

## Dr. Öğr. Üyesi SELDA KAHVECİ

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** selda.kahveci@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/2016>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: cFJSM64AAAAJ

ORCID: 0000-0002-0734-6720

Publons / Web Of Science ResearcherID: AA-3193-2021

ScopusID: 57219812346

Yoksis Araştırmacı ID: 382711

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Biyoloji, Türkiye 2008 - 2012

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, 4 th International Cancer Days, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2023

Sağlık ve Tıp, 26. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir Teknik Üniversitesi, 2023

Sağlık ve Tıp, Üremeye Yardımcı Tedavi Laboratuvar Uygulamaları Eğitim Sertifikası, Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı-Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Cebeci Uygulama ve Araştırma Hastanesi, 2019

Sağlık ve Tıp, 14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, 2018

Mesleki Eğitim, Eppendorf PCR Semineri, İncekaralaar, 2018

Sağlık ve Tıp, European molecular biology laboratory (EMBL) Erasmus Placement, Adnan Menderes Üniversitesi, 2015

Sağlık ve Tıp, Scientific Writing & Stereology Workshop, Türk Stereoloji Derneği, 2014

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, Ovaryumlarda ve oosit maturasyon sürecinde panneksin-1 lokalizasyonunun araştırılması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Fakültesi Temel Bilimler, 2022

Yüksek Lisans, Mezenşimal Kök Hücrenin İmplantasyon Üzerine Etkisi, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Fakültesi Temel Bilimler, 2015

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

## Akademik İdari Deneyim

Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor  
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Enhancing proteasome activity by NMDAR antagonists explains their therapeutic effect in neurodegenerative and mental diseases**  
ŞAHİN F., Gunel A., Atasoy B. T., GÜLER Ü., SALİH B., KUZU I., Taspınar M., ÇINAR Ö., KAHVECİ S.  
Scientific Reports, cilt.15, sa.1, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the anticarcinogenic effects of Rutin on brain tissue in mice with Ehrlich ascites carcinoma by micro-computed tomography and histological methods**  
OCAK M., ATEŞ Ş., KAHVECİ S., OKAN OFLAMAZ A., DOĞANYİĞİT Z., UÇAR S., YILMAZ S.  
Asia-Pacific Journal of Clinical Oncology, cilt.21, sa.2, ss.174-179, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Embryo culture media differentially alter DNA methylating enzymes and global DNA methylation in embryos and oocytes**  
Uysal F., KAHVECİ S., Sukur G., ÇINAR Ö.  
Journal of Molecular Histology, cilt.53, sa.1, ss.63-74, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **PFA is superior to glyoxal in preserving oocyte, embryo, and stem cell proteins evidenced by super-resolution microscopical surveys of epitopes**  
TOPAL ÇELİKKAN F., Mungan C., Sucu M., Uysal F., Kahveci Hayme S., Hayme S., KUŞCU N., Ozkavukcu S., Celik-Ozenci C., CAN A.  
Journal of Assisted Reproduction and Genetics, cilt.37, sa.2, ss.369-384, 2020 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of copper sulphate in rat brain tissue: Kir channels**  
KAHVECİ S., ÖZTÜRK O., UÇAR S., OKAN OFLAMAZ A., GÖKMEN D., YILMAZ S., DOĞANYİĞİT Z.  
TURK HIJIYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGISI. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.81, 2024 (Scopus)
- II. **TARTRAZİNİN RAT PLASENTASI ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÖZTÜRK O., KAHVECİ S., OKAN OFLAMAZ A., UÇAR S., YILMAZ S., DOĞANYİĞİT Z.  
Bozok Tıp Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.123-130, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **General situation of the stereological studies in Turkey**  
KAHVECİ S., KIRBAŞOĞLU A. M., DEDEOĞLU M., AŞCI P., KATRANCI M.  
Journal of Experimental and Clinical Medicine, cilt.2, sa.31, ss.129, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Hücre-Hücre Bağlantı Proteinlerinden; Panneksinler**  
Kahveci S.  
Sağlık & Bilim 2023 Güncel Tıp- IV, Doç.Dr. Şeyho Cem YÜCETAŞ, Editör, Efeakademi Yayınevi, İstanbul, ss.171-182, 2023
- II. **Lavantanın Biyolojik Aktiviteleri**  
KAHVECİ S., OKAN OFLAMAZ A., DOĞANYİĞİT Z.

III. **Follicular Environment and Oocyte Maturation: Roles of Various Factors and Energy Metabolism**  
KAHVECİ S.

HEALTH & SCIENCE 2023-I, KAFADAR, Hüseyin, Editör, Efe Academy Publishing, İstanbul, ss.125-135, 2023

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Mezenşimal Kök Hücrenin İmplantasyon Bölgesindeki MMP-2 ve MMP-9 Üzerine Etkisi ve İmmünohistokimyasal Değerlendirmesi**  
KAHVECİ S., BOYLU N. T., KILIÇ EREN M.  
4th International Congress on Sports, Anthropolgy, Nutrition, Anatomy and Radyology (SANAR2024), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Aralık 2024
- II. **Investigation of the Effects of Melatonin on Brain Tissue in EAC Tumor Model by Immunostaining Via TNF- $\alpha$ , NF- $\kappa$ B, IL-6**  
KAHVECİ S., YILMAZ S., UÇAR S., OKAN OFLAMAZ A., ATEŞ Ş., DOĞANYİĞİT Z.  
4th INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Türkiye, 28 Ağustos - 30 Eylül 2023
- III. **Maternally alcohol exposure increased NF $\kappa$ - $\beta$ , Tnf- $\alpha$ , TLR4 and TRPM2 expression levels in liver tissue of offspring rats**  
UĞUZ A. C., OKAN OFLAMAZ A., KAHVECİ S., YILMAZ S., Uğuz A., DOĞANYİĞİT Z., KURT M.  
12th Swiss Apoptosis and Autophagy Meeting 2023, Bern, Switzerland, 07 Eylül 2023
- IV. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF MELATONIN ON BRAIN TISSUE IN EAC TUMOUR MODEL BY IMMUNOSTAINING VIA TNF-a, NF-kB, IL-6**  
KAHVECİ S., YILMAZ S., UÇAR S., OKAN OFLAMAZ A., ATEŞ Ş., DOĞANYİĞİT Z.  
4TH INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2023
- V. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF MELATONIN ON BRAIN TISSUE IN EAC TUMOUR MODEL BY IMMUNOSTAINING VIA TNF- $\alpha$ , NF-kB, IL-6**  
KAHVECİ S., YILMAZ S., UÇAR S., OKAN OFLAMAZ A., ATEŞ Ş., DOĞANYİĞİT Z.  
The 4th International Cancer Days (4th ICD 2023), Sivas, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2023
- VI. **Tartrazinin Rat Plasentası Üzerine Etkisi**  
KAHVECİ S., ÖZTÜRK O., OKAN OFLAMAZ A., YILMAZ S., DOĞANYİĞİT Z.  
26. Ulusal Elektron Mikroskopji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023
- VII. **Maternally alcohol exposure increased NF-kB, Tnf-a, TLR4 and TRPM2 expression levels in liver tissue of offspring rats**  
UĞUZ A. C., OKAN OFLAMAZ A., KAHVECİ S., YILMAZ S., UĞUZ A., DOĞANYİĞİT Z.  
Swiss Apoptosis & Autophagy Meeting (SA2M) 2023, İsviçre, 07 Eylül 2023
- VIII. **cGMP Koşullarda Üretilen İnsan Göbek Kordonu Mezenkimal Kök Hücrelerinde (İGH-MKH) PFA ve Glikoksil Fiksasyonunun Morfolojik Etkisi**  
SUCU M., MUNGAN C., KAHVECİ S., TOPAL ÇELİKKAN F., CAN A.  
14. Ulusal Hüstoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- IX. **HeLa hücrelerinde Mikrotübülüs, F-aktin ve çekirdek immün boyamasının farklı fiksatiflerle karşılaştırılması: Süper Çözünürlük Mikroskopu Çalışması**  
KAHVECİ S., SUCU M., MUNGAN C., TOPAL ÇELİKKAN F., ÇINAR Ö., CAN A.  
14.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018

## Desteklenen Projeler

Özkul Y., Rassoulzadegan M., Taheri S., Akalın H., Kiraz A., Kahveci S., Doğanyığıt Z., TÜBİTAK Projesi, Otizm spektrum benzeri davranış gösteren fare modelinde miRNA tedavisi, 2024 - 2027

Kahveci S., Doğanyığıt Z., Taheri S., Gökmen D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fare Ovaryum ve Testis

Dokularında Panneksin Proteinlerinin Deęerlendirilmesi, 2024 - 2025

Kahveci S., Mert F., Özdemir T., Yazıhan N., Evirgen O., Gürbüz A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum Karbonatın Rat Böbrek ve Karaciğer Dokularında Oluşturacağı Olası Oksidatif Stres Üzerine Quercetin'in Antioksidan Kapasitesinin Araştırılması, 2023 - 2025

Evirgen O., Kahveci S., Mert F., Özdemir T., Gürbüz A., Yazıhan N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin Erkek Sıçanlarda Lityum Karbonat ile Oluşturulan Üreme Toksisitesinde Quercetin'in Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

Kahveci S., Çınar Ö., Hayme S., TÜBİTAK Projesi, Oosit Maturasyon Sürecinde Panneksin-1'in Protein ve Gen Düzeyinde Deęerlendirilmesi, 2021 - 2022

Kahveci S., Çınar Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ovaryumlarda ve oosit maturasyon sürecinde Panneksin 1 lokalizasyonunun araştırılması, 2021 - 2021

Şahin F., TÜBİTAK Projesi, Kanser Tedavisinde Potansiyel İlaç Olan NMDA Blokerlerin Mikrotübül Dinamięi ve Mitoz Üzerine Etkisi ve P21 Proteinin Rolü, 2017 - 2019

Kahveci S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mezenşimal Kök Hücrenin İmplantasyon Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

## **Burslar**

YÖK 100/2000 Rejeneratif Tıp Öncelikli Alan Doktora Bursu , YÖK, 2018 - 2022