

Prof. Dr. Abdulgani TATAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 344 8708](tel:+904423448708) Dahili: 8708

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/abdulgani>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7273-1679

Yoksis Araştırmacı ID: 8943

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 1996 - 2001

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1986 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Eğitimcilerin Eğitimi Kursu, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Etik Kurul Üyeliği Kursu, Sağlık Bakanlığı, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Mitokondriyal DNA polimorfizmleri , Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Anabilim Dalı, 2001

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Atatürk Üniversitesi, Teknokent, 2018 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2011 - 2014

Verdiği Dersler

Tıbbi Genetik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Tıbbi genetik , Tıpta Uzmanlık, 2023 - 2024, 2022 - 2023
medical genetics, Tıpta Uzmanlık, 2021 - 2022
Tıbbi Genetik, Lisans, 2022 - 2023
Tıbbi Genetik, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022
medical genetics, Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

TATAR A., Migren hastalarında bazı SNP ilişkilerinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, E.Marzioğlu(Öğrenci), 2013
TATAR A., Gamma-Aminobütirik Asit A Reseptör 1 (GABRA1) Gen Polimorfizmlerinin Auralı Migren ile İlişkisi, Tıpta Uzmanlık, O.Yaralı(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Biruni Üniversitesi, Eylül, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sözlü Sınavı, İstanbul Üniv., Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora Bitirme Sınavı Jürisi, Avrupa Birliği Doktora Sınavı, Mart, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Boric Acid and Borax Protect Human Lymphocytes from Oxidative Stress and Genotoxicity Induced by 3-Monochloropropane-1,2-diol**
Türkez H., Tozlu O. O., Arslan M. E., Baba C., Saracoglu M. M., Yıldız E., Tatar A., Mardinoglu A.
Biological Trace Element Research, cilt.202, sa.11, ss.5006-5016, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Clinical and molecular evaluation of MEFV gene variants in the Turkish population: a study by the National Genetics Consortium**
DÜNDAR M., FAHRİOĞLU U., Yıldız S. H., Bakir-Gungor B., TEMEL Ş. G., AKIN H., ARTAN S., Cora T., ŞAHİN F. İ., DURSUN A., et al.
FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, cilt.22, sa.3, ss.291-315, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A novel genomic variant in two siblings with very low-density lipoprotein receptor-associated cerebellar hypoplasia**
YÜCE KAHRAMAN Ç., Ercoskun P., Yakar O., TATAR A.
CLINICAL DYSMORPHOLOGY, cilt.31, sa.2, ss.98-100, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular Genetics and Cytotoxic Responses to Titanium Diboride and Zinc Borate Nanoparticles on Cultured Human Primary Alveolar Epithelial Cells**
Türkez H., Arslan M. E., Tatar A., Ozdemir O., Sönmez E., Cadirci K., Hacımüftüoğlu A., Ceylan B., Açıkyıldız M., Yüce Kahraman Ç., et al.
MATERIALS, cilt.15, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Genetic Characterization of Hereditary Cancer Syndromes Based on Targeted Next-Generation Sequencing**
ERCOŞKUN P., YÜCE KAHRAMAN Ç., Ozkan G., TATAR A.
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, cilt.13, sa.2, ss.123-131, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **A new case of Turnpenny-Fry syndrome**
ERCOŞKUN P., YÜCE KAHRAMAN Ç., ADANUR SAĞLAM K., Kanjee M., TATAR A.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.188, sa.2, ss.688-691, 2022 (SCI-Expanded)

- VII. **INTU-related oral-facial-digital syndrome XVII: Clinical spectrum of a rare disorder**
YAKAR Ö, TATAR A.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.188, sa.2, ss.590-594, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis and in Vitro Toxicity Assessment of Different Nano-Calcium Phosphate Nanoparticles**
Basak T, TÜRKEZ H, Feray B, Enes A. M., Abdulgani T, Ivana C., Ahmet H., Kenan C., Antonio S. D., Adil M.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.65, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **In vitro transcriptome response to propolis in differentiated SH-SY5Y neurons**
TÜRKEZ H, Arslan M. E., Yilmaz A., Doru F., Caglar O., Arslan E., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., HASSIBELNABY M. A., Mardinoglu A.
Journal of Food Biochemistry, cilt.45, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Promising potential of boron compounds against Glioblastoma: In Vitro antioxidant, anti-inflammatory and anticancer studies**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., TATAR A., Mardinoglu A.
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, cilt.149, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **High Expression of Stem Cell-Related Genes in Polyps with Villous Features and High-Grade Dysplasia Support Malignant Phenotype and Colorectal Carcinogenesis.**
Sahin I., Gündoğdu B., Ceylan A. C., Erdem H. B., Tatar A.
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.22, sa.8, ss.2429-2435, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Safety Assessments of Nickel Boride Nanoparticles on the Human Pulmonary Alveolar Cells by Using Cell Viability and Gene Expression Analyses**
Türkez H, Arslan M. E., Sönmez E., Tatar A., Geyikoğlu F., Açıkıldız M., Mardinoglu A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.7, ss.2602-2611, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Novel Mutation of ATP7B Gene in a Case of Wilson Disease**
Yüce Kahraman Ç., İşlek A., Tatar A., Ozdemir O., Mardinglu A., Türkez H.
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.57, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Glycyl-L-Prolyl-L-Glutamate Pseudotriptides for Treatment of Alzheimer's Disease**
Türkez H., Cacciatore I., Marinelli L., Fornasari E., Aslan M. E., Cadirci K., Kahraman Ç., Caglar O., Tatar A., Di Biase G., et al.
BIOMOLECULES, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Mitochondrial DNA copy number may be associated with attention deficit/hyperactivity disorder severity in treatment: a one-year follow-up study**
Ogutlu H., ESİN İ. S., Erdem H. B., TATAR A., Dursun O. B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHIATRY IN CLINICAL PRACTICE, cilt.25, sa.1, ss.37-42, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Assessment of Selected miRNA Profile in Familial Mediterranean Fever**
Kahraman C. Y., Egin M. E., Tatar A., Turkez H., Mardinoglu A.
BioMed Research International, cilt.2021, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **MITOCHONDRIAL DNA COPY NUMBER IS ASSOCIATED WITH ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER**
Ogutlu H., ESİN İ. S., Erdem H. B., TATAR A., Dursun O. B.
PSYCHIATRIA DANUBINA, cilt.32, sa.2, ss.168-175, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Stuve-Wiedemann syndrome: a case report without osteorosis**
ORBAK Z., YÜCE KAHRAMAN Ç., ORBAK R., ÖZDEN A., TATAR A.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.91, ss.378-379, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Mitochondrial DNA deletions in patients with esophagitis, Barrett's esophagus, esophageal adenocarcinoma and squamous cell carcinoma**
KELEŞ M., Sahin I., Kurt A., Bozoglu C., Simsek G., Kabalar E., TATAR A.
AFRICAN HEALTH SCIENCES, cilt.19, sa.1, ss.1671-1676, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Microarray assisted toxicological investigations of boron carbide nanoparticles on human primary alveolar epithelial cells**
Türkez H., Arslan M. E., SÖNMEZ E., GEYİKOĞLU F., Açıkıldız M., TATAR A.
Chemico-Biological Interactions, cilt.300, ss.131-137, 2019 (SCI-Expanded)

- XXI. **Synthesis, characterization and cytotoxicity of boron nitride nanoparticles: emphasis on toxicogenomics**
Türkez H., Arslan M. E., SÖNMEZ E., Açikyıldız M., TATAR A., GEYİKOĞLU F.
Cytotechnology, cilt.71, sa.1, ss.351-361, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Becker's myotonia: novel mutations and clinical variability in patients born to consanguineous parents**
ŞAHİN İ., ERDEM H. B., TAN H., TATAR A.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.118, sa.4, ss.567-572, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Becker's myotonia: novel mutations and clinical variability in patients born to consanguineous parents.**
Şahin İ., Erdem H. B., TAN H., TATAR A.
Acta Neurologica Belgica, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Mitochondrial DNA copy number alterations in familial mediterranean fever patients**
Erdem H. B., Ceylan A. C., ŞAHİN İ. F., SEVER-ERDEM Z., CİTLİ Ş., TATAR A.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.119, sa.7, ss.425-428, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Myhre syndrome with novel findings: bilateral congenital cortical cataract, bilateral papilledema, accessory nipple, and adenoid hypertrophy**
Erdem H. B., Sahin I., TATAR A.
CLINICAL DYSMORPHOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.12-14, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Memantine-derived drugs as potential antitumor agents for the treatment of glioblastoma**
CACCIATORE I., Fornasari E., MARINELLI L., EUSEPI P., CIULLA M., Ozdemir O., TATAR A., Turkez H., DI STEFANO A.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.109, ss.402-411, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Toxicogenomic responses of human alveolar epithelial cells to tungsten boride nanoparticles.**
Türkez H., Arslan M. E., SÖNMEZ E., TATAR A., Açikyıldız M., GEYİKOĞLU F.
Chemico-biological interactions, cilt.273, ss.257-265, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Molecular genetic and biochemical responses in human airway epithelial cell cultures exposed to titanium nanoparticles in vitro**
Aydin E., Turkez H., HACİMÜFTÜOĞLU F., TATAR A., GEYİKOĞLU F.
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A, cilt.105, sa.7, ss.2056-2064, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Mitochondrial DNA deletions in patients with chronic suppurative otitis media**
TATAR A., Tasdemir S., Sahin I., BOZOĞLU C., Erdem H. B., YÖRÜK Ö., TATAR A.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.273, sa.9, ss.2473-2479, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **The in vitro protective effect of salicylic acid against paclitaxel and cisplatin-induced neurotoxicity.**
CETIN D., Hacimuftuoglu A., Tatar A., TURKEZ H., TOGAR B.
Cytotechnology, cilt.68, ss.1361-7, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Genotoxicity in primary human peripheral lymphocytes after exposure to lithium titanate nanoparticles in vitro**
Akbaba G. B., Turkez H., SÖNMEZ E., TATAR A., YILMAZ M.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.8, ss.1423-1429, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Astrocyte/neuron ratio and its importance on glutamate toxicity: an in vitro voltammetric study.**
Hacimuftuoglu A., Tatar A., CETIN D., Taspinar N., SARUHAN F., Okkay U., TURKEZ H., UNAL D., STEPHENS R. J., SULEYMAN H.
Cytotechnology, cilt.68, ss.1425-33, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Correlation with Platelet Parameters and Genetic Markers of Thrombophilia Panel (Factor II g.20210G > A, Factor V Leiden, MTHFR (C677T, A1298C), PAI-1, beta-Fibrinogen, Factor XIIIa (V34L), Glycoprotein IIIa (L33P)) in Ischemic Strokes**
Tasdemir S., Erdem H. B., Sahin I., Ozel L., Ozdemir G., Erozu R., TATAR A.
NEUROMOLECULAR MEDICINE, cilt.18, sa.2, ss.170-176, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Relationship Between Endothelial Nitric Oxide Synthase Gene (NOS3) Polymorphisms, NOS3 Expression, and Varicocele.**

- Kahraman Ç., Tasdemir S., Sahin I., Ozdemir E. M., Yaralı O., Ziypak T., Adanur Ş., Kahraman M., Tatar A.
Genetic testing and molecular biomarkers, cilt.20, sa.4, ss.191-6, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **In vitro genotoxicity evaluation of tungsten (VI) oxide nanopowder using human lymphocytes.**
AKBABA G. B., TÜRKEZ H., SÖNMEZ E., AKBABA U., AYDIN E., TATAR A., TURGUT G., ÇERİĞ S.
BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, cilt.27, sa.1, ss.229-234, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Vici Syndrome in Siblings Born to Consanguineous Parents**
Tasdemir S., Sahin I., ÇAYIR A., Yuce I., CEYLANER S., TATAR A.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.170, sa.1, ss.220-225, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Cytotoxicity and genotoxicity of zingiberene on different neuron cell lines in vitro.**
TOGAR B., TURKEZ H., Tatar A., Hacimuftuoglu A., Geyikoglu F.
Cytotechnology, cilt.67, ss.939-46, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Zingiberene attenuates hydrogen peroxide-induced toxicity in neuronal cells**
TOGAR B., Turkez H., Stefano A. D., TATAR A., ÇETİN D.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.135-144, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **RECURRENT RAB3GAP1 MUTATIONS IN THE TURKISH POPULATION**
TAŞDEMİR Ş., Sahini I., Morris-Rosendahl D. J., MARZİOĞLU E., ÇAYIR A., YÜCE İ., TATAR A.
GENETIC COUNSELING, cilt.26, sa.4, ss.415-423, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **Waardenburg syndrome type 1 and a rare finding of anal atresia**
TAŞDEMİR Ş., ERDEM H. B., ŞAHİN İ., KARA M., TATAR A.
Genetic Counseling, cilt.26, ss.467-470, 2015 (SCI-Expanded)
- XL1. **Holoprosencephaly: ZIC2 mutation in a case with panhypopituitarism**
Taşdemir Ş., Şahin İ., Cayir A., Döneray H., Solomon B. D., Muenke M., Yuce I., Tatar A.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.27, ss.777-781, 2014 (SCI-Expanded)
- XLII. **Cytotoxic and cytogenetic effects of alpha-copaene on rat neuron and N2a neuroblastoma cell lines**
Turkez H., TOGAR B., TATAR A., GEYİKOĞLU F., HACİMÜFTÜOĞLU A.
BIOLOGIA, cilt.69, sa.7, ss.936-942, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Neuroprotective effects of farnesene against hydrogen peroxide-induced neurotoxicity in vitro.**
TURKEZ H., SOZIO P., Geyikoglu F., Tatar A., Hacimuftuoglu A., Di S.
Cellular and molecular neurobiology, cilt.34, ss.101-11, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. **ANTIPROLIFERATIVE, GENOTOXIC AND OXIDANT ACTIVITIES OF CYCLOSATIVENE IN RAT NEURON AND NEUROBLASTOMA CELL LINES**
TOGAR B., Türkez H., GEYİKOĞLU F., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.66, sa.3, ss.1171-1177, 2014 (SCI-Expanded)
- XLV. **Borax counteracts genotoxicity of aluminum in rat liver**
Turkez H., GEYİKOĞLU F., TATAR A.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.29, sa.9, ss.775-779, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **In vitro evaluation of long-term cytotoxic response of injection-molded polyamide and polymethyle metacrylate denture base materials on primary fibroblast cell culture.**
UZUN I., Tatar A., Hacimuftuoglu A., SARUHAN F., Bayindir F.
Acta odontologica Scandinavica, cilt.71, ss.1267-72, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **In vitro studies on chemoprotective effect of borax against aflatoxin B1-induced genetic damage in human lymphocytes**
Turkez H., GEYİKOĞLU F., Dirican E., TATAR A.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.64, sa.6, ss.607-612, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The genotoxic potentials of some atypical antipsychotic drugs on human lymphocytes.**
TOGAR B., TURKEZ H., Tatar A., KIRKPINAR I., Hacimuftuoglu A., Geyikoglu F., Keles M. S., DIRICAN E.
Toxicology and industrial health, cilt.28, ss.327-33, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The effects of some boron compounds against heavy metal toxicity in human blood**
Turkez H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., KAPLAN I.
Experimental and Toxicologic Pathology, cilt.64, ss.93-101, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Protective effects of selenium against sister chromatid exchange induced by AFG(1) in human**

lymphocytes in vitro

Alpsoy L., KOTAN E., TATAR A., AĞAR G.

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.30, sa.6, ss.515-519, 2011 (SCI-Expanded)

- L.I. **Prothrombin G20210A Mutation, Hypogonadotropic Hypogonadism, and Generalized Vitiligo-Related Ischemic Stroke in a Young Adult**
Varoglu A. O., KOCATÜRK I., TATAR A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.120, sa.6, ss.451-453, 2010 (SCI-Expanded)
- L.II. **Boric acid as a protector against paclitaxel genotoxicity**
TÜRKEZ H., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÖZDEMİR e.
ACTA BIOCHIMICA POLONICA, cilt.57, sa.1, ss.95-97, 2010 (SCI-Expanded)
- L.III. **Cytotoxic effects of TEGDMA on THP-1 cells in vitro**
HARORLI O. T., BAYINDIR Y. Z., ALTUNKAYNAK B. Z., TATAR A.
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRURGIA BUCAL, cilt.14, sa.9, 2009 (SCI-Expanded)
- L.IV. **Evaluation of the genotoxic effects of chronic low-dose ionizing radiation exposure on nuclear medicine workers**
Şahin A., Tatar A., Oztas S., Seven B., Varoglu E., Yesilyurt A., Ayan A. K.
NUCLEAR MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.36, ss.575-578, 2009 (SCI-Expanded)
- L.V. **Increased salivary level of 8-hydroxydeoxyguanosine is a marker of premature oxidative mitochondrial DNA damage in gingival tissue of patients with periodontitis.**
Canakçi C. F., CANAKCI V., TATAR A., ELTAS A., SEZER U., CIÇEK Y., OZTAS S.
Archivum immunologiae et therapiae experimentalis, cilt.57, ss.205-11, 2009 (SCI-Expanded)
- L.VI. **Evaluation of Ribavirin Genotoxicity with Sister Chromatid Exchange and Micronuclei Assays in Humans**
TATAR A., ÖZKURT Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., YEŞİLYURT A., VANÇELİK S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.39, sa.2, ss.241-246, 2009 (SCI-Expanded)
- L.VII. **Primary Hypogonadism, Partial Alopecia, and Mullerian Hypoplasia: Report of a Third Family and Review**
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., BÖREKÇİ B., ÖZTAŞ S.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.3, ss.501-504, 2009 (SCI-Expanded)
- L.VIII. **A CASE OF BONNEAU SYNDROME ASSOCIATED WITH MULTIPLE RENAL CORTICAL CYSTS**
OLGUN H., ORBAK Z., TATAR A., SEPETCİGİL O.
GENETIC COUNSELING, cilt.20, sa.1, ss.19-25, 2009 (SCI-Expanded)
- L.IX. **Seckel syndrome with spontaneous chromosomal instability**
Tatar A., Ocak Z., Döneray H., Işık E., Yeşilyurt A., Özkan B., Öztaş S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.38, sa.1, ss.77-81, 2008 (SCI-Expanded)
- L.X. **Effects of some boron compounds on peripheral human blood**
TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., Keles S., Ozkan A.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.62, ss.889-896, 2007 (SCI-Expanded)
- L.XI. **Geunotoxic effect of albendazole in pediatric patients with hepatic hydatid disease**
ÖZTAŞ S., SALMAN A. B., TATAR A., YİĞİTER M., YAZGI H., ERTEK M., YEŞİLYURT A., OCAK Z., KÜRŞAD H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.11, sa.5, ss.446-449, 2007 (SCI-Expanded)
- L.XII. **New evidence of premature oxidative DNA damage: mitochondrial DNA deletion in gingival tissue of patients with periodontitis.**
Canakçi C. F., TATAR A., CANAKCI V., CIÇEK Y., OZTAS S., ORBAK R.
Journal of periodontology, cilt.77, ss.1894-900, 2006 (SCI-Expanded)
- L.XIII. **Chromosome and sister chromatid exchange studies in Behcet's patients.**
ÖZTAŞ S., GÜLLÜLÜ G., Tatar A., ASTAM N., Akyol İ., KARAKUZU A., AKTAŞ A., ODABAŞ A. R.
The Journal of dermatology, cilt.33, sa.6, ss.406-10, 2006 (SCI-Expanded)
- L.XIV. **Genotoxic effect of ribavirin in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
TATAR A., ÖZKURT Z., KİKİ İ.

JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.58, sa.5, ss.313-315, 2005 (SCI-Expanded)

LXV. **A dysmorphic newborn with 45,X,der(1)inv(1)(p13;qter)t(Y;1)(pter -> 4q11;p13),-Y De novo karyotype**

Tatar A., Oztas S., Yakut T., Ors R.

GENETIC COUNSELING, cilt.16, sa.2, ss.173-177, 2005 (SCI-Expanded)

LXVI. **A dysmorphic newborn with 45 X der 1 inv 1 p13 qter t Y 1 pter q11 p13 Y de novo karyotype**

TATAR A., ÖZTAŞ S., YAKUT T., ÖRS R.

Genetic Counseling, cilt.16, ss.173-177, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Laringeal Skuamöz Hücreli Karsinomlu Hastalarda UCA1/miR-138/CDK6 Ağının Değerlendirilmesi**
Cinkara N., Kahraman Ç. Y., Tatar A., Tatar A.
Genel Tıp Dergisi, cilt.34, sa.5, ss.666-670, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Melatoninin MCF-7 Hücre Kültüründeki Apoptoz Aktivasyonunun ve Sitotoksitesinin Polimeraz Zincir Reaksiyonu (PCR), MTT Hücre Canlılık Testi ve İmmüsitokimya Yöntemleriyle Araştırılması**
Gedikli S., Şahin E., Özbek A., Tatar A., Kara A., Hacımüftüoğlu A.
Akdeniz Tıp Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.265-275, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **The Relationship Between Bcr-Abl1 Related MicroRNA's Expression Levels And Imatinib Resistance In Chronic Myeloid Leukemia Cases**
YAKAR Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., KİKİ İ., TATAR A.
Van Tıp Dergisi, cilt.31, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of the Relationship between Janus Kinase 2 Mutational Burden and Clinical Findings in Adult Myeloproliferative Neoplasm Patients**
YÜCE KAHRAMAN Ç., SİNCAN G., TATAR A.
Haseki Tıp Bulteni, cilt.60, sa.1, ss.26-32, 2022 (ESCI)
- V. **Investigation of mitochondrial DNA polymorphisms in patients with hematological malignancy**
DÜZKALE N., YÜCE KAHRAMAN Ç., KİKİ İ., YILDIRIM R., SİNCAN G., TATAR A.
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.12, sa.2, ss.147-154, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Is there an association between nasal polyposis and adams genes expressions?**
YÜCE KAHRAMAN Ç., TATAR A., Keles M., Ocak Z. I., TATAR A.
Eurasian Journal of Medicine, cilt.53, sa.1, ss.19-21, 2021 (ESCI)
- VII. **Expression profiling and pathway analysis of iron oxide nanoparticles toxicity on human lung alveolar epithelial cell line using microarray analysis,**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., SÖNMEZ E., TATAR A., GEYİKOĞLU F., AÇIKYILDIZ M.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.48, sa.4, ss.309-318, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Clinical results and importance of next-generation sequencing (NGS) in detecting targeted mutations in the treatment of metastatic Lung Cancer: Single center initial results**
Mirili C., Kahraman Ç., Yılmaz A., Bilici M., Tekin S. B., Tatar A., Yakar Ö., Ercoşkun P.
Medical Science and Discovery, cilt.6, sa.12, ss.327-332, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Deri Hastalıklarında Genetik Temeller ve Yaklaşımlar**
ERDEM H. B., ŞAHİN İ., TATAR A.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DERMATOLOJİ ÖZEL DERGİSİ, cilt.10, ss.81-88, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Boron Compounds Counteracts Oxidative Stress Mediated Genotoxicity Induced by Fe3O4 Nanoparticles In Vitro**
TÜRKEZ H., SÖNMEZ E., TATAR A.
Applied Mechanics and Materials, cilt.835, ss.84-90, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Gama-aminobütirik asit a reseptör 1 (GABRA1) gen polimorfizmlerinin auralı migren ile ilişkisi**
YARALI o., MARZİOĞLU ÖZDEMİR e., ÖZEN f., ESER m., KANTER M., YÜCE KAHRAMAN Ç., ÖZDEMİR G., TATAR A.
Anatolian Journal of Medical Sciences, cilt.2, ss.9-15, 2016 (Hakemli Dergi)

- XII. **Guaiazulene biochemical activity and cytotoxic and genotoxic effects on rat neuron and N2a neuroblastom cells.**
TOGAR B., TURKEZ H., Hacimuftuoglu A., Tatar A., Geyikoglu F.
Journal of intercultural ethnopharmacology, cilt.4, ss.29-33, 2015 (ESCI)
- XIII. **Tricyclic sesquiterpene copaene prevents H2O2-induced neurotoxicity**
TÜRKEZ H., TOGAR B., TATAR A.
JOURNAL OF INTERCULTURAL ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.3, ss.21-28, 2014 (ESCI)
- XIV. **Analyzing of the effects of chlorhexidine digluconate on the antioxidant enzyme levels in human peripheral blood cultures Klorheksidin diglukonatin insan periferel kan kültürlerinde antioksidan enzim seviyeleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
ARABACI T., Türkez H., Çiçek Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., ŞAYBAK A., KIZILDAG A.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.16, sa.3, ss.197-202, 2013 (Scopus)
- XV. **Klorhekzidin diglukonatin insan periferel kan kültürlerinde antioksidan enzim seviyeleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇİÇEK Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., KIZILDAĞ A.
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The genotoxic and biochemical effects of wastewater samples from a fat plant in Erzurum**
TÜRKEZ H., ŞİŞMAN T., İNCEKARA Ü., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.
BAÜ FBE Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.55-63, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bakır Asetoarsenit in İn Vivo Genotoksik Etkilerinin Değerlendirilmesi**
TÜRKEZ H., TATAR A., GEYİKOĞLU F., Togar B., KELEŞ M. S.
Süleyman demirel Fen Bilimleri Estitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.132-136, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Alzheimer Hastalığı ve Herediter Demanslar**
Yüce Kahraman Ç., Saruhan B., Tatar A.
Nörogenetikte Güncel Gelişmeler, Çam Fethi Sırrı, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.6-11, 2023
- II. **MİTOKONDİRİ, MİTOKONDİRİYAL DNA VE HASTALIKLARI**
TATAR A.
TIBBİ GENETİK VE KLİNİK UYGULAMALARI, MUNİS DÜNDAR, Editör, MGRUP MATBAACILIK, Kayseri, ss.163-176, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Analysis of polyposis and hereditary colorectal cancer related genes by targeted next generation sequencing**
Ercoşkun P., Yüce Kahraman Ç., Tatar A., Cinkara N., Yakar Ö., Adanur K.
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ "Uluslararası Katılımlı", Ankara, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020, ss.25
- II. **A Novel NPR2 Mutation in Two Turkish Siblings with Acromesomelic Dysplasia Maroteaux Type**
Cinkara N., Tatar A., Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Yakar Ö., Adanur K.
14.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi "Uluslararası Katılımlı", Ankara, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020, ss.69
- III. **Myeloid Malignitesi Olan Hastalarda NGS Temelli Panel Test Kullanımı ve Sonuçları**
Yüce Kahraman Ç., Tatar A.
14. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ "Uluslararası Katılımlı", Ankara, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020, ss.23
- IV. **A case of myhre syndrome with a very rare finding: Severe constipation**
Cinkara N., Tatar A.
V. International Participated Erciyes Medical Genetics Days Congress, Kayseri, Türkiye, 20 - 22 Şubat 2020, ss.38
- V. **Farklı Nano-Kalsiyum Fosfat Nanopartiküllerin Sentezi ve In Vitro Toksikite Değerlendirmesi**

TÜRKEZ H., BAKAN F., TOĞAR B., ARSLAN M. E., TATAR A., CACCIATORE I., ÇADIRCI K., DI STEFANO A., MARDİNOĞLU A.

6. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019

- VI. **Farklı Nano-Kalsiyum Fosfat Nanopartiküllerin Sentezi ve Ğ n V tro Toksisite Değerlendirmesi**
Türkez H., Bakan F., Toğar B., Arslan M. E., Tatar A., Cacciatore I., Hacımüftüoğlu A., Çadirci K., Dı Stefano A., Mardinoğlu A.

6. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.14-15

- VII. **Stuve-Wiedemann syndrome: a case report without osteorosis**

Orbak Z., Yüce Kahraman Ç., Orbak R., Özden A., Tatar A.

58th Annual Meeting of the ESPE , Vienna, Avusturya, 19 - 21 Eylül 2019, ss.378-379

- VIII. **COMPARATIVE EVALUATION OF ANTI-ALZHEIMER ACTIVITY BY L- AND D-PENICILLAMINE**

Türkez H., Arslan M. E., Cacciatore I., Tatar A., Hacımüftüoğlu A., Özgeriş B., Öznülüer T., Akbaba Y., Kadioğlu Y., Keleş M. S., et al.

International Muldisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019

- IX. **(R)-α-LIPOYL-GLY-L-PRO-L-GLU DIMETHYL ESTER MODULATES β-AMYLOID 1-42 INDUCED CYTOTOXIC, OXIDATIVE AND INFLAMMATORY RESPONSES IN CULTURED NEUROBLASTOMA N2A CELLS**

TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., CACCIATORE I., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÖZGERİŞ B., ÖZNÜLÜER T., AKBABA Y., KADIOĞLU Y., KELEŞ M. S., et al.

International Muldisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019

- X. **Investigation of The Relationship Between Attention DeficitHyperactivity Disorder and Mitochondrial DNA (mtDNA) Copy Number: One-YearFollow Up Study**

Öğütlü H., DURSUN O. B., ESİN İ. S., ERDEM H. B., TATAR A.

11. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi 7. Uluslararası Çocuk ve Ergen Psikofarmakolojisi Sempozyumu, 18 - 21 Nisan 2019

- XI. **An Inherited Novel FGFR2 Variant: A Case Report**

YAKAR Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., ERÇOŞKUN P., CİNKARA N., TATAR A.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.136

- XII. **An Inherited Novel FGFR2 Variant: A Case Report**

Yakar Ö., Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Cinkara N., Tatar A.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.136

- XIII. **Coronal Synostosis Syndrome (Muenke Syndrome)**

CİNKARA N., YÜCE KAHRAMAN Ç., ERÇOŞKUN P., YAKAR Ö., TATAR A.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.143

- XIV. **A novel mutation of a rare genetic condition: Primary hypertrophic osteoarthropathy**

Yüce Kahraman Ç., Orbak Z., Tatar A., Yakar Ö., Cinkara N., Ercoşkun P.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.63

- XV. **A novel mutation of a rare genetic condition: Primary hypertrophic osteoarthropathy**

YÜCE KAHRAMAN Ç., ORBAK Z., TATAR A., YAKAR Ö., CİNKARA N., ERÇOŞKUN P.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.63

- XVI. **Coronal Synostosis Syndrome (Muenke Syndrome)**

Cinkara N., Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Yakar Ö., Tatar A.

13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.143

- XVII. **Orofaciodigital syndrome XVII: A rare case report**

YAKAR Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., ERÇOŞKUN P., CİNKARA N., TATAR A.

Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.42

- XVIII. **A case of Rubinstein Taybisindrome with a very rare finding;Dandy Walker malformation**

Cinkara N., Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Yakar Ö., Tatar A.

Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.42

- XIX. Orofaciodigital syndrome XVII:A rare case report**
Yakar Ö., Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Cinkara N., Tatar A.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.42
- XX. 45,X and SRY positive male with infertility: A case report**
YÜCE KAHRAMAN Ç., ERCOŞKUN P., TATAR A., CİNKARA N., YAKAR Ö.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.52-53
- XXI. A case of Cri du Chat syndrome**
Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Cinkara N., Yakar Ö., Tatar A.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.43
- XXII. A case of Rubinstein Taybi syndrome with a very rare finding; Dandy Walker malformation**
CİNKARA N., YÜCE KAHRAMAN Ç., ERCOŞKUN P., YAKAR Ö., TATAR A.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.42
- XXIII. 45,X and SRY positive male with infertility: A case report**
Yüce Kahraman Ç., Ercoşkun P., Tatar A., Cinkara N., Yakar Ö.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.52-53
- XXIV. A case of Cri du Chat syndrome**
YÜCE KAHRAMAN Ç., ERCOŞKUN P., CİNKARA N., YAKAR Ö., TATAR A.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.43
- XXV. Nadir Bir Genetik Hastalık Olan Kleidokranial Displazi Olgu Sunumu**
YÜCE KAHRAMAN Ç., YAKAR Ö., CİNKARA N., ERCOŞKUN P., KAHRAMAN M., TATAR A.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- XXVI. A Case of Two Siblings with VLDLR-Associated Cerebellar Hypoplasia.**
YAKAR Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., CUCU E., CİNKARA N., ERCOŞKUN P., TATAR A.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- XXVII. INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ATTENTIONDEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER AND MITOCHONDRIAL DNA (MTDNA) COPY NUMBER**
OGUTLU H., DURSUN O. B., ESİN İ. S., ERDEM H. B., TATAR A.
28. Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXVIII. A Case Report of Rarely Genetic Condition Cleidocranial Dysplasia**
YÜCE KAHRAMAN Ç., YAKAR Ö., CİNKARA N., ERCOŞKUN P., KAHRAMAN M., TATAR A.
ULUSLARARASI KATILIMLI 13. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018, cilt.30, ss.95
- XXIX. Protective effect of ulexite on aluminum induced DNA and oxidative damages in cultured human blood cells**
TÜRKEZ H., ÖZDEMİR TOZLU Ö., ÖZBEK E., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A.
5th MacroTrend Conference on Health and Medicine: Paris 2017, Paris, Fransa, 28 - 29 Aralık 2017
- XXX. Protective Effect of Ulexide on Aluminium Induced DNA and Oxidative Damages in Cultured Blood Cells.**
TÜRKEZ H., ÖZDEMİR Ö., ÖZBEK E., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A.
5th Macro Trend Conference on Health and Medicine, 28 - 29 Aralık 2017
- XXXI. In vivo Ameliorating Effects of Boric Acid Against Aluminium-Induced Genotoxicity in Rats.**
ÖZDEMİR Ö., TÜRKEZ H., ÖZBEK E., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A.
5th Macro Trend Conference on Health and Medicine, 28 - 29 Aralık 2017
- XXXII. In vivo ameliorating effects of boric acid against aluminum-induced genotoxicity in rats**
ÖZDEMİR TOZLU Ö., TÜRKEZ H., ÖZBEK E., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A.
5th MacroTrend Conference on Health and Medicine: Paris 2017, Paris, Fransa, 28 - 29 Aralık 2017
- XXXIII. Nickel boride nanoparticle toxicity and microarray analysis on human pulmonary alveolar cells**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., SÖNMEZ E., TATAR A., GEYİKOĞLU F.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXIV. Toxicogenomic approaches of cobalt boride nanoparticles on human pulmonary alveolar cells**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., SÖNMEZ E., TATAR A., GEYİKOĞLU F.

19th International Conference on Healthcare Life-Science Research (ICHLR), 28-29 July 2017, Barcelona, Spain,
28 - 29 Temmuz 2017

- XXXV. **An Effective Dietary Supplement against Imazalil Induced Genotoxic Damage in Human Lymphocytes: Alpha-Lipoic Acid**
TÜRKEZ H., ÖZDEMİR Ö., TATAR A.
VI. International Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 Mayıs 2017
- XXXVI. **Evaluation of the Hepatoprotective Effect of Lipoic Acid Upon Exposure to 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-P-Dioxin in Rat Hepatocyte Cultures**
ÖZDEMİR Ö., TÜRKEZ H., TATAR A., CACCIATOTRE I., DI STEFANO A.
VI. International Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 Mayıs 2017, cilt.2, ss.56
- XXXVII. **Viability and apoptotic activation of melatonin-treated human breast cancer cells.**
ŞAHİN E., GEDİKLİ S., TATAR A.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
- XXXVIII. **Supplementation of Propolis Protects Human Lymphocytes in vitro from the Genotoxic Damage by Imazalil**
TÜRKEZ H., EMSEN B., ÖZDEMİR Ö., TATAR A.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.79
- XXXIX. **Toxicogenomic Responses of Human Alveolar Epithelial Cells to Tungsten Boride Nanoparticles**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., SÖNMEZ E., TATAR A., AÇIKYILDIZ M., GEYİKOĞLU F.
International Conference on Medicine and Science: Milano 2016, 27 - 28 Aralık 2016
- XL. **Boron Compounds Ameliorates the Human Alveolar Epithelial Cell Death Induced by 2 3 7 8 Tetrachlorodibenzo P Dioxin**
TÜRKEZ H., ÖZDEMİR Ö., TATAR A.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 Ekim 2016
- XLI. **Genotoxic and Cytotoxic Responses to Tellurium Dioxide Nanoparticles In Vitro Protection by Boric Acid**
TÜRKEZ H., AYDIN E., ARSLAN M. E., TATAR A.
3rd International Conference on Advanced Technology and Sciences (ICAT'16), 1 - 03 Eylül 2016
- XLII. **Becker Myotonia novel mutations in patients born to consanguineous parents**
TATAR A.
EUROPEN HUMAN GENETICS CONFERENCE, 21 - 24 Mayıs 2016
- XLIII. **Is there any association between nasal polyposis and ADAMTS gene expressions**
ŞAHİN İ., TATAR A.
EUROPEAN HUMAN GENETICS CONFERENCE, 21 - 24 Mayıs 2016
- XLIV. **Expression Profiling and Pathway Analysis of Iron Oxide fe₂o₃ Nanoparticles Toxicity on Human Lung Alveolar Epithelial Cell Line hpaepic Using Microarray Analysis**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., ÖZDEMİR Ö., SÖNMEZ E., AÇIKYILDIZ M., TATAR A.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- XLV. **Synthesis Characterization and Cytotoxicity of Boron Nitride BN Nanoparticles Emphasis on Toxicogenomics**
TÜRKEZ H., ARSLAN M. E., SÖNMEZ E., AÇIKYILDIZ M., TATAR A., GEYİKOĞLU F.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- XLVI. **Tekrarlayan Gebelik Kaybı Öyküsü Olan Hastalarda Genetik Trombofil Paneli ve Platelet Parametreleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
ATIŞ Ö., ERDEM H. B., ŞAHİN İ., YAZICI Z., DOĞAN H., YILMAZ M., TAŞDEMİR Ş., TATAR A.
2. HEMATOLOJİK GENETİK SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 24 - 26 Şubat 2016
- XLVII. **Boron Compounds Counteracts Oxidative Stress Mediated Genotoxicity Induced By Fe₃O₄ Nanoparticles In Vitro**
TÜRKEZ H., SÖNMEZ E., TATAR A.
2nd International Conference on Advanced Engineering Technology (2nd ICAET) by Incheon National University,

11 - 13 Aralık 2015

- XLVIII. Boron compounds counteracts oxidative stress mediated genotoxicity induced by Fe₃O₄ nanoparticles in vitro**
TÜRKEZ H., SÖNMEZ E., TATAR A.
2nd international conference on advanced engineering technology (2nd ICAET), Incheon, Güney Kore, 11 - 13 Aralık 2015
- XLIX. Molecular Genetic and Biochemical Responses in Human Airway Epithelial Cell Cultures Exposed to Titanium Silicon and Tungsten Nanoparticles In Vitro**
TÜRKEZ H., AYDIN E., TATAR A., GEYİKOĞLU F.
Kongre, 16 - 20 Eylül 2015
- L. Effects of melatonin treatment in breast cancer cell line on p53 expression and antioxidant oxidant status**
GEDİKLİ S., ÖZBEK E., KARA A., ÖZBEK A., TATAR A.
3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015
- LI. Kronik otitis medialis hastalarda mtDNA delesyonlarının araştırılması**
TATAR A., YÖRÜK Ö., BOZOĞLU C., TATAR A.
36. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2014
- LII. Endotelial Nitrik Oksit Sentaz (eNOS) Gen Polimorfizmlerinin Varikoselle İlişkisi ve Bu Polimorfizmlerin eNOS Geni mRNA Ekspresyonuna Etkisi. 1**
YÜCE KAHRAMAN Ç., TASDEMİR S., MARZİOĞLU ÖZDEMİR E., ZİYPAK T., ADANUR Ş., KAHRAMAN M., TATAR A.
11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014
- LIII. Auralı Migren ile GABA Reseptörleri Arasındaki İlişki.**
Marzioğlu Özdemir E., Yaralı O., Tatar A., Yüce Kahraman Ç., Taşdemir Ş.
11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.164
- LIV. Endotelial Nitrik Oksit Sentaz (eNOS) Gen Polimorfizmlerinin Varikoselle İlişkisi ve Bu Polimorfizmlerin eNOS Geni mRNA Ekspresyonuna Etkisi.**
YÜCE KAHRAMAN Ç., Taşdemir Ş., MARZİOĞLU ÖZDEMİR E., Ziyapak T., ADANUR Ş., Kahraman M., TATAR A.
11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.167
- LV. Endotelial Nitrik Oksit Sentaz (eNOS) Gen Polimorfizmlerinin Varikoselle İlişkisi ve Bu Polimorfizmlerin eNOS Geni mRNA Ekspresyonuna Etkisi.**
YÜCE KAHRAMAN Ç., Taşdemir Ş., MARZİOĞLU ÖZDEMİR E., Ziyapak T., ADANUR Ş., Kahraman M., TATAR A.
11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.167
- LVI. Auralı Migren ile GABA Reseptörleri Arasındaki İlişki.**
MARZİOĞLU ÖZDEMİR E., YARALI O., TATAR A., YÜCE KAHRAMAN Ç.
11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.164
- LVII. Kronik otitis mediadaki işitme kaybının sebebi mitokondriyal DNA delesyonları olabilir mi**
TATAR A., YÖRÜK Ö., BOZOĞLU C., TATAR A.
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi kongresi, 17 - 19 Nisan 2014
- LVIII. Gayazulen in N2a Nöroblastom Hücrelerine Karşı Sitotoksik Potansiyelinin Araştırılması P 1405**
TÜRKEZ H., TOĞAR B., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A., KELEŞ M. S., GEYİKOĞLU F.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, 3-7 Eylül 2012, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LIX. Kopaen Seskiterpeninin in vitro Biyokimyasal ve Genetik Etkileri P 1410**
TÜRKEZ H., TOĞAR B., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, 3-7 Eylül 2012, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LX. Siklosativen in Antioksidatif ve Genotoksik Aktiviteleri Üzerine Bir Araştırma P 1406**
TOĞAR B., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A., KELEŞ M. S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, 3-7 Eylül 2012, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LXI. In vitro Sağlıklı Nöron ve N2a Nöroblastom Hücrelerinde Farnesen in Antikanserojenik ve Genotoksik Etkilerinin Değerlendirilmesi P 1407**
TOĞAR B., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A., KELEŞ M. S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, 3-7 Eylül 2012, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012

- LXII. Farklı Nöron Hücre Kültürlerinde Zingiberen in Sitotoksik Etki Potansiyelinin Belirlenmesi P 374**
TOĞAR B., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., KELEŞ M. S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, 3-7 Eylül 2012, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LXIII. Asosite/Neuron Ratio And Its Importance On Glutamate Toxicity**
HACİMÜFTÜOĞLU A., TATAR A., Çetin D., TAŞPINAR N., Saruhan F., UNAL D., SULEYMAN H., STEPHENS R. J.
8th FENS Forum of Neuroscience, Barselona, İspanya, 14 - 18 Temmuz 2012, cilt6, ss.140
- LXIV. Determination of Cisplatin Induced Neurotoxicity in New Born rat Neuron Culture**
HACİMÜFTÜOĞLU A., CETİN D., ALEMDAR A., TATAR A., SARUHAN F.
4. cell membranes and free radical research, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2012, cilt.4
- LXV. In Vitro Evaluation of Long term Cytotoxicity of 4 Different MaterialsUsed for Fixed Prosthetic Restorations**
UZUN İ. H., BAYINDIR F., TATAR A., EŞER B.
İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 28 Nisan 2012
- LXVI. THE EFFECTS OF ASCORBIC ACID ON LISTERINE TOXICITY IN VITRO**
TATAR A., TÜRKEZ H., ARABACI T., DİRİCAN E.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011
- LXVII. The genotoxic potentials of some atypic antipsychotic drugs on human lymphocytes**
TÜRKEZ H., TOĞAR B., TATAR A., DİRİCAN E., KIRPINAR İ., HACİMÜFTÜOĞLU A., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S.
International Symposium on Drug Research and Development "From Chemistry to Medicine, 27 - 29 Mayıs 2011
- LXVIII. Translocated X inactivation in a patient with t(X;19)**
MARZIOĞLU ÖZDEMİR E., TATAR A., Düzkale N., YÜCE KAHRAMAN Ç.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.118-119
- LXIX. A case with Crouzon syndrome without craniosynostosis**
Düzkale N., TATAR A., YÜCE KAHRAMAN Ç., Taşdemir Ş.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.34
- LXX. Translocated X inactivation in a patient with t(X;19)**
Marzioğlu Özdemir E., Tatar A., Düzkale N., Yüce Kahraman Ç.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.118-119
- LXXI. A case with Crouzon syndrome without craniosynostosis**
Düzkale N., Tatar A., Yüce Kahraman Ç., Taşdemir Ş.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.34
- LXXII. A case with Cri du chat syndrome and 45,XX, der(5) t(521)(p13q10), -21 karyotype.**
YÜCE KAHRAMAN Ç., TATAR A., Düzkale N., MARZIOĞLU ÖZDEMİR E.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.119
- LXXIII. A case with Cri du chat syndrome and 45,XX, der(5) t(521)(p13q10), -21 karyotype.**
Yüce Kahraman Ç., Tatar A., Düzkale N., Marzioğlu Özdemir E.
9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2010, ss.119
- LXXIV. Olanzapinin insan lenfositleri üzerindeki in vitro genotoksik etkilerinin mikronükleus ve tek hücre jel elektroforez komet testleri kullanılarak araştırılması**
TOĞAR B., TÜRKEZ H., KIRPINAR İ., TATAR A., HACİMÜFTÜOĞLU A., GEYİKOĞLU F., KELEŞ M. S.
20. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-25 Haziran 2010, 1063, Denizli., 21 - 25 Haziran 2010
- LXXV. Klorheksidin glukonat antiseptiğinin insan periferik kan kültürlerinde oksidatif strese bağlı sitogenetik etkileri**
ARABACI T., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.
34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 6-10 Ekim 2008, 206, Erzurum., Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

- LXXVI. **KLORHEGZİDİN GLUKONAT ANTİSEPTİĞİNİN İNSAN PERİFERAL KÜLTÜR KAN HÜCRELERİNDE OKSİDATİF STRESE BAĞLI SİTOGENETİK ETKİLERİ**
ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇİÇEK Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.
34. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- LXXVII. **Genotoxic and biochemical effects of wastewater samples from a local fat plant in Erzurum Turkey**
Türkez H., İncekara Ü., Geyikoğlu F., Şişman T., Tatar A., Keleş M. S.
BIES08: Blacksea International Environmental Symposium, 25-29 August 2008, 187, Giresun, TURKEY., Giresun, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008
- LXXVIII. **Mozaik olmayan 49 XYYYY karyotipli bir vaka**
TATAR A., TATAR A., DÖNERAY H., OCAK Z., MARZİOĞLU E., ÖZTAŞ S.
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008
- LXXIX. **Hipogonadizm parsiyel alopezi ve mullerian hipoplazisi olan bir aile**
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., BÖREKÇİ B., ÖZTAŞ S.
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008
- LXXX. **Konjenital bilateral kalça çıkığı olan Anoftalmi Plus Sendromlu bir vaka**
MARZİOĞLU E., TATAR A., TATAR A., EREN S., DÖNERAY H., ÖZTAŞ S.
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008
- LXXXI. **Familial t 2 5 in a Patient with micropenis**
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., DÖNERAY H., YAKUT T., ÖZTAŞ S.
6. European Cytogenetics Conference, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.82-83
- LXXXII. **Homozygous inv(5) in a family with recurrent fetal losses**
Tatar A., Yesilyurt A., Yakut T., Oztas S., Borekci B.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.39
- LXXXIII. **Translocation (X;2) in a patient with premature ovarian failure**
Ocak Z., Tatar A., Yesilyurt A., Oztas S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.59-60
- LXXXIV. **Familial T(12;21) followed through four generations**
Oztas S., Tatar A., Yesilyurt A., Ocak Z., Borekci B.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.59
- LXXXV. **Spontaneous fetal losses in a family with t(1;8): an evidence of Malsegregation**
Alkan A., Tatar A., Yeilyurt A., Ocak Z., Borekci B., Oztas S.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.83

Desteklenen Projeler

TATAR A., YAKAR Ö., KİKİ İ., YÜCE KAHRAMAN Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Myeloid Lösemi Vakalarında BcrAbl1 ilişkili Mikrornaların Ekspresyon Düzeylerinin Klinik ve Moleküler Parametreler İle İlişkisinin İncelenmesi, 2020 - 2023

BİLEN H., TATAR A., POLAT S., GÜVEN A., ARSLAN Y. K., ÇAPOĞLU İ., BARDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topikal Steroit Kullanımına Bağlı Fetal Ve Neonatal Dönemde Değişen Epigenetik Programlamanın Uzun Dönem Etkilerinin Sıçanlarda Araştırılması, 2018 - 2021

TATAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "AİLEVİ AKDENİZ ATEŞİ HASTALARINDA, MİTOKONDRIYAL DNA KOPYA SAYISI DEĞİŞİKLİKLERİNİN, AMİLOİDOZİS GELİŞİMİ RİSKİ İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ.", 2016 - 2020

TATAR A., TÜBİTAK Projesi, Alzheimer hastalığının tedavisinde yeni tripeptidler, 2016 - 2019

TATAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "AİLEVİ AKDENİZ ATEŞİ HASTALARINDA, İNFLAMASYON VE OTOİMMÜNİTE İLE İLİŞKİLİ MICRO RNA'LARIN EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN, SIK GÖRÜLEN MEFV MUTASYON GRUPLARI VE BU MUTASYON GRUPLARININ KLİNİK ŞİDDET SKORLARI İLE İLİŞKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI", 2016 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Genetic Organization, Üye, 2009 - Devam Ediyor
Tıbbi Genetik Derneği, Üye, 1996 - Devam Ediyor
Erzurum Tabip Odası, Genel Sekreter, 2011 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Aralık 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Kasım 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Kasım 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Ekim 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Ekim 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TUSEB, Türkiye, Ekim 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı, Türkiye, Eylül 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı, Türkiye, Haziran 2021

Metrikler

Yayın: 190
Atıf (WoS): 857
Atıf (Scopus): 1036
H-İndeks (WoS): 15
H-İndeks (Scopus): 17

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Erzurum Numune Hastanesi
Sağlık Bakanlığı