

Arş. Gör. MELİKA BEKTAŞ HORTOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1760](tel:+902242941760)

E-posta: melikabektas@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/melikabektas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [RMAbTbgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=RMAbTbgAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-5617-8313](https://orcid.org/0000-0002-5617-8313)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [BJJ-7521-2023](https://publons.com/author/75212023/BJJ-7521-2023)

ScopusID: [57214233031](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57214233031)

Yoksis Araştırmacı ID: 200388

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Universitaet Wien, Doğa bilimleri fakültesi, Biyoloji, Avusturya 2010 - 2013

Yabancı Diller

Almanca, C2 Ustalık

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, DNA Damage, Repair and Tandem Mass Spectrometric Evaluation, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2018

Mesleki Eğitim, Genetic Engineering and Biotechnology Certificate Program, İstanbul Üniversitesi, 2015

Mesleki Kurs, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2014

Yabancı Dil, Deutsch Kurs, Wihok Deutsch Kurs Universitat Wien, 2005

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Suç mahallerinde kan varlığının tespitinde kullanılan bir kemilüminesant bileşik olan luminol'un in-vitro sitotoksik ve genotoksik etkilerinin araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Artemis deficiency: A large cohort including a novel variant with increased radiosensitivity**
Merik Z., GEMİCİ KARAASLAN H. B., Gungoren E. Y., Hortoglu M., ÇAVAŞ T., Aydemir S., Eltan S. B., FIRTINA S., Demirkol Y. K., Eser M., et al.
PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.35, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of radiosensitivity and DNA repair with Comet test in patients with STAT3-LOF and ZNF341 deficiency**
ÇEKİÇ Ş., Huriyet H., Hortoglu M., ÖZEN A. O., AYDINER E., Abakay C. D., BARIŞ S., ÇAVAŞ T., KILIÇ S.
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.52, ss.258-259, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Increased radiosensitivity and impaired DNA repair in patients with STAT3-LOF and ZNF341 deficiency, potentially contributing to malignant transformations.**
Cekic Ş., Huriyet H., Hortoglu M., Kasap N., Ozen A., Karakoc-Aydiner E., Metin A., Ocakoglu G., Demiroz Abakay C., Temel Ş. G., et al.
Clinical and experimental immunology, cilt.209, sa.1, ss.83-89, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The evaluation of radiosensitivity in patients with STAT3 deficiency**
ÇEKİÇ Ş., Huriyet H., BEKTAŞ HORTOĞLU M., Baris S., Metin A., Ozen A., AYDINER E., DEMİRÖZ ABAKAY C., ÇAVAŞ T., Kilic S. Ş.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.41, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Cancer Tendency in a Patient with ZNF341 Deficiency.**
ÇEKİÇ Ş., Hartberger J. M., Frey-Jakobs S., Huriyet H., BEKTAŞ HORTOĞLU M., Neubauer J. C., Karali Y., DEMİRÖZ ABAKAY C., SARAYDAROĞLU Ö., ÇAVAŞ T., et al.
Journal of clinical immunology, cilt.40, sa.3, ss.534-538, 2020 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The evaluation of radiosensitivity in patients with STAT3 deficiency**
ÇEKİÇ Ş., Huriyet H., BEKTAŞ HORTOĞLU M., BARIŞ S., METİN A., KARAKOÇ E., DEMİRÖZ ABAKAY C., ALTINEL T. S., KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş.
12th Annual Meeting of the Clinical Immunology Society: 2021 Virtual Annual Meeting, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 17 Temmuz 2021, cilt.41
- II. **Primer İmmünyetmezliklerde Radyasyon Duyarlılığının Araştırılması," 16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi , Turkey, 2020**
Çekiç Ş., Bektaş Hortoğlu M., Demiröz Abakay C.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi , Bursa, Türkiye, 8 - 11 Mart 2020, ss.1-3
- III. **Genotoxic effects of silver-tin alloy (AgSn) nanoparticles on root meristem cells of Allium cepa**
Huriyet H., Çavaş T., Vatan Ö., Düzen Z. N., Allounan C. A. A., Bektaş Hortoğlu M., Çinkiliç N.
1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY RESEARCH, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019
- IV. **Keten tohumu yağının in-vitro antiproliferatif etkilerinin insan sağlıklı bronşiyal epitel hücre hattı ve kanserli akciğer hücre hattında araştırılması**
BEKTAŞ HORTOĞLU M., Çıracı G., Fındık S., Huriyet H., VATAN Ö., ÇINKILIÇ N., ÇAVAŞ T.
7. Multidisipliner Kanser araştırma 1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 Ekim 2018
- V. **Ayçiçeği lesitini'nin insan sağlıklı bronşiyal epitel hücre hattı ve kanserli akciğer hücre hattında in-vitro antiproliferatif etkilerinin araştırılması**
BEKTAŞ HORTOĞLU M., Fındık S., Huriyet H., oral n., VATAN Ö., ÇINKILIÇ N., ÇAVAŞ T.
7. Multidisipliner Kanser Araştırma 1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 Ekim 2018

- VI. **Anemone blanda'nın in vitro koşulda sağlıklı ve kanser hücre hatları üzerinde antiproliferatif ve antioksidan etkilerinin araştırılması.**
Fındık S., Huriyet H., BEKTAŞ HORTOĞLU M., VATAN Ö., ÇAVAŞ T., ÇINKILIÇ N.
7. Multidisipliner Kanser araştırma1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 Ekim 2018
- VII. **Investigation of anticancer activity in various cell lines of newly synthesized copper complexes**
ORAL N., HURİYET H., İNCİ D., VATAN Ö., BEKTAŞ HORTOĞLU M., ÇINKILIÇ N., ÇAVAŞ T., AYDIN R.
International Journal on Mathematic, Engineering Natural Sciences, Mardin, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2018
- VIII. **INVESTIGATION OF ANTICANCER ACTIVITY IN VARIOUS CELL LINES OF NEWLY SYNTHESIZED COPPER COMPLEXES**
oral n., Huriyet H., İnci D., VATAN Ö., BEKTAŞ HORTOĞLU M., ÇINKILIÇ N., ÇAVAŞ T., AYDIN R.
EJONS 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 20 - 22 Nisan 2018
- IX. **INVESTIGATION OF THE IN VITRO CYTOTOXIC AND GENOTOXIC EFFECTS OF MONTIVIPERAXANTHINA (GRAY 1840) VENOMS ON HEALTHY AND CANCER EPITHELIAL LUNG CELL LINES**
Huriyet H., ÇAVAŞ T., VATAN Ö., oral n., BEKTAŞ HORTOĞLU M., ÇINKILIÇ N.
EJONS 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 20 - 22 Nisan 2018

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2