

Asst. Prof. Tuba Kuşman Sayğı

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 0

Email: tubakusman@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/tubakusman>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1771-1453

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4522-2019

Yoksis Researcher ID: 32399

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Eczacılık/ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2012 - 2018

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım sertifikası, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2012

Dissertations

Doctorate, TÜRKİYE'DE YETİŞEN BAZI GLAUCIUM TÜRLERİNDEN BİYOAKTİF GLAUSİN VE DİĞER ALKALOİTLERİNİN İZOLASYONU VE YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ İLE MİKTAR TAYİNİ, Istanbul University, Farmakognozi, Farmakognozi, 2018

Postgraduate, 7,12-Dimetilbenz[a]antrasen uygulanan ratlarda sialik asit, lipid bağı sialik asit ve vitamin E düzeyleri üzerine kantaron (*Hypericum perforatum L.*)'xxun etkisinin araştırılması, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmacognosy

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi , 2018 - Continues

Research Assistant PhD, Bezm-İ Âlem Vakıf Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi , 2012 - 2018

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Continues

Courses

Pharmacognosy 1, Undergraduate, 2018 - 2019

Pharmacognosy 3, Undergraduate, 2018 - 2019

Phytotherapy, Undergraduate, 2018 - 2019

Pharmacognosy 2, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Exploring phytochemical constituents of *Achillea arabica* Kotschy. ethanolic flower extract by LC-MS/MS and its possible antioxidant and antidiabetic effects in diabetic rats**
Hanalp H. C., Doğan A., Kuşman Sayğı T., Dönmez F., Battal A.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.78, no.5-6, pp.189-199, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Di-, and Triterpenoids Isolation and LC-MS Analysis of *Salvia marashica* Extracts with Bioactivity Studies**
Aydin S. K., ERTAŞ A., BOĞA M., EROL E., ALİM TORAMAN G. Ö., Kuşman Sayğı T., Halfon B., TOPÇU G.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.15, no.6, pp.463-475, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Protective effect of *Hypericum perforatum* L. on serum and hair trace elements in rats 7,12-dimethylbenz[a]anthracene-induced oxidative stress**
Ekin S., Oto G., Yardım Y., Ievent A., Özgökçe F., Kuşman T.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.33, no.3, pp.440-445, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of *Urtica dioica* L. on selected trace elements levels and serum protein patterns in the rabbits treated with 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene**
Ekin S., Oto G., Berber I., Türel I., KUSMAN T.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.20, no.7, pp.5704-5710, 2008 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SOME PLANTS AGAINST E. COLI ISOLATED FROM BLOOD CULTURES**
Kuşman T., Dalar A., Akgül Ö., Bora G.
The Fifth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Nevşehir, Turkey, 24 - 26 April 2019, pp.29
- II. **7,12-Dimetilbenz [a]antrasen Uygulanan Ratlarda İz Element ve Mineral Düzeyleri Üzerine Kantaron (*Hypericum perforatum* L.)'un Etkisinin Araştırılması,**
Ekin S., Oto G., Yardım Y., IEVENT A., Özgökçe F., Kuşman T.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.44
- III. **7,12-Dimetilbenz[a]antrasen Uygulanan Ratlarda Kantaron (*Hypericum Perforatum* L) un Vitamin C ve Karbonik Anhidraz Aktivitesi Üzerine Etkisi**
Ekin S., Oto G., KUSMAN T.
XXII.Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Cyprus (Kktc), 6 - 10 October 2008
- IV. **7,12-Dimetilbenz(a)Antrasen (DMBA) uygulanan tavşanlarda ısırğan otu (*Urtica Dioica* L.)'nun bazı iz element ve serum protein profilleri üzerine etkisi**
Ekin S., Oto G., BERBER I., KUSMAN T.
21.Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.6

Supported Projects

Supported Projects

Kuşman T., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, İstanbul Fitoterapi Eğitim, Arastırma ve Uygulama Merkezi Kurulması, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 10

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2