



ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Elçin Latife KURTOĞLU
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:
E-postası: latife.kurtoglu@afsu.edu.tr
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B1 Orta, 2007
Uzmanlık Alanı: Sağlık Bilimleri
Temel Bilimler

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (DR)	İnönü Üniversitesi	2017
Yüksek Lisans	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (YL) (TEZLİ)	İnönü Üniversitesi	2010
Lisans	BİYOLOJİ PR.	Karadeniz Teknik Üniversitesi	2006

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Takrolimus'xxun genotoksik etkilerinin araştırılması

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Karaciğer fibrozu esnasında lipoksin a4'xxün karaciğer hücre rejenerasyonu ve immün yanıt üzerine etkisinin araştırılması

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2020-Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi	Lokman Hekim Üniversitesi	2018-2020
Araştırma Görevlisi	İnönü Üniversitesi	2010-2017

Projelerde Yaptığı Görevler:

- DeneySEL fare karaciğer fibrozis modelinde Scoparone'un hepato-rejeneratif etkilerinin araştırılması*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurtoglu E. L. (Yürütücü), 2020-2023.
- Stresle İndüklenmiş Depresyon Üzerine Biyofrekans Terapisinin Etkinliğinin Araştırılması*, Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kurtoglu E. L., 2019-2020.
- Karaciğer Fibrozu Esnasında Lipoksin A4 ün Karaciğer Hücre Yenilenmesi Ve İmmün Yanıt Üzerine Etkisinin Araştırılması*, TÜBİTAK Projesi, Kurtoglu E. L., 2014-2015.

4. *Takrolimus un Genotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması BAP Proje No 08 69 Araştırmacı Proje Tarihi 2010 09 05*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurtoğlu E. L., 2008-2010.

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.** Aslan S., Demir C., Kurtoğlu E. L., Altındış M., "Antibiotic Resistance Profiles of Escherichia coli and Salmonella spp. Isolated From Dairy Farms and Surroundings in a Rural Area of Western Anatolia, Turkey", *CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*, vol. 16, no. 8, 2024.
- A2.** Cabioğlu M. T., Kurtoğlu E. L., Karabey S. Z., Derdinne G. G., Akyüz Ö., "Effects of Bioresonance Application in Mice with Depressive-Like Behavior", *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*, 2022.
- A3.** Kurtoğlu E. L., Zor M., "Assessment of in vitro antigenotoxic effect of nigella sativa oil Nigella sativa yağının in vitro antigenotoksik etkisinin değerlendirilmesi", *TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES*, vol. 17, no. 1, pp. 118, 2020.
- A4.** Kurtoğlu E. L., Kayhan B., Gül M., Kayhan B., Akdoğan Kayhan M., Karaca Z. M., Yeşilada E., Yılmaz S., "A bioactive product lipoxin A4 attenuates liver fibrosis in an experimental model by regulating immune response and modulating the expression of regeneration genes", *Turkish Journal of Gastroenterology*, vol. 30, no. 8, pp. 745-757, 2019.
- A5.** Yüksel Ş., Savacı S. S., Ekici C., Kurtoğlu E. L., Korkmaz S., Yeşilada E., "Prevalence of Pericentric Inversion of Chromosome 9 in Eastern Anatolia Region and Relationship to Reproductive Efficiency", *Eurasian Journal of Medicine and Oncology*, vol. 2, pp. 40-42, 2018.
- A6.** Kayhan B., Kurtoğlu E. L., Taşkapan H., "HLA A B DRB1 Allele and Haplotype Frequencies and Comparison With Blood Group Antigens in Dialysis Patients in the East Anatolia Region of Turkey", *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*, vol. 45, no. 6, 2013.
- A7.** Öztürk F., Yüksel Ş., Kurtoğlu E. L., "Genotoxic effects of banding procedure with different orthodontic cements on human oral mucosa cells", *Turkish Journal Of Medical Sciences*, vol. 42, 2013.
- A8.** Erdogan Kayhan G., Gül M., Kayhan B., Gedik E., Özgül Ü., Kurtoğlu E. L., "Dexmedetomidine ameliorates TNBS induced colitis by inducing immunomodulator effect", *JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH*, vol. 183, no. 2, 2013.
- A9.** Kurtoğlu E. L., Yüksel Ş., "Genotoxic Effects of Tacrolimus on Human Lymphocyte Cells", *RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS*, vol. 48, no. 6, pp. 651-655, 2012.
- A10.** Yüksel Ş., Yeşilada E., Kurtoğlu E. L., "Protective Effect Of Myricetin Against E2 Induced Genotoxic Damage In Human Lymphocytes", *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, vol. 21, 2012.

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

- B1.** Aslan S., Kurtoğlu E. L., Kara R., COVID-19 Pandemi Sürecinin Gıda Tüketim Davranışı ve Hijyen Alışkanlığı Üzerindeki Etkisi, In: *6. Uluslararası Beslenme Obezite ve Toplum Sağlığı Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2021.
- B2.** Yüksel Ş., Korkmaz S., Kurtoğlu E. L., Protective Effect Of Extracts Of Teucrium Polium And Rumex Crispus Against Cyclophosphamide-Induced Genotoxic Damage In Human Lymphocytes, In: *4 Th International Symposium Of Medicinal And Aromatic Plants*, İzmir, Türkiye, 2018.
- B3.** Kurtoğlu E. L., Kayhan B., Gül M., Kayhan B., Akdoğan Kayhan M., Yılmaz S., Lipoxin A(4) Improves Ultrastructural View of Liver and Reduces Expression Levels of MKK4 and TGF-beta During Thioacetamide (TAA) Induced Fibrosis, In: *HEPATOLOGY*, Türkiye, 2017, pp. 222-223.
- B4.** Yüksel Ş., Korkmaz S., Savacı S. S., Kurtoğlu E. L., 2007-2017 yılları arasındaki pediatrik hastaların periferik kan sitogenetik sonuçlarının değerlendirilmesi, In: *XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı)*, Türkiye, 2017.
- B5.** Yüksel Ş., Savacı S. S., Kurtoğlu E. L., Korkmaz S., Tekrarlayan gebelik kayıpları olan çiftlerde gözlenen translokasyonların on yıllık değerlendirmesi, In: *XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi*, Türkiye, 2017.
- B6.** Kayhan B., Kurtoğlu E. L., A DNA aptamer binds to hCD3 T lymphocytes and granulocytes but does not bind to hCD19 B lymphocytes, In: *3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-III)*, Antalya, Türkiye, 2016.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D1.** Aslan S., Kurtoğlu E. L., Kara R., "COVID-19 Pandemi Sürecinin Gıda Tüketim Davranışı Ve Hijyen Alışkanlığı Üzerindeki Etkisi", *KOCATEPE TIP DERGİSİ*, vol. 24, pp. 266-271, 2023.
- D2.** Karaca Z. M., Kurtoğlu E. L., Gül M., Kayhan B., "Influence of Lipoxin-A4 Treatment on Cytokine, Chemokine Genes Expression, and Phenotypic Distribution of Lymphocyte Subsets During Experimental Liver Fibrosis", *The Eurasian Journal of Medicine*, vol. 54, no. 1, pp. 25-33, 2022.

- D3.** Yüksel Ş., Sezer S., Kurtoğlu E. L., Gözükara Bağ H. G., "Protective effect of extracts of *Teucrium polium* and *Rumex crispus* against cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human lymphocytes", *ECOLOGICAL GENETICS*, vol. 17, no. 2, pp. 93-100, 2019.
- D4.** Kurtoğlu E. L., Yaşar E., Tekedereli İ., "Frajil X Sendromu: Moleküler ve Klinik Genetik Yönleri", *Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 7, no. 4, pp. 74-88, 2018.
- D5.** Kurtoğlu E. L., Tekedereli İ., "Çölyak Hastalığı Ön Tanısı Almış Bireylerde HLA-DQ2 ve HLA-DQ8 Genotip Sıklıkları", *Journal of Contemporary Medicine*, vol. 8, no. 2, pp. 94-97, 2018.
- D6.** Kurtoğlu E. L., Gülbay G., Yeşilada E., Tekedereli İ., "Ankilozan Spondilit Düşünülen Olgularda HLA B 27 ve CYP2D6 4 Allellerinin Sıklığı", *İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 5, no. 2, pp. 1-4, 2016.
- D7.** Kayhan B., Kayabaş Ü., Kölgeliler S., Otlu B., Gül M., Kurtoğlu E. L., Bayındır Y., "Mystery of Immune Response in Relapsed Brucellosis Immunophenotyping and Multiple Cytokine Analysis Running", *Mediterranean Journal Infection, Microbes and Antimicrobials*, vol. 5, no. 1, pp. 1-13, 2016.
- D8.** Kurtoğlu E. L., Tekedereli İ., "DNA Onarım Mekanizmaları", *Balikesir Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 4, no. 3, pp. 169-177, 2015.
- D9.** Kurtoğlu E. L., Savacı S. S., Ekici C., Yaşar E., Yeşilada E., "46 XX Testiküler Bozukluğu Olan Erkek Hasta Bir Olgu Sunumu", *İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 4, no. 2, pp. 23-26, 2015.
- D10.** Kurtoğlu E. L., Şahin İ., Taşkıran H., Yeşilada E., Kayhan B., "Diyaliz Hastalarında Panel Reaktif Antikor Düzeyinin Tespiti İki Yöntem ve İki Analizin Karşılaştırılması", *İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 4, no. 1, pp. 22-25, 2015.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E1.** Kurtoğlu E. L., Depresyonda Akupunktur Tedavisi ve Genetik Değişiklikler, In: *6. Akupunktur ve Tamamlayıcı Tıp Sempozyumu*, Ankara, Türkiye, 2019.
- E2.** Gül M., Kayhan B., Kurtoğlu E. L., BALB C türü farelerde TAA indüklü testis hasarına karşı Lipoksin A4 ün koruyucu etkileri, In: *XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı)*, İzmir, Türkiye, 2016.
- E3.** Gül M., Kurtoğlu E. L., Kayhan B., BALB C türü farelerde TAA indüklü böbrek hasarına karşı Lipoksin A4 ün koruyucu etkileri, In: *XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı)*, İzmir, Türkiye, 2016.
- E4.** Ekici C., Kurtoğlu E. L., Savacı S. S., Yüksel Ş., Korkmaz S., Yeşilada E., Prevalence of Klinefelter Syndrome in Malatya between 2014 and 2015, In: *Tıbbi Genetik ve Genetik Uygulamalar Kongresi*, Kayseri, Türkiye, 2016.
- E5.** Ekici C., Kurtoğlu E. L., Yüksel Ş., Savacı S. S., Korkmaz S., Yeşilada E., Distribution of pericentric inversion chromosome 9 and association with certain diseases in city of Malatya and around, In: *Tıbbi Genetik ve Genetik Uygulamalar Kongresi*, Kayseri, Türkiye, 2016.
- E6.** Kurtoğlu E. L., Savacı S. S., 46 XX karyotipli erkek hastanın moleküler ve sitogenetik analizi bir olgu sunumu, In: *XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi*, Muğla, Türkiye, 2015.