

Res. Asst. BETÜL ÖNDER UZGAN

Personal Information

Office Phone: [+90 +90 537 922 1101](tel:+905379221101)

Fax Phone: [+90 +90 537 922 1101](tel:+905379221101)

Email: betulonder.uzgan@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/betulonder>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6423-6704

Yoksis Researcher ID: 331169

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2021 - Continues

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Clinical Neuroscience, Turkey 2017 - 2019

Undergraduate, Izmir University Of Economics, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Psychology, Turkey 2013 - 2017

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Other, Deneysel Hayvanlar Kullanım Sertifikası, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2021

Health&Medicine, Bilişsel Davranışçı Terapi Eğitimi Temel Kuramsal, Bilişsel Davranışçı Psikoterapiler Derneği, 2018

Dissertations

Postgraduate, Obsesif kompulsif bozuklukta nörobilişsel esneklik, mükemmelliyetçilik ve obsesif inanışlar, Dokuz Eylül University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Klinik Sinirbilim, 2019

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Associations Between Blood Levels of NLRP3 Inflammasome Components and Obsessive Compulsive Disorder**
Tetik M., Uzgan B. Ö., Direk Tecirli N., Aykaç C., Ekinci B., Yaraş T., Kuruoğlu A., Özel F., Ermiş Ç., Alkın T., et al.
Archives of Neuropsychiatry, vol.60, pp.28-36, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Circadian Rhythm and Leptin Hormone Responses to Nutritional Restriction in Gerbils (Meriones unguiculatus) with Suprachiasmatic Nucleus Lesions**
Gündüz B., Önder B. Ö., Ekin A., Akbulut N.
Commagene Journal of Biology, vol.7, no.2, pp.119-126, 2023 (Scopus)
- II. **Relation of ASC and IL-1beta with neurocognitive parameters in patients with Obsessive-Compulsive Disorder**
Tetik M., UZGAN B. Ö., Aykac C., Ekinci B., Yaras T., Kuruoglu A., Akgul O., Alkin T.
KLINIK PSIKIYATRI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF CLINICAL PSYCHIATRY, vol.25, no.1, pp.75-83, 2022 (ESCI)
- III. **Chemosensory Pleasure Scale: Validity and Reliability of Turkish Version**
Akgül Ö., Uzgan B. Ö.
Psikiyatride Güncel Yaklaşımlar, vol.13, no.1, pp.73-83, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Neurocognitive flexibility, perfectionism, obsessive beliefs in patients with obsessive compulsive disorder**
Uzgan B. Ö., Tetik Oktay M., Aykaç C., Ermiş Ç., Alkın T.
Turkish J Clinical Psychiatry, vol.24, pp.439-449, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Leptin and melatonin rhythms in Syrian Hamsters during inflammation**
Önder Uzgan B., Koray B. A., Gündüz B.
36th ECNP Congress, Barcelona, Spain, 07 October 2023, pp.1-2
- II. **H. PERFORATUM L. AFFECTS LOCOMOTOR ACTIVITY, BODY WEIGHT AND BLOOD GLUCOSE**
Uzgan B. Ö., Yağan B. D., Gündüz B.
The 8th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 20 - 22 October 2022, pp.138-145
- III. **Kandaki nlrp3 İnflamzomu, İl-1beta ve İl-18 Sitokin Düzeyinin Kognisyonla İlişkisi**
Önder Uzgan B. Ö., Tetik Oktay M., Direk Tecirli N., Aykaç Kemik C., Ekinci B., Yaraş T., Kuruoğlu A., Ermiş Ç., Oktay Y., Alkın T.
ULUSAL SINIRBİLİM KONGRESİ, Ankara, Turkey, 6 - 09 November 2020, vol.14, pp.142
- IV. **Obsesif Kompulsif Bozuklukta Nörobilişsel Esneklik, Mükemmeliyetçilik ve Obsesif İnançlar,**
Önder Uzgan B. Ö., Tetik Oktay M., Aykaç Kemik C., Ermiş Ç., Alkın T.
55. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 27 October 2019, vol.30, pp.90
- V. **NLRP3 inflammasome regulator NEK7 is associated with obsessive compulsive disorder,**
Tetik Oktay M., Önder Uzgan B. Ö., Aykaç Kemik C., Ekinci B., Yaraş T., Ermiş Ç., Direk Tecirli N., Oktay Y., Alkın T.
European Neuropsychopharmacology, Kobenhavn, Denmark, 07 September 2019, vol.29, pp.377

Supported Projects

GÜNDÜZ B., UZGAN B. Ö., YAĞAN B. D., UZGAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Suriye Hamsterlarında Hypericum perforatum L.' nin Lokomotor Aktivite, Beslenme ve Üreme Üzerine Fizyolojik ve Histolojik Etkileri, 2023 - Continues

Metrics

Publication: 10