S., Şafak İ. N., Saraç E., Aydın C., Artan S., Kirel B.  
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, vol.14, no.4, pp.1, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of the Association Between CRND Plasma Expression Level, KRAS, NRAS, and BRAF Variants in Patients with advanced CRC**  
Arslan S., DİNCER M., Bayir Garbioglu D., Ozen H., DURAK ARAS B., ARTAN S., ÇİLİNGİR O.  
UHOD - Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.33, no.3, pp.144-151, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Clinical and molecular evaluation of MEFV gene variants in the Turkish population: a study by the National Genetics Consortium**  
Dundar M., Fahrioglu U., Yildiz S. H., Bakir-Gungor B., Temel S. G., Akin H., Artan S., Cora T., Sahin F. I., Dursun A., et al.  
FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, vol.22, no.3, pp.291-315, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The Impact of Cytogenetic Aberrations in the Clonal Evolution of Chronic Myeloid Leukemia: A Single-Center Experience Among 450 Turkish Patients (Cohort Study)**  
Işık S., Günden G., Üsküdar Teke H., Akay O. M., Oğuz Davutoğlu N., Aslan V., Karagülle M., Özen H., Çilingir O., Artan S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.39, no.4, pp.237-244, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **NDE1-related disorders: A recurrent NDE1 pathogenic variant causing Lissencephaly 4 can also be associated with microhydranencephaly**  
BAŞ H., ŞAYLISOY S., ÇİLİNGİR O., Gokalp E., KOCAGİL S., YARAR C., Aras B., ARTAN S.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, vol.188, no.1, pp.326-331, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **An Anomaly with Potential as a New Prognostic Marker in CLL with del(13q): Gain of 16p13.3**  
IŞIK S., Gunden G., GÜNDÜZ E., Akay O. M., Aslan A., ÖZEN H., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., KOCAGİL S., ARTAN S., et al.  
CYTOGENETIC AND GENOME RESEARCH, vol.161, no.10-11, pp.479-487, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **A pediatric BAL case with double Ph chromosomes and trisomy 5**  
Gunden G., Işık S., Özdemir C., Çilingir O., Bör Ö., Gokalp E. E., Kocagil S., Artan S., Aras B. D.  
Cancer Genetics, vol.258, pp.7-9, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Frequency of frontotemporal dementia-related gene variants in Turkey**  
Artan S., Erzurumluoğlu Gokalp E., Samancı B., Ozbabalik Adapinar D., Bas H., Tepgeç F., Qomi Ekenel E., Çilingir O., Bilgiç B., Gürvit İ. H., et al.  
Neurobiology of Aging, vol.106, 2021 (SCI-Expanded)

- XII. **A new four-way complex translocation variant involving the t(8;5;21;4)(q21;q13,q22,q31) and the relocalization of AML1/ETO fusion gene**  
Işık S., Üsküdar Teke H., Gunden G., Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Artan S., Durak Aras B.  
Cancer Genetics, vol.256, pp.1-4, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **A novel SACS p.Pro4154GlnfsTer20 mutation in a family with autosomal recessive spastic ataxia of Charlevoix-Saguenay**  
Samanci B., Gokalp E. E., BİLGİÇ B., GÜRVİT İ. H., ARTAN S., Hanagasi H. A.  
Neurological Sciences, vol.42, no.7, pp.2969-2973, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Genetic variants associated with atrial fibrillation and long-term recurrence after catheter ablation for atrial fibrillation in Turkish patients.**  
Ulus T., Dural M., Meşe P., Yetmiş F., Mert K. U., Görenek B., Çilingir O., Erzurumluoğlu Gökalp E., Arslan S., Artan S., et al.  
Anatolian journal of cardiology, vol.25, no.2, pp.129-138, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Which prognostic marker is responsible for the clinical heterogeneity in CLL with 13q deletion?**  
Durak Aras B., Isik S., Uskudar Teke H., Aslan A., Yavasoglu F., Gulbas Z., Demirkan F., Ozen H., Cilingir O., Inci N. S., et al.  
Molecular cytogenetics, vol.14, no.1, pp.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **A Turkish patient with novel AHCY variants and presumed diagnosis of S-adenosylhomocysteine hydrolase deficiency**  
BAŞ H., ÇİLİNGİR O., TEKİN N., ŞAYLIŞOY S., DURAK ARAS B., Uzay E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, vol.182, no.4, pp.740-745, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of the Apoptotic Effects of Topically Applied Papaverine, Diltiazem, and Nitroprusside to Internal Thoracic Artery**  
ÜNAL O., ULUKAN M. Ö., Bakuy V., Kaytaz B., ARTAN S., ARAL E., Oztas D. M., Beyaz M. O., Ugurlucan M., Sevin B.  
BRAZILIAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.35, no.5, pp.626-633, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **TWIST1 GENE EXPRESSION AS A BIOMARKER FOR PREDICTING PRIMARY DOXORUBICIN RESISTANCE IN BREAST CANCER**  
Demir S., Muslumanoglu M. H., Muslumanoglu M., Basaran S., Calay Z. Z., Aydiner A., Vogt U., Cakir T., Kadioglu H., Artan S.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.22, no.2, pp.25-30, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Is RB1 gene deletion a prognostic marker in chronic lymphocytic leukemia**  
Durak Aras B., Inci N. S., Aslan A., Akay O. M., Gündüz E., Bulduk T., Isik S., Çilingir O., Gunden G., Yavasoglu F., et al.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.12, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Clinical use of chromosomal microarray analysis in detection of fetal chromosomal abnormalities**  
ARTAN S., BAŞ H., Tanir M., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., VELİPAŞAOĞLU M., Kocagil S., DURAK ARAS B., Temena M. A., Panal G., Ansari S. K., et al.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.12, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **MESENCHYMAL STEM CELL THERAPY IN MICROVILLUS INCLUSION DISEASE**  
Sürmeli Onay Ö., Tekin A. N., Güneş D., Aydemir Ö., Artan S., Aydemir Y.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol.104, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **An Interstitial 6q25.1 Microdeletion Syndrome in a Patient with Dysmorphic Features, Intellectual Disability and Stereotypical Movements.**  
Kocagil S., Durak Aras B., Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Aynacı S., Artan S.  
Balkan Journal Of Medical Genetics, vol.22, no.1, pp.85, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The association between repeat number in C9orf72 and phenotypic variability in Turkish patients with frontotemporal lobar degeneration**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., Adapinar B. D. O., Bilgic B., Kocagil S., ÖZEN H., DURAK ARAS B., YENİLMEZ Ç., ARTAN S.  
Neurobiology of Aging, vol.76, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The 15q11.2 BP1-BP2 Microdeletion Syndrome with Variable Expressivity.**  
Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Durak Aras B., Kocagil S., Susam E., Artan S.

- Balkan Journal Of Medical Genetics, vol.22, no.1, pp.92, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Importance of Cytogenetic Analysis in Hematological Malignancies: with Two Rare Cases Reports**  
Işık S., Günden G., Çilingir O., Eker İ., Üsküdar Teke H., Gündüz E., Erzurumluoğlu Gökalp E., Artan S., Durak Aras B.  
Balkan Journal Of Medical Genetics, vol.22, no.1, pp.76, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Apolipoprotein E allelic variants and cerebral palsy**  
Gumus E., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., YARAR C., ÇARMAN K. B., Laciner-Gurlevik S., Kocak O., ARTAN S.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.60, no.4, pp.361-371, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Phenotype-Genotype Correlations of CYP21A2 Mutations in Patients with Congenital Adrenal Hyperplasia in Turkey**  
ŞİMŞEK E., Binay C., ÇİLİNGİR O., Demiral M., Hazer I., ARTAN S.  
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.90, pp.141, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Association of functional RAGE gene polymorphisms with Parkinson's disease in a Turkish cohort**  
ÇİLİNGİR O., ÖZKAN S., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU E., KUTLAY Ö., EMİR B., AKINCI M., AFAGH A., ARTAN S.  
Biomedical Research-India, vol.28, no.19, pp.8454-8460, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **An interstitial deletion at 8q22.3 q24.11 associated with the Tricho Rhino Phalangeal Syndrome (TRPS) type I**  
ARTAN S., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., BAŞ H., DURAK ARAS B., Aynaci S., Ozdemir M.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Sperm DNA fragmentation and chromosomal aneuploidy in men with unexplained infertility**  
DURAK ARAS B., Tanriverdi A., Tosumoglu E., ÜRE İ., Ozdemir M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **De novo 7q31 deletion involving FOXP2 gene associated with speech disability**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Ozdemir M., Kocagil S., ÇİLİNGİR O., Tosumoglu E., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Correlation between cytogenetic and molecular genetic analysis in infertile males with azoospermia**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., Ansari S. K., Aynaci S., Haziyeva K., Arslan S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., Ozdemir M.  
MOLECULAR CYTOGENETICS, vol.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **RAR beta gene methylation is a candidate for primary glioblastoma treatment planning.**  
ATLI E. İ., Kalkan R., Ozdemir M., Aydin H. E., ARSLANTAŞ A., ARTAN S.  
AFRICAN HEALTH SCIENCES, vol.16, no.1, pp.218-226, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Association of Alzheimer's Disease With APOE and IL-1 alpha Gene Polymorphisms**  
YILDIZ S. H., Erdogan M. O., ARTAN S., SOLAK M., YAMAN M., Ozbabalik B. D., TERZİ E. S. A.  
AMERICAN JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE AND OTHER DEMENTIAS, vol.30, no.8, pp.756-761, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Study of fluorescence in situ hybridization in malignant melanoma**  
DURAK ARAS B., Isik S., Tore T., CANAZ F., Yilmaz H., Ozdemir M., ÇİLİNGİR O., Aslan H., ARTAN S.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Isochromosome 5p-a rare chromosome abnormality in myeloid disorders**  
DURAK ARAS B., Isik S., ANDIÇ N., ÇİLİNGİR O., Aslan H., Ozdemir M., ARTAN S., Akay M. O.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Copy Number Variants In Premature Ovarian Failure**  
Kucuk H., ARTAN S., Aydin Y., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Aslan H., Hassa H.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Prenatal diagnosis of 16p duplication presenting with ultrasound abnormalities**  
ÇİLİNGİR O., Erzurumluoglu E., Kucuk H., VELİPAŞAĞLU M., Aslan H., Ozdemir M., Demirel A., Guvenc M. S., ARTAN S.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Associations between HER2/neu, TOP2A, chromosome 17 copy numbers, and CDH1 and GSTP1 gene promotor hypermethylations of patients with breast cancer**  
EROĞLU O., Nursal A. F., Baysak M. E., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., Ozdemir M., ARTAN S.

CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)

- XL. An assessment of three cases with distal 15q duplication**  
Ozdemir M., Gumus E., TEKİN A. N., Kucuk H. O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Aslan H., YARAR C., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.23, 2015 (SCI-Expanded)
- XLI. IDH1 mutations is prognostic marker for primary glioblastoma multiforme but MGMT hypermethylation is not prognostic for primary glioblastoma multiforme**  
Kalkan R., Atli E. I., Ozdemir M., Ciftci E., Aydin H. E., ARTAN S., ARSLANTAŞ A.  
GENE, vol.554, no.1, pp.81-86, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. Investigation of key miRNAs and target genes in bladder cancer using miRNA profiling and bioinformatic tools**  
Canturk K. M., Ozdemir M., Can C., Oner S., Emre R., Aslan H., ÇİLİNGİR O., Ciftci E., Celayir F. M., ALDEMİR Ö., et al.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.41, no.12, pp.8127-8135, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIII. BCL2, BCL6, IGH, TP53, and MYC protein expression and gene rearrangements as prognostic markers in diffuse large B-cell lymphoma: a study of 44 Turkish patients**  
Akay O. M. I., Durak Aras B., Işıksoy S., Toprak C., Mutlu F., Artan S., Oner U., Gulbas Z.  
CANCER GENETICS, vol.207, pp.87-93, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. Detection of kinase amplifications in gastric adenocarcinomas**  
Ozdemir M., Oznur M., Ciftci E., DURAK ARAS B., Aslan H., Saygili H., ÖNER K. S., Erkasap S. M., ÖZAKYOL A., Pasaoglu O., et al.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.3, pp.461-470, 2014 (SCI-Expanded)
- XLV. Prevalence of Nonclassic Congenital Adrenal Hyperplasia in Turkish Children Presenting with Premature Pubarche, Hirsutism, or Oligomenorrhoea**  
Binay C., ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., Yuksel Z., Kutlay O., ARTAN S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. Is there a genetic predisposition for Turkish patients with sarcoidosis in the 329-bp region containing the BTNL2 rs2076530 polymorphism?**  
Ozdemir M., Saydam F., KURT E., DEĞİRMENCİ İ., Tuncel T., ÇİLİNGİR O., Gunes H. V., ARTAN S.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.4, pp.590-594, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVII. IDH2 Mutations in Primary Glioblastoma**  
Atli E. I., Kalkan R., Ciftci E., Ozkara E., ÇİLİNGİR O., Ozdemir M., ÖZBEK Z., ARTAN S., ARSLANTAŞ A.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, no.4, pp.693-698, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Importance of clonal expansion of cytogenetic aberrations in the patients resistant to Imatinib therapy**  
DURAK ARAS B., GÜNDÜZ E., Ozpolat S., Ozdemir M., Clingir O., ARTAN S., Akay O. M.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.21, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. Quantitation of Gene Copy Numbers of Aurora Kinases In Exfoliated Cells From Bladder Washings and Bladder Cancer Detection**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., Can C., Canturk M., Aras I., Ozdemir M., DURAK ARAS B.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.21, 2013 (SCI-Expanded)
- L. Exploring the relationship between the severity of oligozoospermia and the frequencies of sperm chromosome aneuploidies**  
Aras B., Aras I., Can C., Toprak C., Dikoglu E., Bademci G., Ozdemir M., Cilingir O., Artan S.  
ANDROLOGIA, vol.44, no.6, pp.416-422, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. Conventional and Molecular Cytogenetic Analyses in Turkish Patients with Multiple Myeloma**  
DURAK ARAS B., Akay O. M., Sungar G., Bademci G., Aslan V., Caferler J., Ozdemir M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., Gulbas Z.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.29, no.2, pp.135-142, 2012 (SCI-Expanded)
- LII. Subtelomeric deletion syndrome: can easily be overlooked**  
ÇİLİNGİR O., Dikoglu E., Ozdemir M., DURAK ARAS B., Bedir I. G., ARTAN S.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.19, 2011 (SCI-Expanded)

- LIII. **DNA methylation profiles of *H. pylori* plus /- gastritis and gastric carcinoma characterized by quantitative MS-HRM analysis**  
Oznur M., ARTAN S., Ozakyo A., Erkasap M. S., Aslan H., Pasaoglu O., Evrim C., Muslumanoglu M. H.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.19, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **A rare case of inv(21)(p12q22.1) in a man and holoprocencephaly in the fetus**  
Ozdemir M., Emre R., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., Kucuk H. O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Aslan H., ARTAN S.  
CHROMOSOME RESEARCH, vol.19, 2011 (SCI-Expanded)
- LV. **Association of estrogen receptor alpha and collagen type I alpha 1 gene polymorphisms with bone mineral density in postmenopausal women.**  
Erdogan M. O., Yildiz H., Artan S., Solak M., Tascioglu F., Dundar U., Eser B., Colak E.  
Osteoporosis international : a journal established as result of cooperation between the European Foundation for Osteoporosis and the National Osteoporosis Foundation of the USA, vol.22, no.4, pp.1219-25, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Is Recurrent Abortion an Indication for Subtelomeric Region Analysis?**  
DURAK ARAS B., Yesil M., Ozdemir M., ÇİLİNGİR O., Sener T., Bademci G., Muslumanoglu M. H., ARTAN S.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.5, pp.1465-1468, 2010 (SCI-Expanded)
- LVII. **Multiple intradural-extramedullary ependymomas: proven dissemination by genetic analysis Case report**  
VURAL M., ARSLANTAŞ A., Ciftci E., ARTAN S., Adapinar B.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY-SPINE, no.5, pp.467-473, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Detection of deletions and/or amplifications of genes related with lung cancer by multiplex ligation-dependent probe amplification (MLPA) technique**  
Tepeli E., Muslumanoglu M. H., Uludag A., Buyukpinarbasili N., Ozdemir M., Oznur M., Aslan H., ARTAN S.  
CANCER BIOLOGY & THERAPY, vol.8, no.22, pp.2160-2164, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Apoptosis patterns in eutopic and ectopic endometrium, adhesions and normal-looking peritoneum from women with or without endometriosis**  
Hassa H., TANIR H. M., Tekin B., Artan S., Dundar E., Kirilmaz S. D., Mutlu F.  
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.280, no.2, pp.195-199, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Prognostic impact of chromosome alterations detected by FISH in Turkish patients with B-cell chronic lymphocytic leukemia**  
DURAK ARAS B., Akay O. M., Aslan V., Ozdemir M., Sahin F., ARTAN S., Guelbas Z.  
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, vol.188, no.2, pp.65-69, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **A missense mutation in the M1S1 gene found in a Turkish patient with gelatinous droplike corneal dystrophy**  
YILDIRIM N., Muslumanoglu H., Isiksoy S., Sahin A., Baycu C., Artan S.  
CORNEA, vol.26, no.8, pp.1017-1020, 2007 (SCI-Expanded)
- LXII. **An unusual case of cervical clear-cell meningioma in pediatric age**  
Vural M., Arslantas A., Ciftci E., Artan S., Atasoy M. A.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, no.2, pp.225-229, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Genomic alterations in low-grade, anaplastic astrocytomas and glioblastomas**  
Arslantas A., Artan S., Oner U., Muslumanoglu M. H., Ozdemir M., Durmaz R., Arslantas D., Vural M., Cosan E., Atasoy M. A.  
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, no.1, pp.39-46, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Germ cell tumor showing partial trisomy 1 in a gonadectomized intersex child with monosomy X and double Y mosaicism**  
Ogur G., Pinarli F. G., Dagdemir A., Artan S., Ariturk E., Elli M., Sezer O. T., Okten G.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.28, no.11, pp.750-754, 2006 (SCI-Expanded)
- LXV. **A novel mutation in the ARS (component B) gene encoding SLURP-1 in a Turkish family with mal de Meleda.**  
Muslumanoglu M. H., Saracoglu N., Cilingir O., Basmaci T., Urer S., Sabuncu I., Demir S., Bademci G., Artan S.  
The British journal of dermatology, vol.155, no.2, pp.467-9, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Fish detected p53 deletion and N-MYC amplification in colorectal cancer.**

- Ozakyl A, Ozdemir M, Artan S.  
Hepato-gastroenterology, vol.53, no.68, pp.192-5, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Programmed cell death (apoptosis) in placentas from normal pregnancy and pregnancy complicated by term (t) and preterm (p) premature rupture of membranes (PROM)**  
Tanir H. M., Sener T, Artan S, Kaytaz B, Sahin-Mutlu F., Ozen M. E.  
Archives of Gynecology and Obstetrics, vol.273, no.2, pp.98-103, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Trisomy 7 in synovial fluid cells of patients with rheumatoid arthritis**  
Tascioglu F., Durak B., Oner C., Artan S.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.25, no.8, pp.571-575, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Role of the AZFd locus in spermatogenesis.**  
Muslumanoglu M., Turgut M., Cilingir O., Can C., Ozyurek Y., Artan S.  
Fertility and sterility, vol.84, no.2, pp.519-22, 2005 (SCI-Expanded)
- LXX. **Genetic imbalances in endometrial hyperplasia and endometrioid carcinoma detected by comparative genomic hybridization.**  
Muslumanoglu H., Oner U., Ozalp S., Acikalin M. F., YALÇIN Ö. T., Ozdemir M., Artan S.  
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, vol.120, no.1, pp.107-14, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Chromosomal abnormalities, p53 and Bcl-2 expression and clinical outcome in choroidal melanoma.**  
EROL N., Oner U., Artan S., Isiksoy S., Yurdakul S.  
Melanoma research, vol.14, no.6, pp.473-8, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The importance of genomic copy number changes in the prognosis of glioblastoma multiforme**  
Arslantas A., Artan S., Oner U., Muslumanoglu H., Durmaz R., Cosan E., Atasoy M., Basaran N., Tel E.  
NEUROSURGICAL REVIEW, no.1, pp.58-64, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Detection of chromosomal imbalances in spinal meningiomas by comparative genomic hybridization.**  
Arslantas A., Artan S., Oner U., Durmaz R., Muslumanoglu H., Atasoy M., Basaran N., Tel E.  
Neurologia medico-chirurgica, vol.43, no.1, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Comparative genomic hybridization analysis of genomic alterations in benign, atypical and anaplastic meningiomas**  
Arslantas A., Artan S., Oner U., Durmaz R., Muslumanoglu H., Atasoy M., Basaran N., Tel E.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, vol.102, no.2, pp.53-62, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Comparative genomic hybridization analysis of genomic alterations in benign, atypical and anaplastic meningiomas.**  
Arslantas A., Artan S., Oner U., Durmaz R., Müslümanoğlu H., Atasoy M. A., Başaran N., Tel E.  
Acta neurologica Belgica, vol.102, pp.53-62, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Cryptic translocation identification in human and mouse using several telomeric multiplex FISH (TM-FISH) strategies**  
Henegariu O., Artan S., Grealley J., Chen X., Korenberg J., Vance G., Stubbs L., Bray-Ward P., Ward D.  
LABORATORY INVESTIGATION, vol.81, no.4, pp.483-491, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Small marker chromosome identification in metaphase and interphase using centromeric multiplex FISH (CM-FISH)**  
Henegariu O., Bray-Ward P., Artan S., Vance G., Qumsyieh M., Ward D.  
LABORATORY INVESTIGATION, vol.81, no.4, pp.475-481, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Penoscrotal hypospadias and coarctation of the aorta with mixed gonadal dysgenesis**  
Konrad D., Sossai R., Winklehner H., Binkert F., Artan S., Scharli A.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.16, no.3, pp.226-228, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Prognostic significance of deletion and over-expression of the p53 gene in epithelial ovarian cancer.**  
Ozalp S., YALÇIN Ö. T., Basaran N., Artan S., Kabukcuoglu S., Minsin T.  
European journal of gynaecological oncology, vol.21, no.3, pp.282-6, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXX. **FISH analysis with locus-specific probes in sperm from two translocation carrier men**  
Durak B., Ozon Y., Ozdemir M., Artan S., Basaran N., Basaran S., Ozkinay C.  
CLINICAL GENETICS, vol.56, no.2, pp.129-135, 1999 (SCI-Expanded)

- LXXXI. **The deletion of 22q13 region in both intracranial and spinal meningiomas in a patient (case report).**  
Durmaz R., Arslantas A., Artan S., Ozon Y., Isiksoy S., Basaran N., Tel E.  
Clinical neurology and neurosurgery, vol.100, no.3, pp.219-23, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Experimental tractional retinal detachment: an immunohistochemical study.**  
Basmak H., Isiksoy S., Topbas S., Artan S., Yurdakul S.  
European journal of ophthalmology, vol.8, no.2, pp.112-7, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **22q11.2 deletions in a series of patients with non-selective congenital heart defects: incidence, type of defects and parental origin**  
Fokstuen S., Arbenz U., Artan S., Dutly F., Bauersfeld U., Brecevic L., Fasnacht M., Rothlisberger B., Schinzel A.  
CLINICAL GENETICS, vol.53, no.1, pp.63-69, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Confined placental mosaicism in term placentae: analysis of 125 cases.**  
Artan S., Basaran N., Hassa H., Ozalp S., Sener T., Sayli B., Cengiz C., Ozdemir M., Durak T., Dolen I., et al.  
Prenatal diagnosis, vol.15, no.12, pp.1135-42, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Sister chromatid exchange analysis in acute leukemia patients.**  
Tuna M., Artan S., Gezer S., Sayli B. S., Başaran N.  
Cancer genetics and cytogenetics, vol.79, pp.86-8, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Effects of consanguinity on anthropometric measurements of newborn infants.**  
BASARAN N., ARTAN S., YAZICIOGLU S., SAYLI B.  
Clinical genetics, vol.45, no.4, pp.208-11, 1994 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Chromosome analysis in pleural effusions. Efficiency of this method in the differential diagnosis of pleural effusions.**  
METINTAS M., OZDEMIR N., SOLAK M., ARTAN S., OZDEMIR M., BASARAN N., EKICI M., ERGINEL S.  
Respiration; international review of thoracic diseases, vol.61, no.6, pp.330-5, 1994 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Dacryocystitis associated with osteopoikilosis.**  
GUNAL I., SEBER S., BASARAN N., ARTAN S., GUNAL K., GOKTURK E.  
Clinical genetics, vol.44, no.4, pp.211-3, 1993 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Consanguineous marriages among parents of Down patients.**  
BASARAN N., CENANI A., SAYLI B., OZKINAY C., ARTAN S., SEVEN H., BASARAN A., DINCER S.  
Clinical genetics, vol.42, no.1, pp.13-5, 1992 (SCI-Expanded)
- XC. **The effect of consanguinity on the reproductive wastage in the Turkish population.**  
BASARAN N., HASSA H., BASARAN A., ARTAN S., STEVENSON J., SAYLI B.  
Clinical genetics, vol.36, no.3, pp.168-73, 1989 (SCI-Expanded)
- XCI. **Consanguineous marriages in the Turkish population.**  
Başaran N., Sayli B. S., Başaran A., Solak M., Artan S., Stevenson J. D.  
Clinical genetics, vol.34, pp.339-41, 1988 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **KLL Olgularında NOTCH1 Gen Amplifikasyonu**  
IŞIK S., GÜNDEM G., OĞUZ DAVUTOĞLU N., ÖZEN H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., GÜNDÜZ E., DURAK ARAS B.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **ERCC8 related Cockayne syndrome type-1: A rare entity diagnosed in a Turkish boy**  
Kocagil S., Keklikci A. R., Aydemir Y., Çilingir O., Aynacı S., Erzurumluoğlu Gökalp E., Durak Aras B., Artan S.  
Journal of Surgery and Medicine, vol.7, no.10, pp.719-721, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Identification of a Homozygous Deletion within FGD4 in a Charcot-Marie-Tooth type 4H Family by Exome Sequencing**  
Yarar C., Baş H., Çelik G., Çilingir O., Çarman K. B., Artan S.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.20, no.03, pp.224-226, 2022 (ESCI)
- IV. **Evaluation of the Effect of Circulating lncRNAs in Colorectal Cancers: As a Potential Biomarker**

ARSLAN S., DİNCER M., BAYIR D., EKER SARIBOYACI A., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., KOCAGİL S., ARIK D., ÖZEN H., DURAK ARAS B., ARTAN S., et al.

TURK ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.37, pp.305-313, 2022 (ESCI)

- V. **Microvillus Inclusion Disease: Can Mesenchymal Stem Cells Be a Potential Treatment Option?**  
SÜRMEİLİ ONAY Ö., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., ARTAN S., AYDEMİR Y.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.44, pp.125-128, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Analyzing The Mutations Of Notch1 And Sf3b1 Genes In Cases With CLL Detected Isolated 13q Deletion**  
Günden G., Işık S., Üsküdar Teke H., Çilingir O., Oğuz Davutoğlu N., Erzurumluoğlu Gökalp E., Kocagil S., Durak Aras B.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.45, no.2, pp.480-484, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Importance of FISH Test Targeting EGFR, CCND1 and RREB1 Genes in Differentiating Malignant Melanomas from Melanocytic Nevus**  
Işık S., Töre T., Canaz F., Özen H., Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Artan S., Durak Aras B.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.43, no.5, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Extra Chromosome, Extra Love**  
Aras B., Işık S., Baş H., Ocal E. E., Gokalp E., Çilingir O., Artan S., Arslantaş D.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, no.1, pp.83-87, 2021 (ESCI)
- IX. **Bağımlılıkta Genetiğin Katkısına Genel Bir Bakış**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.  
Türkiye Klinikleri Farmakoloji - Özel Konular, 2020 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Correlation of HER2/TOP2A Gene Aberrations with RASSF1A/APC Gene Methylation Status in High-Risk Breast Cancer**  
Nursal A. F., Çilingir O., Eroğlu O., Durak Aras B., Ciftci E., Baydemir C., Artan S.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.35, pp.8-14, 2020 (ESCI)
- XI. **Türk Popülasyonunda APOE Polimorfizmleri ve Alzheimer Hastalığı Arasındaki İlişki**  
ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZKAN S., ARSLAN S., HAZİYEVA K., KOCAGİL S., BİLGİN M., ARTAN S.  
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **İnterlökin-6 Geni Promotor Bölge Polimorfizmi ve Serebral Palsi İlişkisinin İncelenmesi**  
GÜMÜŞ E., ÇİLİNGİR O., YARAR C., ÇARMAN K. B., KOÇAK O., LAÇİNEL GÜRLEVİK S., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
Ege Klinikleri Tıp Dergisi, vol.57, no.1, pp.18-22, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Investigation of DNAmethylation of TWIST Gene in Breast Cancer and Its Relationship to Histopathological Features**  
EROĞLU O., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
Advances in Breast Cancer Research, vol.8, no.1, pp.45-59, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ailesel Akdeniz Ateşi Tanısı Alan Olgularda MEFV Geni Mutasyonlarının ve Allel Frekanslarının Dağılımı - Tek Merkez Deneyimi**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ARSLAN S., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., KOCAGİL S., ARTAN S.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.40, no.2, pp.39-46, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Detection of Promoter Hypermethylation of GSP1 and CDH1 Genes and the Relationship of Histopathological Parameters of the Breast**  
EROĞLU O., BAYSAK M. E., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Advances in Breast Cancer Research, vol.7, no.2, pp.91-106, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Distribution of MEFV Gene Mutations and Allele Frequencies in Patients with Familial Mediterranean Fever - One Center Experience**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ARSLAN S., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S.  
Osmangazi Journal of Medicine., 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Prenatal Sitogenetik Anomalilerde İleri Tanı Yöntemi Olarak Array CGH**  
ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S.  
Türkiye Klinikleri Tıbbi Genetik Özel Dergisi, vol.3, no.1, pp.63-69, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **The Relationship between Glutathione-S-Transferases Polymorphisms and Lichen Planus Susceptibility**  
ÇİLİNGİR O., BULUR I., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., HAZIYEVA K., SARAÇOĞLU Z. N., KAYA ERDOĞAN H., DİNÇER K. S., GÜRSOY H. H., et al.  
International Journal of Research Studies in Medical and Health Sciences, vol.3, no.1, pp.15-22, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The Relationship between Glutathione-S-Transferases Polymorphisms and Lichen Planus Susceptibility**  
ÇİLİNGİR O., BULUR I., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., HAZIYEVA K., SARAÇOĞLU Z. N., ERDOĞAN H. K., ÖNER K. S., GÜRSOY H. H., et al.  
International Journal of Research Studies in Medical and Health Sciences, vol.3, no.1, pp.15-22, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The Relationship between Glutathione-S-Transferases Polymorphisms and Lichen Planus Susceptibility**  
ÇİLİNGİR O., bulur I., DURAK ARAS B., kutlay ö., ERZURUMLUOĞLU E., haziyeva k., saracoglu z. n., erdogan h. k., setenay k., GÜRSOY H. H., et al.  
International Journal of Research Studies in Medical and Health Sciences (IJRSMHS), 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Glutathione S-Transferases M1/T1 and P1 Polymorphisms in Patients with Alopecia Areata**  
Çilingir O., Saraçoğlu Z. N., Durak Aras B., Haziyeva K., Kutlay Ö., Erzurumluoğlu E., Arslan S., Artan S.  
International Journal of Research Studies in Medical and Health Sciences V, vol.3, no.2, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Sequencing of a 306 bp Region of the ANXA11 Gene Containing the rs1049550 Polymorphism for Sarcoidosis Susceptibility in Turkish Patients**  
DEĞİRMENÇİ İ., ÖZDEMİR M., KURT E., TUNCEL T., SAYDAM F., ÇİLİNGİR O., GÜNEŞ H. V., ARTAN S.  
Gene Technology, vol.4, no.3, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The effects of a heterochromatin polymorphism in chromosome 6 on premature ovarian failure**  
KÜÇÜK H., AYDIN Y., ERZURUMLUOĞLU E., ÖZDEMİR M., HASSA H., ARTAN S.  
Asian Pacific Journal of Reproduction, vol.4, no.1, pp.41-43, 2015 (Scopus)
- XXIV. **Ailevi Akdeniz Ateşli hastalarda gen mutasyonu ile Klinik bulgular arasındaki ilişkilerin değerlendirilmesi**  
ÇETİN N., YILDIZ B., KURAL N., ARTAN S.  
Turkish Journal of Pediatric Disease, vol.7, no.4, pp.173-177, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **ICSI Sonrası Fertilizasyon Sonuçlarına Azoospermik ve Oligospermik Hastalardaki Genetik Anomalilerinin Etkisi**  
ALDEMİR Ö., MÜSLÜMANOĞLU M. H., CAN C., BAL C., CANTÜRK M., EMRE R., ÖZDEMİR M., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Tıp Araştırmaları Dergisi, vol.11, no.3, pp.111-115, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Analysis of Methylation Patterns of Some Tumor Suppressor Genes in Non-Small Cell Lung Cancer Using the Multiplex Ligation-Dependent Probe Amplification [MLPA] Method**  
ULUDAĞ A., ARTAN S., TEPELİ E., BÜYÜKPINARBAŞLI N., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÖZDEMİR M., ÖZNUR M., ASLAN H., ÇİLİNGİR O.  
International Journal of Clinical Research, vol.1, no.2, pp.58-66, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **A New Case of dic (1 15)(p11 p11) in AML M1: Apropos of a Case and a Review of the Literature**  
GÖREN ŞAHİN D., DURAK ARAS B., GÜNDÜZ E., ARTAN S., AKAY O. M.  
Case Reports in Genetics, pp.1-3, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **ICSI sonrası fertilizasyon sonuçlarına Azospermik ve oligospermik hastalardaki genetik anomalilerin etkisi**  
ALDEMİR Ö., MÜSLÜMANOĞLU M. H., CAN Y. S. C., BAL C., CANTURK K. M., EMRE R., ÖZDEMİR M., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Tıp Araştırmaları Dergisi, vol.11, no.3, pp.111-115, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIX. **The First Report of a Patient with Probable Variant Creutzfeldt-Jakob Disease in Turkey**  
Adapinar D. O., ŞAYLIŞOY S., YENİLMEZ Ç., Aslan H., Ertan B., ARTAN S., GÜLEÇ G., Susuz C., Adapinar B.  
DEMENTIA AND GERIATRIC COGNITIVE DISORDERS EXTRA, vol.1, no.1, pp.429-432, 2011 (ESCI)
- XXX. **Performance of MLPA as a screening method for aneuploidy in uncultured amniocytes**  
Yurdakul H., DURAK ARAS B., Muslumanoğlu M. H., Ozdemir M., ÇİLİNGİR O., Sener T., ARTAN S.  
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.11, no.4, pp.199-203, 2010 (ESCI)
- XXXI. **Evaluation of the Results of Cordocentesis: 9 Years of Experience**  
ŞENER T., TANIR H. M., ÖZALP E., UYSAL E., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., Bademci G., ARTAN S.  
Perinatal Journal, vol.18, no.2, pp.35-42, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Tip 2 Diyabetes Mellitus ile  $\beta 3$  Adrenerjik Reseptör Gen Polimorfizmi Arasındaki İlişki**  
ÇAKIR B., ÖZDEMİR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİLİNGİR O., GÜLER S., KURTULUŞ A., Yurdakul H., TOPALOĞLU O.,  
GÜRİSOY G., ARTAN S.  
Turkish Journal Of Medical Sciences, vol.1, no.2, pp.55-60, 2007 (Scopus)
- XXXIII. **Kliniğimizde 7 Yıllık Amniyosentez Sonuçları**  
ŞENER T., DURAK ARAS B., TANIR H. M., TEPELİ E., KAYA M., ARTAN S.  
Perinatoloji Dergisi, vol.4, no.2, pp.127-133, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Amniocentesis Results in 7 Years Period in Our Clinic 170 175**  
ŞENER T., DURAK ARAS B., TANIR H. M., TEPELİ E., KAYA M., ARTAN S.  
Perinatal Journal, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Türk Hemofili B Hastalarında Faktör IX Geni Mutasyonları Factor IX (Gene Mutations in Turkish Haemophiliacs)**  
ÇİLİNGİR O., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÖZDEMİR M., KAVAKLI R. K., SOLAK M., ARTAN S.  
Kocatepe Tıp Dergisi, vol.6, no.1, pp.1-6, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Fenilketonüri Hastalığında Prenatal-Postnatal Tanıda VNTR Bağlantısı ve Direkt Mutasyon Analizleri Birlikteliğinin Avantajları**  
MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİNE N., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., BAŞARAN N., DURAK ARAS B., SOLAK M., ARTAN S.  
Kocatepe Tıp Dergisi, vol.5, no.1, pp.19-23, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Kapak tümörleri ve flep dokularında p53 gen mutasyonu ve erbB2 protoonkogen amplifikasyonu**  
YILDIRIM N., EROL N., ARTAN S.  
MN Oftalmoloji, vol.9, no.1, pp.62-65, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Chromosome aberrations induced by aflatoxin B1 in rat bone marrow cells in vivo and their suppression by Ecballium elaterium**  
Basaran A., Cakmak E., DEĞİRMENCİ İ., Basaran N., ARTAN S., Can Baser K., Kirimer N.  
Fitoterapia, vol.64, no.4, pp.310-313, 1993 (Scopus)
- XXXIX. **The effects of aflatoxin B1 and Ecballium elaterium on serum enzyme levels and some urine excreta in rats**  
Basaran A., Cakmak E., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H., Basaran N., ARTAN S., Solak M.  
Fitoterapia, vol.63, no.6, pp.493-496, 1992 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **The Epigenetics of Brain Tumors: Fundamental Aspects of Epigenetics in Glioma**  
ARTAN S., ARSLANTAŞ A.  
in: Cancer Epigenetics , Rasime Kalkan, Editor, Springer Cham, pp.245-273, 2023
- II. **Kopya Sayısı Varyantlarının Tanısında Sitogenomik Yaklaşım**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.  
in: Moleküler Biyoloji ve Genetik, Mustafa SOLAK, Editor, Türkiye Bilimler Akademisi Yayınları, pp.91-136, 2023
- III. **Introduction to Cancer Epigenetics**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., İŞİK S., ARTAN S.  
in: Cancer Epigenetics , Rasime Kalkan, Editor, Springer Cham, pp.77-134, 2023

- IV. **Genetics of frontotemporal dementia**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., ARTAN S.  
in: Factors Affecting Neurological Aging Genetics, Neurology, Behavior, and Diet, Colin Martin, Victor Preedy, Rajkumar Rajendram, Editor, Academic Press , pp.3-16, 2021
- V. **The Usage Of Genetic Abnormalities In Glial Tumor Classification**  
KALKAN R., ARSLANTAŞ A., ARTAN S.  
in: Theory And Research in Health Sciences, Prof. Dr. Cem EVEREKLİOĞLU, Editor, Gece Kitap, Ankara, pp.35-55, 2020
- VI. **Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları**  
Artan S.  
MGRUP MATBAACILIK KAYSERİ, Kayseri, 2016
- VII. **Epigenetik**  
ARTAN S.  
in: Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları, DüNDAR, Munis, Editor, MGRUP MATBAACILIK KAYSERİ, pp.177-224, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Two Siblings Harboring Two Nonsense Variants: Kaufman Oculocerebrofacial Syndrome With Variable Intrafamilial Expression**  
Saraç E., Çarman K. B., Durak Aras B., Artan S.  
EuroDysmorpho 2023, Lisbon, Portugal, 13 - 16 September 2023, pp.1
- II. **A de novo small marker chromosome that causes Trisomy 9p in a patient with failure to develop, microcephaly and normal neuromotor development**  
ARTAN S., ÖZBAKIR D. H., TOSUMOĞLU E., HARMANCI K., PANAL G., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E.  
14th European Cytogenomics Conference, France, 1 - 04 July 2023, pp.48
- III. **Nörogelişimsel Bozukluk ve/veya Konjenital Anomali Saptanan Olgularda Kromozomal Mikrodizin Analizleri: Tek Merkez Deneyimi**  
AYNACI S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇARMAN K. B., ARTAN S.  
15. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2022
- IV. **Single nucleotide polymorphism at chromosome 4q25 may predict long-term recurrence after successful electrical cardioversion for persistent atrial fibrillation**  
Ulus T., Aliyev İ., Aslan S., Çilingir O., Artan S., Çolak E.  
38. ULUSAL KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2022, vol.26, no.1, pp.90-91
- V. **Özbakır D. H., Susam E., Bütün Z., Artan S.**  
15. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.90
- VI. **KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİ HASTALARINDA SF3B1 GEN MUTASYONEL DURUMU VE DİNAMİK PROGNOSTİK MODELLEMENİN ÖNEMİ**  
Işık S., Günden G., Oğuz Davutoğlu N., Akay O. M., Arslan V., Yavaşoğlu F., Gündüz E., Çilingir O., Artan S., Durak Aras B.  
48.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.142
- VII. **A novel LRP5 gene variant in a patient with Osteoporosis-Pseudoglioma syndrome**  
Saraç E., Kirel B., Çilingir O., Artan S.  
7.Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.104-105
- VIII. **A NOVEL FRAMESHIFT VARIANT IN A PATIENT WITH CHD8-RELATED OVERGROWTH SYNDROME**  
KOCAGİL S., KEKLİKCİ A. R., KILIÇ YILDIRIM G., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
31TH EUROPEAN MEETING ON DYSMORPHOLOGY ONLINE, Germany, 23 - 25 September 2021, vol.1, pp.34-35
- IX. **Genetic analysis of a large Osteogenesis Imperfecta Family**  
günden g., IŞIK S., ÜSKÜDAR TEKE H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ-ULUSLARARASI KATILIMLI, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.48

- X. **CADASIL TANISINDA NOTCH3 GENMUTASYONLARININ YORUMLANMASI**  
DURMAZ ÇELİK F. N., AYKAÇ Ö., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., ÖZKAN S., ÖZDEMİR A. Ö.  
3rd Stroke Academy of Turkey Special Issue, Turkey, 3 - 06 October 2019
- XI. **A Rare Form Of Constitutional Chromoanasythesis: Ring Chromosome 18**  
Susam E., Erzurumluoğlu Gökalp E., Tosumoğlu E., Kocagil S., Çilingir O., Durak Aras B., Artan S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ'xx'xxULUSLARAARSI KATILIMLI'xx'xx, Ankara, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.15
- XII. **Genetic variants associated with atrial fibrillation n Turkish patients**  
ULUS T., DURAL M., meşe p., YETMİŞ F., MERT K. U., GÖRENEK B., ÇİLİNGİR O., aslan s., ARTAN S., AYKAÇ Ö., et al.  
36. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 06 December 2020
- XIII. **Atipik bulguları olan Smith-Magenis sendromlu bir olgu sunumu**  
Saraç E., Özbakır D. H., Kocagil S., Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Durak Aras B., Artan S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ'xx'xxULUSLARAARSI KATILIMLI'xx'xx, Eskişehir, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.92
- XIV. **Prenatal tanıda kromozomal mikroarrayin kullanımı: 423 olgu üzerinden merkezimizin deneyimi**  
BAŞ H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., BÜTÜN Z., SUMAN K., KHADEM ANSARI S., ARTAN S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.12
- XV. **Prenatal Tanıda QF-PCR'in Kullanımı: Kendi Tanı Merkezimizdeki Nadir Vakalar Üzerinden Avantaj ve Dezavantajlarının Örneklendirilmesi**  
KHADEM ANSARI S., TEMENA A., BAŞ H., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., TANIR H. M., ARTAN S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ'xx'xxULUSLARAARSI KATILIMLI'xx'xx, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.12
- XVI. **A complex chromosomal rearrangement in a patient with developmental delay and dysmorphic features**  
AYNACI S., TOSUMOĞLU E., KEKLİKÇİ A. R., KOCAGİL S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ'xx'xxULUSLARAARSI KATILIMLI'xx'xx, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.94
- XVII. **Genetic variants associated with long term atrial tachyarrhythmia recurrence after catheter ablation for atrial fibrillation in Turkish patents**  
Ulus T., Dural M., Meşe P., Yetmiş F., Mert K. U., Görenek B., Çilingir O., Erzurumluoğlu Gökalp E., Arslan S., Artan S., et al.  
36. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 December 2020
- XVIII. **İzole Del13q Kronik Lenfositik Lösemi Olgularında NOTCH1 ve SF3B1 Genlerinin Mutasyonel Durumu**  
günden g., IŞIK S., ÜSKÜDAR TEKE H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ'xx'xxULUSLARAARSI KATILIMLI'xx'xx, Turkey, 20 - 22 November 2020, vol.31, pp.28
- XIX. **Genetic variants associated with long term atrial tachyarrhythmia recurrence after catheter ablation for atrial fibrillation in Turkish patients**  
ULUS T., DURAL M., MEŞE COŞKUN P., YETMİŞ F., MERT K. U., GÖRENEK B., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARSLAN S., ARTAN S., et al.  
36. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 December 2020
- XX. **A rare homozygous variant in CUL7 gene in two syblings with variable features of 3M syndrome**  
KOCAGİL S., KILIÇ YILDIRIM G., ARTAN S.  
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ"Uluslararası Katılımlı", Turkey, 20 - 22 November 2020
- XXI. **KML olgularında Ph kromozomuna ek kromozomal anomaliler ve varyant t(922) tek merkez deneyimi**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., GÜNDÜZ E., RAŞAN M. B., GÜNDEN G., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., AKAY O. M.

46.Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2020

- XXII. **A Novel Mutation of DYSF Gene in A Patient with Limb Girdle Muscular Dystrophy Type 2b**  
KOCAGİL S., KAPLAN E., SUSAM E., DURAK ARAS B., ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O.  
European Human Genetics Virtual Conference, 06 June 2020
- XXIII. **Akne vulgaris'de IL-17A ve RORγt Gen Polimorfiziminin Araştırılması**  
BULUR I., KAYA ERDOĞAN H., ÇİLİNGİR O., ağaoğlu e., temena a., ARTAN S., SARAÇOĞLU Z. N.  
XXIV. Prof. Dr. A. Lütfü Tat Sempozyumu, Ankara, Turkey, 20 - 24 November 2019
- XXIV. **Screening by Multiple ligation – dependent probe amplification assay of AZF a, b, c regions in primary infertile men with azoospermia**  
HAZİYEVA K., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÜRE İ., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., TOSUMOĞLU E., ARTAN S.  
ESHG 2019, 15 - 19 June 2019
- XXV. **MACROORCHIDISM AS A UNIQUE SIGN IN 3q13.31 DELETION SYNDROME**  
SUSAM E., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., KOCAGİL S., ARTAN S.  
ESHG 2019, Gothenburg, Sweden, 15 - 19 June 2019, vol.27, pp.1843
- XXVI. **Assessment of genes known to be associated with MODY by next-generation sequencing**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ŞİMŞEK E., ÇINAR D., TEMENA M. A., ARSLAN S., BAŞ H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.  
ESHG 2019, 15 - 19 June 2019, vol.27
- XXVII. **EVALUATING THE FREQUENCIES OF EGFR, ALK/EML4, AND ROS1 ALTERATIONS IN LUNG CANCER: A SINGLE-CENTER EXPERIENCE**  
DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., IŞIK S., ARSLAN S., DÜNDAR E., AK G., TEMENA M. A., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., GÜNDEM G., ARTAN S.  
ESHG 2019, 15 - 19 June 2019
- XXVIII. **KLL'de 13q delesyon büyüklüğünün önemi**  
IŞIK S., GÜNDEM G., AKAY O. M., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., GÜNDÜZ E., BULDUK T., ASLAN A., SEYHANLI A., YAVAŞOĞLU F., et al.  
45.Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2019
- XXIX. **Evaluating the frequencies of EGFR, ALK/EML4, and ROS1 in lung cancer: A single-center experience**  
Durak Aras B., Çilingir O., Işık S., Arslan S., DüNDAR E., Ak G., Temena M. A., Erzurumluoğlu Gökalp E., Günden G., Artan S.  
52nd Conference of European Society of Human Genetics, 15 - 18 June 2019
- XXX. **THE RARE ABNORMALITIES OF CHROMOSOME 1 IN MYELOID MALIGNANCIES**  
Gunden G., Isik S., Cilingir O., Davutoglu N. O., Yavasoglu F., EKER İ., Gunduz E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.184
- XXXI. **THE RARE ABNORMALITIES OF CHROMOSOME 1 IN MYELOID MALIGNANCIES**  
günden g., ışık s., ÇİLİNGİR O., OĞUZ DAVUTOĞLU N., YAVAŞOĞLU F., EKER İ., GÜNDÜZ E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.184
- XXXII. **The 15q11.2 BP1–BP2 Microdeletion Syndrome with Variable Expressivity**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., KOCAGİL S., SUSAM E., ARTAN S.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.95
- XXXIII. **A rare case of severe microcephaly caused by pathogenic variant of NDE1**  
BAŞ H., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., KOCAGİL S., ARTAN S.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.67
- XXXIV. **IMPORTANCE OF CYTOGENETIC ANALYSIS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES: WITH TWO RARE CASES REPORTS**  
IŞIK S., Gunden G., Cilingir O., EKER İ., USKUDAR TEKE H., Gunduz E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
13 th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.76
- XXXV. **IMPORTANCE OF CYTOGENETIC ANALYSIS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES: WITH TWO RARE**

## CASES REPORTS

IŞIK S., GÜNDEM G., ÇİLİNGİR O., EKER İ., ÜSKÜDAR TEKE H., GÜNDÜZ E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., DURAK ARAS B.

13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.76

- XXXVI. **An interstitial 6q25.1 microdeletion syndrome in a patient with dysmorphic features, intellectual disability and stereotypical movements**

KOCAGİL S., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., AYNACI S., ARTAN S.

13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.22, pp.85

- XXXVII. **A RARE CASE OF FRONTOTEMPORAL LOBAR DEGENERATION CAUSED BY VARIANTS OF GRN AND CHMP2B GENES**

ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., BAŞ H., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B.

FENS Regional Meeting 2019, Belgrade, Serbia, 10 - 13 July 2019

- XXXVIII. **DO INTERMEDIATE REPEAT EXPANSION LENGTH IN C9ORF72 HAVE AN EFFECT ON CLINICS IN CASES WITH FRONTOTEMPORAL LOBAR DEGENERATION?**

ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., ÇİLİNGİR O., BİLGİÇ B., KOCAGİL S., ÖZEN H., DURAK ARAS B., YENİLMEZ Ç., ARTAN S.

FENS Regional Meeting 2019, Belgrade, Serbia, 10 - 13 July 2019

- XXXIX. **Do Intermediate Repeat Expansion Length in C9ORF72 Have an Effect on Clinics in Cases with Frontotemporal Lobar Degenerations?**

ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., ÇİLİNGİR O., BİLGİÇ B., KOCAGİL S., ÖZEN H., DURAK ARAS B., YENİLMEZ Ç., ARTAN S.

FENS Regional Meeting, Belgard, Montenegro, 10 July 2019, vol.22, pp.92

- XL. **Is RB1 gene deletion a prognostic marker in chronic lymphocytic leukemia**

DURAK ARAS B., İNCİ N. S., ASLAN A., AKAY O. M., GÜNDÜZ E., BULDUK T., IŞIK S., ÇİLİNGİR O., GÜNDEM G., YAVAŞOĞLU F., et al.

12th European Cytogenomics Conference, 6 - 09 July 2019

- XLI. **Clinical use of chromosomal microarray analysis in detection of fetal chromosomal abnormalities**

ARTAN S., BAŞ H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., VELİPAŞAOĞLU M., KOCAGİL S., DURAK ARAS B., TEMENA M. A., PANAL G., ANSARI S. K., ÇİLİNGİR O.

12th European Cytogenomics Conference 2019, Salzburg, Austria, 6 - 09 July 2019, vol.12

- XLII. **Screening by Multiple Ligation-Dependent Probe Amplification Assay of AZF a,b,c Region in Primary Infertile Men with Azoospermia.**

Haziyeva K., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÜRE İ., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., TOSUMOĞLU E., ARTAN S.

European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden, 15 June 2019, vol.27, pp.1177

- XLIII. **Evaluating the frequencies of EGRF, ALK/EML4 and ROS1 Alterations in Lung Cancer: A Single-Center Experience.**

DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., IŞIK S., ARSLAN S., DÜNDAR E., AK G., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., GÜNDEM G., ARTAN S.

European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden, 15 June 2019, vol.27, pp.1117

- XLIV. **Assesment of Genes Known to be Associated with MODY by Next Generation Sequencing.**

ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ŞİMŞEK E., ÇINAR D., TEMENA M. A., ARSLAN S., BAŞ H., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.

European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden, 15 June 2019, vol.27, pp.1260

- XLV. **Macroorchidism as a Uniq Sign in 3q13.31 Deletion Syndrome.**

SUSAM E., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., KOCAGİL S., ARTAN S., ŞİMŞEK E.

European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden, 15 June 2019, vol.27, pp.1843

- XLVI. **A patient with a balanced inversion of chromosome 11 and unbalanced inversion of chromosome 2**

SUSAM E., ÇİLİNGİR O., BAŞ H., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.

Erciyes Medical Genetics Days 2019, Kayseri, Turkey, 21 - 23 February 2019, vol.41, pp.20

- XLVII. **THE RARE ABNORMALITIES OF CHROMOSOME 1 IN MYELOID MALIGNANCIES**

Gunden G., IŞIK S., ÇİLİNGİR O., OĞUZ DAVUTOĞLU N., YAVAŞOĞLU F., EKER İ., GÜNDÜZ E., ERZURUMLUOĞLU

GÖKALP E., ARTAN S., DURAK ARAS B.

13th Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 April 2019

- XLVIII. **Mikrovillus İnkluzyon Hastalığı'nda Bir Umut:Mezenkimal Kök Hücre Tedavisi**  
SÜRMEİİ ONAY Ö., TEKİN A. N., GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., ARTAN S., AYDEMİR Y.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XLIX. **Relationship of Her2/Top2a Gene Aberrations with Rassf1a/Apc Gene Methylation Status in Breast Cancer**  
NURSAL A. F., ÇİLİNGİR O., EROĞLU O., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
4th.International Health Sciences and Familial Medicine Congress, 7 - 09 February 2019
- L. **De Novo t(X;5) in a Patient with Premature Ovarian Failure and Recurrent Vertebrae Fractures.**  
AYNACI S., KOCAGİL S., TOSUMOĞLU E., PANAL G., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Turkey, 21 February 2019, vol.22, pp.23
- LI. **A Patient with a Balanced Inversion of Chromosome 11 and Unbalanced Inversion of Chromosome 2.**  
SUSAM E., ÇİLİNGİR O., BAŞ H., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S.  
Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Turkey, 21 February 2019, vol.21, pp.20
- LII. **NPHP1 homozigot gen delesyonu saptanan Joubert Sendromu tip 4 tanılı iki olgu sunumu**  
KOCAGİL S., EREN M. C., ELMAS M., YARAR C., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- LIII. **Frontotemporal Lobar Dejenerasyon Spektrumunda Aday Genlerin Değerlendirilmesi**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., ÇİLİNGİR O., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., DURAK ARAS B., UYGUNER Z. O.  
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2018
- LIV. **NPHP1 HOMOZİGOT GEN DELESYONU SAPTANAN JOUBERT SENDROMU TİP 4 TANILI İKİ OLGU SUNUMU**  
KOCAGİL S., eren m. c., ELMAS M., YARAR C., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018, pp.119
- LV. **PGRN RS5848 POLİMORFİZMİ TÜRK FTLD KOHORTU İÇİN BİR RİSK FAKTÖRÜMÜDÜR?**  
ERZURUMLUOĞLU E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., ÇİLİNGİR O., EKENEL E., ARTAN S.  
13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi 2018, Turkey, 7 - 11 November 2018
- LVI. **PGRN RS5848 POLİMORFİZMİ TÜRK FTLD KOHORTU İÇİN BİR RİSK FAKTÖRÜ MÜDÜR?**  
ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., ÇİLİNGİR O., EKENEL E. Q., ARTAN S.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2018, pp.149
- LVII. **NPHP1 homozigot gen delesyonu saptanan Joubert sendromu tip 4 tanılı iki olgu sunumu**  
KOCAGİL S., EREN M. C., ELMAS M., YARAR C., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- LVIII. **İzole 13q delesyonu saptanan kronik lenfositik lösemi vakalarında retinoblastom gen delesyonunun prognoza etkisinin değerlendirilmesi**  
İnci N. S., Işık S., Üsküdar Teke H., Bulduk T., Gündüz E., Akay O. M., Aslan V., Demirkan F., Yavaşoğlu F., Karagülle M., et al.  
44.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018
- LIX. **İZOLE 13Q DELESYONU SAPTANAN KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİ VAKALARINDA RETİNOBLASTOMA GEN DELESYONUNUN PROGNOZA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
inci n. s., IŞIK S., ÜSKÜDAR TEKE H., BULDUK T., GÜNDÜZ E., AKAY O. M., Aslan V., demirkran f., YAVAŞOĞLU F., KARAGÜLLE M., et al.  
44. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 30 October - 03 November 2018
- LX. **CADASIL Tanısında Notch3 Gen Mutasyonlarının Yorumlanması**  
DURMAZ ÇELİK F. N., AYKAÇ Ö., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ARTAN S., ÖZKAN S., ÖZDEMİR A. Ö.  
3. Türkiye İnce Akademisi, Muğla, Turkey, 3 - 06 October 2019, vol.25, pp.165
- LXI. **Phenotype-genotype correlations of CYP21A2 mutations in patients with congenital adrenal hyperplasia in Turkey**

- ŞİMŞEK E., Binay C., ÇİLİNGİR O., DEMİRAL M., HAZER İ., ARTAN S.  
57. Annual European Society for Paediatric Endocrinology, Athen, Greece, 27 - 29 September 2018
- LXII. **Assesment of candidate genes in patients with frontotemporal lobar degeneration spectrum.**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B., TEPGEÇ F., BAŞ H., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., et al.  
ESHG 2018, 16 - 19 June 2018
- LXIII. **Assesment of candidate genes in patients with frontotemporal lobar degeneration spectrum: preliminary findings**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., TEPGEÇ F., BAŞ H., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H., TOKSOY G., UYGUNER Z. O., et al.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, Italy, 16 - 19 June 2018
- LXIV. **Distribution of BRAF gene mutations in the patients with malignant melanoma**  
ÇİLİNGİR O., DİNCER M., ARSLAN S., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU E., KUTLAY Ö., AYNACI S., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, Italy, 16 - 19 June 2018
- LXV. **Comparison of phenotypic variability with C9orf72 gene GGGGCC hexanucleotide repeat expansion in frontotemporal lobar degeneration spectrum**  
ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O., ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., BİLGİÇ B., KOCAGİL S., DURAK ARAS B., YENİLMEZ Ç., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, Italy, 16 - 19 June 2018
- LXVI. **CYP21A2 mutations in congenital adrenal hyperplasia due to 21 hydroxylase deficiency in Turkish population**  
ÇİLİNGİR O., ŞİMŞEK E., DURAK ARAS B., ERZURUMLUOĞLU E., TEMENA A., KOCAGİL S., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2018, Milan, Italy, 16 - 19 June 2018
- LXVII. **Türkiye’de Çocukluk Çağı Adrenokortikal Karsinomlarda TP53 Mutasyonu Taraması**  
ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., BİNAY Ç., DEMİRAL M., HAZİYEVA K., ARTAN S., YILDIZ M., ÇETİNKAYA S., ERCAN O., ÇAYIR A., et al.  
22. ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018
- LXVIII. **Konjenital Adrenal Hiperplazi Olgularında Fenotip Genotip İlişkisi**  
ŞİMŞEK E., Binay C., ÇİLİNGİR O., DEMİRAL M., ARTAN S.  
XXII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 18 - 22 April 2018
- LXIX. **Türkiyede Çocukluk Çağı Adrenokortikal Karsinomalarda TP53 Mutasyonu Taraması: Çok Merkezli Çalışma**  
ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., Binay C., DEMİRAL M., Haziyeva K., ARTAN S., Yıldız M., ÇETİNKAYA S., ERCAN O., Çayır A., et al.  
XXII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 18 - 22 April 2018
- LXX. **SEVERE PELIZAEUS - MERZBACHER DISEASE ON A CASE WITH DEVELOPMENTAL DELAY AND ABNORMAL MYELINATION**  
BAŞ H., YARAR C., ERZURUMLUOĞLU E., DURAK ARAS B., KOCAGİL S., ARTAN S.  
Erciyes Medical Genetics Days 2018, Turkey, 7 - 10 March 2018
- LXXI. **Parsiyel Trizomi 15 tanımlanan 2 kardeş olgu**  
KOCAGİL S., TEKİN A. N., ERZURUMLUOĞLU E., ÇAKIL SAĞLIK A., Tosumoğlu E., ARTAN S.  
Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-26), Girne, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018, pp.221
- LXXII. **De novo 7q31 deletion involving FOXP2 gene associated with speech disability**  
ERZURUMLUOĞLU E., ÖZDEMİR M., KOCAGİL S., ÇİLİNGİR O., TOSUMOĞLU E., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
11th European Cytogenetic Conference 2017, 1 - 04 July 2017, vol.10
- LXXIII. **APO E GENOTYPE AND CEREBRAL PALSY**  
GÜMÜŞ E., DURAK ARAS B., YARAR C., LAÇİNEL GÜRLEVİK S., KOÇAK O., ARTAN S., ÇİLİNGİR O., ÇARMAN K. B.  
12TH EUROPEAN PEDIATRIC NEUROLOGY SOCIETY CONGRESS, 20 - 24 June 2017
- LXXIV. **A New Mutation Associated With Bannayan Riley Ruvalcaba Syndrome**  
ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., YARAR C., ERZURUMLUOĞLU E., DURAK ARAS B., KOCAGİL S., KHADEM ANSARI S., BAŞ H., ARTAN S.

Erciyes Tıp Genetik Günleri, Turkey, 11 - 13 May 2017, vol.39

- LXXV. **A NOVEL INDEL MUTATION IN THE TCOF1 GENE FOUND IN ANEWBORN WITH TREACHER COLLINS SYNDROME**  
KOCAGİL S., ÇİLİNGİR O., ÇARMAN K. B., AYNACI S., DURAK ARAS B., BAŞ H., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
Erciyes Medical Genetics Days, Turkey, 11 - 13 May 2017
- LXXVI. **S-adenosylhomocysteine hydrolase deficiency: a Turkish girl with novel mutations in the AHYC gene. European Human Genetics Conference**  
ÇİLİNGİR O., TEKİN A. N., DURMUŞ AYDOĞDU S., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., UZAY E., ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, 27 - 31 May 2017
- LXXVII. **Detection of KRAS mutations in metastatic colorectal cancers**  
DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., DİNÇER M., ÇİLİNGİR O., KUTLAY Ö., ASLAN S., ARTAN S.  
European Human Genetic Conference 2017, 27 - 30 May 2017
- LXXVIII. **Glutathione S-transferases M1/T1 and P1 polymorphisms in patients with alopecia areata**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., SARAÇOĞLU Z. N., ÖZDEMİR M., HAZİYEVA K., KUTLAY Ö., ARTAN S.  
European Human Genetic Conference 2017, 27 - 30 May 2017
- LXXIX. **Glutathione S-transferases M1/T1 nad P1 polymorphisms in patients with alopecia areata**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., SARAÇOĞLU Z. N., ÖZDEMİR M., HAZİYEVA K., KUTLAY O., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, KOPENHAG, Denmark, 27 - 30 May 2017
- LXXX. **The frequencies of CFTR M470V, intron 8 poly-T and pathogenic mutations in cystic fibrosis patients**  
ARTAN S., ÇİLİNGİR O., DURMUŞ AYDOĞDU S., ERZURUMLUOĞLU E., KOCAGİL S., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M.  
European Human Genetics Conference, 27 - 30 May 2017
- LXXXI. **Diagnosis rate of DNA fragment analysisi for patients with SMA symptomes**  
ÖZDEMİR M., ARTAN S., YARAR C., DURAK ARAS B., ÇARMAN K. B., BAŞ H., ERZURUMLUOĞLU E., ÇİLİNGİR O.  
European Human Genetic Conference, Denmark, 27 - 30 May 2017
- LXXXII. **The frequencies of CFTR M470V, intron 8 poly-T and pathogenic mutations in cystic fibrosis patients**  
ARTAN S., ÇİLİNGİR O., DURMUŞ AYDOĞDU S., ERZURUMLUOĞLU E., KOCAGİL S., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M.  
European Human Genetic Conference 2017, 27 - 30 May 2017
- LXXXIII. **Yapısal kromozom anomalilerinin oluşum mekanizmaları**  
ARTAN S.  
Erciyes Tıp Günleri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- LXXXIV. **Çocukluk Çağı Adrenokortikal Karsinoma Tanısı Alan Hastalarda TP53 Geni Mutasyon Analizi: Çok merkezli prospektif çalışmanın ara raporu**  
ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., BİNAY Ç., DEMİRAL M., HAZİYEVA K., YILDIZ M., ÇETİNKAYA S., ÇAYIR A., GÜL Ü., AKIN O., et al.  
XXI. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 26 - 30 April 2017
- LXXXV. **Çocukluk Çağı Adrenokortikal Karsinoma Tanısı Alan Hastalarda TP53Geni Mutasyon Analizi: Çok merkezli prospektif çalışmanın ara raporu**  
ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., BİNAY Ç., DEMİRAL M., HAZİYEVA K., YILDIZ M., ÇAYIR A., GÜL Ü., AKIN O., YILDIZ M., et al.  
21. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2017
- LXXXVI. **Serebral Palsili Çocuklarda Apolipoprotein E Genotipi ve İnterlökün-6 Polimorfizminin Değerlendirilmesi**  
GÜMÜŞ E., ÇİLİNGİR O., YARAR C., ÇARMAN K. B., ÖZDEMİR M., KOÇAK O., LAÇİNEL GÜRLEVİK S., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
19.ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- LXXXVII. **Epigenetik**  
ARTAN S.  
Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016 & Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi, Turkey, 11 - 13 February 2016
- LXXXVIII. **Küçük Hücre Dışı Akciğer Kanserinde EGFR Gen Mutasyonları-Tek Merkez Deneyimi.**  
ÇİLİNGİR O., ASLAN H., METİNTAŞ M., DİNÇER M., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ARSLAN S., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
XII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Turkey, 05 November 2016, vol.2, pp.324
- LXXXIX. **BECKWİTH WİEDEMANN SENDROMU. BİR OLGU**

ASLAN H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., KOCAGİL S., KÜÇÜK H., DURAK ARAS B., ARTAN S.

12. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 October 2016

- XC. **KÜÇÜK HÜCRE DIŞI AKCİĞER KANSERİNDE EGFR MUTASYONLARI TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
ÇİLİNGİR O., ASLAN H., DİNÇER M., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ASLAN S., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
12. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 October 2016
- XCI. **Beckwith Wiedemann Sendromu: Bir Olgu Sunumu.**  
ASLAN H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., KOCAGİL S., KÜÇÜK H., DURAK ARAS B., ARTAN S.  
XII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Turkey, 05 October 2016, vol.2, pp.330
- XCII. **TWO CASES OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES WITH t(8,13) AS A RARE GENETIC ABNORMALITY**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ARTAN S., AKAY O. M.  
3th AEGEAN HEMATOLOGY ONCOLOGY SYMPOSIUM, 22 - 25 September 2016
- XCIII. **Two Cases of Hematological Malignancies with t 8 13 as a Rare Genetic Abnormality**  
DURAK ARAS B., IŞIKSOY S., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ARTAN S., AKAY O. M.  
3RD Aegean Hematology Oncology Symposium, 22 - 25 September 2016
- XCIV. **A novel mutation in SLC16A2 gene in a Turkish boy with Allan-Herndon-Dudley Syndrome**  
TAŞDELEN E., BAŞ V., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU E., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., KUTBAY Y., ARTAN S.  
ESHG-2016, 21 - 24 June 2016
- XCV. **Association of functional RAGE gene polymorphisms in the pathogenesis of inflammatory with Parkinson s disease in Turkish population**  
ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., AFAGH A., ARTAN S.  
ESHG 2016, 21 - 24 June 2016
- XCVI. **D178N 129Val genotype in a family with Creutzfeldt Jakob Disease**  
TÜREDİ Ö., ÇİLİNGİR O., AKSU M., GÜMÜŞ E., ASLAN H., ARTAN S., KARABULUT H.  
ESHG-2016, 21 - 24 June 2016
- XCVII. **Association of GSTM1 GSTT1 and GSTP1 gene polymorphisms of Lichen Planus in Turkish population**  
ARTAN S., BULUR I., ASLAN H., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., HAZİYEVA K., SARAÇOĞLU Z. N., ÇİLİNGİR O.  
ESHG-2016, 21 - 24 June 2016
- XCVIII. **Assosiation of GSTM1 and GSTP1 Gene Polymorphisms of Lichen Planus in Turkish Patients**  
ARTAN S., BULUR I., ASLAN H., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., HAZİYEVA K., SARAÇOĞLU Z. N., ÇİLİNGİR O.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 June 2016, vol.24, pp.425
- XCIX. **Assosiation of Functional RAGE Gene Polymorphisms in the Pathogenesis of Inflammatory with Parkinson s Disease in Turkish Population**  
ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., KUTLAY Ö., ERZURUMLUOĞLU E., AFAG A., AKINCI M., ÖZKAN S., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 June 2016, vol.24, pp.204
- C. **The prognosticimportance of MGMT and RARb gene hypermethylation in primary glioblastoma**  
KALKAN R., ATLI E. İ., ÖZDEMİR M., AYDIN H. E., ARSLANTAŞ A., ARTAN S.  
European Society of Human Genetics 2016, 21 - 24 May 2016
- CI. **D178N 129Val Genotype in a family with Creutzfeldt Jakob disease**  
Özlem T., ÇİLİNGİR O., AKSU M., GÜMÜŞ E., ASLAN H., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 May 2016
- CII. **Association of GSTM1 and GSTP1 Gene Polymorphisms of Lichen Planus in Turkish Patients**  
ARTAN S., BULUR I., ASLAN H., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., Kutlay Ö., ERZURUMLUOĞLU E., Haziyeva K., SARAÇOĞLU Z. N., ÇİLİNGİR O.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 May 2016
- CIII. **MEFV Mutations in Turkish Patients Suffering From Familial Mediteranean Fever**  
ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., DURAK ARAS B., Aslan S., Kutlay Ö., KORKMAZ C., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 May 2016

- CIV. **Association of Functional RAGE Gene Polymorphisms in the Pathogenesis of Inflammatory with Parkinson s Disease in Turkish Population European Human Genetics Conference 2016**  
ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., Kutlay Ö., ERZURUMLUOĞLU E., Afagh M., AKINCI M., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 May 2016
- CV. **A Novel Mutation in SLC16A2 gene in a Turkish Boy with Allan Herndorn Dudley Syndrome**  
TAŞDELEN E., Baş V. N., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU E., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., Kırkbıyık Ö., Kutbay Y. B., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2016, 21 - 24 May 2016
- CVI. **MYC Rearrangements in Diffuse Large B Cell Lymphoma Patients**  
DURAK ARAS B., IŞIKSOY S., ÇİLİNGİR O., ÜSKÜDAR TEKE H., ÖZDEMİR M., GÜNDÜZ E., ASLAN H., ARTAN S., AKAY O. M.  
European Human Genetics Conference, 21 - 24 May 2016
- CVII. **Akciğer adenokarsinomunda asbest maruziyeti ve EGFR mutasyonu arasındaki ilişki**  
YILMAZ Ş., AK G., ARTAN S., METİNTAŞ S., DÜNDAR E., METİNTAŞ M.  
Türk Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Turkey, 06 April 2016
- CVIII. **Küçük Hücre Olmayan Akciğer Kanserli Olgularda EGFR Gen Mutasyonlarının Dağılımı**  
ASLAN H., ÇİLİNGİR O., DİNCER M., DURAK ARAS B., ARSLAN S., HAZİYEVA K., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
2. Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 March 2016, pp.186
- CIX. **Malign Melanom Olgularında Moleküler Sitogenetik Çalışmalar**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., töre t., CANAZ F., yılmaz h., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ARTAN S.  
2. Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, Turkey, 18 - 20 March 2016
- CX. **Malign Melanom Olgularında Sitogenetik Çalışmalar.**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., TÖRE T., CANAZ F., YILMAZ H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ARTAN S.  
2. Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 March 2016, pp.160
- CXI. **Mesane Kanserli Olguların Mesane Yıkama Sıvılarında AURKA ve AURKB Gen Değişikliklerinin FISH Yöntemi ile İncelenmesi**  
ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S., CAN Y. S. C., cantürk k. m., aras i., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B.  
2. Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, Turkey, 18 - 20 March 2016
- CXII. **HEMATOLOJİK MALİGNİTELERDE FÜZYON GENE NEDEN OLAN NADİR GÖZLENEN KROMOZOM 8 KISA KOL TRANSLOKASYONLARI**  
IŞIK S., AKAY O. M., ÖZDEMİR C., BÖR Ö., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
2. HEMATOLOJİK GENETİK SEMPOZYUMU, Turkey, 24 - 26 February 2016
- CXIII. **KML VE ALL TANILI HASTALARDA BCR/ABL FÜZYON GENİ MUTASYONLARININ TARANMASI**  
ASLAN S., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., AKAY O. M., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
2. HEMATOLOJİK GENETİK SEMPOZYUMU, Turkey, 24 - 26 February 2016
- CXIV. **KML ve ALL Tanılı Hastalarda BCR/ABL Füzyon Geni Mutasyonlarının Taranması.**  
ARSLAN S., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., AKAY O. M., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
II. Hematolojik Genetik Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 February 2016, pp.35
- CXV. **Hematolojik malignitelerde füzyon gene neden olan nadir gözlenen kromozom 8 kısa kol translokasyonları**  
IŞIKSOY S., AKAY O. M., ÖZDEMİR Z. C., BÖR Ö., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
II.Hematumuolojik Genetik Sempozy, Turkey, 24 - 26 February 2016
- CXVI. **MALİGN MELANOM OLGULARINDA SİTOGENETİK ÇALIŞMALAR**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., TÖRE T., CANAZ F., YILMAZ H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ARTAN S.  
2. EGE HEMATOLOJİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 20 March 2016
- CXVII. **EGFR MUTATIONS IN TURKISH NON-SMALL CELL LUNG CASES**  
ASLAN H., ÇİLİNGİR O., DİNCER M., DURAK ARAS B., ASLAN S., HAZİYAVA K., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
2. EGE HEMATOLOJİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 20 March 2016
- CXVIII. **A clinical report of an infant with Russel Silver Syndrome**  
Uzay E., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., Aynacı S., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., TAŞDELEN E., ŞİMŞEK E., ARTAN S.

Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016 & Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi, Turkey, 11 - 13 February 2016

- CXIX. **PATERNALLY INHERITED PROXIMAL 22Q11.2 DELETION IN TWOSIBLINGS**  
ÖZDEMİR M., KÜÇÜK H., TEKİN A. N., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Medical Genetics and Clinical Applications (with International Participation), Turkey, 11 - 13 February 2016
- CXX. **A CLİNICAL REPORT OF AN İNFANT WİTH RUSSEL-SİLVER SENDROM**  
UZAY E., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., AYNACI S., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., ŞİMŞEK E., ARTAN S.  
GEVHER NESİBE TIP GÜNLERİ, Turkey, 11 - 13 February 2016
- CXXI. **A Clinical Report of an Infant with Russel Silver Sendrom**  
ÖZDEMİR M., ÖNÜR H., TEKİN A. N., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016 Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi, Turkey, 11 - 13 February 2016
- CXXII. **Determination of MIRNAS' Expressions in Bladder Cancer by Microarray Technology**  
Canturk K. M., Artan S., Can Y. S. C., Öner K. S., Özen M., Özdemir M., Aslan H., Çiftçi E., Çilingir O., Celayir F. M.  
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Turkey, 1 - 05 November 2010
- CXXIII. **A NONSENSE MUTATION OF THE EXT1 GENE IN A TURKISH PATIENT WITH CARTILAGINOUS EXOSTOSES**  
GÜMÜŞ E., ASLAN H., TEKİN A. N., ÇİLİNGİR O., KÜÇÜK H., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
12th ISDS MEETING ISTANBUL 2015, 29 July - 01 August 2015
- CXXIV. **A NONSENSE MUTATION OF THE EXT1 GENE IN A TURKISH PATIENT WITH MULTIPLE CARTILAGINOUS EXOSTOSES**  
GÜMÜŞ E., ASLAN H., TEKİN A. N., ÇİLİNGİR O., KÜÇÜK H., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
12TH ISDS MEETING İSTANBUL 2015, 29 July - 01 August 2015
- CXXV. **A NONSENSE MUTATION OF THE EXT1 GENE IN A TURKISH PATIENT WITH MULTIPLE CARTILAGINOUS EXOSTOSES**  
GÜMÜŞ E., ASLAN H., TEKİN A. N., ÇİLİNGİR O., KÜÇÜK H., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
12TH ISDS MEETING, 29 July - 01 August 2015
- CXXVI. **Associations Between HER2 neu TOP2A CEP17 Copy Numbers and CDH1 and GSTP1 Gene Promotor Hypermethylations of Patients with Breast Cancer**  
EROĞLU O., NURSAL A. F., Mine E. B., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
10th European Cytogenetic Conference, Strasbourg, France, 4 - 07 July 2015
- CXXVII. **Associations between HER2/neu, TOP2A, chromosome 17 copy numbers, and CDH1 and GSTP1 gene promotor hypermethyations of patients with breast cancer**  
EROĞLU O., NURSAL A. F., ERCİ BAYSAL M., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.  
10th European Cytogenetics Conference 2015, Strasbourg, France, 4 - 07 July 2015, vol.23, pp.105
- CXXVIII. **Study of fluorescence in situ hybridization in malignant melanoma**  
DURAK ARAS B., İŞİK S., TÖRE T., CANAZ F., YILMAZ H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ARTAN S.  
10th European Cytogenetic Conference, 4 - 07 July 2015
- CXXIX. **Copy number variants in premature ovarian failure**  
KÜÇÜK H., ARTAN S., AYDIN Y., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., HASSA H.  
10th European Cytogenetic Conference, 4 - 07 July 2015
- CXXX. **Isochromosome 5p a rare chromosome abnormality in myeloid disorders**  
DURAK ARAS B., İŞİK S., ANDIÇ N., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ARTAN S., AKAY O. M.  
10th European Cytogenetic Conference, 4 - 07 July 2015
- CXXXI. **Study of In Situ Hybridization in Malignant Melanoma**  
DURAK ARAS B., İŞİK S., TÖRE T., CANAZ F., YILMAZ H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., ARTAN S.  
10th European Cytogenetics Conference, 4 - 07 July 2015
- CXXXII. **An assessment of three cases with distal 15q duplication**  
ÖZDEMİR M., GÜMÜŞ E., TEKİN A. N., ONUR KUCUK H., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., YARAR C., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
10th European Cytogenetic Conference, 4 - 07 July 2015
- CXXXIII. **Prenatal diagnosis of 16p duplication presenting with ultrasound abnormalities**

ÇİLİNGİR O., ERZURUMLUOĞLU E., KUÇUK H., VELİPAŞAOĞLU M., ASLAN H., ÖZDEMİR M., DEMİREL A., SAKA GÜVENÇ M., ARTAN S.

10th European Cytogenetic Conference, 4 - 07 July 2015

**CXXXIV. Associations Between HER2 neu TOP2A CEP17 Copy Number and TWIST RAR 2 and ESR1 Gene Promotor Hypermethylations of Patients with Breast Cancer**

EROĞLU O., NURSAL A. F., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.

European Human Genetics Conference, Glasgow, İskoçya, United Kingdom, 6 - 09 June 2015

**CXXXV. Associations Between HER2/neu, TOP2A, Chromosome 17 Copy Numbers and TWIST, RAR $\beta$ 2 and ESR1 Gene Promotor Hypermethylations of Patients with Breast Cancer**

EROĞLU O., NURSAL A. F., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., ARTAN S.

European Journal of Human Genetics, 6 - 09 June 2015

**CXXXVI. Application of hybrid system in water and wastewater review**

KURTOĞLU AKKAYA G., BİLGİLİ M. S., HANAĞASI H. A., BİLGİÇ B., ŞAHİN E., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., YENER G., ARTAN S., DURMAZ ÇELİK F. N., UYSAL H. A.

International Conference on Civil and Environmental Engineering, 20 - 23 May 2015

**CXXXVII. Investigation of key miRNAs and target genes in bladder cancer using miRNA profiling and bioinformatic tools**

ARTAN S.

BIT's 8th Annual World Cancer Congress-2015, 15 - 17 May 2015

**CXXXVIII. T hücreli non hodgkin lenfoma ve akut myeloid lösemili hastada t 8 13 varlığının klinik ve prognostik önemi**

KARAGÜLLE M., DURAK ARAS B., ANDIÇ N., GÜNDÜZ E., ÜSKÜDAR TEKE H., GÖREN ŞAHİN D., ARTAN S., AKAY O. M. 40.ULUAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 22 - 25 October 2014

**CXXXIX. T-Hücreli Non-Hodgkin Lenfoma ve Akut Myeloid Lösemili Hastada t(8;13) Varlığının Klinik ve Prognostik Önemi.**

KARAGÜLLE M., DURAK ARAS B., ANDIÇ N., GÜNDÜZ E., ÜSKÜDAR TEKE H., GÖREN ŞAHİN D., ARTAN S., AKAY O. M. 40. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 22 October 2014, pp.135

**CXL. Meme Kanserli Hastalarda Polizomi 17 ve Klinikopatolojik parametrelerle İlişkisi**

NURSAL A. F., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., ÇİFTÇİ E., BAYDEMİR C.

11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014

**CXLI. Xq21.32-23 Duplikasyon Saptanan Olgu Sunumu**

KÜÇÜK H., ASLAN H., ÇARMAN K. B., ERZURUMLUOĞLU E., DÜZKALE N., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014

**CXLII. Miller-Dieker Sendromlu Bir Olgu Sunumu**

GÜMÜŞ E., AYNACI S., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.

11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014

**CXLIII. Kromozom Mikrodizin Analizlerinin Kötü Obstetrik Öykü ve Anormal Fetal USG Bulgusu Olan Öploid Abortuslardaki Önemi Olgu Sunumu**

ERZURUMLUOĞLU E., KÜÇÜK H., ASLAN H., VELİPAŞAOĞLU M., DEMİREL A., TOSUMOĞLU E., DURAK ARAS B., ARTAN S.

11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014

**CXLIV. Xq21 32 23 Duplikasyonu Saptanan Olgu Sunumu**

KÜÇÜK H., ASLAN H., ÇARMAN K. B., ERZURUMLUOĞLU E., DÜZKALE N., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.

11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 24 - 27 September 2014

**CXLV. IS THERE A RELATIONSHIP BETWEEN APOE GENOTYPES AND HOSPITALIZATION OF DEMENTIA PATIENTS?**

ÖZBABALIK ADAPINAR B. D., ÇİLİNGİR O., ARSLANTAŞ D., ÖZKAN S., DURAK ARAS B., ASLAN H., ARTAN S.

THE JOURNAL OF THE ALZHEIMER'S ASSOCIATION, 12 - 17 July 2014, vol.10, pp.889

**CXLVI. Sequence variants of PRNP gene in probable prion disease patients**

ASLAN H., özbabalık d., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., KUTLAY Ö., köken k., ARTAN S.

European Human Genetics Conference 2014, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.437

- CXLVII. **Molecular cytogenetic diagnosis of melanocytic lesions**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., CANAZ F., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., bolluk ö., ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S.  
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.470
- CXLVIII. **A rare case with De Novo Isochromosome 18p Syndrome**  
ARTAN S., ERZURUMLUOĞLU E., ÇARMAN K. B., GÜMÜŞ E., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., aynacı s., ASLAN H., ÇİLİNGİR O.  
European Human Genetics Conference 2014, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.448
- CXLIX. **De Novo 4p deletion and 4q duplication in a female dysmorphic child**  
ÖZDEMİR M., küçük h., ŞİMŞEK E., ÇİLİNGİR O., DÜZKALE N., DURAK ARAS B., ASLAN H., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2014, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.444
- CL. **ApoE Allele frequency in Alzheimer's disease in turkish population**  
ÇİLİNGİR O., özbabalık d., ASLAN H., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., özden k., ARSLAN S., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference 2014, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.429
- CLI. **Investigation of the promoter hypermethylation in ILC and IDC of the breast**  
EROĞLU O., erci baysak m., DURAK ARAS B., ARTAN S., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O.  
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS 2014, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2014, vol.22, pp.494
- CLII. **Molecular cytogenetics diagnosis of melanocytic lesions**  
DURAK ARAS B., IŞIK S., CANAZ F., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ASLAN H., Bolluk Ö., ARTAN S.  
European Human Genetics Conference, European Journal of Human Genetics, 31 May - 03 June 2014
- CLIII. **Miyeloid Hastalıklarda Nadir Görülen İzokromozom 5p Anomalisi**  
ÖZPOLAT S., AKAY O. M., ÖZDEMİR M., ANDIÇ N., ÇİLİNGİR O., GÜNDÜZ E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
39.Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2013
- CLIV. **Miyeloid hastalıklarda nadir görülen izokromozom 5P anomalisi**  
ÖZPOLAT S., AKAY O. M., ÖZDEMİR M., ANDIÇ N., ÇİLİNGİR O., GÜNDÜZ E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2013
- CLV. **Miyeloid Haalıklarda Nadir Görülen İzokromozom 5p Anomalisi**  
IŞIK S., AKAY O. M., ÖZDEMİR M., ANDIÇ N., ÇİLİNGİR O., GÜNDÜZ E., ARTAN S., DURAK ARAS B.  
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2013
- CLVI. **Importance of clonal expansion of cytogenetic aberrations in the patients resistant to Imatinib therapy**  
DURAK ARAS B., GÜNDÜZ E., ÖZPOLAT S., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., AKAY O. M.  
9th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE, 29 June - 02 July 2013
- CLVII. **Importance of Clonal Expansion of Cytogenetic Aberations In The Patients Resistant To Imatinib Therapy**  
DURAK ARAS B., GÜNDÜZ E., IŞIK S., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., AKAY O. M.  
9th European Cytogenetics Conference, 29 June - 02 July 2013
- CLVIII. **Quantitation of Gene Copy Numbers of Aurora Kinases In Exfoliated Cells From Bladder Washings and Bladder Cancer Detection**  
ERZURUMLUOĞLU E., ARTAN S., CAN Y. S. C., ARAS İ., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B.  
9th European Cytogenetics Conference, 29 June - 02 July 2013, vol.21, pp.1-168
- CLIX. **Detection of EGFR, 1p36, 14q32 genomic copy alterations in Meningiomas**  
BEDİR I. G., ÖZDEMİR M., IŞIKSOY S., ÇİFTÇİ E., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., ARSLANTAŞ A.  
European Journal of Human Genetics, 8 - 11 June 2013
- CLX. **The Association Between TWIST, RARβ2, ESR1 Gene Promotor Hypermethylation and the Histopathologic Type of Breast Cancer in Turkish Population**  
EROĞLU O., DURAK ARAS B., ARTAN S., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O.  
European Journal of Human Genetics, 8 - 11 June 2013
- CLXI. **Sequencing 306 bp region of ANXA11 gene including rs1049550 polymorphism for sarcoidosis susceptibility in Turkish Patients**  
TUNCEL T., ÖZDEMİR M., KURT E., SAYDAM F., ÇİLİNGİR O., GÜNEŞ H. V., ARTAN S., DEĞİRMENCİ İ.  
European Journal of Human Genetics, 8 - 11 June 2013

- CLXII. **Otizm Bulgusu Gösteren Olgularda Genetik Değişikliklerin MLPA Yöntemi İle Ortaya Konması**  
CELAYİR F. M., ARTAN S., FİDAN T., ÇİLİNGİR O., GÜRLER A., YÜKSEL Z., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B.  
10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 19 - 23 December 2012
- CLXIII. **Prognostic Genetic Markers in Glial Tumors**  
KARAKURT C., ÖZDEMİR M., ARSLANTAŞ A., ÇİFTÇİ E., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., GÜRLER A. İ., ARTAN S.  
European Journal of Human Genetics, 23 - 26 June 2012
- CLXIV. **Associations Between HER2/neu, TOP2A, Chromosome 17 Copy Numbers and RASSF1A, APC Gene Promotor Hypermethylations of Patients with Breast Cancer**  
NURSAL A. F., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., ARTAN S., DURAK ARAS B., ÇİFTÇİ E.  
European Journal of Human Genetics, 23 - 26 June 2012
- CLXV. **Emanuel Sendromu**  
Pelin Gülen S., KARAER K., ÖZDEMİR M., ARTAN S., Yüksel Z., TEKİN A. N., AKŞİT M. A.  
48.Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 15 - 19 May 2012
- CLXVI. **Yanlış anlamlı SOX9 mutasyonu saptanan Kampomelik Displazili Yenidoğan Olgusu**  
Pelin Gülen S., KARAER K., ÖZDEMİR M., ARTAN S., Yüksel Z., TEKİN A. N., AKŞİT M. A.  
20.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 15 - 18 April 2012
- CLXVII. **MOLEKÜLER ÇALIŞMA İLE TANISI DOĞRLANAN ELLIS VAN CREVELD SENDROM LU YENİDOĞAN OLGU SUNUMU**  
Pelin Gülen S., KARAER K., ÖZDEMİR M., ARTAN S., Yüksel Z., TEKİN A. N., AKŞİT M. A.  
20.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 15 - 18 April 2012
- CLXVIII. **A rare case of inv(21)(p12q22.1) in a man and holoprocencephaly in the fetus**  
ÖZDEMİR M., EMRE R., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., KÜÇÜK H., ERZURUMLUOĞLU E., ASLAN H., ARTAN S.  
8th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE, 2 - 05 July 2011
- CLXIX. **Subtelomeric deletion syndrome: can easily be overlooked**  
ÇİLİNGİR O., DİKOĞLU E., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., BEDİR I. G., ARTAN S.  
8th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE, 2 - 05 July 2011
- CLXX. **Analysis Of Copy Number Alterations Of EGFR, HER2 and TOP2A Genes in Gastric Carcinomas**  
saygılı h., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., ÖZNUR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, Turkey, 1 - 05 December 2010
- CLXXI. **A Clinical Report Of A Prenatally Diagnosed inv Dup (15) Syndrome**  
DURAK ARAS B., ÖZDEMİR M., TANIR H. M., dikoğlu e., YÜKSEL Z., ERZURUMLUOĞLU E., KÜÇÜK H., ÇİLİNGİR O., ARTAN S.  
9 th National Medical Genetics Congress of turkish Medical Genetics Society with International Participation, Turkey, 1 - 05 December 2010, vol.78, pp.104-110
- CLXXII. **FISH-Detected Genetic Markers in Bronchial Lavage Samples from Lung Cancer Patients**  
ÖZDEMİR M., KURTÇU K., ALATAŞ F., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ARTAN S.  
7th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE, 4 - 07 July 2009
- CLXXIII. **Trilaminar germ approach: A girl of mosaic trisomy of chromosome 8 with hemangioma**  
ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., CANTÜRK M., EMRE R., SATILMIŞ E., ARTAN S.  
7th EUROPEAN CYTOGENETICS CONFERENCE, 4 - 07 July 2009
- CLXXIV. **Nadir Görülen Trizomi 18 ve Ektrodaktili Birlikteliği**  
BADEMÇİ G., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., GÖKMEYDAN E., DURAK ARAS B., TEKİN N., ÜSTÜNER D., ARTAN S.  
Uluslararası Katılımlı 8.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXV. **Effects of Fluoxetine in Peripheral Blood by Using Cytokinesis Blocked Micronucleus CBMN Technique**  
ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., ÜSTÜNER M. C., DURAK B., ARTAN S.  
3th International Congress Of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 May 2009, vol.61, pp.0-357
- CLXXVI. **Effect of Fluoxetine in Peripheral Blood by using Cytokinesis Blocked Micronucleus (CBMN) Technique**

ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., ÜSTÜNER M. C., DURAK ARAS B., ARTAN S.

Third International Congress of Molecular Medicine, 3 - 08 March 2009, vol.61, pp.357

- CLXXVII. **Multipl Myelomlu Olgularda Kromozom Aberasyonlarının Floresan In Situ Hibridizasyon (FISH) ve Konvansiyonel Sitogenetik Yöntemlerle Belirlenmesi**  
SUNGAR G., DURAK ARAS B., AKAY O. M., Bademci G., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., GÜLBAŞ Z., ARTAN S.  
34. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 8 - 11 October 2008
- CLXXVIII. **Studying Amplification Status of HER2/NEU and EGFR Oncogenes in Non-Small Cell Lung Cancers by Real-Time PCR Technique**  
MÜSLÜMANOĞLU M. H., UZUN D., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., BÜYÜKPINARBAŞLI N., TEPELİ E., ARTAN S.  
European Journal of Human Genetics, 31 May - 03 June 2008
- CLXXIX. **Kordosentez: 8 Yıllık Değerlendirme.**  
ÖZALP E., TANIR H. M., ŞENER T., ARTAN S., BADEMÇİ G.  
6. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi 14-19 Mayıs 2008, Susesi Deluxe Otel, Antalya., Turkey, 14 - 19 May 2008
- CLXXX. **Multiple Myeloma Tanılı Olgularda Kromozomal Aberasyonların Konvansiyonel Sitogenetik ve FISH Analizleri ile Belirlenmesi**  
SUNGAR G., DURAK ARAS B., AKAY O. M., Bademci G., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., GÜLBAŞ Z., ARTAN S.  
VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi-Uluslararası katılımlı, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXXI. **Nadir Görülen Trizomi 18 ve Ektrodaktili Birlikteliği**  
Bademci G., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., gökmeşdan e., DURAK ARAS B., TEKİN A. N., ÜSTÜNER D., ARTAN S.  
VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXXII. **Multipl Konjenital Anomalide Sui4q Monozomisi ve 8q Trizomisi Olan Olgu**  
gökmeydan e., SATILMIŞ E., ÖZDEMİR M., CANTURK K. M., YARAR C., ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., yakut a., ALDEMİR Ö., ARTAN S.  
VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi-Uluslararası katılımlı, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXXIII. **NADİR GÖRÜLEN TRİZOMİ 18 VE EKTRODAKTİLİ BİRLİKTELİĞİ**  
BADEMÇİ G., ASLAN H., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., GÖKMEYDAN E., DURAK ARAS B., TEKİN A. N., ÜSTÜNER D., ARTAN S.  
VIII. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXXIV. **Subtelomerik FISH Yöntemiyle Saptanan kriptik 14q Delesyonu ve 19p Duplikasyonlu Olgu**  
CANTURK K. M., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., EMRE R., ALDEMİR Ö., DURAK ARAS B., ATLI E. İ., KÜÇÜK H., ARTAN S.  
VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Turkey, 6 - 09 May 2008
- CLXXXV. **Apoptosis in the adhesions and normal-looking peritoneum in women with different stages of endometriosis**  
TANIR H. M., HASSA H., KIRILMAZ S., TEKİN A. B., ARTAN S., DÜNDAR E.  
AGES XVIII Annual Scientific Meeting WCE 2008 ArtScience of Endometriosis, Melbourne, Australia, 11-14 March, 2008., 11 - 14 March 2008
- CLXXXVI. **Apoptosis patterns in eutopic endometrium and normal-looking endometrium from women with or without endometriosis**  
TANIR H. M., HASSA H., KIRILMAZ S., TEKİN A. B., ARTAN S., DÜNDAR E.  
AGES XVIII Annual Scientific Meeting WCE 2008 ArtScience of Endometriosis, Melbourne, Australia, 11-14 March, 2008, 11 - 14 March 2008
- CLXXXVII. **Genomic alterations in low grade anaplastic astrocytomas and glioblastomas**  
ARSLANTAŞ A., ARTAN S., ÖNER Ü., ÖZKARA E., MÜSLÜMANOĞLU M. H., DURMAZ R., ARSLANTAŞ D., VURAL M., COŞAN T. E., ATASOY A. M.  
5. Meeting of Asian society of neurooncology, Turkey, 2 - 04 November 2007
- :LXXXVIII. **Fish-detected markers on bladder washings from patients with bladder cancer**  
ÇİLİNGİR O., ÇİMEN İ., DURAK ARAS B., CAN Y. S. C., Bademci G., ARTAN S.  
6th European Cytogenetics Conference, 7 - 10 July 2007, vol.15, pp.143
- CLXXXIX. **Chromosome constitutions of primary infertile men and women**  
ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., Bademci G., CANTURK M., ARTAN S.

6th European Cytogenetics Conference, 7 - 10 July 2007, vol.15, pp.95

- CXC. **Comparison of FISH and MLPA techniques in detection of chromosomal rearrangements**  
ARTAN S., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÖZDEMİR M., DURAK ARAS B., ÇİLİNGİR O., Bademci G., TEPELİ E., KALKAN R., ÖZNUR M., TEKİN A. N.  
6th European Cytogenetics Conference, 7 - 10 July 2007, vol.15, pp.157
- CXCI. **MEFV Mutations in Turkish Patients Suffering From Familial Mediterranean Fever..**  
ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., KORKMAZ C., MÜSLÜMANOĞLU M. H., UZUN D., KUTLAY Ö., ARTAN S.  
European Journal of Human Genetics, 16 - 19 June 2007
- CXCII. **Analysis of JAK2(V617F) Mutation in Turkish Patients with Myeloproliferative Disorders**  
ÇİLİNGİR O., DURAK ARAS B., MÜSLÜMANOĞLU M. H., Bademci G., AKAY O. M., ATLI E., GÜLBAŞ Z., ARTAN S.  
European Journal of Human Genetics, 16 - 19 June 2007
- CXCIII. **Düşük evreli astrositomlarda glioblastomlara kadar olan tümör progresyonunun altında yatan genetik değişiklikler**  
ARSLANTAŞ A., ARTAN S., ÖNER Ü., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÖZDEMİR M., DURMAZ R., ARSLANTAŞ D., COŞAN T. E., ATASOY A. M., VURAL M.  
TNDER 21. Bilimsel Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2007
- CXCIV. **Detection of chromosomal aberrations in CLL and correlation with clinical staging.**  
Durak B., Akay M. O., Kaytaz B., Burul I., Ozdemir M., Artan S., Gulbas Z.  
48th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, United States Of America, 9 - 12 December 2006, vol.108
- CXCV. **METHYLATION PROFILES P16, RASSF1C, AND HMLH1 PROMOTER CPG ISLANDS IN BRAIN TUMORS**  
DURMAZ R., ULUDAĞ A., ARTAN S., ARSLANTAŞ A., KARAKAŞ Z., ÇİLİNGİR O.  
The 7th European Association NeuroOncology Congress, 14 - 17 September 2006, pp.34
- CXCVI. **Metilation profile of p16 RASSF1cand pmlh1 promoter CPG islands in brain tumors**  
DURMAZ R., ULUDAĞ A., ARTAN S., TEPELİ E., ARSLANTAŞ A., KARAKAŞ Z., ÇİLİNGİR O.  
The European Assosiation for Neurooncology, Austria, 7 - 11 September 2006
- CXCVII. **Cordocentesis of 198 cases in a university clinic of Turkey during a 7-year period**  
ŞENER T., TANIR H. M., DURAK ARAS B., KAYA M., ÖGE T., TEPELİ E., ARTAN S.  
XX European Congress of Perinatal and Neonatal Medicine, 24-27 May 2006 Prague, Czech Republic., 24 - 27 May 2006
- CXCVIII. **Chorionic vilus sampling (CVS) of 68 cases: a retrospective analysis.**  
ŞENER T., TANIR H. M., DURAK ARAS B., KAYA M., ÖGE T., TEPELİ E., ARTAN S.  
XX European Congress of Perinatal and Neonatal Medicine, 24-27 May 2006 Prague, Czech Republic, 24 - 27 May 2006
- CXCIX. **Evaluation of 894 amniocentesis in a 7- year period in an university hospital of mid-Anatolian region of Turkey.**  
ŞENER T., TANIR H. M., DURAK ARAS B., KAYA M., ÖGE T., TEPELİ E., ARTAN S.  
XX European Congress of Perinatal and Neonatal Medicine, 24-27 May 2006 Prague, Czech Republic., 24 - 27 May 2006
- CC. **P16, RASSF1C, hMLH1 Genlerinin Promoter CpG Adacıklarının Metilasyon Profillerinin Çeşitli Beyin Tümör Dokularında İncelenmesi: İlk Bulgular**  
ULUDAĞ A., ARTAN S., TEPELİ E., DURMAZ R., ARSLANTAŞ A., DURAK ARAS B., KARAKAŞ Z., ÇİLİNGİR O., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÖZDEMİR M.  
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 17 - 20 May 2006
- CCI. **Tekrarlayan Gebelik Kayıpları Olan Çiftlerde Subtelomerik FISH Analizi**  
DURAK ARAS B., YEŞİL M., KAYTAZ B., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ARTAN S.  
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 17 - 20 May 2006
- CCII. **Mal De Meladalı Olgularda ARS (COMPONENT B) Geninde Saptanan Yeni Mutasyonlar**  
MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİLİNGİR O., SARAÇOĞLU Z. N., DEMİR S., ürer s., Bademci G., TEPELİ E., sabuncu i., ARTAN S.  
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Kayseri, Turkey, 17 - 20 May 2006

- CCIII. **FISH ve MLPA Yöntemleriyle Multiple Konjenital Anomalili İki Kuzende Subtelomerik Bölge Anomalilerinin Ortaya Konması**  
ARTAN S., DURAK ARAS B., Bademci G., TEPELİ E., KAYTAZ B., DEMİR S., ÖZDEMİR M., ÇİLİNGİR O., MÜSLÜMANOĞLU M. H.  
VII. Ulusal Prenatal ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 17 - 20 May 2006
- CCIV. **Spinal menenjiomların tümorogenezis ve progresyonunda 22q dışındaki genomik farklılıklar ve yeni kromozomal bölgeler**  
ARSLANTAŞ A., ARTAN S., ÖNER Ü., VURAL M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., DURMAZ R., COŞAN T. E., ATASOY A. M.  
TNDER 20. Bilimsel Kongresi, Turkey, 29 April - 03 May 2006
- CCV. **An unusual case of cervical clear cell menengioma in pediatric age**  
VURAL M., ARSLANTAŞ A., ATASOY A. M., ARTAN S., DÜNDAR E.  
Eurospine, Spain, 21 - 24 October 2005
- CCVI. **Comparison of genomic copy alterations in benign, borderline and invasive ovarian tumors by (DOP-PCR) CGH analysis in Turkish patients**  
ARTAN S., ÖNER U., ÖZALP S., KAYTAZ B., ÇİLİNGİR O., YALÇIN Ö. T., DURAK ARAS B.  
5th European Cytogenetics Conference, 04 June 2007 - 07 June 2005, vol.13, pp.86
- CCVII. **A case of prenatal diagnosis of 3p deletion**  
ÇİLİNGİR O., TEPELİ E., ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., DURAK ARAS B., ŞENER T., ARTAN S.  
5th European Cytogenetics Conference, 4 - 07 June 2005, vol.13, pp.22
- CCVIII. **A case Prenatal Diagnosis of 3p Deletions**  
ÇİLİNGİR O., TEPELİ E., ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., DURAK ARAS B., ŞENER T., ARTAN S.  
5th European Cytogenetics Conference, Chromosome Research, 4 - 07 June 2005, vol.13, pp.22
- CCIX. **A novel mutation in the ARS (component B) gene encoding SLURP-1 in a Turkish family with Mal de Meleda**  
ARTAN S., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİLİNGİR O., Bademci G.  
European Journal of Human Genetics, 7 - 10 May 2005, vol.13, pp.233
- CCX. **Factor IX gene mutations in Haemophilia B patients**  
MÜSLÜMANOĞLU M. H., ÇİLİNGİR O., KAVAKLI R. K., ÖZDEMİR M., GÜLBAŞ Z., ARTAN S.  
European Journal of Human Genetics, 12 - 15 June 2004, vol.12, pp.256
- CCXI. **Apoptotic markers from placentas of pregnancies associated with preeclampsia**  
TANIR H. M., ŞENER T., ARTAN S., KAYTAZ B., TEKİN A. N., MUTLU F.  
The 5th World Congress On Controversies In Obstetrics and Gynecology Infertility, Las Vegas, USA, 3-6 June, 2004., 3 - 06 June 2004
- CCXII. **Programmed cell death (apoptosis) from placentas of pregnancies complicated by term and preterm premature rupture of membranes (tPPROM /pPROM)**  
TANIR H. M., ŞENER T., ARTAN S., KAYTAZ B., TEKİN A. B., MUTLU F., ESKALEN M.  
The 5th World Congress On Controversies In Obstetrics and Gynecology Infertility, Las Vegas, USA, 3-6 June, 2004., 3 - 06 June 2004
- CCXIII. **Apoptotic markers from placentas of pregnancies associated with intrauterine growth retardation.**  
TANIR H. M., ŞENER T., ARTAN S., DEMİR S., MUTLU F., TEKİN A. B., ESKALEN M.  
The 5th World Congress On Controversies In Obstetrics and Gynecology Infertility, Las Vegas, USA, 3-6 June, 2004., 3 - 06 June 2004
- CCXIV. **Fluoksetinin Kromozomlar ve Mitotik İndeks Üzerine in vitro ve in vivo Etkilerinin İncelenmesi**  
ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., EROL K., DURAK ARAS B., TEPELİ E., ÜSTÜNER M. C., ARTAN S.  
6.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2004
- CCXV. **Fluoksetin in kromozomlar ve mitotik indeks üzerine in vitro ve in vivo etkilerinin incelenmesi**  
ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR M., EROL K., DURAK ARAS B., TEPELİ E., ÜSTÜNER M. C., ARTAN S.  
6. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2004, pp.0-111
- CCXVI. **İntrauterin Gelişme Geriliği Olan Gebeliklerin Plasentalarında CGH Analizi ile Mozaisizm Taraması**  
DURAK ARAS B., ARTAN S., ÖZDEMİR M., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ŞENER T., ÇİLİNGİR A., ÇİLİNGİR O., ÖZALP S., BAŞARAN N.

V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Turkey, 9 - 12 October 2002

CCXVII. **Koroid malign melanomunda p53,bcl2 ekspresyonu ve karşılaştırmalı genomik hibridizasyon analizleri**

EROL N., ÖNER Ü., ARTAN S., YURDAKUL S., IŞIKSOY S.

TOD36. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 09 October 2002

CCXVIII. **Bir olgu nedeni ile boş follikül sendromunda elde edilen follikül pariyetal ve kümülüs granüloza hücrelerindeki apoptoz mitoz ve genetik analizin değerlendirilmesi ve bu olguda kullanılan HCG nin bioaktivitesinin deney hayvanlarındaki kontrolü**

HASSA H., Gürer F., Yıldırım A., TEKİN A. B., BAYÇU C., ARTAN S., Başaran N., CAN Y. S. C., Turgut M., ÖZATİK O.

2. Ulusal in vitro fertilizasyon sempozyumu, Turkey, 24 - 27 April 2002

CCXIX. **Copy Number Changes In Breast Tumors Preliminary Findings**

ARTAN S., ÖNER U., MÜSLÜMANOĞLU M. H., IŞIKSOY S., OZON H., YAŞAR B., KİPER H., ÇİLİNGİR O., BAŞARAN N. 10TH European Journal of Human Genetics, 15 - 19 May 2001, vol.9, pp.139

CCXX. **Results of Cytogenetics and FISH Studies in Patients with Chronic Myeloid Leukemia**

Durak Aras B., Aslan V., Gülbaş Z., Üstüner D., Çilingir O., Artan S., Başaran N.

European Journal of Human Genetics, Amsterdam, Netherlands, 27 - 30 May 2000, vol.8, pp.102

CCXXI. **Results of cytogenetics and FISH studies in patients with chronicmyeloid leukemia**

DURAK ARAS B., Aslan V., GÜLBAŞ Z., ÜSTÜNER D., ÇİLİNGİR O., ARTAN S., BAŞARAN N.

10TH European Journal of Human Genetics, 27 - 30 May 2000, vol.8, pp.102

## Supported Projects

ARTAN S., TOSUMOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, İskemik Stroke vakalarındaki diyagnostik prognostik miRNA ekspresyon profillerinin trombus materyalinde belirlenmesi, 2023 - Continues

KOCAGİL S., ARTAN S., DERNEK S., ÖZDEMİR A. Ö., AYKAÇ Ö., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., AYNACI S., Project

Supported by Higher Education Institutions, Karotis arter darlığı olan hastalardan elde edilen aterosklerotik doku ve arteriyal kan örneklerinde uzun kodlamayan RNA ve Aquaporin genlerinin ekspresyon profillerinin belirlenmesi, 2023 - Continues

ARTAN S., ÇİLİNGİR O., BULUR I., BULUR I., Project Supported by Other Private Institutions, Akne vulgaris hastalığında IL-17 ve ROR-γ-t Gen Polimorfizminin Araştırılması, 2015 - Continues

ARTAN S., GÜRHAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiopatik Habitual Abortus Öyküsü Olan Kadınlarda LncRNA GAS5 Polimorfizmi ve Ekspresyon Farkının Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

YILDIRIM N., ARTAN S., ULUPINAR E., DURMAZ ÇELİK F. N., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Project Supported by Higher Education Institutions, Glokom ve Alzheimer hastalığında Aquaporin 4 AQP4 ve ilişkili miRNA ekspresyonlarının farklı biyolojik sıvılarda karakterizasyonu, 2022 - 2023

ÖZKARA E., ÖZDEMİR A. Ö., ARTAN S., ARSLANTAŞ A., ÖZBEK Z., ÇİLİNGİR O., AYKAÇ Ö., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., BAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Anevrizmal Subaraknoid Kanamada miRNA Profillerinin Belirlenmesi ve Hastalık Prognozuna Etkisi, 2021 - 2023

ARTAN S., BAŞ G., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., ÖZKARA E., ÖZDEMİR A. Ö., AYKAÇ Ö., KHADEM ANSARI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sirküle miRNAların Ekspresyon Profiline Anevrizma Prognozundaki Rolünün Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Işık S., Durak Aras B., Gündüz E., Erzurumluoğlu Gökalp E., Artan S., Oğuz Davutoğlu N., Günden G., Çilingir O., Özen H., Project Supported by Higher Education Institutions, KLL Olgularında NOTCH1 Gen Amplifikasyonunun Araştırılması, 2021 - 2023

Artan S., Erzurumluoğlu Gökalp E., Durak Aras B., Çilingir O., Kocagil S., Durmaz Çelik F. N., Özkan S., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiyopatik Parkinson Olgularında C9orf72 Geni G4C2 Tekrar Sayılarının Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

DİŞİBEYAZ S., DURAK ARAS B., ARTAN S., ÇİLİNGİR O., AYDEMİR Y., ÖZTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiyopatik Pankreatit Olgularının Moleküler Genetik Yöntemlerle İncelenmesi, 2019 - 2022

Uçar B., Artan S., Project Supported by Higher Education Institutions, NON-SENDROMİK KONJENİTAL KALP

## HASTALIKLARINDA ADAY GENLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2021

Dişibeyaz S., Baş H., Artan S., Durak Aras B., Çilingir O., Aydemir Y., Öztaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiopatik Pankreatit Olgularının Moleküler Genetik Yöntemlerle İncelenmesi, 2019 - 2021

Durak Aras B., Erzurumluoğlu Gökalp E., Çilingir O., Artan S., Köşger P., Kıztanır H., Temena A., Çınar D., Susam E., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer Kardiyomiyopatilerde mtDNA Varyantlarının Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Balcıoğlu H., Mert K. U., Bilge U., Artan S., Çilingir O., Ünlüoğlu İ., Dural M., Project Supported by Higher Education Institutions, Genç Yaşta Miyokard Enfarktüsü Geçiren Hastalarda Trombofil Belirteçleri ve Genetik Risk Faktörlerinin İncelenmesi, 2017 - 2020

Bayrakdar İ. Ş., Yeşilova E., Bilgir E., Artan S., Project Supported by Higher Education Institutions, ESKİŞEHİR İLİ VE ÇEVRESİNDEKİ KRANİO-FASİYAL VE ORAL BULGU İÇEREN GENETİK SENDROMLU BİREYLERİN SEFALOMETRİK VE YAPISAL KARAKTERİSTİKLERİNİN BELİRLENMESİ AMACIYLA DİJİTAL ÖZELLİKLİ BÖLGESEL VERİ TABANI OLUŞTURULMASI, 2017 - 2020

Arslantaş A., Artan S., Durak Aras B., Özbek Z., Özkara E., Kocagil S., Erzurumluoğlu Gökalp E., Aykaç Ö., Çilingir O., Project Supported by Higher Education Institutions, Intrakraniyal Sakküler Anevrizmalarda Aday Genlerin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Artan S., Yenilmez Ç., Çilingir O., Özbabalık Adapınar D., TUBITAK Project, Assesment of candidate genes in patients with Frontotemporal Lobar Degeneration Spectrum, 2015 - 2018

ARTAN S., ÇİLİNGİR O., ŞİMŞEK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukluk Çağı Adrenokortikal kanserlerde TP53 mutasyonunun araştırılması, 2016 - 2017

DURAK ARAS B., ARTAN S., CAN Y. S. C., ÜRE İ., GÜMÜŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Normozoospermik ve nonnormozoospermik olguların sperm örneklerinde DNA fragmentasyon analizi, 2015 - 2017

ARTAN S., ÇİLİNGİR O., ÖZDEMİR M., ERZURUMLUOĞLU GÖKALP E., Project Supported by Higher Education Institutions, SPORADİK PARKİNSON HASTALIĞINDA RAGE GEN POLİMORFİZMLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016

ÇARMAN K. B., DURAK ARAS B., ARTAN S., ÇİLİNGİR O., GÜMÜŞ E., KOÇAK O., Project Supported by Higher Education Institutions, SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARDA APOLİPOPROTEİN-E VE INTERLÖKİN-6 POLİMORFİZMLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2016

ARTAN S., DURAK ARAS B., Project Supported by Higher Education Institutions, Normozoospermik ve non-normozoospermik Sperm Örneklerinde DNA Fragmentasyon Oranlarının Sperm Anöplidilerine Etkisi, 2014 - 2015

DURAK ARAS B., ARTAN S., ÇİLİNGİR O., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hastalarda HER2 TOP2A Değişiklerinin Epigenetik Durumla İlişkilendirilmesi, 2010 - 2013

ARTAN S., AYDIN H. E., ARSLANTAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Glioblastoma Olgularının Tümör Örneklerinde Prognostik ve Prediktif Belirteçler, 2010 - 2012

ÇİLİNGİR O., YILMAZ E., DURAK ARAS B., ARTAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hastalarda HER2/TOP2A Değişikliklerinin Epigenetik Durumla İlişkilendirilmesi, 2010 - 2011

Artan S., Cantürk M., Özdemir M., Can Y. S. C., Öner K. S., Çilingir O., Yılmaz E., Aslan H., Celayir F. M., Aldemir Ö., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Mesane Kanseri MikroyRNAların Ekspresyon Paternlerinin Mikroarray Yöntemiyle Belirlenmesi, 2008 - 2010

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Cytogenetics Association, Executive Board Member, 2012 - Continues, Germany

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TUBİTAK, Turkey, December 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TUBİTAK, Turkey, December 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TUBİTAK, Turkey, December 2022

Industrial Thesis Project, TEYDEB, Turkey, December 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TUBİTAK, Turkey, December 2022

## Scientific Consultations

TUBİTAK, Project Consultancy, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Turkey, 2022 - Continues

## Tasks In Event Organizations

Çilingir O., DURAK ARAS B., ARTAN S., 15.ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ , Scientific Congress, Turkey, Kasım 2022

Durak Aras B., Erzurumluoğlu Gökalp E., Artan S., Kocagil S., Çilingir O., 7. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Mayıs 2022

## Metrics

Publication: 360

Citation (WoS): 666

Citation (Scopus): 880

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 17

## Congress and Symposium Activities

2. Ulusal Hematoonkogenetik Kongresi, Session Moderator, Girne, Cyprus (Kktc), 2023

15.TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2022

112.ULUSAL ALZHEIMER KMONGRESİ, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2022

7.ULUSLARARASI ERCİYES TIP TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2022

## Invited Talks

PRENATAL TANI KURSU, Workshop, TIBBİ GENETİK DERNEĞİ, Turkey, June 2022

## Non Academic Experience

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi GENTAM

TUBİTAK

TUBİTAK

British Columbia University Vancouver Cancer Research Center

Yale Tıp Fakültesi

Zürich Genetik Enstitüsü