

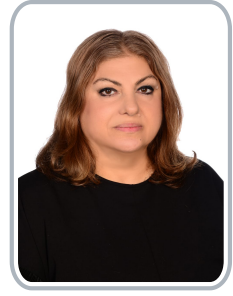


Birim : TIP FAKÜLTESİ
TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ
TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

E-Posta : naras@mersin.edu.tr

ORCID : 0000-0002-3227-1150

ÜAK Temel Alan : Sağlık Bilimleri Temel Alanı
Tıbbi Biyoloji



NURCAN ARAS

Prof. Dr.

Öğrenim Bilgisi

1992 - 1999 **Doktora** SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/TIBBİ BİYOLOJİ (DR)/

Tez adı: Akut Myeloid Lösemili (AML) Hastalarda Kromozom Düzensizlikleri ve Tedavisinde Kullanılan Daunorubisin ve Sitarabinin Kromozomlar Üzerine Etkileri (1999) Tez Danışmanı: TURGAY BUDAK

1986 - 1991 **Yüksek Lisans-Tezli** SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/TIBBİ BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ)/

Tez adı: Kürtaj ve abortus materyalinden koryon (chorion) villus biyopsisi ile direkt kromozom analizi (1991) Tez Danışmanı: TURGAY BUDAK

1981 - 1985 **Lisans** FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/BİYOLOJİ PR./

Akademik Görevler

2012 - **PROFESÖR** MERSİN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI/

2005 - 2012 **DOÇENT** MERSİN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI/

Yönetilen Tezler

A. Yüksek Lisans Tezleri (19)

- HÜSEYİN KIRMIZITOPRAK, 2024, Koronavirüs hastalığı (COVID-19) ile Glutasyon S-transferaz T1 genindeki delesyon polimorfizmi arasındaki ilişkinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Moleküler Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı
- BARAN YÜCEL, 2022, Yaşa bağlı katarakt hastalarında XPD (RS1799793) ve OGG1 (RS1052133) genlerindeki polimorfizmlerin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- MEHMET SARI, 2022, Obez hastaların antrum dokusunda sleeve gastrektomi uygulama öncesi ve sonrasında GKN1 ve TP53 genlerinin ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- EYLEM PARLAK, 2021, Hodgkin lenfoma hastalarında TNF- α (rs1800629) ve IKZF1 (rs4132601) genlerindeki polimorfizmlerin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- PINAR ÇETİNKAYA, 2021, Demir eksikliği anemi hastalarında SOD2(RS4880) ve HMOX-1(RS2071746) genlerindeki polimorfizmlerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- ADNAN SELİM KİMYON, 2020, Pulmoner arteriyel hipertansiyonlu hastalarda smad1 (smad family member 1) geninin polimorfizmi ve ekspresyon düzeyinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- TUĞRUL KAAAN KILIÇ, 2019, Müsin-1 (MUC1) ve Müsin-4 (MUC4) genlerinin farklı üreme dönemlerindeki sıçanların uterus dokusunda ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- ADA RADAVUŞ KAHRAMAN, 2019, 1800 mhz radyofrekans radyasyonuna maruz bırakılan sıçanların beyin dokusunda dopamin reseptör 1 (DRD 1) ve dopamin reseptör 2 (DRD 2) genlerinin ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- AYŞEGÜL ÇETİNKAYA, 2018, 1800 mhz radyofrekans elektromanyetik radyasyona maruz bırakılmış sıçanların ovaryum ve uterus dokularındaki p53 ekspresyon düzeylerinin araştırılması ve comet testi ile DNA hasarının belirlenmesi, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı

- GÜL YAŞ, 2018, 1800 mhz radyofrekans radyasyonuna maruz bırakılan sıçanların beyin dokusunda monoamin oksidaz a (mao-a) ve katekol-o-metiltransferaz (comt) genlerinin ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- İBRAHİM HALİL DEMİRİSOY, 2014, Tip 2 diyabetli hastalarda TCF7L2 gen polimorfizmlerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- DUYGU YOLAL, 2014, Tip 11 diyabet hastalarında insülin benzeri büyüme faktörü 2 mRNA bağlayıcı protein 2 (IGF2BP2) gen polimorfizmlerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- HARİKA TOPAL, 2014, Kolorektal kanserli hastalarda pre-mir-423 (rs6505162) ve pre-mir-608 (rs4919510) gen polimorfizmlerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- İREM BEKALP, 2013, Kolorektal kanserli hastalarda interlökin-6, interlökin-18 gen polimorfizmlerinin ve plazma düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- AYŞE KUBİLAY, 2010, IRS-2 gen polimorfizmi ile obezite arasındaki ilişki, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- İHSAN BAYEL, 2006, Terbinafin'in insan lenfosit kültürlerindeki etkilerinin kardeş kromatid değişimi (sister chromatid exchange) yöntemi ile in vitro araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalı
- Özge Özer, 2004, Kolorektal kanserinin SULT1A1 (Sülfotransferaz) R213H polimorfizmi ve sigara kullanımı ile risk değişiminin araştırılması, - -
- SEVİM KARAKAŞ, 2004, Glutasyon S-transferaz Z1 (GSTZ1) gen polimorfizmi ile mide kanseri riski arasındaki ilişki, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalı
- EBRU DERİCİ EKER, 2003, Prematür menopoz ve katekol-o-metiltransferaz (comt) gen polimorfizmi arasındaki ilişki, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalı

B. Doktora Tezleri (5)

- AYŞEGÜL ÇETİNKAYA, 2025, Ovaryum kanserinde resveratrolün sirtuin genleri üzerindeki etkisi, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- İREM BEKALP YILMAZ, 2020, Sıçan ovaryumlarında farklı üreme dönemlerindeki kök hücre varlığının araştırılması ve farklılıklarının belirlenmesi, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- BADEL ARSLAN, 2018, 1800mhz radyofrekans radyasyonuna maruz bırakılan sıçanların beyin dokusunda hsp27 ve p38mapk genlerinin ifade düzeylerinin araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji Ana Bilim Dalı
- SEVİM KARAKAŞ ÇELİK, 2010, Perflorooktan sülfonat (PFOS)'ın embriyonel orjinli hücre serilerindeki etkisinin in-vitro araştırılması, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalı
- EBRU DERİCİ, 2007, Rho kinaz ve siklooksijenaz inhibitörleri ile siklofosamid kombinasyonlarının çeşitli tümör hücre serilerine etkileri, Mersin Üniversitesi - Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalı

G. Diğer Tezler (1)

- Ebru Derici, 2003, Prematür menapozlu hastalarda katekol-O metil transferaz gen polimorfizmi, - -

Eserler

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (78)

- Kimyon, A. S., Çetinkaya, A., Hallıoğlu, O., & Aras, N. (2024). The evaluation of the SMAD1 rs1016792 polymorphism and gene expression on pulmonary hypertension due to congenital heart disease in children: a preliminary study. In NUCLEOSIDES & NUCLEIC ACIDS (Vol. 43, Issue 11, pp. 1–14).
- İnce, B., Aras, N., Yaman, S., & Çömelekoğlu, Ü. (2024). Investigation of genetic stress parameters in brain tissues of rats exposed to 1.8 GHz cell phone radiofrequency electromagnetic field. In Medicine Science | International Medical Journal (Vol. 13, Issue 1, pp. 78–82).
- Eras, N., Çetinkaya, A., Giray, D., Hallıoğlu, O., & Aras, N. (2024). Expression Profile of TGFB1 Gene in Pediatric Patients with Isolated Bicuspid Aortic Valve. In Pediatric Cardiology (Vol. 46, Issue 1, pp. 207–212).
- Özcan, P. P., Yılmaz, D. Ç., Akçay, G., Sağlam, Z. S., Sayar, H., Tombak, A., & Aras, N. (2022). Sintigrafi deneyimlerimizden öğrendiklerimiz: Yanlış pozitif ve yanlış negatif sonuçlar. In Turkish Society of Cardiology Archive (Vol. 4, Issue 1, pp. 1–20).
- Parlak, E., Akdeniz, A., & Aras, N. (2022). TNF-α (rs1800629) ve IKZF1 (rs4132601) gen polimorfizmlerinin Hodgkin lenfoma patogeneziindeki rolü. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 15, Issue 1, pp. 16–23).
- Önal, H. T., Aras, N., Arslan, B., Türkmenoğlu, M. Ö., & Çolak, T. (2021). INVESTIGATION OF THE ASSOCIATION BETWEEN pre-miR-423 AND pre-miR-608 GENE POLYMORPHISMS AND COLORECTAL CANCER IN A TURKISH POPULATION. In International Journal of Agricultural and Natural Sciences (Vol. 14, Issue 3, pp. 273–283).

- Börekçi, G., Yılmaz, İ. B., Bekalp, İ., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Çetinkaya, A., Temel, G. O., Aras, N., & Temel, G. (2020). Investigation of the Relationship Between TNF- α , IL-12A, IL-12B and IFN- γ Gene Polymorphisms and Chronic Hepatitis B in Turkish Populations. In *Journal of immunology and clinical microbiology* (Vol. 5, Issue 4, pp. 123–132).
- Arslan, B., Aras, N., Yaş, G., Çetinkaya, A., & Çetinkaya, A. (2020). 1800MHz Radiofrequency electromagnetic radiation: Does it affect heat shock genes expression levels in the rat brain? In *Medicine Science | International Medical Journal* (Vol. 9, Issue 4, pp. 929–934).
- Böğrekci, G., Börekçi, G., Çetinkaya, A., Çetinkaya, A., Kandemir, F. Ö., Aras, N., Yılmaz, İ. B., & Temel, G. O. (2020). TNF- α , IL-12A, IL-12B ve IFN- γ Gen Polimorfizmleri ile Kronik Hepatit C Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In *Mikrobiyoloji Bülteni* (Vol. 54, Issue 2, pp. 279–290).
- Arslan, B., Yılmaz, İ. B., Bekalp, İ., Ertural, D. Y., Aras, N., & Akbaş, E. (2020). Chromosomal Variations Resulting with Reproductive Failure in Men: Retrospective Study. In *Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi* (Vol. 40, Issue 3, pp. 326–333).
- Eker, E. D., & Aras, N. (2019). Investigation of apoptotic effects of aspirin use on human neuroblastoma sk-n-mc cell line. In *Journal of Medical Case Reports and Reviews* (Vol. 2, Issue 8, pp. 336–341).
- Demirsoy, İ., Demirsoy, İ. H., Ertural, D. Y., Balci, Ş., Fidancı, Ş. B., Çinkır, Ü., Sezer, K., Tamer, L., & Aras, N. (2018). Profiles of Circulating miRNAs Following Metformin Treatment in Patients with Type 2 Diabetes. In *Journal of Medical Biochemistry* (Vol. 37, Issue 4, pp. 499–506).
- Eker, E. D., Arslan, B., Mamur, B. A., Yıldırım, M., Akar, A., & Aras, N. (2018). The effect of exposure to 1800 MHz radiofrequency radiation on epidermal growth factor, caspase-3, Hsp27 and p38MAPK gene expressions in the rat eye. In *Bratislava Medical Journal- Bratislavske Lekarske Listy* (Vol. 119, Issue 09, pp. 588–592).
- Berköz, M., Mamur, B. A., Arslan, B., Yıldırım, M., Aras, N., Yalın, S., & Çömelekoğlu, Ü. (2018). 1800 MHz radio-frequency electromagnetic radiation induces oxidative stress in rat liver, kidney and brain tissues. In *Eastern Journal Of Medicine* (Vol. 23, Issue 2, pp. 71–78).
- Aras, N., Böğrekci, G., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Bekalp, İ., & Temel, G. O. (2018). Investigation of the relationship between gene polymorphisms of TNF a (-1031) and chronic hepatitis C virus infection. In *Hepatology International* (Vol. 12, Issue 1, pp. 481-).
- Demirsoy, İ. H., Ertural, D. Y., Fidancı, Ş. B., Çinkır, Ü., Sezer, K., Tamer, L., & Aras, N. (2018). PROFILES OF CIRCULATING miRNAs FOLLOWING METFORMIN TREATMENT INPATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES. In *J Med Biochem* (Vol. 37, Issue 4, pp. 499–506).
- Yaraş, S., Altıntaş, E., Kandemir, F. Ö., Ateş, F., Demir, M., Aras, N., Altıntaş, Z., Üçbilek, E., Börekçi, G., Yılmaz, İ., Kandemir, Ö., Özdoğan, O., Sezgin, O., Çetinkaya, A., Çelik, H., Bekalp, İ. Y., Temel, G. O., & Yılmaz, İ. (2018). Investigation of the relationship between gene polymorphisms of TNF a (-1031) and chronic hepatitis C infection. In *Hepatology International* (Vol. 12, Issue S2, pp. 181–661).
- Kandemir, F. Ö., Aras, N., Böğrekci, G., Çetinkaya, A., Bekalp, İ., & Temel, G. O. (2018). Association between IFN-gamma1874 polymorphisms and hepatitis C virus infection. In *Hepatology International* (Vol. 12, Issue 2, pp. 329-).
- Eke, D., Çelik, A., Yılmaz, M. B., Yılmaz, M. B., Aras, N., Sel, S. K., Kocatürk, S. S., & Alptekin, D. (2017). Apoptotic gene expression profiles and DNA damage levels in rat liver treated with perfluorooctane sulfonate and protective role of curcumin. In *International Journal of Biological Macromolecules* (Vol. 104, pp. 515–520).
- Kandemir, F. Ö., Böğrekci, G., Bekalp, İ., Çetinkaya, A., & Aras, N. (2017). Is there any association between interferon gamma (IFN-) gene polymorphism (874 A/T, rs2430561) and hepatitis B virus infection? In *Hepatology international* (Vol. 11, Issue 1, pp. 771–771).
- Böğrekci, G., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Çelik, S. K., & Berköz, M. (2016). TNF alfa 308 Gen Polimorfizmi ile Kronik Hepatit B ve C Enfeksiyonu Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In *Mikrobiyoloji Bülteni* (Vol. 50, pp. 236–244).
- Demirsoy, İ. H., Aras, N., & Çinkır, Ü. (2016). TCF7L2 rs7903146 Gene Variation Is Associated with Risk of Type 2 Diabetes in Turkish Population. In *Journal of Clinical Medical Genomics* (Vol. 4, Issue 1, pp. 1–3).
- Börekci, G., Börekçi, G., Aras, N., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Çelik, S. K., & Berköz, M. (2016). Kronik Hepatit B ve C Enfeksiyonları ile TNF 308 Gen Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In *mikrobiyol bul* (Vol. 50, Issue 2, pp. 236–244).
- Böğrekci, G., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Çelik, S. K., Berköz, M., Mamur, B. A., & Aras, N. (2016). Kronik Hepatit B ve C Enfeksiyonu ile İnterlökin 2 330 Gen Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In *Gazi Medical Journal* (Vol. 27, Issue 27, pp. 185–188).
- Sevim, Ç., Çelik, S., Çelik, S. K., Aras, N., Yıldırım, Ö., Özlem, Y., Turan, F., Görür, A., Yıldırım, H., Yaroğlu, H. Y., Tamer, L., Baturay, Ş., & Binbay, F. F. (2015). Glutathione S Transferase GSTM 1 Null Genotype May Be Associated With Susceptibility to Age Related Cataract. In *Advances in Clinical and Experimental Medicine* (Vol. 24, Issue 1, pp. 113–119).

- Böğrekci, G., Çelik, S. K., Kandemir, F. Ö., Aras, N., & Yalın, S. (2014). Investigation of IL 1 Beta IL 1 Receptor Antagonist and IL 8 Gene Polymorphisms in Patients with Chronic Hepatitis B and C. In *Mikrobiyoloji Bulteni* (Vol. 48, Issue 2, pp. 271–282).
- Nurcan, A. (2014). Kronik Hepatit C Hastalarında IL18 Promotor Bölge Polimorfizmi. In *Gazi Medical Journal* (Vol. 25, Issue 4, pp. 125–127).
- Yukselgöglu, H., Yükseloğlu, E. H., Çelik, S. K., Küçük, M. U., Berköz, M., Yalın, A. E., Özkal, Ş. Ş., Ateş, C., Yalın, S., & Aras, N. (2014). IRS 2 G1057D polymorphism in Turkish patients with colorectal cancer. In *Gastroenterology Review* (Vol. 2, Issue 9, pp. 88–92).
- Çelik, S. K., Aras, N., & Ateş, C. (2014). Glutathione S Transferase Z1 GSTZ1 Gene Polymorphism in Gastric Cancer A Preliminary Study in a Turkish Population. In *Laboratory Medicine* (Vol. 45, Issue 1, pp. 37–42).
- Böğrekci, G., Börekçi, G., Çelik, S. K., Kandemir, F. Ö., Aras, N., & Yalın, S. (2014). Kronik Hepatit B ve C Hastalarında IL-1 Beta, IL-1 Reseptör Antagonisti ve IL-8 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması. In *Mikrobiyoloji Bülteni* (Vol. 48, Issue 2, pp. 271–282).
- Sevim, K.-C., & Nurcan, A. (2014). An in vitro investigation of the effect of perfluorooctane sulphonate on cell lines of embryonic origin. In *Molecular Biology Reports* (Vol. 41, Issue 6, pp. 3755–3759).
- Ayaz, L., Çayan, F. E., Çelik, S. K., Tamer, L., Aras, N., & Kale, M. V. (2011). Functional association of interleukin 18 gene 607 C A promoter polymorphisms with endometriosis. In *Fertility and Sterility* (Vol. 95, Issue 1, pp. 298–300).
- Çayan, F. E., Ertunç, D., Ayaz, L., Çelik, S. K., Aras, N., Tamer, L., Akbay, E., Dilek, S., & Çoban, Ö. (2010). Association of G1057D variant of insulin receptor substrate 2 with endometriosis. In *Fertility and Sterility* (Vol. 94, Issue 5, pp. 1622–1626).
- Çayan, F. E., Tok, C. E., Aras, N., Ayaz, L., Ateş, N. A., Tamer, L., Akbay, E., Saffet, D., Gen, R., Çelik, S. K., Dilek, S., & Dilek, S. (2010). Insulin receptor substrate 2 gene polymorphism is it associated with endometrial cancer. In *Gynecological Endocrinology* (Vol. 26, Issue 5, pp. 378–382).
- Çayan, F. E., Gen, R., Akbay, E., Ayaz, L., Aras, N., Dilek, S., & Saffet, D. (2009). Association Of Insulin Receptor Substrate 2 Gene Polymorphism With Ovarian Cancer. In *Medical Journal of Trakya University* (Vol. 28, Issue 1, pp. 14–17).
- Nurcan, A. (2009). ROLE OF THE MANNOSE BINDING LECTIN 2 X Y MBL 2 X Y POLYMORPHISMS IN PATIENTS WITH COLORECTAL CANCER. In *IUBMB LIFE*.
- Eker, E. D., Aras, N., & Ankaralı, H. (2009). Association between catechol O methyltransferase COMT gene polymorphism and premature menopause. In *Mediterranean journal of science&technology research*.
- Sarı, A. A., Okuyaz, Ç., Adıgüzel, U., Ateş, N. A., & Aras, N. (2009). Uncommon Associations with Ataxia-Telangiectasia: Vitiligo and Optic Disc Drusen. In *Ophthalmic Genetics* (Vol. 30, Issue 1, pp. 19–22).
- Çayan, F. E., Tamer, L., Ayaz, L., Saffet, D., Aras, N., Dilekçi, E., Dilekçi, E., Dilek, S., & Dilek, S. (2009). N acetyltransferase 2 Gene Polymorphism in Patients With Cervical Cancer. In *International Journal of Gynecological Cancer* (Vol. 19, Issue 7, pp. 1186–1189).
- Özcan, C., Tamer, L., Aras, N., Ateş, N., & Görür, K. (2009). The glutathione S transferase gene polymorphisms Gstm1 and Gstp1 in patients with non allergic nasal polyposis. In *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology* (Vol. 267, Issue 2, pp. 227–232).
- Eker, E. D., & Aras, N. (2008). The role of caspases in apoptosis. In *MEDITERRANEAN JOURNAL OF SCIENCE TECHNOLOGY RESEARCH* (Vol. 1, Issue 2, pp. 16–21).
- Ünlü, A., Aras, N., Tamer, L., Ateş, C., & Ateş, C. (2008). Relation of glutathione S transferase T1 M1 and P1 genotypes and breast cancer risk. In *Cell Biochemistry and Function* (Vol. 26, Issue 5, pp. 643–647).
- Düzovalı, Ö., Tamer, L., Ateş, N. A., Aras, N., Büyükdereli, Z., Yıldırım, H., Yaroğlu, H. Y., Taşdelen, B., Yılğör, E., & Atik, U. (2008). Glutathione S-transferases CYP2C9 and CYP2C19 polymorphisms in Turkish children with cancer. In *Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi* (Vol. 18, Issue 4, pp. 201–207).
- O Oz, Ö., Ö., Ö., Aras, N., Ateş, N. A., Tamer, L., Yıldırım, Ö., Adıgüzel, U., & Adıgüzel, U. (2006). Glutathione s transferase m1 t1 and p1 gene polymorphism in exudative age related macular degeneration a preliminary report. In *Eur J Ophthalmol* (Vol. 16, Issue 1, pp. 105–110).
- Tamer, L., Çalıkoğlu, M., Aras, N., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., Çelik, S. K., & Atik, U. (2006). Relationship between N-acetyl transferase-2 gene polymorphism and risk of bronchial asthma. In *Tüberküloz ve Toraks* (Vol. 54, Issue 2, pp. 137–143).
- Tamer, L., Ercan, B., Aras, N., Değirmenci, U., Değirmenci, U., Ünlü, A., Ateş, C., Ateş, C., Dirlik, M. M., Akbaş, Y., Atik, U., Görür, K., & Atik, U. (2006). N-acetyltransferase 2 gene polymorphism in patients with colorectal carcinoma. In *Cell Biochemistry and Function* (Vol. 24, Issue 2, pp. 131–135).

- Yalın, S., Rezzan, H., Hatungil, F. R., Tamer, L., Aras, N., Ünal, N. D., Ünal, Z. N., Doğruer, N., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., Yıldırım, H., Çelik, S. K., Sevim, K., Atik, U., & Ugur, A. (2006). N acetyltransferase 2 polymorphism in patients with diabetes mellitus. In *Cell Biochemistry and Function* (Vol. 25, Issue 4, pp. 407–411).
- Çalikoğlu, M., Tamer, L., Aras, N., Çelik, S. K., & Ercan, B. (2006). The Association Between Polymorphic Genotypes of Glutathione S Transferases and COPD in the Turkish Population. In *Biochemical Genetics* (Vol. 44, Issues 7–8, pp. 307–319).
- Çelik, A., & Aras, N. (2006). The frequency of sister chromatid exchanges in cultured human peripheral blood lymphocyte treated with metronidazole in vitro. In *rug and chemical toxicology* (Vol. 29, Issue 1, pp. 85–94).
- Aras, N., Tamer, L., Ercan, B., Ercan, S., Ates, N., Ates, C., Ocal, K., Dirlik, M. M., Aydın, S., & Atik, U. (2006). CYP2C19 Polymorphisms in Patients with Gastric and Colorectal Carcinoma. In *International Journal of Gastrointestinal Cancer* (Vol. 37, Issue 1, pp. 1–6).
- Yalın, S., Rezzan, H., Hatungil, F. R., Hatungil, R., Tamer, L., Aras, N., Ünal, Z. N., Doğruer, N., Hatice, Y., Yıldırım, H., Yıldırım, H., Yaroğlu, H. Y., Çelik, S. K., Sevim, K., Karakaş, S., Ugur, A., & Atik, U. (2006). Glutathione S transferase gene polymorphisms in Turkish patients with diabetes mellitus. In *Cell Biochemistry and Function* (Vol. 25, Issue 5, pp. 509–513).
- Ünal, M., Aras, N., Tamer, L., Ünal, Z. N., Doğruer, N., Yaroğlu, H. Y., Eker, E. D., Yıldırım, H., Yıldırım, H., Vayisoğlu, Y., Vayisoğlu, Y., Karakaş, S., Handan, Ç., Çamdeviren, H., Ercan, B., Ankaralı, H., Pata, Y., & Akbaş, Y. (2005). N acetyltransferase 2 gene polymorphism and presbycusis. In *Laryngoscope* (Vol. 115, Issue 12, pp. 2238–2241).
- Tamer, L., Aras, N., Ateş, C., Ercan, B., Elipek, T., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., Ankaralı, H., Çamdeviren, H., Atik, U., Süha, A., & Aydın, S. (2005). GlutathioneS-transferase M1, T1 and P1 genetic polymorphisms, cigarette smoking and gastric cancer risk. In *Cell Biochemistry and Function* (Vol. 23, Issue 4, pp. 267–272).
- Aras, N., Tamer, L., Ateş, C., Ateş, C., Ercan, B., Elipek, T., Elipek, T., Öcal, K., Öcal, K., Çamdeviren, H., & Çamdeviren, H. (2005). Glutathione s transferase M1 T1 P1 genotypes and risk for development of colorectal cancer. In *Biochemical Genetics* (Vol. 43, Issues 3–4, pp. 149–163).
- Çamsarı, A., Tamer, L., Aras, N., Pekdemir, H., Yılmaz, D. Ç., Ercan, B., Çamdeviren, H., & Atik, U. (2005). Apolipoprotein E polymorphism in diabetic and non-diabetic patients. In *Acta Cardiologica* (Vol. 60, Issue 4, pp. 409–414).
- Ertunç, D., Tok, C. E., Kaplanoğlu, M., Polat, A., Aras, N., & Evruke, C. (2005). Concordant occipital encephalocele in monoamniotic twins. In *Journal of Perinatal Medicine* (Vol. 33, Issue 4, pp. 357–359).
- Tamer, L., Yılmaz, A., Yılmaz, A., Hatice, Y., Yaroğlu, H. Y., Yılmaz, H., Yıldırım, H., Aras, N., Ayaz, L., Çelik, S. K., Öz, Ö., O Oz, Yıldırım, Ö., Öz, Ö., & Atik, U. (2005). N acetyltransferase 2 phenotype may be associated with susceptibility to age related cataract. In *Current Eye Research* (Vol. 30, Issue 10, pp. 835–839).
- Ünal, M., Çelik, A., Aras, N., Mizoçkadioğlu, D., Micozkadioğlu, D., Micozkadioğlu, D., Eker, E. D., Yıldırım, D. D., Pata, Y. S., Akbaş, Y., & Akbas, Y. (2005). Cytogenetic biomonitoring in children with chronic tonsillitis Micronucleus frequency in exfoliated buccal epithelium cells. In *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology* (Vol. 69, Issue 11, pp. 1483–1488).
- Aras, N., Aras, A. N., Ünal, M., Tamer, L., Eker, E. D., Karakaş, S., Çelik, S. K., Ercan, B., Akbaş, Y., Pata, Y. S., Vayisoğlu, Y., Ankaralı, H., & Çamdeviren, H. (2005). Glutathione S transferase gene polymorphisms in presbycusis. In *otology neurotology* (Vol. 26, Issue 3, pp. 392–397).
- Yılmaz, A., Yılmaz, A., Tamer, L., Aras, N., Yıldırım, Ö., Yıldırım, H., Yaroğlu, H. Y., & Atik, U. (2005). Is GST gene polymorphism a risk factor in developing exfoliation syndrome? In *Current eye research* (Vol. 30, Issue 7, pp. 575–581).
- Kökdil, G., Tamer, L., Ercan, B., İlçim, A., İlçim, A., Aras, N., & Atik, U. (2005). Effects of Nigella unguicularis fixed oil on blood biochemistry and oxidant antioxidant balance in rats. In *Journal of Ethnopharmacology* (Vol. 99, Issue 1, pp. 131–135).
- Çamsarı, A., Tamer, L., Aras, N., Pekdemir, H., Yılmaz, D. Ç., Ercan, B., Çamdeviren, H., & Atik, U. (2005). Apolipoprotein E polymorphism in diabetic and non diabetic patients does it really contribute to atherosclerosis. In *Acta Cardiol* (Issue 60, pp. 490-).
- Tamer, L., Aras, N., Ercan, B., Elipek, T., Yıldırım, H., Çamdeviren, H., Atik, U., & Aydın, S. (2005). Glutathione S Transferase M1 T1 and P1 polymorphisms cigarette smoking and gastric cancer risk. In *Cell Biochem Func.*
- Yılmaz, A., Yılmaz, A., Tamer, L., Aras, N., Çamdeviren, H., Çamdeviren, H., Değirmenci, U., & Değirmenci, U. (2005). Effects of apolipoprotein E genotypes on the development of exfoliation syndrome. In *Experimental Eye Research* (Vol. 80, Issue 6, pp. 871–875).
- Tamer, L., Türsen, Ü., Eskandari, H. G., Aras, N., Ercan, B., Yıldırım, H., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., & Atik, U. (2005). N-acetyltransferase 2 polymorphisms in patients with Behcets disease. In *Clinical and Experimental Dermatology* (Vol. 30, Issue 1, pp. 56–60).

- Ateş, N. A., Aras, N., Yıldırım, Ö., Muşlu, N., Tamer, L., Ercan, B., Ünlü, A., Atik, U., Kanık, E. A., Hatungil, F. R., & Atik, U. (2004). Plasma catalase activity and malondialdehyde level in patients with cataract. In *Eye* (Vol. 18, Issue 8, pp. 785–788).
- İkizoğlu, G., Kaya, T. İ., Türsen, Ü., Tamer, L., Eskandari, H. G., Atik, U., & Aras, N. (2004). Glutathione S-transferase polymorphisms in patients with Behçet's disease. In *Arch Dermatol Res* (Vol. 296, Issue 4, pp. 185–187).
- Çalikoğlu, M., Tamer, L., Atik, U., Ünlü, A., Aras, N., Ercan, B., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., Yıldırım, H., Sarıtaş, E., Sarıtaş, E., Atik, U., & Dağıdır, H. G. (2004). Glutathione S transferase gene polymorphisms GSTT1 GSTM1 GSTP1 as increased risk factors for asthma. In *Respirology* (Vol. 9, Issue 4, pp. 493–498).
- Ünal, M., Tamer, L., Aras, N., Akbaş, Y., Pata, Y., Vayisoğlu, Y., Ercan, B., Görür, K., & Atik, U. (2004). Glutathione S Transferase M1 T1 and P1 gene polymorphism in laryngeal squamous cell carcinoma. In *Am J Otolaryng* (Issue 25, pp. 318–).
- Türsen, Ü., Türsen, Ü., Tamer, L., Eskandari, H. G., Eskandari, G., Kaya, T. İ., Kaya, T., Aras, N., Ateş, N., İkizoğlu, G., & Atik, U. (2004). Glutathione S transferase polymorphisms in patients with Behçet's disease. In *Archives of Dermatological Research* (Vol. 296, Issue 4, pp. 185–187).
- Yıldırım, Ö., Ateş, N. A., Aras, N., Tamer, L., Öz, Ö., Öz, Ö., Yılmaz, A., Yılmaz, A., Atik, U., Çamdeviran, H., Handan, Ç., & Çamdeviren, H. (2004). May glutathione s transferase M1 positive genotype afford protection against primary open angle glaucoma. In *Graefes' Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology* (Vol. 243, Issue 4, pp. 327–333).
- Aras, N., Türsen, Ü., Türsen, Ü., Tamer, L., Kanık, E. A., Eker, E. D., Ercan, B., Bahadır, E., & Atik, U. (2004). Glutathione S transferase polymorphisms in patients with drug eruption. In *Archives of Dermatological Research* (Vol. 295, Issue 10, pp. 429–433).
- Yıldırım, Ö., Ateş, N. A., Aras, N., Ercan, B., Muşlu, N., Ünlü, A., Tamer, L., Atik, U., & Kanık, E. A. (2004). Role of oxidative stress enzymes in open angle glaucoma. In *Eye* (Vol. 19, Issue 5, pp. 580–583).
- Tamer, L., Tamer, L., Ercan, B., Ercan, B., Çamsarı, A., Yılmaz, D. Ç., Yaroğlu, H. Y., Yıldırım, H., Yıldırım, H., Sucu, N., Ates, N. A., Aras, N., Atik, U., & Atik, U. (2004). Glutathione S-transferase gene polymorphism as a susceptibility factor in smoking-related coronary artery disease. In *Basic Research in Cardiology* (Vol. 99, Issue 3, pp. 223–229).
- Yıldırım, Ö., Ateş, N. A., Aras, N., Tamer, L., Muşlu, N., Ercan, B., Atik, U., & Kanık, E. A. (2004). Changes in antioxidant enzyme activity and malondialdehyde level in patients with age related macular degeneration. In *Ophthalmologica* (Vol. 218, Issue 3, pp. 202–206).
- Ünal, M., Tamer, L., Nurcan, A., Ateş, N., Aras, N., Akbaş, Y., Pata, Y. S., Vayisoğlu, Y., Ercan, B., Ercan, B., Görür, K., Atik, U., & Atik, U. (2004). Glutathione S transferase M1 T1 and P1 gene polymorphism in laryngeal squamous cell carcinoma. In *American Journal of Otolaryngology* (Vol. 25, Issue 5, pp. 318–322).
- Dökücü, A. İ., Öztürk, H., Yıldız, F., Kaya, M., Aras, N., Bükte, Y., & Özçetin, Ç. (2003). Retroperitoneal Lipoblastoma Involving the Right Common Iliac Artery and Vein. In *European Journal of Pediatric Surgery* (Vol. 13, Issue 4, pp. 268–271).
- Türsen, Ü., Türsen, Ü., Kaya, T. İ., İkizoğlu, G., Aras, N., & Aktekin, M. (2002). Genetic syndrome with ichthyosis congenital ichthyosis follicular atrophoderma hypotrichosis and woolly hair second report. In *British Journal of Dermatology* (Vol. 147, Issue 3, pp. 604–606).

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler (54)

- Çayan, F., Tok, E., Ateş, N. A., Ayaz, L., Akbay, E., & Dilek, S. (n.d.). Insuline receptor substrate 2 gene polymorphism is it associated with endometrial cancer. In *II. Üreme Tıbbi Derneği Kongresi*.
- Yücel, B., Çetinkaya, A., Vatansever, M., & Aras, N. (2023). INVESTIGATION OF POLYMORPHISMS IN XPD (rs1799793) AND OGG1 (rs1052133) GENES IN AGE-RELATED CATARACT PATIENTS. In *AZERBAIJAN INTERNATIONAL CONGRESS OF SCIENTIFIC RESEARCH* (pp. 670–678).
- Çetinkaya, P., Çetinkaya, A., Akdeniz, A., & Aras, N. (2023). DEMİR EKSİKLİĞİ ANEMİ HASTALARINDA SOD2 (RS4880) VE HMOX1 (RS2071746) GENLERİNDEKİ POLİMORFİZMLERİNİN ARAŞTIRILMASI. In *5. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN CONGRESS* (pp. 1157–1157).
- Kimyon, A. S., Aras, N., Çetinkaya, A., & Kılınç, O. H. (2021). Pulmoner Arteriyel Hipertansiyonlu Hastalarda SMAD1 Geninin Ekspresyon Düzeyinin Araştırılması. In *Akdeniz 5. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi* (pp. 22–23).
- Kimyon, A. S., Çetinkaya, A., & Aras, N. (2021). 46,xy,t(12;20)(Q24;q11) Resiprokal Translokasyon ve İnfertilite: Olgu Sunumu. In *6. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi*.

- Kimyon, A. S., Aras, N., & Çetinkaya, A. (2021). Infertil Bir Olguda 46,xx, İnv(8)(P21;q13). In 6. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi.
- Çetinkaya, A., Aras, N., Hamurcu, Z., Yaş, G., Kökçü, N. D., Erdoğan, S., & Özkul, Y. (2021). 1800 MHZ RADYOFREKANS RADYASYONUNUN UTERUS DOKUSUNDA p53 GENİNİN İFADE DÜZEYİ VE DNA HASARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ. In 5th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS (pp. 19–20).
- Bektaş, O., Korkmaz, K., Arslan, B., Aras, N., & Çayan, F. E. (2018). Kromozomal bozuklukların İnfertiliteye Etkisi. In Uluslararası Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi.
- Radavuş, A., Çetinkaya, A., Arslan, B., Aras, N., Yaş, G., & Erdoğan, S. (2018). Exposure of 1800MHz cell phone radiation may be effect the DRD2 gene expression levels in rat brain tissue. In 7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress (Vol. 35, Issue 35).
- Arslan, B., Yılmaz, İ. B., Bekalp, İ., Çetinkaya, A., Yaş, G., Akbudak, E., & Aras, N. (2018). 1800MHZ Cep Telefonu Radyasyonunun Siçan Kardiyak Dokusunda Crybb1 Protein Düzeyine Etkisi. In Vasküler ve Moleküler Kardiyoloji Kongresi.
- Yıldırım, M., Arslan, B., Berköz, M., Aras, N., & Yalın, S. (2018). The Effects of Radiofrequency Electromagnetic Radiation from Cell Phone Causes Oxidative Stress on Heart Tissue in Wistar Albino Rats. In 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences.
- Aras, N., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Yılmaz, İ. B., & Temel, G. O. (2018). Investigation of the Relationship Between Gene Polymorphisms of TNF a (-1031) and Chronic Hepatitis C Infection. In 27th Annual Conference of APASL (Vol. 12, Issue 2, pp. 481–481).
- Arslan, B., Aras, N., & Kimyon, A. S. (2018). The effect of 1800MHz cell phone radiation on COMT, MAO-A, Crybb1 genes expression levels in rat cardiac tissue. In 7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress.
- Kandemir, F. Ö., Aras, N., Böğrekci, G., Börekçi, G., Çetinkaya, A., Bekalp, İ., Yılmaz, İ. B., & Temel, G. O. (2018). Association between IFN-gamma874 polymorphisms and hepatitis C virus infection. In APASL 2018 (Vol. 12, Issue 2, pp. 329–330).
- Kılıç, T. K., Arslan, B., Yaş, G., Bekalp, İ., & Aras, N. (2018). Müsin-1 (MUC1) Ve Müsin-4 (MUC4) Genlerinin Farklı Üreme Dönemlerindeki Siçanların Uterus Dokusunda Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması. In 1. International Mediterranean Symposium.
- Aras, N., Böğrekci, G., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Bekalp, İ., & Temel, G. O. (2018). Investigation of the relationship between gene polymorphisms of TNF a (-1031) and chronic hepatitis C virus infection. In 27th Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL 2018).
- Aras, N., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Yılmaz, İ. B., Çetinkaya, A., & Temel, G. O. (2017). Investigation of relationship between gene polymorphisms of TNF alfa (-1031) and chronic hepatitis B infection. In Viral hepatitis.
- Aras, N., Arslan, B., Mamur, B. A., Yaş, U., Yaş, G., Çetinkaya, A., & Erdoğan, S. (2017). The 1800 MHz Radiofrequency Radiation can effect of Heat Shock Protein Hsp25 Gene Expression Levels in Rat Renal Tissue. In VI. International Congress of Molecular Medicine (pp. 120–121).
- Özdemir, S. S., Aras, N., Çetinkaya, A., Yaş, U., Yaş, G., Mamur, B. A., & Arslan, B. (2017). Effect of 1800 Mhz Radiofrequency Radiation on P21 and Caspase-3 Genes Expression Level In Rat Liver Tissue. In International Congress of Health and Environment (pp. 367–367).
- Aras, N., Mamur, B. A., Yaş, U., Çetinkaya, A., & Erdoğan, S. (2017). The 1800MHz Radiofrequency Radiation can effect of Heat Shock Protein Hsp25 Gene Expression Levels in Rat Renal Tissue. In VI. International Congress of Molecular Medicine.
- Böğrekci, G., Börekçi, G., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Bekalp, İ., Yılmaz, İ. B., & Temel, G. O. (2017). Investigation of the Relationship Between Gene Polymorphisms of the Interleukin-12A, 12B and Chronic Hepatitis B Infection. In Viral Hepatitis (pp. 64–65).
- Kandemir, F. Ö., Börekçi, G., Bekalp, İ., Çetinkaya, A., & Aras, N. (2017). Is there any association between interferon gamma gene polymorphism (874 A/T, rs24305619 and hepatitis b virus infection. In 26. APASL.
- Börekçi, G., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Çetinkaya, A., Yılmaz, İ., & Temel, G. O. (2017). Investigation of the relationship between gene polymorphisms of interleukin-12A, 12B and chronic hepatitis B infection. In Viral Hepatitis.
- Aras, N., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Yılmaz, İ., Çetinkaya, A., & Temel, G. O. (2017). Investigation of the relationship between gene polymorphisms of Tnf alpha(-1031) and chronic hepatitis B infection. In Viral Hepatitis.
- Börekçi, G., Aras, N., & Kandemir, F. Ö. (2017). Investigation of relationship between gene polymorphisms of interleukin-12 A, 12B and chronic hepatitis B infection. In Viral hepatitis.

- Kandemir, F. Ö., Böğrekçi, G., Bekalp, İ., Çetinkaya, A., & Aras, N. (2017). Is there any association between interferon gamma (IFN- γ) gene polymorphism (874 A/T, rs2430561) and hepatitis B virus infection? In 26th Annual Conference of APASL (pp. 771-).
- Aras, N., Arslan, B., Mamur, B. A., Yıldırım, M., Çetinkaya, A., Yaş, G., Yaş, U., & Demir, M. (2017). The Effects of 1800 MHz Radiofrequency Radiation on Gene Expression Levels in Rat Stomach Tissue. In 3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (pp. 537-537).
- Yaman, S., Mamur, B. A., Değirmenci, E., Akar, A., Aras, N., & Çömelekoğlu, Ü. (2017). The Effects of 1800 Mhz Radio Frequency Radiation on Uterine Contractility. In INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT (pp. 149-149).
- Kandemir, F. Ö., Börekçi, G., Yılmaz, İ. B., Çetinkaya, A., & Aras, N. (2017). There any Association Between Interferon Gamma (IFN- γ) Gene Polymorphism (+874 A/T, rs2430561) and Hepatitis B Virus Infection. In 26th Annual Conference of APASL (Vol. 11, Issue 1, pp. 771-771).
- Aras, N., Böğrekçi, G., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Yılmaz, İ. B., Bekalp, İ., Çetinkaya, A., & Temel, G. O. (2017). Investigation Of The Relationship Between Gene Polymorphisms Of Tnf A (-1031) And Chronic Hepatitis B Infection. In Viral Hepatitis.
- Mamur, B. A., Çetinkaya, A., Yas, U., Demir, M., Çelik, S. K., Aras, N., Kandemir, F. Ö., & Börekçi, G. (2016). Relationship between toll like receptor 2 polymorphism and chronic hepatitis B infection a preliminary study. In Medical Genetics and Clinical Applications.
- Berköz, M., Arslan, B. M., Aras, N., Yıldırım, M., Çömelekoğlu, Ü., & Yalın, S. (2016). Effects of electromagnetic field on oxidative stress parameters in rat brain tissue. In 6th world congress of oxidative stress, calcium signalling and TRP channels,.
- Berköz, M., Arslan, B., Mamur, B. A., Aras, N., Yıldırım, M., Çömelekoğlu, Ü., & Yalın, S. (2016). The effect of electromagnetic field on oxidative stress parameters in rat brain tissue. In 6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels (pp. 556-556).
- Arslan, B. M., Arslan, B., Mamur, B. A., Aras, N., Çömelekoğlu, Ü., Berköz, M., Yıldırım, M., & Yalın, S. (2015). Electromagnetic field effects oxidative stress parameters in rat liver and kidney tissues. In 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences.
- Mamur, B. A., Arslan, B., Aras, N., Çömelekoğlu, Ü., Korkutan, S., Yaman, S., Akar, A., Pütürgeli, T., Eti, C. M., & Eti, C. (2015). Investigation of audiological status, Hsp27 and p38MAPK genes expression levels in rat brains exposed to electromagnetic radiation. In 12th Annual Middle East Update in Otolaryngology Conference Exhibition Head and Neck Surgery.
- Aras, N., Eker, E. D., Arslan, B., Mamur, B. A., Akar, A., Yıldırım, D. D., Akar, A., Derici, D., & Yıldırım, M. (2015). The Effect of exposure 1800MHz cell phone radiation on caspase 3 gene expression in the rat eye. In V. International Congress of Molecular Medicine.
- Aras, N., Mamur, B. A., Akar, A., Çömelekoğlu, Ü., Selma, K., Pütürgeli, T., Eti, C. M., Vayisoğlu, Y., & Talas, D. Ü. (2015). Hsp27 and p38MAPK Genes Expression Levels in Rat Brains Exposed to Electromagnetic Radiation. In 2th Annual Middle East Update in Otolaryngology Conference Exhibition Head and Neck Surgery.
- Nurcan, A. (2013). The relationship between GSTP1 gene I105v polymorphism and coronary artery disease in a population based case control study in Turkey. In Abstracts of the 10th Metabolic Syndrome Symposium,.
- Tursen, Ü., Aras, N., Tamer, L., Kanık, E. A., & İkizoğlu, G. (2013). Glutathione S transferase polymorphisms in patients with drug eruption. In 12th EADV.
- K, F. Çayan., Tok., E., Ateş., N. A., Ayaz, L., Akbay, E., & Dilek, S. (2009). Association of Insulin Receptor Substrate 2 Gene Polymorphism with Ovarian Cancer. In II. Üreme Tıbbi Derneği Kongresi.
- Nurcan, A. (2009). Association of Insulin Receptor Substrate 2 Gene Polymorphism with cervical Cancer. In 2nd International Congress of Society of Reproductive Medicine,.
- Çayan, F. E., Ertunç, D., Aras, N., Ayaz, L., Akbay, E., Çelik, S. K., Çoban, Ö., & Atik, U. (2009). Association of G1057D Variant of Insulin Receptor Substrate 2 With Endometriosis. In II. Üreme Tıbbi Kongresi.
- Ayaz, L., Ercan, B., Aras, N., Dirlik, M. M., & Tamer, L. (2007). Role of the Mannose binding lectin 2 X Y MBL 2 X Y polymorphisms in patients with colorectal cancer. In II. Congress of Molecular Medicine from Cell to Bedside.
- Çalikoğlu, M., Aras, N., Tamer, L., Atik, U., & Çelik, S. K. (2006). Relationship between N-Acetyl Transferase-2 Gene Polymorphism and Risk of Bronchial Asthma”, European Respiratory Society Annual Congress, Munich, Vol.28, P3016, 2006. In European Respiratory Society Annual Congress, Munich,.
- Tamer, L., Yılmaz, A., Yıldırım, H., Aras, N., Çelik, S. K., Öz, Ö., Yıldırım, Ö., & Atik, U. (2005). N Acetyltransferase 2 Phenotype May Susceptibility to Age related Cataract. In XIX International Congress of Clinical Chemistry.

- Tamer, L., Yalın, S., Yaroğlu, H. Y., Ünal, Z. N., Çelik, S. K., Aras, N., & Atik, U. (2005). Xenobiotic-Metabolizing Enzymes May Contribute to the Developments of Diabetes. In XIII. meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Tirane, Vol. XII, 98-99, BJCL, Albania, 2005 (Vol. 12, Issue 12, pp. 98-99).
- Tamer, L., Yılmaz, A., Yaroğlu, H. Y., Aras, N., Çelik, S. K., Öz, Ö., Yıldırım, Ö., & Atik, U. (2005). N-Acetyltransferase 2 Phenotype May Be Associate With Susceptibility To Age-Related Cataract. In 25th International Congress of Clinical Chemistry.
- Çalikoğlu, M., Tamer, L., Aras, N., Özgür, E. S., & Kanık, E. A. (2004). The association between polymorphic genotypes of glutathione s transferases and COPD in Turkish population P492. In 14th European Respiratory Society Annual Congress (Vol. 24, Issue 48, pp. 492-).
- Dilek, S., Pata, Y. S., Çelik, A., Dilek, U., Aras, N., & Tok, C. E. (2004). Frequency of chromosomal aberration in peripheral lymphocytes from women with cervical cancer and cervical prinvasive lesion. In International Journal of Gynecological Cancer 14 Supplement 1,.
- Çalikoğlu, M., Tamer, L., & Aras, N. (2004). The association between polymorphic genotypes of glutathion S-transferases and COPD in the Turkish population”, European Respiratory Society Annual Congress, Glasgow, UK, Vol.24, 60, 2004. In European Respiratory Society Annual Congress, Glasgow, UK,.
- Çalikoğlu, M., Tamer, L., Aras, N., & Sarıtaş, E. (2004). “Glutathione-S-Transferase Gene Polymorphisms (Gstt1, Gstm1, Gstp1) as Increased Risk Factors for Asthma”, European Respiratory Society Annual Congress, Glasgow, UK, Vol.24, 136, 2004”. In European Respiratory Society Annual Congress, Glasgow, UK,.
- Tamer, L., Ercan, B., Çamsarı, A., Yaroğlu, H. Y., Sucu, N., Yılmaz, D. Ç., Aras, N., & Atik, U. (2003). Glutathione S transferase gene polymorphism in patients with myocardial infarction. In 11th meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation.
- Tamer, L., Ercan, B., Çamsarı, A., Yıldırım, H., Sucu, N., Yılmaz, D. Ç., Aras, N., & Atik, U. (2003). Glutathion S transferase gene polymorphism in patients with myocardial infarction. In XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation (Yugoslav Medical Biochemistry.
- Türsen, Ü., Kaya, T. İ., İkizoğlu, G., Aytekin, M., & Aras, N. (2001). A new genetic syndrome with ichthyosis congenital ichthyosis follicular atrophoderma hypotricosis and wooly hair. In IV. Regional Clinicopathological Colloquium of International Society of Dermatopathology and Turkish Society of Dermatopathology ”.

C. Yazılan Ulusal/ Uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler (4)

- NURCAN, A. (2014). Kalıtsal amino asit metabolizması ve depo hastalıkları”. In Harrison s Principles of Internal Medicine. Nobel Tıp Kitabevleri.
- NURCAN, A. A. (2004). Konnektif (bağ) dokunun kalıtsal hastalıkları”. In Harrison s Principles of Internal Medicine. Nobel Tıp Kitabevleri.
- NURCAN, A. (2004). Membran transportunun kalıtsal bozuklukları”, In Harrison s Principles of Internal Medicine. Nobel Tıp Kitabevleri.
- NURCAN, A. (2004). Karaciğeri etkileyen metabolik, genetik ve infiltratif hastalıklar. In Harrison s Principles of Internal Medicine. Nobel Tıp Kitabevleri.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (35)

- Ertural, D. Y., Çinkır, Ü., & Aras, N. (2024). Investigation of Insulin-Like Growth Factor 2 mRNA Binding Protein 2 Gene Polymorphisms in Type 2 Diabetes Patients. In Genel Tıp Dergisi (Vol. 34, Issue 3, pp. 332-336).
- Arslan, B., Kimyon, A. S., Sarı, M., & Aras, N. (2019). 46, XY, t(10;17) (p13;q22) Resiprokal translokasyon ve tekrarlayan gebelik kayıpları: Olgu Sunumu. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 12, Issue 3, pp. 561-566).
- Aras, N., Mamur, B. A., Yaş, U., Çetinkaya, A., & Erdoğan, S. (2017). The 1800 MHz Radiofrequency Radiation Can Effect of Heat Shock Protein Hsp25 Gene Expression Levels in Rat Renal Tissue. In Turkish Journal ofMolecular Biology Biotechnology (Vol. 2, Issue 1, pp. 120-121).
- Önal, H. T., Aras, N., Mamur, B. A., Türkmenoğlu, M. Ö., & Çolak, T. (2017). Kolorektal Kanserli Hastalarda Pre-miR-423 Ve Pre-miR-608 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması. In Journal of Molecular Biology and Biotechnology (Vol. 1, Issue 1, pp. 1-8).

- Çelik, S. K., Türkmenoğlu, M. Ö., Aras, N., Arslan, B., & Mamur, B. A. (2016). SULT1A1 (Sülfotransferaz) Geni R213H Polimorfizmi ile Mide Kanseri Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In Akademik Gastroenteroloji Dergisi.
- Aras, N. (2016). Evrimsel Uyum Mekanizmalarına Bakış. In Türkiye Klinikleri Beslenme ve Diyetetik Özel Dergisi (Vol. 1, Issue 3, pp. 8–11).
- Çelik, S. K., Aras, N., Mamur, B. A., & Türkmenoğlu, M. Ö. (2014). SULT1A1 R213H gen polimorfizmi ile mide kanseri arasındaki ilişki. In SULT1A1 R213H gen polimorfizmi ile mide kanseri arasındaki ilişki (pp. 50–53).
- Bekalp, İ., Mamur, B. A., Badel, M. A., Yıldırım, D. D., Tamer, L., Çolak, T., Tahsin, C., & Aras, N. (2014). İnterlökin-6 ve İnterlökin-18 Gen Polimorfizmlerinin ve PlazmaDüzeylerinin Kolorektal Kanseri ile İlişkisi. In Mersin Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 7, Issue 2, pp. 35–46).
- Çelik, S. K., Bogrekci, G., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Berköz, M., Kübilay, A., & Aras, N. (2014). İnterlökin 18 geninin promotor bölgesindeki 607 ve 137 polimorfizmleri ile kronik hepatit C arasındaki ilişkinin araştırılması. In Gazi Medical Journal.
- Özer, Ö., Aras, N., Çelik, S. K., Eker, E. D., & Türkmenoğlu, M. Ö. (2014). Kolorektal Kanserin SULT1A1 Sülfotransferaz R213H Polimorfizmi ve Sigara Kullanımı ile Risk Değişiminin Araştırılması. In Kolon ve Rektum Hastalıkları Dergisi (Vol. 24, Issue 2, pp. 35–40).
- Çelik, S. K., Aras, N., Küçük, M. U., Yalın, S., & Akbay, E. (2014). The G1057D Polymorphism of Insulin Receptor Substrate 2 IRS2 Gene With Type 2 Diabetes in the Turkish population. In Yeni Tıp (Vol. 31, Issue 3, pp. 168–171).
- Çelik, S. K., Bögrekci, G., Börekçi, G., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Berköz, M., Bekalp, İ., & Aras, N. (2014). IL18 137 G C ve 607 C A Gen Polimorfizmleri İle Kronik Hepatit B Arasındaki İlişki. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 7, Issue 1, pp. 30–34).
- Çelik, S. K., Bögrekci, G., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Berköz, M., Bekalp, İ., Kubilay, A., & Aras, N. (2014). Kronik Hepatit C Hastalarında IL18 Promotor Bölge Polimorfizmi125 127. In Gazi Medical Journal (Vol. 25, Issue 4, pp. 125–127).
- Bögrekci, G., Bekalp, İ., & Aras, N. (2013). Hepatit B virüs enfeksiyonlarında mikroRNA ların rolü. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 6, Issue 3, pp. 1–9).
- Yaroğlu, H. Y., Görür, A., Ayaz, L., Fidancı, Ş. B., Ünal, N. D., Akbayır, S., Kaplan, E., Serin, M. S., Buğdaycı, R., Aras, N., & Tamer, L. (2013). Mersin ilinde sağlıklı bireylerde MikroRNA Ekspresyon Profili. In ME.Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi.
- Bögrekci, G., Yolal, D., & Aras, N. (2012). Çöpçü reseptörler ve hepatit C ile ilişkisi. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 5, Issue 3, pp. 18–23).
- Kubilay, A., & Aras, N. (2011). İnsülün Reseptör Substrat 2 Gen Polimorfizmi ve Obezite Arasındaki İlişkinin araştırılması. In Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi.
- Yıldırım, Y. H., Yaroğlu, H. Y., Görür, A., Ayaz, L., Fidancı, Ş. B., Serin, A., Akbayır, S., Ünal, Z. N., Ünal, N. D., Kaplan, E., Serin, M. S., Buğdaycı, R., Aras, N., Nurcan, A. A., & Tamer, L. (2011). Mersin İlinde Sağlıklı Bireylerde MikroRNA Ekspresyon Profili. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 4, Issue 3, pp. 25–29).
- Aras, N., Çelik, S. K., Kandemir, F. Ö., Bögrekci, G., Yalın, S., Kubilay, A., & Berköz, M. (2011). Tümör Nekrozis Faktör Alfa Promoter Polimorfizmi ile Kronik Hepatit B ve Kronik Hepatit C Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi.
- Önal, H. T., Çelik, S. K., Aras, N., & Çayan, F. E. (2011). İnsülün Reseptör Substrat 2 Gen Polimorfizminin Ovaryum Kanseri ile ilişkisi Türk toplumunda bir ön çalışma. In Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi.
- Bekalp, İ., Aras, N., Çelik, S. K., & Çayan, F. E. (2011). İnsülün Reseptör Substrat 2 Gen Polimorfizminin Serviks Kanseri ile ilişkisi. In Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi.
- Nurcan, A. (2008). Kanseri Türk Çocuklarında Glutasyon S transferaz CYP2C9 ve CYP2C19 Polimorfizmleri. In International Journal of Hematology and Oncology.
- Eker, E. D., Aras, N., Büyükaşar, K., & Tiftik, R. N. (2008). Kronik Myeloid Lösemi K 562 hücre hattında siklofosfamidin apoptoza etkileri. In Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Vol. 1, Issue 2, pp. 12–18).
- Çelik, S. K., Aras, N., & Küçük, M. U. (2007). Glutasyon S transferaz enzim ailesinin yeni bir üyesi GST Zeta. In Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Vol. 8, Issue 4, pp. 1–9).
- Aras, N., Tamer, L., Ateş, C., Çelik, S. K., Yaroğlu, H. Y., Çağlıkülekçi, M., & Çelik, A. (2006). Glutasyon S-Transferaz M1, T1, P1 Gen Polimorfizmleri ve Pankreas Kanseri. In TÜRK HEPATO PANKREATO BİLİER CERRAHİ DERGİSİ (Vol. 2, Issue 2).
- Nurcan, A. (2006). İlaç Erupsiyonlu Hastalarda Cyp2C9 Ve Nat2 Gen Polimorfizmi. In Türkiye Klinikleri J Dermatol.

-
- Aras, N., Tamer, L., Cengiz, A., Çelik, S. K., Yıldırım, H., Çağlıkulekci, M., & Çelik, A. (2006). Glutasyon S transferaz M1 T1 ve P1 gen polimorfizmleri ve Pankreas Kanseri. In Türk Hepato Pankreato Bilier Dergisi (Vol. 2, Issue 2, pp. 41–45).
-
- Aras, N., Çelik, S. K., & Ateş, C. (2004). Mide kanseri oluşumundaki genetik değişimler. In Ç.Ü. Tıp Fakültesi Arşiv Kaynak Tarama Dergisi (Vol. 13, Issue 1, pp. 561–574).
-
- Aras, N., Tamer, L., & Atik, U. (2002). Glutasyon S transferaz gen polimorfizmi. In ME.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (2001). Akut Myeloid Lösemili hastalarda kullanılan daunorubisin ve sitarabinin kromozomlar üzerine etkileri. In ME.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (1999). Yeni bir hücre ölümü Apoptozis. In D.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (1999). Pankreas kanseri Tedavisi zor bir hastalık. In D.Ü. Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (1996). Down sendromu öntanısı konmuş olgularda sitogenetik bulgular. In D.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (1996). Tekrarlayan spontan abortuslu 118 çiftte kromozom analizi. In D.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-
- Nurcan, A. (1992). Gebeliği sonlandırılmış ve spontan abortus yapmış kadınlardan elde edilen koryon villi materyalinde saptanan yapısal kromozom düzensizlikleri. In D.Ü.Tıp Fakültesi Dergisi.
-

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler (66)

- Yaş, U., Yaş, G., Aras, N., Arslan, B., Mamur, B. A., Çetinkaya, A., & Erdoğan, S. (2017). 1800 MHz Radyofrekans Radyasyonuna maruz bırakılan sıçanların beyin dokusunda Monoamin Oksidaz A ve Katekol-O-Metiltransferaz genlerinin ifade düzeylerinin incelenmesi. In XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (pp. 134–134).
-
- Önal, H. T., Aras, N., Mamur, B. A., & Türkmenoğlu, M. Ö. (2017). Kolorektal Kanserli Hastalarda Pre-miR-423 Ve miR-608 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması. In 6. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Biyoteknoloji Kongresi (pp. 96–96).
-
- Önal, H. T., Aras, N., Mamur, B. A., & Türkmenoğlu, M. Ö. (2017). Kolorektal Kanserli Hastalarda Pre-miR-423 Ve Pre-miR-608 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması. In 6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi (pp. 96–96).
-
- Aras, N., Mamur, B. A., Demir, M., Yaş, U., Çetinkaya, A., Özdemir, S. S., Bekalp, İ., Yıldırım, M., & Türkegün, M. (2016). 1800 mhz elektrik alana maruz bırakılan sıçanların mide dokularında hsp70 stres geninin ekspresyon düzeylerinin araştırılması. In Uluslararası Katılı 'Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016' ve Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi.
-
- Aras, N., Arslan, B., Mamur, B. A., Demir, M., Yaş, U., Yaş, G., Yaş, U., Çetinkaya, A., Çetinkaya, A., Özdemir, S. S., Özdemir, S. S., Özdemir, S. S., Bekalp, İ., Yılmaz, İ. B., Yılmaz, İ. B., Yıldırım, M., Türkegün, M., Türkegün, M., & Şengül, M. T. (2016). 1800 MHz Electric Field Exposed Rats in the Stomach Tissue of Hsp70 Stress Gene Expression Level of Investigation. In Tıbbi genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi (Vol. 38, Issue 1).
-
- Arslan, B., Mamur, B. A., Çetinkaya, A., Yaş, U., Yaş, G., Yaş, U., Demir, M., Çelik, S. K., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Böğrekçi, G., & Börekçi, G. (2016). Relationship Between Toll Like Receptor 2 TLR2 Polymorphism and Chronic Hepatitis B Infection A Preliminary Study. In Uluslararası Katılı 'Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016, Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi (Vol. 38, Issue 1).
-
- Mamur, B. A., Çetinkaya, A., Yaş, U., Demir, M., Çelik, S. K., Aras, N., Kandemir, F. Ö., & Böğrekçi, G. (2016). Toll Like Reseptör 2 TLR2 Gen Polimorfizmi ile Kronik Hepatit B Enfeksiyonunun Araştırılması Ön çalışma. In Uluslararası Katılı 'Gevher Nesibe Tıp Günleri 2016' ve Tıbbi Genetik ve Klinik Uygulamaları Kongresi.
-
- Mamur, B. A., Aras, N., Çömelekoğlu, Ü., Yıldırım, D. D., & Akar, A. (2015). 1800mhz Radyofrekans Radyasyona Maruz Bırakılmış Ratların Uterus Dokusunda Hsp70 Ve Hsp90 Stres Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması. In III. Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumu.
-
- Aras, N., Yolal, D., Tamer, L., & Fidancı, Ş. B. (2015). Tip 2 Diyabet Hastalarında Antidiyabetik İlaç Olan Metforminin miRNA Ekspresyonu Üzerindeki Etkisi. In 15.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi.
-
- Aras, N., Eker, E. D., Mamur, B. A., Akar, A., Yıldırım, D. D., Başal, A., Akbaş, E., & Yükselir, C. (2015). 1800 MHz Elektromanyetik Alana Mruz Bırakılan Sıçanların Göz Dokusunda Hsp27 ve P38MAPK Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması. In XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi.
-
- Eker, E. D., Mamur, B. A., Aras, N., Akar, A., Çömelekoğlu, Ü., & Yıldırım, D. D. (2015). The Investigated of Hsp27 and p38MAPK Gene Expression Levels in The Rat Eye Tissue on Exposure to 1800 MHz Electromagnetic Field. In XIV. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı).
-

- Özateş, N. P., Bekalp, İ., Mamur, B. A., Önal, H. T., Yolal, D., Çelik, Y., & Aras, N. (2014). De novo 47,XY,t(4;10)(q35;q21)+21 Translokasyonu Taşıyan Down Sendromlu Bir Olgu Sunumu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Bekalp, İ., Çelik, S. K., Mamur, B. A., Özateş, N. P., Kılınç, O. H., & Aras, N. (2014). De novo 47,XY,t(10;15)(p15;q23)+21 Translokasyonu Taşıyan Down Sendromlu Bir Olgu Sunumu. In 11. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ.
- Mamur, B. A., Özateş, N. P., Önal, H. T., Yolal, D., Bekalp, İ., Kılınç, O. H., & Aras, N. (2014). X Kromozomu Delesyonu ve Turner Sendromu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Önal, H. T., Yolal, D., Bekalp, İ., Mamur, B. A., Özateş, N. P., Kılınç, O. H., & Aras, N. (2014). 46,XX,del(18)(q21 qter) Delesyonu: Olgu Sunumu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Eker, E. D., Özateş, N. P., Mamur, B. A., Önal, H. T., Çelik, Y., & Aras, N. (2014). De novo 46,X,i(Xq) Taşıyan Bir Olgu Sunumu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Nurcan, A. (2014). 10 15 Translokasyonu Taşıyan Down Sendromlu Bir Olgu Sunumu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Nurcan, A. (2014). 46 XX del 18 q21 qter Delesyonu Olgu Sunumu 11 Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Önal, H. T., Yolal, D., Bekalp, İ., Mamur, B. A., Özateş, N. P., Kılınç, O. H., & Aras, N. (2014). 46, XX, del (18)(q21 → 18qter) OLGU SUNUMU. In 11. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ.
- Bekalp, İ., Çelik, S. K., Mamur, B. A., Özateş, N. P., Kılınç, O. H., & Aras, N. (2014). 10;15 Translokasyonu Taşıyan Down Sendromlu Bir Olgu Sunumusu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongre.
- Yolal, D., Bekalp, İ., Mamur, B. A., Özateş, N. P., Önal, H. T., Çayan, F. E., & Aras, N. (2014). Habitüel Abortus ve 46,XX,t(6;22)(p21;q13) Translokasyon Olgusu. In 11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- G, Y. S. B., Ö, K., S, K. Ç., M, B., & N, A. (2013). TNF alfa 308 gen polimorfizmin kronik hepatit B ve C hastalarında incelenmesi. In 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi (pp. 324-).
- Börekçi, G., Çelik, S. K., Kandemir, Ö., Aras, N., & Yalın, S. (2013). Kronik hepatit B ve C hastalarında interlökin 1 interlökin 1 reseptör antagonisti ve interlökin 8 gen polimorfizmlerinin araştırılması. In 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi (pp. 325-).
- G, Y. S. B., Ö, K., S, K. Ç., M, B., & N, A. (2013). Kronik hepatit B ve kronik hepatit C ile interlökin 2 330 gen polimorfizmi arasındaki ilişki. In 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi (pp. 325-).
- Altıntaş, Z., Mamur, B. A., Aras, N., & Naycı, A. (2012). Hirschsprung Hastalığı ve 46,XY, Der(13)t(4;13)(q31.3;q33)pat Olgu Sunumu. In 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Mamur, B. A., Altıntaş, Z., Aras, N., & Çayan, S. (2012). Habitüel Abortus ve Ailesel Resiprokal Translokasyon Olgusu. In 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Nurcan, A. (2012). An In Vitro Investigation Of The Apoptotic Effect Of Perfluorooctanesulphonate Pfos And Perfluorooctanoic Acid On Amnion Cell Lines. In 9. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi.
- Tamer, L., Ayaz, L., Ünal, Z. N., Fidancı, Ş. B., Akbayır, S., Görür, A., Serin, M. S., Kaplan, E., Aras, N., Tombak, A., Tiftik, E. N., Arıcan, A., Ayan, E., Uzman, M., & Emektaş, G. (2011). Akciğer kanseri ve lösemi hastalarında dolaşımdaki miRNA lara ait erken sonuçlar. In XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi (Vol. 36, Issue 2, pp. 103–104).
- Nurcan, A. (2011). Kolorektal kanser hastalarında sitokrom p450 2c19 CYP2C19 ve N asetil transferaz NAT2 gen polimorfizminin araştırılması. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2011). İlaç erepsiyonu olan hastalarda NAT2 ve CYP2C9 gen polimorfizminin araştırılması. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2011). Mide kanser hastalarında Glutasyon S transferaz GST ve sitokrom p450 2C19 CYP2C19 gen polimorfizminin araştırılması. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2011). Tip 2 diabetes mellitus hastalarında N asetil transferaz 2 gen polimorfizmi. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Börekçi, G., Çelik, S. K., Kandemir, Ö., Yalın, S., Berköz, M., Kubilay, A., & Ateş, N. A. (2010). Kronik hepatit B ile interlökin 18 gen polimorfizmi arasındaki ilişkinin araştırılması. In XXXIV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi (pp. 338-).

- Börekçi, G., Kandemir, Ö., Çelik, S. K., Yalın, S., Berköz, M., Kubilay, A., & Ateş, N. A. (2010). İnterlökin 18 geninin promotor bölgesindeki 607 polimorfizmi ile kronik hepatit C arasındaki ilişkinin araştırılması ön çalışma. In XXXIV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi (pp. 338–339).
- Nurcan, A. (2009). Rho Kinaz Ve Siklooksijenaz İnhibitörleri İle Siklofosamid Kombinasyonlarının İnsan Nöroblastoma Sk N Mc Hücre Serisine Etkisi. In Xi. Ulusal Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi.
- Eker, E. D., Aras, N., Özçimen, A. A., & Düzovalı, Ö. (2009). Rho Kinaz ve Siklooksijenaz İnhibitörleri ile Siklofosamid Kombinasyonlarının İnsan Nöroblastoma SK N MC Hücre Serisine Etkileri. In XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi.
- Çayan., F., Ateş., N. A., Ayaz., L., & Dilek, S. (2009). Association of insuline receptor rubstrate 2 G1057D polymorphism with cervical cancer. In II. Üreme Tıbbi Derneği Kongresi.
- Nurcan, A. (2007). Kolorektal kanserinin SULT1A1 Sülfotransferaz R213H polimorfizmi ve sigara kullanımı ile risk değişiminin araştırılması. In X. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi,.
- Bayel, İ., Aras, N., Çelik, A., Eker, E. D., & Özçimen, A. A. (2007). Terbinafinin kardeş kromatid değişim metodu ile in vitro insan lenfosit kültürlerinde etkileri. In X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi.
- Ünal, Z. N., Yaroğlu, H. Y., Ayaz, L., Aras, N., Öcal, A. K., Ercan, B., Tamer, L., Aydın, K. S., & Atik, U. (2006). CYP2C9 ve CYP2C19 gen polimorfizmleri ile meme kanseri arasındaki ilişki. In Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu.
- Yaroğlu, H. Y., Ünal, Z. N., Doğruer, N., Ayaz, L., Aras, N., Öcal, A. K., Ercan, B., Tamer, L., Aydın, S., Aydın, K. S., & Atik, U. (2006). CYP2C9 ve CYP2C19 Gen Polimorfizmleri İle Pankreas Kanser Arasındaki İlişki. In II. Ulusal Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu (pp. 138-).
- Eker, E. D., Aras, N., & Ankaralı, H. (2004). Prematür menopo ve katekol O metiltransferaz COMT gen polimorfizmi arasındaki ilişki. In V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi,.
- Değirmenci, U., Yaroğlu, H. Y., Ercan, B., Aras, N., Öcal, A. K., Ateş, C., Tamer, L., & Atik, U. (2004). Mide Kanser Hastalarında Glutatyon-S-Transferaz ve Sitokrom P450 2C19 Gen Polimorfizminin Araştırılması. In 4. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi.
- Nurcan, A. (2004). Metronidazolle muamele edilmiş insan periferik lenfosit kültürlerinde kardeş kromatid değişim oranlarının değerlendirilmesi. In XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi,.
- Doğruer, N., Yalın, S., Hatungil, F. R., Çelik, S. K., Aras, N., Tamer, L., & Atik, U. (2004). Diabetes mellitus hastalarında glutatyon S transferaz gen polimorfizmi. In IV.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi (pp. 94-).
- Yaroğlu, H. Y., Değirmenci, U., Ercan, B., Aras, N., Öcal, A. K., Tamer, L., & Atik, U. (2004). Kolorektal Kanser Hastalarında Sitokrom P450 2C19 ve N-Asetil Transferaz-2 Gen Polimorfizminin Araştırılması. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Tamer, L., Türsen, Ü., Aras, N., Yaroğlu, H. Y., Değirmenci, U., Çelik, S. K., Ercan, B., & Atik, U. (2004). İlaç erupsiyonu olan hastalarda Nat2 ve CYP2C9 gen polimorfizminin saptanması. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2004). Çocukluk çağı kanserlerinde glutatyon S transferaz sitokrom P 450 ve N asetil transferaz gen polimorfizmleri erken sonuçlar. In XIII. TPOG Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi,.
- Kalafat, H., Doğruer, N., Öztürk, Ö. G., Çelik, S. K., Ercan, B., Yalın, S., Hatungil, F. R., Aras, N., Tamer, L., & Atik, U. (2004). Tip 2 diabetes mellitus hastalarında N asetil transferaz 2 gen polimorfizmi. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2.Ulusal Kongresi, Program Koferans Metinleri Sunum Özetleri Kitabı, 340 (pp. 340-).
- Tunçkiran, M. A., Akbaş, E., Aras, N., Bozlu, M., Eker, E. D., Çayan, S., & Akbay, E. (2003). İnfertil erkeklerin değerlendirilmesinde rutin karyotip analizi gerekli mi. In 5. Ulusal Androloji Kongresi.
- Ünlü, A., Tamer, L., Ercan, B., Aras, N., Yaroğlu, H. Y., & Atik, U. (2003). Mersin Yöresinde Glutatyon-S-Transferaz Genlerinin (T1, M1 ve P1) Dağılımı. In Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 1. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2003). Glutatyon S transferaz M1 T1 ve P1 genotipleri ve meme kanseri ile ilişkisi. In Klinik Biyokimya Günleri 1. Ulusal Kongresi.
- Nurcan, A. (2003). İnfertil erkeklerde glutatyon s transferaz T1 GSTT1 gen polimorfizmi. In 5. Ulusal Androloji Kongresi.
- Nurcan, A. (2003). Mersin yöresinde Glutatyon S transferaz genlerinin M1 T1 ve P1 dağılımı. In Klinik Biyokimya Günleri 1. Ulusal Kongresi,.
- Nurcan, A. (2003). Mide kanserinin gelişiminde potansiyel risk faktörlerinden glutatyon S transferaz T1 GSTT1 M1 GSTM1 ve P1 GSTP1 gen polimorfizmleri. In III. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi.

- Nurcan, A. (2003). Kontakt dermatit ve glutatyon s transferaz gen polimorfizmi ilişkisi. In XVI. Prof. Dr. A.Lütfü Tat Sempozyumu.
- Nurcan, A. (2003). Senil makula dejenerasyonlu hastalarda antioksidan enzim aktivitesi ve plazma malondialdehit düzeyindeki değişikliklerle. In TOD 37. Ulusal Oftalmoloji Kongresi.
- Aras, N., Yıldırım, Ö., Tamer, L., Öz, Ö., Ercan, B., Çelik, S. K., Eker, E. D., Ankaralı, H., & Atik, U. (2003). Kataraktlı Hastalarda Glutatyon S Transferaz GST M1 T1 ve P1 Gen Polimorfizmi. In 8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi.
- Nurcan, A. (2003). Glutatyon s transferaz gen polimorfizmi ve papiller tiroid kanser yatkınlığı. In 26. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi.
- Nurcan, A. (2003). Glutatyon S Transferaz GST M1 T1 Ve P1 Gen Polimorfizmi İle Kolorektal Kanser Riski Arasındaki İlişki. In 8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana.
- Nurcan, A. (2002). Kolorektal kanserlerin N Asetil transferaz gen polimorfizmi ile ilişkisi. In Klinik Biyokimya ve Kanser Sempozyumu.
- Nurcan, A. (2002). Meme kanserinin Glutatyon S transferaz T1 gen polimorfizmi ile ilişkisi. In Klinik Biyokimya ve Kanser Sempozyumu,.
- Nurcan, A. (2002). Glokom Katarakt ve Makula Dejenerasyonlu Hastalarda Glutatyon S Transferaz T1 GSTT1 gen polimorfizmi. In V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi.
- Nurcan, A. (2002). Glutatyon S transferaz T1 gen polimorfizmi ile kolorektal kanser riski arasındaki ilişki. In Klinik Biyokimya ve Kanser Sempozyumu,.
- Nurcan, A. (2000). Akut myeloid lösemili AML hastalarda kullanılan daunorubisin ve sitarabinin kromozomlar üzerine etkileri. In VI.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi,.
- Nurcan, A. (1990). Gebeliği sonlandırılan ve spontan abortus yapan kadınlardan elde edilen koryon villi materyalinden direkt kromozom analizi. In I.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi.

F. Diğer yayınlar (2)

- Arslan, B., Yılmaz, İ. B., Ertural, D. Y., Aras, N., & Akbaş, E. (2020). Erkeklerde Üreme Başarısızlığı ile Sonuçlanan Kromozomal Varyasyonlar: Retrospektif Çalışma. In Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi (Vol. 40, Issue 3, pp. 326–333).
- Börekçi, G., Aras, N., Kandemir, F. Ö., Yalın, S., Çelik, S. K., & Berköz, M. (2016). Kronik Hepatit B ve C Enfeksiyonları ile TNF- α (-308) Gen Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin Araştırılması. In Mikrobiyoloji Bülteni (pp. 236–244).

Projeler

B. Ulusal Projeler (23)

- Glutatyon S Transferaz GSTT1 Polimorfizmi ile Kolorektal Kanser Riski Arasındaki İlişki, TÜBİTAK PROJESİ, Yönetici, -
- Fetal Doku İnterfaz Nükleuslarında 13 18 21 X ve Y kromozom anomalilerinin Fluoresan İn Situ Hibridizasyon Yöntemi ile Araştırılması, BAP, Araştırmacı, -
- Asetilsalisilik asid aspirin ve Rho kinaz inhibitörü Y 27632 kombinasyonunun insan nöroblastoma ve lösemi hücre serileri üzerine etkilerinin araştırılması, BAP, Araştırmacı, -
- Perflorooktansülfonat PFOS Ve Perflorooktan Asit in Amnion Hücre Serisindeki Apoptotik Etkisinin İn Vitro Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, -
- THADA ve ADAMST9 genlerinin Obezite ve Tip 2 diyabetin ortak patolojisi insülin direnci gelişimi üzerindeki etkisinin araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Proje Hakemliği, 02.08.2016 -
- Siçan Ovaryumlarında Farklı Üreme Dönemlerindeki Kök Hücre Varlığının Araştırılması ve Farklılıklarının Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 17.06.2016 -
- 1800 Mhz Radyofrekans Elektromanyetik Radyasyona Maruz Bırakılmış Siçanların Ovaryum ve Uterus Dokularındaki p53 Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması ve Comet Testi ile DNA Hasarının Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 17.06.2016 -

- 1800 MHz Radyofrekans Elektromanyetik Radyasyona Maruz Bırakılmış Sıçan Karaciğer Dokularındaki TNF p21 ve Kaspaz 3 Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 17.06.2016 -
- DOĞUMSAL ÇOĞUL HIPOFİZ HORMON EKSİKLİKLERİNDE İLİSKİLİ GENLERİN ARASTIRILMASI, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 01.09.2015 -
- Ozmotik Fajilitenin Azaldığı Konjenital Hemolitik Anemisi Olan Hastalarda Konjenital Diseritropoetik Anemi ve Herediter Sferositoz Ayrıcı Tanısı İçin Ankrin Spektrin ve Band 3 Proteinlerinin ve CDAN1 C15ORF41 SEC23B KIF23 KLF1 GATA 1 ANK1 SPTB SLC4A1 ve SPTA1 Mutasyon Durumunun Karşılaştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 01.09.2015 -
- Konjenital hipotiroidiye neden olan yeni genlerin keşfi, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 01.09.2015 -
- Malign Mezotelyomada gen mutasyonları ve gen ifadelerindeki değişiklikler ile hastalığa yakınlık oluşturan germline polimorfizmlerinin araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 01.09.2015 -
- Koroner Arter Hastalığı Ciddiyetinde Genetik Biobelirteçlerin Tanımlanması ve Fonksiyonel Analizleri, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 01.09.2015 -
- 1800Mhz Elektrik Alana Maruz Bırakılan Sıçanların Böbrek Kalp ve Mide Dokularında Cox 2 Alfa ve Beta Kristalin Çeşitli Hsp Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 23.06.2015 -
- 1800 Mhz Elektrik Alana Maruz Bırakılan Sıçanların Böbrek Kalp ve Mide Dokularında Cox 2 Alfa ve Beta Kristalin Çeşitli Hsp Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 23.06.2015 -
- Mide Kanseri Hücre Hatlarında Polimorfik H Pylori Virülans Faktörleri ile İlişkili Mirna Profiline Belirlenmesi Ve Mirna Hedef Genlerinin Tespiti, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 06.06.2015 -
- Mesane Kanseri Stag2 Gen Mutasyonlarının Araştırılması Ve Dna Polimeraz Proofreading Mutasyonları ile İlişkisinin Belirlenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 06.06.2015 -
- Trim3 Geninin Pankreas Kanseriindeki Rolünün Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 06.06.2015 -
- Meme kanser hücre hatlarında Thymoquinone TQ ve transkripsiyon faktörü Fork Head BoxM1 FOXM1 siRNA'nın sinerjistik etkisinin Src FAK yolu üzerine araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 24.02.2015 -
- Ailevi Akdeniz Ateşi hastalarının kan plazmalarında mikroRNA ifade düzeylerinin araştırılması ve anlamlı bulunan miRNA ların olası biyomarker rollerinin saptanması, TÜBİTAK PROJESİ, Proje Hakemliği, 24.02.2015 -
- Müsin-1 (MUC1) ve Müsin-4 (MUC4) Genlerinin Farklı Üreme Dönemlerindeki Sıçanların Uterus Dokusunda Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 01.06.2018 - 01.06.2019
- Kronik hepatit B ve C enfeksiyonu ile tümör nekroz faktör alfa IL 12 ve IFN gamma polimorfizmleri arasındaki ilişkinin araştırılması, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 26.05.2015 - 28.12.2018
- 1800 MHz Radyofrekans Radyasyonuna Maruz Bırakılan Sıçanların Beyin Dokusunda Monoamin Oksidaz A (MAO-A) ve Katekol-O-metiltransferaz (COMT) Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 01.01.2017 - 01.01.2018

C. Diğer Projeler (5)

- Kanserin erken tanısında moleküler alt yapı laboratuvarı oluşturulması, DİĞER, Yönetici, -
- İnsülin Reseptör Substrat 2 Gen Polimorfizmi ile Meme Kanseri Arasındaki İlişki, DİĞER, Yönetici, -
- RS2 İnsülin Reseptör Substrat 2 Gen Polimorfizmi ile Obezite Arasındaki İlişki, DİĞER, Yönetici, -
- kronik hepatit B C hastalarında interlökin 1 interlökin 2 interlökin 8 interlökin 18 TNF gen polimorfizmi arasındaki ilişkinin araştırılması, DİĞER, Yönetici, -
- Kanserin Erken Tanısında Moleküler Altyapı Laboratuvarının Oluşturulması, DİĞER, Araştırmacı, -

Editörlükler

A. Uluslararası Editörlükler (2)

- 2019, Disseminated Mycobacterium Avium Infection in a Child with Complete Interferon- γ Receptor 1 Deficiency due to Compound Heterozygosis of IFNGR1 for a Subpolymorphic Copy Number Variation and a Novel Splice-Site Variant, Journal of Pediatric Genetics, Dergi, Emerging Sources Citation Index
- 2019, De Novo Subtelomeric 6p25.3 Deletion with Duplication of 6q23.3-q27: Genotype-Phenotype Correlation, Journal of Pediatric Genetics, Dergi, Emerging Sources Citation Index

Hakemlikler

B. Ulusal Hakemlikler (3)

- , Ege Tıp Dergisi, Dergi, Endekste taranmıyor
- 2017, TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, Dergi, TR DİZİN
- 2016, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Dergi, TR DİZİN

Ödüller

- 2016, Sözlü Bildiri Üçüncülük Ödülü, Ulusal BSE, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
- 2009, En iyi 5 bildiri ödülü, Alanında yurtiçi kamu kurum ve kuruluşlarından alınan ödül, Jinekoloji ve Obstetrik Derneği

Üyelikler

- 2002 - , Avrupa Sitogenetik Derneği, Üye
- 1986 - , Tıbbi Biyoloji Derneği, Üye
- 1986 - , Tıbbi Genetik Derneği, Üye

Üniversite Dışı Deneyim

- 2004 - **Öğretim Üyesi** Mersin Üniversitesi, Doçent
- 1999 - 2004 **Öğretim Üyesi** Mersin Üniversitesi, Yardımcı Doçent
- 1986 - 1999 **Arş.Gör.** Dicle Üniversitesi, Araştırma Görevlisi

Oluşturma Tarihi: 18.12.2025 01:54