

## Res. Asst. FARUK DIŞLI

### Personal Information

**Email:** faruk.disli@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/faruk.disli>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0531-2746

Yoksis Researcher ID: 219348

### Research Areas

Human Physiology

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

- I. **Evaluation of the role of mitofusin-1 and mitofusin-2 in periodontal disease.**  
Kırmızıgül Ö. A., Sabancı A., Dişli F., Yıldız S., Milward M. R., Aral K.  
Journal of periodontology, vol.95, no.1, pp.64-73, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Analysis of long-term antibody response in COVID-19 patients by symptoms grade, gender, age, BMI, and medication.**  
Özgoçer T., Dağlı Ş. N., Ceylan M. R., Disli F., Ucar C., Yıldız S.  
Journal of medical virology, vol.94, no.4, pp.1412-1418, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The isolation of secondary metabolites from Rheum ribes L. and the synthesis of new semi-synthetic anthraquinones: Isolation, synthesis and biological activity.**  
Gecibesler I. H., Disli F., Bayındır S., Toprak M., Tufekci A. R., Sahin Yaghioglu A., Altun M., Kocak A., Demirtas I., Adem S.  
Food chemistry, vol.342, pp.128378, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Cytotoxicity Properties of Full Substituted Organocyclophosphazene Derivatives Containing chalcone-groups against A2780 and MCF-7 Cancer Cell Lines**  
Durmuş M., Beytur A., Çelik M., Dişli F., Konan K., Tekin S., Görgülü A. O., Sandal S.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.221, pp.53, 2017 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Is Post-COVID 19 Vaccination Antibody Level Related to Happiness and Stress Hormones?**  
UÇAR C., DIŞLI F., ATÇALI T., YILDIZ S.  
Medical records-international medical journal (Online), vol.6, no.1, pp.71-75, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **BSA Interference in Immunoassays in Individuals with Egg Allergy**  
YILMAZ Y., DIŞLI F., KAPLAN F., YILDIZ S.  
Medical records-international medical journal (Online), vol.5, no.2, pp.187-191, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hemşirelik Öğrencilerinde Ruhsal Sağlık, Yorgunluk ve Uyku Kalitesi Arasındaki İlişki: Kesitsel Bir Çalışma**  
NAZİK F., DIŞLI F.  
KSÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.97-103, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **The Effects of Physical Activity Digital Product Use and Psychological Health on Low Back Pain in Adolescents: School Based Study in Eastern Turkey**  
NAZİK F., DİŞLİ F., YILMAZ E., SÖNMEZ M.  
International Journal of Caring Sciences, vol.15, no.1, pp.158-164, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Investigation of IgG antibody levels among healthcare workers vaccinated with inactivated COVID-19 vaccine using indirect ELISA**  
AÇIK M. N., ESER KARLIDAĞ G., KARAGÜLLE B., ATCALI T., UÇAR C., DİŞLİ F., YAKUT S., YILDIZ S., ÇETİNKAYA B.  
International Journal of Molecular and Clinical Microbiology, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **VALIDATION AND OPTIMIZATION APPLICATIONS IN ELISA METHOD**  
DİŞLİ F., YILDIZ S.  
in: HEALTH & SCIENCE 2023-I, Assoc. Prof. Dr. Hüseyin KAFADAR, Editor, Efe Academy Publishing, İstanbul, pp.171-178, 2023
- II. **OTOANTİKORLAR: COVID-19'UN İHMAL EDİLEN YÖNÜ**  
DİŞLİ F.  
in: COVID-19 ve SAĞLIK ARAŞTIRMALARI 6, GÜLAÇTI Umut, Editor, Efe Akademik Yayıncılık, İstanbul, pp.59-68, 2022
- III. **HETEROPHILE ANTIBODY INTERFERENCE IN ELISA TESTS**  
DİŞLİ F., YILMAZ Y.  
in: HEALTH & SCIENCE 2022-III, Assoc. Prof. Dr. Hakan KAYA, Editor, Efe Akademik Yayıncılık, İstanbul, pp.21-30, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the Neuroprotective Effect of N-(P-Amilcinnamoyl) Anthranilic Acid on Blood-Brain Barrier Integrity in WAG/Rij Rats with Absence Epilepsy**  
KAYA G. B., DÜZOVA H., KAYA M., HÜZ M., GÖKÇE H., DİŞLİ F., BALIKÇI ÇİÇEK İ.  
5th International 34th National Biophysics Congress, İzmir, Turkey, 06 September 2023, pp.174
- II. **YUMURTA ALERJİSİ ve SARS-COV-2 ELISA IgG ANTİKOR TESTİNDE BSA BLOKAJINA BAĞLI OLASI İNTERFERANS**  
YILMAZ Y., DİŞLİ F., KAPLAN F., TOPAL E., YILDIZ S.  
3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 14 - 17 January 2023, pp.461-469
- III. **ALERJİK KİŞİLERDE TOTAL IgE DÜZEYİ İLE KORTİZOL ve TOTAL IgG DÜZEYLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**  
YILMAZ Y., DİŞLİ F., DUMAN Y., YILDIZ S.  
3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 14 - 17 January 2023, pp.453-460
- IV. **ELISA YÖNTEMİNDE FARKLI pH'LARDA KAPLAMA SOLÜSYONU KULLANILMASININ TEST SONUCUNA ETKİSİ**  
DİŞLİ F., YILMAZ Y., YILDIZ S.  
ASES INTERNATIONAL CONGRESS OF APPLIED SCIENCES, Elazığ, Turkey, 18 - 20 November 2022, pp.3-7
- V. **ELISA Testlerinde Yanlış Pozitifliğin Önlenmesinde Farklı Bloklama Ajanlarının ve Yıkamanın Etkinliği**  
DİŞLİ F., YILDIZ S.  
UBCAK 9. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Turkey, 3 - 05 August 2022, pp.341-345
- VI. **Aşılama Sonrası Antikor Düzeyi Mutluluk ve Stres Hormonları ile İlişkili midir?**  
UÇAR C., DİŞLİ F., ATCALI T., YILDIZ S.

8. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Turkey, 15 - 17 March 2022

- VII. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN AEROBIC CAPACITY AND HEART RATE VARIABILITY IN ATHLETES AND SEDENTARY**  
KAYACAN Y., ÇİÇEK B., DİŞLİ F.  
ISTANBUL INTERNATIONAL MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Turkey, 29 December 2021
- VIII. **Anticancer and Antioxidant Activity of Rheum ribes L. (Işkın) grown in Bingöl**  
GEÇİBESLER İ. H., DİŞLİ F., BAYINDIR S., TOPRAK M., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., ALTUN M., KOÇAK A., DEMİRTAŞ İ.  
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), 7 - 09 October 2020
- IX. **Evaluation of interaction of Rheum ribes L. (ışkın) and its main component emodin with HSA (humanserum albumin)**  
GEÇİBESLER İ. H., DİŞLİ F., BAYINDIR S., TOPRAK M., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., ALTUN M., KOÇAK A., DEMİRTAŞ İ.  
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), 7 - 09 October 2020
- X. **Otonom Aktivitenin Belirlenmesinde KHD Ölçüm Metodu**  
DİŞLİ F., YILDIZ S.  
4. Uluslararası Battalgazi Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 29 February 2020
- XI. **Yağ Dokusunun Açlık Kan Glikoz Düzeyine Etkisi**  
DİŞLİ F.  
4. Uluslararası Battalgazi Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Malatya, Turkey, 29 February 2020
- XII. **Lise Öğrencilerinin Ruhsal Durumlarının Değerlendirilmesi Üzerine Bir Çalışma**  
NAZİK F., DİŞLİ F., SÖNMEZ M.  
I. Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Hizmetleri Kongresi, 4 - 06 May 2018
- XIII. **Lise Öğrencilerinde Bel Boyun Ağrısı Prevelansı ve Etkileyen Faktörler**  
DİŞLİ F., NAZİK F.  
I. Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Hizmetleri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 06 May 2018, pp.75
- XIV. **Bel Ağrısı Tanısı Konmuş Bireylerde Bazı Sosyodemografik Özelliklerin Yaşam Kalitesine Etkisi**  
VARSAK S., DİŞLİ F.  
Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 25 - 26 November 2017
- XV. **SİGARA İÇEN BİREYLERİN DİYET YAĞ ÖRÜNTÜSÜNÜN VE ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XVI. **GENÇ BİREYLERDE YAŞAM KALİTESİ İLE VÜCUT YAĞ ORANI ve KAN BASINCI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XVII. **GENÇ BİREYLERDE SİGARA KULLANIMININ GÜNLÜK ENERJİ VE BESİN ÖGESİ ALIMLARI İLE TÜRKİYEYE ÖZGÜ BESİN VE BESLENME REHBERİ ÖNERİLERİNİ KARŞILANMA DURUMUNA ETKİSİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XVIII. **SİGARA İÇEN GENÇLERİN FİZİKSEL AKTİVİTE, ENERJİ HARCAMASI VE BEDEN KÜTLE İNDEKSİ DEĞERLERİNİN İNCELENMESİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XIX. **AKTİF VE PASİF SİGARA İÇEN BİREYLERDE KARDİOVASKÜLER RİSK SKORUNUN BELİRLENMESİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XX. **GENÇ BİREYLERDE BESLENME ALIŞKANLIKLARININ VE BESİN TÜKETİM SIKLIKLARININ İNCELENMESİ**  
ERÇİM R. E., DİŞLİ F., BAYDAŞ B.

## **Supported Projects**

YILDIZ S., DIŐLİ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Koronavirüs Hastalığı 2019 ve Antinökleer Otoantikör Oluřumu, 2022 - Continues

Dişli F., Uçar C., Yıldız S., Project Supported by Higher Education Institutions, SARS-COV-2 Virüsüne Karşı Oluřan Antikörleri Tespit Edecek Anti Human IgG, IgM ve IgA Antikörlerinin Üretilmesi, 2020 - 2023

## **Metrics**

Publication: 32