



ŞENGÜL TURAL

DOÇ. DR.

E-posta : stural@omu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 312 191 9](tel:+903121919)

Fax Telefonu : [+90 312 191 9](tel:+903121919)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XXsm6nQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8946-8165

Publons / Web Of Science ResearcherID: EBI-8826-2022

ScopusID: 23471430800

Yoksis Araştırmacı ID: 21484



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2005 - 2011	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 1997 - 2005	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 1997 - 2001	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Menopoz sonrası kadınlarda, Osteokalsin, Östrojen reseptör, Kollajen1-A1 ve Kalsitonin reseptör genlerindeki polimorfizmlerin osteoporoz ile ilişkisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2011
Yüksek Lisans, Mesane kanserli olgularda H-ras proto-onkogen (81T8594C) polimorfizminin incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), 2005

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2018 - Devam Ediyor	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü
---------------------------------	---

Yrd. Doç. Dr.
2017 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Öğretim Görevlisi
2013 - 2017

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Doç. Dr.
2005 - 2011

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Pekesen Kurtça M., Tural E., Tural Ş., Coşkun H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adölesan İdiopatik Skolyozlu Kadın Hastalarda CHD7nin Genetik Varyantları, 2024 - Devam Ediyor
2. KESKİN T., Tural Ş., Koyuncu H., Ayyıldız T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Non-Alkolik Karaciğer Yağlanması Hepatik Mitokondriyal DNA Tarafından Kodlanan Oksidatif Fosforilasyon (OXPHOS) Genlerinin Promotor Bölge Metilasyon Profil Düzeylerinin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
3. Tural Ş., AKYÜZ Z., GHADİMZADEH M., Albayrak C., TELKCAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk Çağı Hemofili Hastalarında miR19b3p and miR1865p Ekspresyon Seviyelerinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor
4. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endometriyal Kanseri Türk Hastalarda Potansiyel Biyomarker Olabilecek Epigenetik Değişikliklerin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
5. Atay M. H., Tural Ş., TEKCAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemofili A Hastalarında miRNA-1246 Ekspresyon Seviyesinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
6. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüp Bebek Tedavisinde Tekrarlayan İmplantasyon Başarısızlığı Görülen Kadınlarda Antisense miRNA Gen Polimorfizmlerinin Etkisinin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
7. Tural Ş., YARDIMCI ÜREME UYGULAMALARINDA LET-7B, MİR-29A DÜZEYLERİNİN TEDAVİ BAŞARISINA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2020 - Devam Ediyor
8. Tural Ş., Tiroid Kanseri BRAF V600E KRAS mutasyonu tanısı prognostik etkinliği ve RACK1 Receptor for Activated Protein C Kinase 1 Ekspresyonu PYO TIP 1901 11 030, 2012 - Devam Ediyor
9. Keskin T., Tural Ş., Eski Yücel Ö., Tekcan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Retinal Pigment Epitel Hücre Hattında Oluşturulan Diyabet Modelinde, Timokinonun Hücre Çoğalması, Apoptozis, SIRT1 ve VEGFA Gen Ekspresyonlarına Etkisinin Araştırılması, 2023 - 2024
10. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yardımcı Üreme Uygulamalarında let-7b, miR-29a Düzeylerinin Tedavi Başarısına Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023
11. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3rd. World Congress of Cancer and Prevention, 2017 - 2023
12. Keskin T., Tural Ş., Eski Yücel Ö., TÜBİTAK Projesi, İNSAN RETİNAL PİGMENT EPİTELYAL HÜCRE HATTINDA RESVERATROL VE NİKOTİNAMİD'İN HÜCRE ÇOĞALMASI VE APOPTOZİSE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI , 2021 - 2022
13. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Romatoid Artrit'te Potansiyel Biyomarker Olabilecek Epigenetik Değişikliklerin İncelenmesi, 2018 - 2020
14. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Romatoid Artritte Potansiyel Biyomarker Olabilecek Epigenetik Değişikliklerin İncelenmesi, 2018 - 2020
15. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endometriyum Kanseri RASSF1A ve RASSF2A Tümör Süpresör Genlerinin Promotor Metilasyon Analizi, 2018 - 2019
16. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, 2016 - 2016
17. Tural Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2015 3rd International Conference on Medical, Environmental and Bio-technology, 2015 - 2016

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mayıs, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. miR604A>G gene polymorphism is associated with recurrent pregnancy loss in Turkish women**
Tekcan E., Çoban U., Önal M., Tural Ş.
Revista da Associacao Medica Brasileira, cilt.69, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- 2. Vascular endothelial growth factor gene insertion/deletion polymorphism is associated with Vitamin D level in Turkish patients with coronavirus disease 2019**
Yigit S., Tural Ş., Aci R., Sezer O.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, cilt.69, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- 3. Effects of HRG and TP73 gene variations on ovarian response**
Bakay K., Çoban U., Arslan M. A., Güven D., Tural Ş.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.38, sa.3, ss.243-247, 2022 (SCI-Expanded)
- 4. Investigation of Toll-like Receptor (TLR)-7 Gene Polymorphisms in Patients with Behcet Uveitis**
Eser Öztürk H., Tural Ş., Kara N., Süllü Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.20, sa.4, ss.212-218, 2020 (SCI-Expanded)
- 5. Novel RET Proto-oncogene variants identified in Turkish patients with thyroid carcinoma**
Tural Ş., Yüce M., Polat A. K., Tekcan E., Celik B. Z., Karabacak U., Kara N.
GENE, 2020 (SCI-Expanded)
- 6. Effects of FSHR Gene Variants on Ovarian Response**
Gulhan C., Özdemir A. Z., Önal M., Tural Ş., Güven D., Koçak İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.20, sa.1, ss.25-31, 2020 (SCI-Expanded)
- 7. Chromosomal microarray analysis of patients with Duane retraction syndrome**
Niyaz L., Tural Ş., Yucel Ö., Can E., Aritürk N., Celik Z. B., Tekcan E., Kara N.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.39, sa.9, ss.2057-2067, 2019 (SCI-Expanded)
- 8. Influence of the MIF polymorphism-173G > C on Turkish postmenopausal women with osteoporosis**
Ozsoy A. Z., Karakus N., Tural Ş., YİĞİT S., Kara N., Alayli G., Tumer M. K., Kuru O.
ZEITSCHRIFT FÜR RHEUMATOLOGIE, cilt.77, sa.7, ss.629-632, 2018 (SCI-Expanded)
- 9. Evaluation of apoptotic cell death on liver and kidney tissues following administration of levetiracetam during prenatal period**
TEKCAN A., Tural Ş., Elbistan M., Güvenç T., Ayas B., Kara N.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.30, sa.4, ss.420-423, 2017 (SCI-Expanded)
- 10. Evaluation of CYP17A1 and LEP Gene Polymorphisms in Breast Cancer**
KARAKUŞ N., Kara N., Ulusoy A. N., Ozaslan C., Tural Ş., OKAN İ.
ONCOLOGY RESEARCH AND TREATMENT, cilt.38, sa.9, ss.418-422, 2015 (SCI-Expanded)
- 11. FMR1 gene mutation screening by TP-PCR in patients with premature ovarian failure and fragile-X**
Tural Ş., Tekcan A., Kara N., Elbistan M., Güven D., Tasdemir H. A.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.31, sa.3, ss.191-195, 2015 (SCI-Expanded)
- 12. The effect of IL-4 and MTHFR gene variants in ankylosing spondylitis**
YİĞİT S., Inanir A., Tural Ş., Filiz B., Tekcan A.
ZEITSCHRIFT FÜR RHEUMATOLOGIE, cilt.74, sa.1, ss.60-66, 2015 (SCI-Expanded)
- 13. Genotoxic Effects of Prenatal Exposure to Levetiracetam During Pregnancy on Rat Offsprings**
Tural Ş., TEKCAN A., Elbistan M., KARAKUŞ N., Ozyurek H., Kara N.
IN VIVO, cilt.29, sa.1, ss.77-81, 2015 (SCI-Expanded)
- 14. Effects of subtelomeric copy number variations in miscarriages**
TEKCAN A., Elbistan M., Tural Ş., Cetinkaya M. B.

- GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.31, sa.9, ss.708-714, 2015 (SCI-Expanded)
15. **The combined QF-PCR and cytogenetic approach in prenatal diagnosis**
Tekcan A., Tural Ş., Elbistan M., Kara N., Güven D., Koçak İ.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.11, ss.7431-7436, 2014 (SCI-Expanded)
16. **Effects of leptin and leptin receptor gene polymorphisms on lung cancer**
Ünsal M., Kara N., KARAKUŞ N., Tural Ş., Elbistan M.
TUMOR BIOLOGY, cilt.35, sa.10, ss.10231-10236, 2014 (SCI-Expanded)
17. **Molecular Analysis of Genetic Variation in Angiotensin I-Converting Enzyme Gene in Turkish Athletes**
İNANIR A., Cenikli A., Tural E., Tekcan A., Tural Ş., Cakil D., YİĞİT S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.14, sa.2, ss.101-105, 2014 (SCI-Expanded)
18. **The role of IL-4 gene 70 bp VNTR and ACE gene I/D variants in Familial Mediterranean fever**
YİĞİT S., Tural Ş., Tekcan A., TAŞLIYURT T., İNANIR A., Uzunkaya S., KISMALI G.
CYTOKINE, cilt.67, sa.1, ss.1-6, 2014 (SCI-Expanded)
19. **Association between osteoporosis and polymorphisms of the IL-10 and TGF-beta genes in Turkish postmenopausal women**
Tural Ş., Alaylı G., Kara N., Tander B., Bilgici A., Kuru O.
HUMAN IMMUNOLOGY, cilt.74, sa.9, ss.1179-1183, 2013 (SCI-Expanded)
20. **Association between fibromyalgia syndrome and polymorphism of the IL-4 gene in a Turkish population**
YİĞİT S., İNANIR A., Tekcan A., Inanir S., Tural Ş., Ates O.
GENE, cilt.527, sa.1, ss.62-64, 2013 (SCI-Expanded)
21. **IL-4 and MTHFR gene polymorphism in rheumatoid arthritis and their effects**
İNANIR A., YİĞİT S., Tekcan A., Tural Ş., Kismali G.
IMMUNOLOGY LETTERS, cilt.152, sa.2, ss.104-108, 2013 (SCI-Expanded)
22. **Association of IL-4 gene VNTR variant with deep venous thrombosis in Behcet's disease and its effect on ocular involvement**
İNANIR A., Tural Ş., YİĞİT S., Kalkan G., Pancar G. S., Demir H. D., Ates O.
MOLECULAR VISION, cilt.19, ss.675-683, 2013 (SCI-Expanded)
23. **Association between osteoporosis and polymorphisms of the bone Gla protein, estrogen receptor 1, collagen 1-A1 and calcitonin receptor genes in Turkish postmenopausal women**
Tural Ş., Kara N., Alaylı G., Tomak L.
GENE, cilt.515, sa.1, ss.167-172, 2013 (SCI-Expanded)
24. **DD genotype of ACE gene I/D polymorphism is associated with Behcet disease in a Turkish population**
YİĞİT S., Tural Ş., RÜSTEMOĞLU A., İNANIR A., Gul U., Kalkan G., Akkanet S., Karakus N., Ates O.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.40, sa.1, ss.365-368, 2013 (SCI-Expanded)
25. **MTHFR gene C677T mutation and ACE gene I/D polymorphism in Turkish patients with osteoarthritis**
İNANIR A., YİĞİT S., Tural Ş., Cecen O., Yildirim E.
DISEASE MARKERS, cilt.34, sa.1, ss.17-22, 2013 (SCI-Expanded)
26. **Association of angiotensin converting enzyme (ACE) gene I/D polymorphism and rheumatoid arthritis**
YİĞİT S., İNANIR A., Tural Ş., Ates O.
GENE, cilt.511, sa.1, ss.106-108, 2012 (SCI-Expanded)
27. **A Retrospective Study of Balanced Chromosomal Translocations in a Turkish Population**
Karakus N., Kara N., Tural Ş., Kocak I., Elbistan M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.12, sa.4, ss.319-323, 2012 (SCI-Expanded)
28. **Significant association between insertion/deletion polymorphism of the angiotensin-converting enzyme gene and ankylosing spondylitis**
İNANIR A., YİĞİT S., Tural Ş., Ozturk S. D., Akkanet S., Habiboglu A.
MOLECULAR VISION, cilt.18, sa.220-25, ss.2107-2113, 2012 (SCI-Expanded)

29. **Cytogenetic Findings of Patients with Amenorrhea in Turkish Population: A Retrospective Study**
Kara N., Tural Ş., Elbistan M., Karakus N., Guven D., Kocak I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.12, sa.2, ss.87-92, 2012 (SCI-Expanded)
30. **Physical activity levels of teachers and health professionals in Turkey**
Atan T., Tural E., Imamoglu O., Cicek G., Tural Ş.
HEALTHMED, cilt.6, sa.6, ss.1935-1942, 2012 (SCI-Expanded)
31. **Trisomy Xq and Xp Deletion Phenotype in a Case with Primary Amenorrhea and Mosaic 45,X/46,X,der(X) Karyotype: Case Report**
Kara N., Okten G., Tural Ş., ARTAN S., Sezer O., Koçak İ.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.31, sa.3, ss.706-711, 2011 (SCI-Expanded)
32. **Tekrarlayan düşükleri olan çiftlerde kromozom anomalileri**
Ökten G., Güneş S., Kara N., Yiğit S., Tural Ş., Alparslan Pınarlı F.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.90-94, 2008 (SCI-Expanded)
33. **Mesane Kanseri Olgularında H-ras Proto-onkogen (81T→C) Polimorfizminin İncelenmesi**
Tural Ş., Güneş S., Büyükalpelli R., Bağcı H.
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, cilt.32, sa.1, ss.15-18, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Osteoporoz Epigenetiği**
Tural Ş., Tekcan E., Tural E.
Türk Osteoporoz Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.1-9, 2023 (Scopus)
2. **Adli DNA Analizlerinde Güncel Moleküler Genetik Gelişmeler**
TEKCAN E., TURAL Ş.
Van Tıp Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.217-222, 2023 (Hakemli Dergi)
3. **Association of PPAR-γ Gene Polymorphism (rs4253778) with Osteoporosis in Postmenopausal Turkish Women**
Tural Ş., Saghafian A., Alaylı G., Tural E., Tekcan E.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, cilt.29, sa.1, ss.22-26, 2023 (ESCI)
4. **Association of Matrix Metalloproteinase-3 (MMP-3) Gene Methylation Status with the Risk of Developing Achilles Tendonitis: A Preliminary Study**
TURAL E., ÇELİK Z. B., TEKCAN E., TURAL Ş.
Van Tıp Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.22-26, 2023 (Hakemli Dergi)
5. **Kanser İlaçlarında Farmakogenetik: Geleneksel Derleme**
TEKCAN E., TURAL Ş.
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.213-220, 2022 (Hakemli Dergi)
6. **Molecular autopsy in sudden unexplained death**
Tekcan E., TURAL Ş.
Adli Tıp Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
7. **Analysis of BRAFv600E, KRAS codon 12/13 and novel mutations in patients with thyroid cancer in blacksea region of Turkey Karadeniz bölgesinde tiroid kanserli hastalarda BRAFv600E, KRAS kodon 12/13 ve yeni mutasyonların analizi**
Kamalı Polat A., Çelik Z. B., Süllü Y., Tural Ş., Kara N.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.41, sa.1, ss.80-85, 2021 (Scopus)
8. **Upregulation of microRNA-93-5p/microRNA-4668-5p, and promoter methylation of matrix metalloproteinase-3 and interleukin-16 genes in Turkish patients with rheumatoid arthritis**
Celik Z. B., Tural Ş., Cengiz A. K., Kara N., Alaylı G.
EGYPTIAN RHEUMATOLOGIST, cilt.43, sa.1, ss.35-39, 2021 (ESCI)
9. **Association between LHβR gene variant and infertility**
YILMAZ E., ÖZDEMİR A. Z., ÖNAL M., GUVEN D., TURAL Ş., KOÇAK İ.

International Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, cilt.6, sa.1, ss.1-4, 2020 (Hakemli Dergi)

10. **Investigation of the relationship between serum orosomucoid-1 (Orm1) levels and methylation of orm1 gene promoter in patients with rheumatoid arthritis Romatoid artrit hastalarında serum orosomukoid-1 (Orm1) seviyeleri ve orm1 gen promotörünün metilasyonu arasındaki ilişkinin incelenmesi**
Çelik Z. B., Günaydin C., Cengiz A. K., Tural Ş.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.40, sa.4, ss.468-474, 2020 (Scopus)
11. **A Case with Partial 9p Trisomy and Speech Impairment**
Elbistan M., Tekcan A., Tural Ş., Karakus N., Kara N.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.6, sa.6, ss.796-798, 2015 (ESCI)
12. **Recurrent miscarriages and balanced translocation t(4;9)(q21;q13)**
Ökten G., Kara N., Güneş S., Tural Ş., Koçak İ., Özyürek H.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.221-223, 2012 (Scopus)
13. **THE EFFECT OF FAMILIAL BALANCED RECIPROCAL TRANLOCATION t(9;11)(p12;p11.2) TO REPRODUCTIVE PERFORMANCE**
Okten G., Kara N., Tural Ş., Güven D., Karakus N.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.9, sa.3, ss.173-176, 2012 (ESCI)
14. **Premature ovarian failure and 46,X,del(X)(q21) Prematüre ovaryen yetmezlik ve 46,X,del(X)(q21)**
Kara N., Tural Ş., Okten G., Koçak İ., Tekcan A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.167-168, 2012 (Scopus)
15. **Cytogenetic analysis results of abortus materials Düşük örneklerinde sitogenetik analiz sonuçları**
Ökten G., Kara N., Tural Ş., Güneş S., Güven D., Koçak İ., Balci A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.113-115, 2012 (Scopus)
16. **A CASE WITH DE NOVO X; AUTOSOME TRANSLOCATION**
Tekcan A., Karakus N., Tural Ş., Elbistan M., Kara N., Güven D.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.9, sa.1, ss.40-43, 2012 (ESCI)
17. **Balcı A Düşük örneklerinde sitogenetik analiz sonuçları**
Ökten G., Kara N., Tural Ş., Güneş S., Güven D., Koçak İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi (Journal of Experimental and Clinical Medicine), cilt.29, ss.113-115, 2012 (Hakemli Dergi)
18. **Osteoporoz genetiği**
TURAL Ş., KARA N., ALAYLI G.
Türk Osteoporoz Dergisi, cilt.17, sa.100-109, 2011 (Hakemli Dergi)
19. **Recurrent abortions and postnatal losses in two cases including G-negative band within chromosome 1qh region**
Kara N., Ökten G., Tural Ş., Karakuş N., Koçak İ.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.28, sa.3, ss.117-119, 2011 (Scopus)
20. **Osteoporoz Genetiği Türk Osteoporoz Dergisi 2011 17 100 9**
TURAL Ş., KARA N., ALAYLI G.
Türk Osteoporoz Dergisi, cilt.17, sa.0, ss.100-109, 2011 (Hakemli Dergi)
21. **Genetics of osteoporosis Osteoporoz genetiği**
Tural Ş., Kara N., Alaylı G.
Türk Osteoporoz Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.100-109, 2011 (Scopus)
22. **HABITUAL ABORTION AND INFERTILITY CASES WITH X CHROMOSOME ANEUPLOIDY**
Tural Ş., Kara N., Güneş S., Pinarlı F. A., Kocak D., Okten G.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.5, sa.1, ss.22-25, 2008 (ESCI)
23. **Chromosomal abnormalities in couples with recurrent pregnancy loss Tekrarlayan düşükleri olan çiftlerde kromozom anomalileri**
Ökten G., Güneş S., Kara N., Tural Ş., YİĞİT S., Taşkin E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.90-94, 2007 (Scopus)
24. **Samsun ve çevresinde 2000-2005 Amniyosentez Sitogenetik Analiz sonuçları**

- KARA N., ÖKTEN G., GÜNEŞ S., KOÇAK İ., TURAL Ş., PINARLI F.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, 2007 (Hakemli Dergi)
25. **Konjenital Malformasyonlu Olgularda Kromozomal Anomaliler**
Güneş S., Ökten G., Kara N., Yiğit S., Tural Ş.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi (. Journal of Experimental and Clinical Medicine), cilt.22, sa.3, 2007
(Hakemli Dergi)
26. **Homolog Kromozom Çiftinin Her İkisinde inv(9)(P11q13) Kromozom Yapısı Görülen, 46,XX,inv(9)(P11q13)X2 Karyotipine Sahip, Habituel Abortuslu Bir Olgu**
Tural Ş., Güneş S., Kara N., Koçak İ., Ökten G.
Türkiye Klinikleri J. Gynecol. Obst., cilt.17, sa.4, ss.331-334, 2007 (Scopus)
27. **POLYMORPHISM IN THE H-RAS PROTO-ONCOGENE IN CASES OF URINARY BLADDER CANCER**
Tural Ş., Güneş S., BuyukalPELLI R., Bağcı H.
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, cilt.32, sa.1, ss.14-18, 2006 (ESCI)
28. **Chromosomal abnormalities in cases with congenital malformations Konjenital malformasyonlu olgularda kromozomal anomaliler**
Güneş S., Ökten G., Kara N., Yiğit S., Tural Ş., Taşkın E., Karakuş N.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.113-118, 2005 (Scopus)
29. **Results of amniocentesis cytogenetic analysis between 2000 and 2005 years at Samsun and around Samsun ve çevresinde 2000-2005 yılları arasında amniyosentez sitogenetik analiz sonuçları**
Kara N., Ökten G., Güneş S., Koçak İ., Yiğit S., Tural Ş., Taşkın E., Pinarlı F. A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.119-122, 2005 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. MOLECULAR APPROACHES TO CANCER**
Tural Ş., Tekcan E.
VI.INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Ağustos 2023, ss.360-364
- 2. IMPORTANCE AND DETECTION METHODS OF MINIMAL RESIDUAL DISEASE IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA**
Tural Ş., Tekcan E.
VI.INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Ağustos 2023, ss.364-368
- 3. A META ANALYSIS OF TGF-BETA1 GENE AND POSTMENOPAUSAL OSTEOPOROSIS**
TURAL Ş., TURAL E.
5. Uluslararası İstanbul Modern Bilimsel Araştırmalar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Temmuz 2023
- 4. A META-ANALYSIS OF CHD7 GENE AND SCOLIOSIS**
TURAL Ş., TURAL E.
5. Uluslararası İstanbul Modern Bilimsel Araştırmalar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Temmuz 2023
- 5. Biyolojik Silah ve Biyoajanlar**
Tekcan E., TURAL E., TURAL Ş.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem, Antalya, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.1387-1393
- 6. Biyoteknolojinin Biyosavunmadaki Önemi**
TEKCAN E., TURAL E., TURAL Ş.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem, Antalya, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.1394-1399
- 7. Importance of Biotechnology in Biodefense**
Tekcan E., TURAL E., TURAL Ş.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), 21 Kasım

2022

8. **Yardımcı Üreme Uygulamalarında Let7-B ve Mir29-A'nın Rolü**
Ghadimzadeh M., TURAL Ş., GÜVEN D.
10th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 27 Ağustos 2022
9. **Serum Dnmt3a ve Erα Konsantrasyon Düzeylerinin Fertilité Başarısına Etkisi**
Ghadimzadeh M., TURAL Ş., ÖNAL M.
10th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 27 Ağustos 2022
10. **ROLE OF ANTISENSE MIRNA GENE POLYMORPHISMS IN RECURRENT PREGNANCY LOSS**
Saghaffian A., TURAL Ş.
INTERNATIONAL ISTANBUL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, 16 Mayıs 2022
11. **ASSOCIATION OF PPAR-α GENE POLYMORPHISM (rs4253778) WITH OSTEOPOROSIS IN POSTMENOPAUSAL TURKISH WOMEN**
TURAL Ş., SAGHAFFIAN A., ALAYLI G., TURAL E., TEKCAN E.
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 22 Nisan 2022, ss.607-612
12. **ASSOCIATION OF PPAR-A GENE POLYMORPHISM (RS4253778) WITH OSTEOPOROSIS IN POSTMENOPAUSAL TURKISH WOMEN**
Saghaffian A., TURAL Ş., ALAYLI G., TURAL E., Tekcan E.
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, 22 Nisan 2022
13. **Association of PPAR-alfa Gene Polymorphism (rs4253778) with Osteoporosis in Postmenopausal Turkish Women**
TURAL Ş., Saghafian A., ALAYLI G., TURAL E., Tekcan E.
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, 22 Nisan 2022
14. **DNA Methylation Analysis in Athletes**
TURAL E., TURAL Ş.
III. International Congress of Athletic Performance and Health In Sports, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2021, cilt.5, ss.1-120
15. **Promoter Methylation Analysis of Matrix Metalloproteinase-3 Gene in Turkish Athletes With Achille Tendonitis**
TURAL E., ÇELİK Z. B., TEKCAN E., TURAL Ş.
III. International Congress of Athletic Performance and Health In Sports, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2021, cilt.5, ss.1-120
16. **MS ve Hematopoetik Kök Hücre Fizyoterapisi**
TURAL E., TURAL Ş., ÇETİN Ş.
4th. International symposion on Innovative Approaches in Health and Sport Science, Samsun, Türkiye, 22 Kasım 2019, cilt.4, ss.67-73
17. **S-53 - Alterations in Promoter Methylation Pattern of IL-16 and MMP-3 Genes in RheumatoidArthritis**
ÇELİK Z. B., TURAL Ş., CENGİZ A. K., KARA N., ALAYLI G.
13. Balkan Journal of Medical Genetics Congress, 17 - 20 Nisan 2019
18. **The role of toll-like receptor (TLR)-7 gene polymorphism in development of Behçet uveitis**
ESER ÖZTÜRK H., TURAL Ş., KARA N., SÜLLÜ Y.
14th IOIS Congress 2017 Lausanne, 18 - 21 Ekim 2017
19. **Epigenetics Effects of Physical Exercise on Osteoporosis**
TURAL Ş., TURAL E., ÇELİK Z. B., ELBİSTAN M., KARA N.
INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS (IDDGC) 2017, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017
20. **Evaluation of LHB Gene Exon 3 Mutations in Failed IVF Patients**
YILMAZ E., ULUBAŞOĞLU H., ÇELİK Z. B., TURAL Ş., GÜVEN D., ELBİSTAN M., KARA N.
INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS (IDDGC) 2017, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017
21. **Analysis of RET Proto-Oncogene in Thyroid Carcinoma**
TURAL Ş., KARA N., ELBİSTAN M., YÜCE M., ÇELİK Z. B., POLAT A.

3rd World Congress on Cancer and Prevention Methods-2017, Barcelona, İspanya, 5 - 07 Nisan 2017

22. Effects of Genetic Variations on Athletic Performance

TURAL Ş., TURAL E.

ISCB NGS-Barcelona - Structural Variation and Population Genomics Conference, 3 - 05 Nisan 2017

23. EFFECTS OF GENETIC VARIATIONS ON OVARIAN RESPONSE IN ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGY.

TURAL Ş., ÇELİK Z. B., GÜVEN D., ULUBAŞOĞLU H., ELBİSTAN M., KARA N.

ISCB NGS-BARCELONA - STRUCTURAL VARIATION AND POPULATION GENOMICS CONFERENCE, BARCELONA/SPAIN, Barselona, İspanya, 3 - 04 Nisan 2017

24. Effects of Genetik Variations on Ovarian Response in Assisted Reproductive Technology

TURAL Ş., ÇELİK Z. B., GÜVEN D., ULUBAŞOĞLU H., ELBİSTAN M., KARA N.

ISCB NGS-Barcelona-Structural Variation and Population Genomics Conference (NGS 17), Barcelona, İspanya, 3 - 04 Nisan 2017

25. KADINLARDA MENOPOZ SONRASI OSTEOPOOZ GELİŞİMİNDE MIF GENİ 173G CPOLİMORFİZMİNİN ETKİSİ

TURAL Ş., ÖZSOY A. Z., KARAKUŞ N., YİĞİT S., KARA N., TÜMER M. K., ALAYLI G., KURU Ö.

1. ULUSLARARASI KADIN ÇOCUK SAĞLIĞI VE EĞİTİMİ KONGRESİ, 14 - 15 Mayıs 2016

26. Association Between Osteoporosis and Polymorphisms of the MIF Gene 173G C Polimorphism in Turkish Postmenopausal Women

TURAL Ş., ÖZSOY A. Z., KARAKUŞ N., YİĞİT S., KARA N., TÜMER M. K., ALAYLI G., KURU Ö.

1. uluslararası kadın ve çocuk sağlığı kongresi, 14 - 15 Nisan 2016

27. Kadınlarda Menopoz Sonrası Osteopooz Gelişiminde MIF Geni 173g C Polimorfizminin Etkisi

TURAL Ş., ÖZSOY A. Z., KARAKUŞ N., YİĞİT S., KARA N., ALAYLI G., KURU Ö.

21 Uluslararası Kadın Çocuk Sağlığı ve Eğitimi Kongresi, 14 - 15 Nisan 2016

28. Is 7qh a New Human Chromosomal Variation

TURAL Ş., KARA N., ELBİSTAN M., TAŞDEMİR H. A., OĞUR M. G.

International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, 4 - 05 Nisan 2016

29. Genotoxic effects of prenatal exposure to levetiracetam during pregnancy on rat offsprings

TURAL Ş., TEKCAN A., ELBİSTAN M., KARAKUŞ N., KARA N., Özyürek H.

3rd International Conference on Medical, Environmental and Bio-technology, 5 - 06 Aralık 2015

30. Prenatal Dönemde Levetirasetam Uygulamasını Takiben Karaciğer ve Böbrek Dokularında Apoptotik Hücre Ölümünün Değerlendirilmesi

TEKCAN A., TURAL Ş., ELBİSTAN M., GÜVENÇ T., KARA N., GÜRGÖR P. N.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

31. Düşük Materyallerinde Kromozomların Subtelomerik Bölgelerinin MLPA Yöntemiyle Araştırılması

TEKCAN A., ELBİSTAN M., KARA N., TURAL Ş., ÇETİNKAYA M. B.

XIII: Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

32. Diagnosis of Aneuploidy by QF PCR and Importance in Prenatal Diagnosis XIII Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi

KARA N., TEKCAN A., TURAL Ş., ELBİSTAN M., GÜVEN D., KOÇAK İ.

. XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

33. FMR1 gene mutation screening in Patients with POF and Fragile X Patients

TURAL Ş., TEKCAN A., KARA N., ELBİSTAN M., GÜVEN D., KOÇAK İ.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

34. Hematoik Kök Hücre Nakli Sonrasında Gelişen Hepatik Veno Okluziv Hastalıkta Plazma Değişimi Tedavisi

ALBAYRAK C., ALBAYRAK D., TURAL Ş., TEKCAN A., PEYNİR M., ELLİ M.

8. Ulusal Aferez Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013

35. Eritrosit Destek Değişimi Destek Tedavisi ile Başarılı Şekilde Tedavi Edilen Plasmodyum Falciparuma Bağlı Ağır Sıtma Olgusu

ALBAYRAK C., albayrak d., TEKCAN A., TURAL Ş., peynir m., acicbe ö.

8. Ulusal Aferez Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013

36. **Sitogenetik Anomali Gözlenen Amenoreli Hastalarda Fenotipik Özellikler Antalya Türkiye Klinikleri Journal of Medical Science**
KARA N., TURAL Ş., ELBİSTAN M., KARAKUŞ N., GÜVEN D., KOÇAK İ.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 27 - 30 Ekim 2011
37. **Dengeli translokasyonlu olguların değerlendirilmesi**
KARAKUŞ N., KARA N., TURAL Ş., KOÇAK İ., ELBİSTAN M.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Science. 12. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 27 - 30 Ekim 2011
38. **Kriptik de novo X otozom translokasyonlu bir olgu**
KARA N., TEKCAN A., KARAKUŞ N., TURAL Ş., ELBİSTAN M.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011
39. **Dengeli Resiprokal Translokasyon Taşıyıcısı ve Konuşma Bozukluğuna Sahip Bir Olgu Türkiye Klinikleri Journal of Medical Science 12 Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi 27 30 Ekim 2011 Antalya**
ELBİSTAN M., TEKCAN A., KARA N., TURAL Ş., KARAKUŞ N.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Science. 12. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 27 - 30 Ekim 2011
40. **Perisentrik inversiyon 9 gözlenen olguların değerlendirilmesi**
ELBİSTAN M., TURAL Ş., KARA N., KARAKUŞ N., GÜVEN D.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27 - 30 Ekim 2011
41. **46 XY t 5 8 q33 2 q22 2 Karyotipli Bir Fetüs Türkiye**
TEKCAN A., KARA N., ELBİSTAN M., KARAKUŞ N., TURAL Ş.
Klinikleri Journal of Medical Science. 12. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi 27-30 Ekim 2011, 27 - 30 Ekim 2011
42. **Association of OS ESR1 COL1A1 and CALCR gene polymorphisms with osteoporosis in postmenopausal women**
TURAL Ş., KARA N., ALAYLI G., TOMAK L.
European Human Genetics Conference, Amsterdam, Hollanda, 28 - 31 Mayıs 2011, ss.55
43. **Familial Pericentric Inversion of Chromosome 12**
GÜNEŞ S., ÖZYÜREK H., ÖKTEN G., TURAL Ş.
European Journal of Human Genetics vol 19 sup 2, May 28-31.2011, May 28-31. Amsterdam, Netherlands., 28 - 31 Mayıs 2011, cilt.19
44. **Association of OS ESR1 COL1A1 and CALCR gene**
TURAL Ş., KARA N., ALAYLI G., TOMAK L.
European Journal of Human Genetics vol 19 sup 2, May 28-31.2011 Amsterdam, Netherlands., 28 - 31 Mayıs 2011, cilt.19
45. **An İnfertile Male with 46 XY t 3 6 p22 q22 Balanced Translocation**
ÖKTEN G., KARAKUŞ N., KARA N., TURAL Ş., KOÇAK İ.
Clinical Genetics. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation December 1-5, Istanbul 2010., 1 - 05 Ekim 2010
46. **Recurrent Miscarriages and Balanced Translocation t 4 9**
ÖKTEN G., KARA N., GÜNEŞ S., TURAL Ş., KOÇAK İ.
Clinical Genetics. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation December 1-5, Istanbul 2010., 1 - 05 Ekim 2010
47. **Azoospermik ve şiddetli oligozoospermik infertil olgularda sitogenetik ve moleküler genetik analiz sonuçları**
GÜNEŞ S., AŞCI R., ÖKTEN G., TAŞKIN E., TURAL Ş., MERCİMEK M. N., ELBİSTAN M., BAĞCI H.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
48. **Düşük örneklerinde sitogenetik analiz sonuçları 28 31 Ekim 2009 Bodrum**
KARA N., ÖKTEN G., TURAL Ş., GÜNEŞ S., GÜVEN D., KOÇAK İ., BALCI A.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
49. **Azoospermik ve şiddetli oligozoospermik infertil olgularda sitogenetik ve moleküler genetik analiz sonuçları 28 31 Ekim 2009 Bodrum**
GÜNEŞ S., AŞCI R., ÖKTEN G., TAŞKIN E., TURAL Ş., ELBİSTAN M., BAĞCI H.

- XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
50. **Ailesel t 9 11 p12 p11 2 ve infertilite 28 31 Ekim 2009 Bodrum**
ÖKTEN G., KARA N., GÜVEN D., TURAL Ş., ÜSTÜN C.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
51. **Recurrent abortions and postnatal losses in two cases including G negative band within chromosome 1qh region**
KARA N., ÖKTEN G., TURAL Ş., KARAKUŞ N., KOÇAK İ.
Medi Med Gen Mediterrenian Medical Genetics Meeting, 28 June-1 July 2009 Bilkent, Ankara ., 28 Haziran - 01 Temmuz 2009
52. **81T C Polimorphism In the H ras Proto onkogene In cases of Urinary Bladder Cancer**
TURAL Ş., GÜNEŞ S., BÜYÜKALPELLİ R.
Advances in Molecular Medicine, 16 Nisan 2005
53. **Premature Ovarian Failure and Del X 21**
KARA N., TURAL Ş., KOÇAK İ., TEKCAN A., ÖKTEN G.
Clinical Genetics. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation December 1-5, Istanbul 2010., 1 - 05 Ekim 2010

Verdiği Dersler

The Cytoskeleton and Extracellular Matrix , Lisans, 2016 - 2017
Replication-Transcription-Translation Animation, Lisans, 2016 - 2017
Protein Synthesis, Lisans, 2016 - 2017
Replikasyon-Transkripsiyon-Translasyon Animasyon Sunumu, Lisans, 2016 - 2017
Cell Structure and Organelles, Lisans, 2016 - 2017
Hücre Dışı Ekstraselüler Matriks ve Hücre İskeleti, Lisans, 2016 - 2017
Kanser Moleküler Biyolojisi ve Genetiği, Doktora, 2016 - 2017
Araştırma Prensipleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Hücre ve Organeller, Lisans, 2016 - 2017
Genetikte Terminoloji, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Chromosome Characteristics, Lisans, 2015 - 2016
Genetik Maddenin İn-vitro çoğaltılması ve Analizi, Lisans, 2015 - 2016
Duyu Blogu PDÖ, Lisans, 2015 - 2016
Hücre ve Doku Kültürü Metodları, Doktora, 2015 - 2016
İnsan Kromozom preparatlarının Analiz ve Yorumu, Lisans, 2015 - 2016
İmmunogenetik, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Solunum Dolaşım Bloğu PDÖ, Lisans, 2015 - 2016
Analysis of Human Chromosome Preparations, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu), Ön Lisans, 2015 - 2016
Tıbbi Biyoloji Genetik (Beslenme ve Diyetetik Bölümü), Lisans, 2015 - 2016
Tıbbi Biyoloji ve Genetik , Doktora, 2015 - 2016
Behaviour and Genetics sunum, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Replikasyon, Transkripsiyon, Translasyon (D1 Animasyon sunum), Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Medical Biology (Lisans-Veterinerlik Fakültesi 1. sınıf), Lisans, 2014 - 2015
Tıbbi Sitogenetik , Doktora, 2014 - 2015
Hayatın Temeli Bloğu PDÖ, Lisans, 2014 - 2015
Analysis of Human Chromosome Preparation, Lisans, 2014 - 2015
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (Önlisans-Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu), Ön Lisans, 2014 - 2015
Replication, Transkripsiyon, Translation (Ing Tıp D1 Animation presentation), Lisans, 2014 - 2015
Onkoloj Paneli Tıp Fak. Dönem 3 Panelist (Tümör Biyolojisi), Lisans, 2014 - 2015
Hücre Biyolojisi , Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Distribution of genes in the population, Lisans, 2014 - 2015
Genetik Bilimi ve Gelecek (Lisans-Tıp Fak Dönem 1-Seçmeli ders), Lisans, 2014 - 2015
İngilizce Tıp Dönem III İngilizce PDÖ (Yaşlanma ve Endokrin Bloğu), Lisans, 2013 - 2014
Sitogenetik Tanı Testleri Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Sinir Sistemi ve Ruhsal Aygıt Bloğu PDÖ, Lisans, 2013 - 2014
Zedelenme Bloğu PDÖ, Lisans, 2013 - 2014
Türkçe Tıp Dönem II (Zedelenme ve Biyolojik Etkenler Bloğu), Lisans, 2013 - 2014
Sindirim Sistemi ve Tümörler Bloğu PDÖ, Lisans, 2013 - 2014
İngilizce Tıp Dönem III İngilizce PDÖ (Sinir Sistemi ve Ruhsal Aygıt Bloğu), Lisans, 2013 - 2014
Moleküler Biyolojik Teknikler (Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek OKulu), Ön Lisans, 2013 - 2014
Genetik Maddenin in-vitro çoğaltılması ve Değerlendirilmesi, Lisans, 2013 - 2014
Analysis of Human Chromosome Preparations (İngilizce-pratik) , Lisans, 2013 - 2014
Genetik Bilimi ve Gelecek, Lisans, 2012 - 2013
Medikal Biyoloji, Lisans, 2012 - 2013
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Ön Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Tural Ş., Tüp bebek tedavisinde tekrarlayan implantasyon başarısızlığı görülen kadınlarda antisense mirna gen polimorfizmlerinin etkisinin araştırılması, Doktora, A.SAGHAFIAN(Öğrenci), 2023
Tural Ş., İnsan retinal pigment epitelyal hücre hattında resveratrol ve nikotinamid'in hücre çoğalması ve apoptozise etkilerinin araştırılması, Doktora, T.KESKİN(Öğrenci), 2023
Tural Ş., Thymoquinone ve cytosine arabinoside'in akut miyeloid lösemi hücre hattında apoptozis ve hücre çoğalmasına etkileri, Yüksek Lisans, A.ALTUN(Öğrenci), 2018
Tural Ş., In vitro fertilizasyon uygulamasında başarısız olunan olgularda IHβ geni exon 3 mutasyonlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, E.YILMAZ(Öğrenci), 2016
Tural Ş., Yardımcı üreme tekniklerinde fshr geni ekzon 10 mutasyonlarının ovaryen cevaba etkisi, Yüksek Lisans, G.ORHAN(Öğrenci), 2016
Tural Ş., Ovaryen hiperstimülasyon sendromu gelişiminde VEGFR geni exon 7 mutasyonlarının etkisi, Yüksek Lisans, I.ÇAKIR(Öğrenci), 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, Bilim Kurulu Üyeliği, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
BIOCHEMICAL GENETICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, Diğer Dergiler, Haziran 2023
BMC MEDICAL GENOMICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
PROSTAGLANDINS AND OTHER LIPID MEDIATORS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
CURRENT GENE THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Metrikler

Yayın: 125

Atıf (WoS): 229

Atıf (Scopus): 249

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademi Dışı Deneyim

LSC Dil Kursu Malta

Almanya Hamm-Lppstad University

İsvec Karolinska Enstitüsü- Cell and Molecular Biology Department