

## Res. Asst. MELİKA BEKTAŞ HORTOĞLU

### Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1760](tel:+902242941760)

Email: [melikabektas@uludag.edu.tr](mailto:melikabektas@uludag.edu.tr)

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

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2016 - Continues

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Universitaet Wien, Doğa bilimleri fakültesi, Biyoloji, Austria 2010 - 2013

### Foreign Languages

English, C2 Mastery

German, C2 Mastery

### Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

I. **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., Kiliç S. Ş.

JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.41, 2021 (Journal Indexed in SCI)

II. **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, vol.40, no.3, pp.534-538, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

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, United States Of

America, 14 - 17 July 2021, vol.41

- II. **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, Turkey, 2 - 04 May 2019
- III. **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., ÇİNKİLİÇ N., ÇAVAŞ T.  
7. Multidisipliner Kanser araştırma1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 October 2018
- IV. **Ayçiçeği lesitini'nin insan sağlıklı bronşiyal epitel hücre hattı ve kanserli akciğerhücre hattında in-vitro antiproliferatif etkilerinin araştırılması**  
BEKTAŞ HORTOĞLU M., Fındık S., Huriyet H., oral n., VATAN Ö., ÇİNKİLİÇ N., ÇAVAŞ T.  
7. Multidisipliner Kanser Araştırma 1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 October 2018
- V. **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., ÇİNKİLİÇ N.  
7. Multidisipliner Kanser araştırma1. Temel Onkoloji Kongresi, 11 - 14 October 2018
- VI. **INVESTIGATION OF ANTICANCER ACTIVITY IN VARIOUS CELL LINES OF NEWLY SYNTHESIZED COPPER COMPLEXES**  
oral n., Huriyet H., İnci D., VATAN Ö., BEKTAŞ HORTOĞLU M., ÇİNKİLİÇ N., ÇAVAŞ T., AYDIN R.  
EJONS 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 20 - 22 April 2018
- VII. **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., ÇİNKİLİÇ N.  
EJONS 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 20 - 22 April 2018
- VIII. **Investigation of anticancer activity in various cell lines of newly synthesized copper complexes**  
ORAL N., HURİYET H., İNCİ D., VATAN Ö., BEKTAŞ HORTOĞLU M., ÇİNKİLİÇ N., ÇAVAŞ T., AYDIN R.  
International Journal on Mathematic, Engineering Natural Sciences, Mardin, Turkey, 21 - 22 April 2018

## Citations

Total Citations (WOS):3

h-index (WOS):1