

Res. Asst. NURAY ÜREMİŞ

Personal Information

Email: nuray.uremis@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/1832>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3958-4352

Yoksis Researcher ID: 205843

Education Information

Postgraduate, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Health Sciences, Tıbbi Biyokimya (YI) (Tezli), Turkey 2013 - Continues

Postgraduate, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2005 - 2010

Dissertations

Postgraduate, Yeni bir sınıf (2-(2-stirilsiklopentil)benzo[d]tiyazol) türevlerinin sentezi ve in vitro antikanser (antiproliferatif) aktivitelerinin incelenmesi, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2013

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Health Sciences, 2014 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Evaluation of serum TWEAK, TRAIL, and oxidative stress markers in rosacea patients**
DURMAZ İ., TÜRKMEN D., ALTUNIŞIK N., ÜREMİŞ N., ÜREMİŞ M. M., ŞENER S., TÜRKÖZ Y.
JOURNAL OF COSMETIC DERMATOLOGY, vol.21, no.12, pp.7050-7055, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Cucurbitacin I exhibits anticancer efficacy through induction of apoptosis and modulation of JAK/STAT3, MAPK/ERK, and AKT/mTOR signaling pathways in HepG2 cell line**
ÜREMİŞ N., ÜREMİŞ M. M., ÇİĞREMİŞ Y., TOSUN E., BAYSAR A., TÜRKÖZ Y.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol.46, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Linalool exhibits therapeutic and protective effects in a rat model of doxorubicin-induced kidney injury by modulating oxidative stress**
Altinoz E., Oner Z., ELBE H., ÜREMİŞ N., Uremis M.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.5, pp.2024-2030, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Cucurbitacin D Inhibits the Proliferation of HepG2 Cells and Induces Apoptosis by Modulating JAK/STAT3, PI3K/Akt/mTOR and MAPK Signaling Pathways**
ÜREMİŞ M. M., ÜREMİŞ N., TOSUN E., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y., BAYSAR A., TÜRKÖZ Y.
CURRENT CANCER DRUG TARGETS, vol.22, no.11, pp.931-944, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **EVALUATION OF BLOOD ZONULIN LEVELS, INFLAMMATORY PROCESSES AND NEURONAL CHANGES IN CHILDREN WITH AUTISM SPECTRUM DISORDER**
KARTALCI G., DEMİR A. Ç., KARTALCI Ş., ÜREMİŞ N., TÜRKÖZ Y.
PSYCHIATRIA DANUBINA, vol.34, no.2, pp.279-287, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of larazotide acetate, a tight junction regulator, on the liver and intestinal damage in acute liver failure in rats**
Caliskan A. R., GÜL M., YILMAZ İ., OTLU B., ÜREMİŞ N., ÜREMİŞ M. M., Kilicaslan I., GÜL S., Tikici D., Saglam O., et al.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.40, no.12_SUPPL, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Impaction of the polylactic membrane or hydrofiber with silver dressings on the interleukin-6, tumor necrosis factor-alpha, transforming growth factor-beta(3) levels in the blood and tissues of pediatric patients with burns**
DEMİRCAN M., GÜRÜNLÜOĞLU K., GÖZÜKARA BAĞ H. G., Kocbiyik A., GÜL M., ÜREMİŞ N., GÜL S., CAFEROĞLU GÜRÜNLÜOĞLU S., TÜRKÖZ Y., Tasci A.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.27, no.1, pp.122-131, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Larazotide acetate reduces the frequency of bacterial translocation in the thioacetamide-induced liver failure in rats**
Caliskan A. R., Harputluoglu M. M., OTLU B., GÜL M., GÜREL E., ÜREMİŞ N., Dertli R., Aladag M., Demirel U., Madan J.
JOURNAL OF HEPATOLOGY, vol.73, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of the cardiotoxic effects of parenteral nutrition in rabbits**
GÜRÜNLÜOĞLU K., GÜL M., KOCBIYIK A., KOÇ A., ÜREMİŞ N., GURUNLUOGLU S., Bag H. G., Karaca Y., TAŞÇI A., Gul S., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.55, no.3, pp.465-474, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Protective Effects of G Protein-Coupled Estrogen Receptor 1 (GPER1) on beta-Amyloid-Induced Neurotoxicity: Implications for Alzheimer's Disease**
KURT A. H., YÜKSEL K. Z., ÜREMİŞ N., ÜREMİŞ M. M., ALTUN İ., BOŞNAK M., KILIÇASLAN D., Allı B.
NEUROCHEMICAL JOURNAL, vol.13, no.1, pp.99-104, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **The protective role of G protein-coupled estrogen receptor 1 (GPER-1) on methotrexate-induced nephrotoxicity in human renal epithelium cells**
Kurt A. H., Bozkus F., Uremis N., Uremis M. M.
RENAL FAILURE, vol.38, no.5, pp.686-692, 2016 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Vitamin E Against Pre and Postnatal Nicotine Exposure on Oxidant/Antioxidant Balance of Rat Brain Tissue**
ÖZEROL B. G., SELÇUK E. B., GÜL M., GÜREL E., ÜREMİŞ M. M., ÜREMİŞ N., GÜL S., GÖZÜKARA BAĞ H. G., ÖZHAN O., KAYA G. B., et al.
21 st International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress, Adana, Turkey, 12 May 2022
- II. **The Effects of Different Doses of Dexmedetomidine on Wound Healing**
KARAASLAN E., ÖZKAN A. S., AKBAŞ S., TÜRKÖZ Y., YILDIZ A., ÜREMİŞ N., GÜLDOĞAN E., VARDI N., YILDIZ T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55.Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2021

Supported Projects

DEMİRÖZ D., GÜL S., ÜREMİŞ N., GÜRÜNLÜOĞLU K., CAFEROĞLU GÜRÜNLÜOĞLU S., DEMİRCAN M., TÜRKÖZ Y., GÜL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Haşlanma yanığında intraperitoneal Melatonin uygulamasının Santral Sinir Sistemi dokularındaki BrainDerived nevre growth faktör BDNF düzeylerine etkisinin araştırılması, 2021 - 2023

TÜRKÖZ Y., ÜREMİŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kukurbitasin D ve I'nın Sorafanib ile Kombinasyonunun Hepatoselüler Karsinoma Hücre Hattında Ras/Raf/MEK/ERK Sinyal Yolu Aracılı Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023

TÜRKÖZ Y., ÜREMİŞ M. M., ÜREMİŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kukurbitasin D ve I'nın HepG2 Hücre Hattındaki Oksidatif Stres Düzeyleri ile Apoptotik Protein Ekspresyonları Arasındaki Korelasyonunun İncelenmesi, 2021 - 2023

ÖZKAN A. S., ÜREMİŞ N., VARDI N., KARAASLAN E., TÜRKÖZ Y., YILDIZ A., AKBAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dozlarda Lokal Uygulanan Deksmetomidinin Yara İyileşmesine Etkisi, 2019 - 2021

TÜRKÖZ Y., TOSUN E., ÇİĞREMİŞ Y., BAYSAR A., ÜREMİŞ N., ÜREMİŞ M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kukurbitasin D ve Kukurbitasin I'nın Hepatokarsinom Hücre Hattında JAK2/STAT3, MAPK ve PI3K/Akt/mTOR Sinyal Yolakları Aracılı Antikanserojen ve Apoptotik Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2021

DEMİRCAN M., GÜL S., CAFEROĞLU GÜRÜNLÜOĞLU S., ÜREMİŞ N., GÜRÜNLÜOĞLU K., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel yanık modelinde ratlarda oluşturulan termal yanığın tedavisinde Hypericum perforatumun standart yanık tedavisi olan Gümüş Sülfodiazin ile Histopatolojik olarak doku yara iyileşmesi doku TNFAlfa IL6 TGFBeta düzeyleri ve Biokimyasal olarak kanda TNFAlfa IL6 TGFBeta ve Oksidatif stress göstergeleri açısından karşılaştırılması, 2019 - 2020

GÖZÜKARA BAĞ H. G., DEMİRCAN M., GÜRÜNLÜOĞLU K., GÜL M., ÜREMİŞ N., TÜRKÖZ Y., CAFEROĞLU GÜRÜNLÜOĞLU S., KOÇBIYIK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuk yanıklarında farklı yanık pansumanlarının IL6 TNFalfa TGFbetanın serum seviyeleri ve yanık dokusundaki ekspresyonu üzerine etkilerinin tek değişkenli ve çok değişkenli istatistiksel analiz sonuçlarının karşılaştırılması, 2018 - 2019

Metrics

Publication: 13

Citation (WoS): 14

Citation (Scopus): 5

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 1