

Res. Asst. Elzem Nisa Alkan

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 3048

Email: elzemnisa.alkan@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/elzemnisa.alkan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6988-0988

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2023 - Continues
Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Turkey 2020 - Continues

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2021 - 2023
Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, Turkey 2015 - 2019

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Uygulamalı Temel Hücre Kültürü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2022
Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2022

Dissertations

Postgraduate, Obez erkeklerde semen mikrobiyomunun yeni nesil dizileme ile fertilité açısından değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, 2023

Research Areas

Medical Biology, Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of the semen microbiome for fertility in obese men with next-generation sequencing**
ALKAN E. N., GÜNEŞ S., TAŞKURT HEKİM G. N., AŞCI R.
18. Tıbbi Biyoloji Kongresi, 26 October 2023, vol.2, pp.33
- II. **Comparison of sperm DNA fragmentation in infertile patient groups with and without varicocele**

Supported Projects

Güneş S., Alkan E. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Obez erkeklerde semen mikrobiyomunun yeni nesil dizilemeyle fertilité açısından değerlendirilmesi, 2023 - Continues

Alkan E. N., Aşci R., Taşkurt Hekim G. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Varikoselle ilişkili İnfertilitede hsa-miR-574-5p'nin Rolünün Araştırılması, 2022 - 2025

Aşci R., Taşkurt Hekim G. N., Ayas B., Güneş S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yardımcı Üreme Teknikleri Başarısında Seminal Plazmadaki tRNA'dan türemiş fragmanların (539;tRF-Glu-CTC, 539;tRF-Lys-CTT ve 539;tRF-Gly-GCC) Rolünün Oligospermik, Oligoastenoteratozpermik ve Normospermik Erkelerde Araştırılması, 2022 - 2025

Ergün S., TUBITAK Project, Prostat Kanserinde Kesilmiş Kit (Tr-Kit) Protein Varyantının Bilinmeyen Yüzünün Aydınlatılması, 2019 - 2022

Scientific Research / Working Group Memberships

Global Andrology Forum, Case Western Reserve University, Amerika Birleşik Devletleri, <https://www.globalandrologyforum.com/>, 2023 - Continues

Metrics

Publication: 2

Congress and Symposium Activities

18. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2024

Sivas International Conference on Scientific and Innovation Research, Attendee, Sivas, Turkey, 2022

17. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Audience, Samsun, Turkey, 2021

Scholarships

2211-E Doğrudan Yurt İçi Doktora Burs Programı, TUBITAK, 2023 - 2027

2247-C Stajyer Araştırmacı Burs Programı (STAR), TUBITAK, 2021 - 2022

2210-A Genel Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, TUBITAK, 2020 - 2022