

## Res. Asst. NAİLE MERVE GÜVEN

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 203 3121](tel:+903122033121)

Email: [nmguven@ankara.edu.tr](mailto:nmguven@ankara.edu.tr)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/nmguven>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0043-4808

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3437-2020

ScopusID: 57210911528

Yoksis Researcher ID: 278043

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji, Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (YI) (Tezli), Turkey 2016 - 2019

Undergraduate, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Turkey 2011 - 2016

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Uygulamalı Western Blot Analizi Kursu, Ankara Üniversitesi, 2018

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (ANKÜSEM) ve

Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu İşbirliği, 2017

### Dissertations

Postgraduate, Ksenobiyotik metabolizmasında yer alan bazı cyp'xxlerin diyabetik sıçanlarda ekspresyonlarının incelenmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (YI) (Tezli), 2019

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Design, Synthesis, Antimicrobial Evaluation, Antioxidant Studies, and Molecular Docking of Some New 1H-Benzimidazole Derivatives

Kuş C., Ozer E., Osman H. M., Sozudonmez F., Simsek D., Altanlar N., Basaran R., Güven N. M., Koçyiğit A., Can-Eke B.

## Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the Expression of CYP3A4 in Diabetic Rats in Xenobiotic Metabolism**  
GÜVEN N. M., Karaomerlioglu I., ARIOĞLU İNAN E., Can Eke B.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, no.1, pp.81-86, 2024 (ESCI)
- II. **ÇEVRESEL BİR ENDOKRİN BOZUCU KİMYASAL: BİSFENOL A VE POLİKİSTİK OVER SENDROMU OLUŞUMUNDA OLASI ETKİLERİ**  
Güven N. M., Eke B.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.15, no.1, pp.1-41, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An Overview of iQOS (R) as a New Heat-Not-Burn Tobacco Product and Its Potential Effects on Human Health and the Environment**  
Basaran R., Güven N. M., Eke B. C.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.16, no.3, pp.371-374, 2019 (ESCI)
- IV. **CD33 and Alzheimer's Disease**  
PERK B. Ö., GÜVEN N. M., EKE B.  
Turkish Journal of Scientific Reviews, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **POLİKİSTİK OVER SENDROMUNDA MİKRORNA'LARIN ROLÜ**  
Güven M., Güven N. M., Eke B.  
in: ECZACILIKTA YENİLİKLER 4, PROF. DR. ASUMAN BOZKIR, PROF. DR. İLKAY YILDIZ, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.551-560, 2023

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Polikistik over sendromunda CYP450 regülasyonu**  
GÜVEN N. M., EKE B.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), 19 - 20 March 2020
- II. **Role of oxidative stress and polycystic ovary syndrome**  
GÜVEN N. M., EKE B.  
15th Annual Congress on Pharmacology and Toxicology, 2 - 03 December 2019
- III. **Sigara içmek diyabet için bir risk faktörü müdür?**  
GÜVEN N. M., PERK B. Ö., EKE B.  
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- IV. **Alzheimer Hastalığı ve Kannabidiol**  
PERK B. Ö., GÜVEN N. M., EKE B.  
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- V. **EVALUATION OF CD33 LEVELS IN ALZHEIMER'S DISEASE: A PRELIMINARY STUDY**  
PERK B. Ö., ÖZKAN T., GÜVEN N. M., SUNGUROĞLU A., EKE B.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 June 2018
- VI. **CD33 and Alzheimer's Disease**  
PERK B. Ö., GÜVEN N. M., EKE B.  
IV. International Congress for Applied Biological Sciences, 3 - 05 May 2018
- VII. **Nitrate, nitrite and N-nitroso compounds intake and the risk for type 1 diabetes**

- GÜVEN N. M., PERK B. Ö., EKE B.  
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 May 2018
- VIII. **The Role of Vitamin D in Type 1 Type 2 Diabetes**  
GÜVEN N. M., PERK B. Ö., EKE B.  
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 May 2018
- IX. **Folic Acid and Alzheimer's disease**  
PERK B. Ö., GÜVEN N. M., EKE B.  
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 May 2018
- X. **Alteration of CYP450s expression under diabetic conditions**  
GÜVEN N. M., Başaran R., EKE B.  
IV. International Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 May 2018
- XI. **Amyloid toxicity in Alzheimer's disease**  
GÜVEN N. M., PERK B. Ö., EKE B.  
IV. International Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 May 2018
- XII. **Kapalı Mekan Radon Maruziyeti ve Akciğer Kanseri İlişkisi**  
GÜVEN N. M., PERK B. Ö., EKE B.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- XIII. **Yenidoğan Hiperbilirubinemi Otizm Spektrum Bozukluğu ile İlişkili midir?**  
PERK B. Ö., GÜVEN N. M., EKE B.  
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 April 2018
- XIV. **IQOS®'un İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜVEN N. M., BAŞARAN R., EKE B.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018

## Supported Projects

Eke B., Güven N. M., Koçyiğit A., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of Toxic Effects of Phthalates in In Vitro Systems, 2023 - 2025

Eke B., Güven N. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of expressions of some cyps in diabetic rats in xenobiotic metabolism, 2018 - 2020

## Metrics

Publication: 20

Citation (WoS): 13

Citation (Scopus): 17

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1