

## Res. Asst. AYSUN ÖKÇESİZ

### Personal Information

**Office Phone:** +90 352 207 6666 Extension: 28276

**Email:** aysunokcesiz@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/aysunokcesiz>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Toksikoloji Anabilim Dalı 38039 Melikgazi/Kayseri

### Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji Anabilim Dalı, Turkey 2018 - Continues

Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji Anabilim Dalı, Turkey 2016 - 2018

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Turkey 2011 - 2016

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Basic Molecular Biology Techniques Course, Erciyes University Drug Application and Research Center, 2019

Health&Medicine, Recent Developments and the Use of Non-Invasive Samples in Comet Assay, 10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, 2019

Health&Medicine, Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri Uygulamalı Eğitim Kursu, Türk Biyokimya Derneği, 2018

Health&Medicine, "LCMS-8040" Kullanıcı Eğitimi, Ant Teknik, 2017

Health&Medicine, Araştırmacılar için Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, ERSEM, 2017

Occupational Health and Safety, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ ERSEM Sürekli Eğitim Merkezi, 2015

Education Management and Planning, Kariyer.net'^ten Kariyer Tüyoları, Kariyer.net, 2014

### Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Toxicology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, 2016 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. **Dental Amalgamın İnsan Sağlığına Etkileri**  
Ökçesiz A., Eken A.  
Toksikoloji Bülteni, pp.3-4, 2020 (National Non-Refereed Journal)
- II. **SİTOTOKSİSİTE ÇALIŞMALARINDA KÖK HÜCRE**  
ÖKÇESİZ A., ÜNDEĞER BUCURGAT Ü.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.41, pp.1-14, 2017 (National Refreed University Journal)
- III. **MİKROBİYAL BİYOFİMLERE KARŞI YENİ ANTİBİYOFİLM STRATEJİLERİ ve NANOTEKNOLOJİKAKLAŞIMLAR**  
ONBAŞLI D., YUVALI ÇELİK G., ÖKÇESİZ A.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.26, pp.262-266, 2017 (Other Refreed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of Cytotoxic Effects of Carnosic Acid Alone and Combination with Cisplatin in HepG2 Cells**  
Akn U. N. , Bakır E., Ökçesiz A., Eken A.  
3rd International conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 18 - 20 December 2019
- II. **Evaluation of the cytotoxic and genotoxic effects of pitavastatin in cervical cancer cell line**  
Ökçesiz A., Çal T., Aydın Dilsiz S., Ündeğer Bucurgat Ü.  
10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2019, pp.79
- III. **Protective effects of chlorogenic acid and vitamin c against oxidative stress caused by dimethoate in human erythrocytes**  
EKEN A., BAKIR E., ÖKÇESİZ A.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)., Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.1
- IV. **Cytotoxic Effects of Coumarin Compounds Imperatorin and Osthole, Alone and in Combination with 5-Fluorouracil in Colon Carcinoma Cells**  
EKEN A., KARABOĞA ARSLAN A. K. , ÖZTÜRK E., ÖKÇESİZ A., AYCAN M. B.  
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Turkey, 8 - 11 November 2017, vol.1, pp.1003
- V. **New Antibiofilm Strategies and Nanotechnological Approaches Against Microbial Biofilms**  
ÖKÇESİZ A., ONBAŞLI D., YUVALI ÇELİK G., Fidan S.  
3st International Nanoscience&Nanotechnology for Next Generation Confrence, Antalya, Turkey, 20 - 22 October 2016, pp.117

## Supported Projects

Ökçesiz A., Ündeğer Bucurgat Ü., Çal T., Aydın Dilsiz S., Canpınar H., Project Supported by Other Official Institutions, PİTAVASTATİNİN OLASI APOPTOTİK ANTİOKSİDAN VE GENOTOKSİK ETKİLERİNİN İNSAN SERVİKS KANSER HÜCRE HATTINDA HELA DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2020

EKEN A., HAMURCU Z., ÜNLÜ ENDİRLİK B., BAKIR E., ÖKÇESİZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Glifosat Bazlı Herbisitlerin Apoptoz İndükleyici Etkisinin İnsan Akciğer ve Karaciğer Hücre Hatlarında Araştırılması, 2018 - 2020

ÜNLÜ ENDİRLİK B., EKEN A., BAKIR E., GÜRBAY A., ÖKÇESİZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, In vitro Sistemde Glifosat Bazlı Herbisit Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

## **Invited Congress and Symposium Activities**

- 10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Working Group, Antalya, Turkey, 2019  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Attendee, Ankara, Turkey, 2018  
HACETTEPE FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ GÜNLERİ-1, Attendee, Ankara, Turkey, 2018  
2ND NATURAL PRODUCTS FOR CANCER PREVENTION AND THERAPY, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017  
IV. Toksikoloji Sempozyumu "Toksikolojide Kariyer Günleri", Attendee, Eskişehir, Turkey, 2017  
III. Ulusal Eczacılık Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015  
Türkiye Eczacılık Öğrencileri Gündem Öğrenci Kongresi, Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Attendee, Turkey, 2013  
11. Türkiye Eczacılık Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2012  
7TEPE 7KONU Yeditepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrenci Kongresi,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011

## **Awards**

- Akın U. N. , Bakır E., Ökçesiz A., Eken A., Best Oral Presentation Award, 3Rd International Conference On Natural Products For Cancer Prevention And Therapy, December 2019