

Lect. ÇAĞLAR ADIGÜZEL

Personal Information

Mobile Phone: [+90 555 615 7081](tel:+905556157081)

Office Phone: [+90 202 155 9](tel:+902021559)

Email: caglaradiguzel@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/caglaradiguzel>

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2016 - 2020

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Gazi University, Fen Fakültesi, Turkey 2006 - 2010

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Ratlarda bendiocarb'ın sebep olduğu nefrotoksisite üzerine vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020

Postgraduate, Diyabetli ve diyabetsiz ratlarda kurşun nitrat'ın ince bağırsak üzerine histopatolojik etkisi ve sodyum selenit'in koruyucu rolü, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2021 - Continues

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

- I. **Bendiocarb-induced nephrotoxicity in rats and the protective role of vitamins C and E**
Adiguzel Ç., KALENDER Y.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.6, pp.6449-6458, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dimethoate-induced oxidative stress and DNA damage in rat blood cells: preventive effects of ferulic acid**
BAŞ H., APAYDIN F. G. , KALENDER S., AYDOĞDU G., ADIGÜZEL Ç., TAŞTAN H., KALENDER Y.
Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology, 2021 (Other Refereed National Journals)
- II. **Histopathological Effect of Bendiocarb on Small Intestine Tissues of Rats: Role of Vitamins C and E**
APAYDIN F. G. , BAŞ H., KALENDER S., ADIGÜZEL Ç., KALENDER Y.
Gazi University Journal of Science, vol.32, no.2, pp.402-407, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **Lead Nitrate Induced Toxic Effects on Small Intestine Tissues in Diabetic and Non-Diabetic Rats: Role of Sodium Selenite**
ADIGÜZEL Ç., KALENDER Y.
Gazi University Journal of Science, vol.28, no.4, pp.541-544, 2015 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Laboratuvarda Çalışma Prensipleri ve Laboratuvar Güvenliği**
Adıgüzel Ç., Kalender S., Apaydın F. G. , Baş H., Candan S., Taştan H., Özyurt Koçakoğlu N., Karaboduk H., Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A., et al.
in: Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları, Prof. Dr. Yusuf KALENDER, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.1-14, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fenitrothion'un sıçan kanında meydana getirdiği oksidatif stres üzerine gallik asidin koruyucu rolü.**
Adıgüzel Ç., Apaydın F. G. , Kalender Y.
Başkent 3. Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 15 March 2021

Citations

Total Citations (WOS):3

h-index (WOS):1