

Dr. Öğr. Üyesi ASLI METİN MAHMUTOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: asli.m.mahmutoglu@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/asli.m.mahmutoglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6213-6286

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-4476-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 111601

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye 2014 - 2020

Yaptığı Tezler

Doktora, İdiyopatik erkek infertilitesinde XRCC1 ve ERCC2 genleri promotor metilasyonları ile sperm dna fragmentasyonu arasındaki ilişkinin araştırılması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2019

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - 2021

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Technical Aspects and Clinical Limitations of Sperm DNA Fragmentation Testing in Male Infertility: A Global Survey, Current Guidelines, and Expert Recommendations**
Agarwal A., Farkouh A., Saleh R., Hamoda T. A. A., Salvio G., Boitrelle F., Harraz A. M., Ghayda R. A., Kavoussi P., Gülm., et al.
World Journal of Men's Health, cilt.41, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Polymorphisms of androgens-related genes and idiopathic male infertility in Turkish men**
Mahmutoglu A., Dirie S. H., Hekim N., Gunes S., Asci R., Henkel R.
ANDROLOGIA, cilt.54, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Association of XRCC1 and ERCC2 promoters' methylation with chromatin condensation and sperm DNA fragmentation in idiopathic oligoasthenoteratozoospermic men**
Metin Mahmutoglu A., Gunes S., Asci R., Henkel R., Aydin O.
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **SNP's in xenobiotic metabolism and male infertility**
Hekim N., Gure M. A., Mahmutoglu A., Gunes S., Asci R., Henkel R.
XENOBIOTICA, cilt.50, sa.3, ss.363-370, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Smoking-induced genetic and epigenetic alterations in infertile men**
Gunes S., Mahmutoglu A., Arslan M. A., Henkel R.
ANDROLOGIA, cilt.50, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Association between promoter methylation of MLH1 and MSH2 and reactive oxygen species in oligozoospermic menA pilot study**
Gunes S., Agarwal A., Henkel R., Mahmutoglu A., Sharma R., Esteves S. C., Aljowair A., Emirzeoglu D., Alkhani A., Pelegrini L., et al.
ANDROLOGIA, cilt.50, sa.3, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic and epigenetic effects in sex determination**
Gunes S. O., Mahmutoglu A., Agarwal A.
BIRTH DEFECTS RESEARCH PART C-EMBRYO TODAY-REVIEWS, cilt.108, sa.4, ss.321-336, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Is there association between vitamin D levels, apelin 36, and visfatin in PCOS?**
Caglayan E. K., Engin-Ustun Y., Sari N., GÖÇMEN A. Y., Seckin L., Kara M., METİN MAHMUTOĞLU A., POLAT M. F.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.32, sa.5, ss.386-389, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Retinol-binding protein-4 and hs-CRP levels in patients with migraine**
TANIK N., Celikbilek A., METİN MAHMUTOĞLU A., GÖÇMEN A. Y., Inan L. E.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.36, sa.10, ss.1823-1827, 2015 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Eksozomların erkek infertilitesindeki rolü**
METİN MAHMUTOĞLU A.
Androloji Bülteni, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Serbest seminal nükleik asitlerin erkek infertilitesi ile ilişkisi**
METİN MAHMUTOĞLU A.
Androloji Bülteni, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Assessment of Practice of Pedigree Drawing and Application of Standardized Patient in Medical Faculty Students**
TAŞKURT G. N., METİN MAHMUTOĞLU A., GÜNEŞ S., SÜNTER A. T.
Current issues in pharmacy and medicine: science and practice, cilt.0, sa.3, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The association between androgen related genes polymorphisms and idiopathic male infertility**
METİN MAHMUTOĞLU A., Hurre S., TAŞKURT G. N., GÜNEŞ S., AŞCI R.
7th international molecular biology and biotechnology, 25 Nisan 2018 - 27 Nisan 2108
- II. **Assessment of practice of pedigree drawing and application of standardized patient in medical faculty student**
GÜNEŞ S., TAŞKURT G. N., METİN MAHMUTOĞLU A.
4th international congress on applied biological sciences, 3 - 05 Mayıs 2018
- III. **The relationship between idiopathic male infertility and the polymorphisms of genes involved in xenobiotic metabolism**
TAŞKURT G. N., Gore M. A., METİN MAHMUTOĞLU A., GÜNEŞ S., AŞCI R.
7th International Molecular biology and biotechnology, 25 - 27 Nisan 2018
- IV. **Oligozospermik erkeklerde mlh1 ve msh2 genleri promotor metilasyonu ve reaktif oksijen türleri arasındaki ilişki-pilot çalışma**

- GÜNEŞ S., Ashok A., Henkel R., METİN MAHMUTOĞLU A., Sharma R., Esteves S. C., Aljowair A., EMİRZEOĞLU D., Alkhani A., Pelegrini L., et al.
15. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- V. **Investigation of the Association between Androgen Receptor Gene CAG LengthPolymorphism and Idiopathic Male Infertility**
METİN MAHMUTOĞLU A., Hurre S., TAŞKURT G. N., GÜNEŞ S., AŞCI R.
11. International Congress of Andrology, 6 - 09 Mayıs 2017
- VI. **Association of GSTT1 and GSTM1 Polymorphisms and Idiopathic MAle Infertility in Central Black Sea Region**
TAŞKURT G. N., Gore M. A., METİN MAHMUTOĞLU A., GÜNEŞ S., AŞCI R.
11. International Congress of Andrology, 6 - 09 Mayıs 2017
- VII. **Association between promoter methylation and of MLH1 and reactive oxygen species in oligozoospermic men**
GÜNEŞ S., Ashok A., Henkel R., Sharma R., Aljowair A., Alkhani A., Pelegrini L., EMİRZEOĞLU D., METİN MAHMUTOĞLU A., Jounah A., et al.
11. International Congress of Andrology, 6 - 09 Mayıs 2017
- VIII. **Moleküler Tanısı Konulan Bir Huntington Ailesi**
METİN MAHMUTOĞLU A., ŞAHİN H. A., GÜNEŞ S., ARSLAN M. A.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

Metrikler

Yayın: 21
Atıf (WoS): 63
Atıf (Scopus): 84
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

Cleveland Clinic