

Assoc. Prof. NEŞE BAŞAK TÜRKMEN

Personal Information

Mobile Phone: [+90 0534 222 9572](tel:+9005342229572)

Email: nese.basak@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/nese.basak>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5566-8321

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABH-5495-2020

Yoksis Researcher ID: 103979

Education Information

Doctorate, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, Turkey 2015 - 2019

Postgraduate, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2015

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI), Turkey 2008 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Pembrolizumab verilen sıçanlarda olası testis toksisitesine karşı aromataz inhibitörlerinin etkisi, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Meslek Bilimleri, 2019

Postgraduate, YENİ SENTEZLENEN GÜMÜŞ KARBEN BİLEŞİKLERİNİN SİTOTOKSİK VE ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Toksikoloji, 2015

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - 2023

Research Assistant, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - 2019

Courses

Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023

farmasötik toksikoloji, Undergraduate, 2021-2022

Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2021-2022
ileri toksikoloji 1, Undergraduate Minor, 2021-2022
farmasötik toksikoloji, Undergraduate, 2020-2021
Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2020-2021
Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2019-2020
farmasötik toksikoloji, Undergraduate, 2019-2020
Farmasötik Toksikoloji, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Protective effect of resveratrol against pembrolizumab-induced hepatotoxicity and neurotoxicity in male rats**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., Sahin Y., TAŞLIDERE A., Ozek D. A., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.37, no.3, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Nerolidol attenuates dehydroepiandrosterone-induced polycystic ovary syndrome in rats by regulating oxidative stress and decreasing apoptosis.**
Türkmen N., Yüce H., Aydın M., Taşlıdere A., Doğan A., Özek D. A., Hayal T. B., Yaşar Ş., Çiftçi O., Ünüvar S.
Life sciences, vol.315, pp.121380, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Apoptotic, Cytotoxic and Antimigratory Activities of Phenolic Compounds**
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.58, no.6, pp.1819-1833, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **18β-glycyrrhetic acid attenuates global cerebral ischemia/reperfusion-induced cardiac damage in C57BL/J6 mice**
Başak Türkmen N., Yüce H., Taşlıdere A., Şahin Y., Ayhan İ., Ünüvar S., Çiftçi O.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.2022, no.58, pp.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The protective effects of capsaicin on oxidative damage-induced by 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin in rats**
Dogan M. F., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., Sahin Y., Ciftci O.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.6, pp.2463-2470, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of aromatase inhibitors against possible testis toxicity in pembrolizumab treated rats**
BAŞAK TÜRKMEN N., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., AYDIN M., EKE B.
ANDROLOGIA, vol.54, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Molecular docking and in vitro anticancer studies of silver(I)-N-heterocyclic carbene complexes**
Akkoc M., Khan S., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., YAŞAR S., ÖZDEMİR İ.
HELIYON, vol.8, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Beta-glucan effects on 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD) toxicity in liver and brain**
BAŞAK TÜRKMEN N., Ozek D. A., TAŞLIDERE A., Dogan F., ÇİFTÇİ O.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.97, no.6, pp.441-448, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of protective effect of ellagic acid in phthalates-induced reproductive damage**
Turkmen N., Ayhan I., TAŞLIDERE A., Aydın M., Ciftci O.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.4, pp.1652-1659, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation into the protective effects of Naringenin in phthalates-induced reproductive damage.**
Taşlıdere A., Türkmen N., Ciftci O., Aydın M.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.26, no.10, pp.3419-3429, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **EGFR blocker lapatinib inhibits the synthesis of matrix metalloproteinases from synovial fibroblasts**
KEHRİBAR D. Y., Emmungil H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÇİFTÇİ O., ŞALVA E., Ozgen M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.4, pp.1355-1361, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Secukinumab Ameliorates Oxidative Damage Induced by Cerebral Ischemia-Reperfusion in Rats**
ÖZTANIR M. N., Dogan M. F., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., Sahin Y., ÇİFTÇİ O.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.5, pp.732-739, 2022 (SCI-Expanded)

- XIII. **Comparison of preoperative serum neopterin, periostin, indoleamine 2,3-dioxygenase, YKL-40, and tenascin-C levels with current tumor markers for early-stage endometrial cancer**
Unuvar S., Melekoglu R., Turkmen N., Yilmaz E., Yasar S., Yuce H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, vol.155, no.3, pp.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Curcumin protects against testis-specific side effects of irinotecan.**
Uyanik Ö., Gürbüz Ş., Çiftci O., Oğuztürk H., Aydın M., Çetin A., Başak N., Gökhan Turtay M., Yücel N.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.25, no.23, pp.7440-7448, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **What is the effectiveness of beta-glucan for treatment of acute otitis media?**
Cetinkaya E. A., Ciftci O., Alan S., Oztanir M. N., Basak N.
Brazilian journal of otorhinolaryngology, vol.87, no.6, pp.683-688, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **The inhibition of Src kinase suppresses the production of matrix metalloproteinases in from synovial fibroblasts and inhibits MAPK and STATs pathways**
KEHRİBAR D. Y., Ozgen M., YOLBAŞ S., Yildirim A., BAŞAK TÜRKMEN N., Etem E. O., ÇİFTÇİ O., ÖZERCAN İ. H., KOCA S. S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.2142-2149, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **THE EFFECTS OF CHRYSIN ON BURN HEALING**
TURTAY M. G., ÇİFTÇİ O., Cetin A., GÜRBÜZ Ş., OĞUZTÜRK H., BAŞAK TÜRKMEN N., FIRAT C., Guven T., Turgut K.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.37, no.2, pp.1101-1107, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis, characterization and antitumor properties of novel silver(I) and gold(I) N-heterocyclic carbene complexes**
ÖZDEMİR İ., ÇİFTÇİ O., Evren E., GÜRBÜZ N., Kaloglu N., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., ÜSTÜN E., Hamdi N., Mansour L., et al.
INORGANICA CHIMICA ACTA, vol.506, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of immunological, histological and oxidative effects of felbamate and levetiracetam in traumatic brain injury.**
Bayhan I., Turtay M. G., Ciftci O., Cetin A., Basak N., ÖZTANIR M. N., Oguzturk H., Gurbuz Ş., Guven T.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.24, no.12, pp.7083-7091, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Favourable effect of beta-glucan treatment against cisplatin-induced reproductive system damage in male rats**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., AYDIN M., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N.
ANDROLOGIA, vol.51, no.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **The efficacy of hesperidin for treatment of acute otitis media**
Cetinkaya E. A., ÇİFTÇİ O., ALAN S., ÖZTANIR M. N., BAŞAK TÜRKMEN N.
AURIS NASUS LARYNX, vol.46, no.2, pp.172-177, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **SYNTHESIS OF NEW 6-[4-(2-FLUOROPHENYLPYPERAZINE-1-YL)]-3(2H)-PYRIDAZINONE-2-ACETHYL-2-(SUBSTITUTEDBENZAL)HYDRAZONE DERIVATIVES AND EVALUATION OF THEIR CYTOTOXIC EFFECTS IN LIVER AND COLON CANCER CELL LINES**
ÖZDEMİR Z., BASAK-TURKMEN N., AYHAN I., Ciftci O., Uysal M.
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, vol.52, no.11, pp.923-929, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Beta-glucan attenuates cerebral ischemia/reperfusion-induced neuronal injury in a C57BL/J6 mouse model**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., ÖZTANIR M. N., Taslidere E., BAŞAK TÜRKMEN N.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.55, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The beneficial effects of nerolidol and hesperidin on surgically induced endometriosis in a rat model**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.34, no.11, pp.975-980, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Curcumin protects heart tissue against irinotecan-induced damage in terms of cytokine level alterations, oxidative stress, and histological damage in rats**
ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.391, no.8, pp.783-791, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The therapeutic effects of curcumin and capsaicin against cyclophosphamide side effects on the**

uterus in rats

YILMAZ E., MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.33, no.6, pp.499-507, 2018 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Beneficial effects of curcumin and capsaicin on cyclophosphamide-induced premature ovarian failure in a rat model**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N.
JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH, vol.11, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The protective effects of propolis and flunixin meglumine on feed intake, antioxidant status and histological parameters in liver and kidney tissues against excess copper in rats**
Tatli Seven P., Gul Baykalir B., Parlak Ak T., SEVEN İ., BAŞAK TÜRKMEN N., YAMAN M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.65, no.4, pp.395-406, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The beneficial effects of 18 beta-glycyrrhetic acid on the experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE) in C57BL/6 mouse model**
KAMIŞLI S., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., BAŞAK TÜRKMEN N., Ozcan C.
IMMUNOPHARMACOLOGY AND IMMUNOTOXICOLOGY, vol.40, no.4, pp.344-352, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **The Effects of Body Mass Index on Second-Trimester Amniotic Fluid Cytokine and Matrix Metalloproteinase Levels**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., BAŞAK TÜRKMEN N., Celik E.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, vol.83, no.1, pp.70-75, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The protective effect of fish oil against cisplatin induced eye damage in rats**
BAYKALIR B. G., ÇİFTÇİ O., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.37, no.2, pp.151-156, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The Novel Synthesized Pyridazinone Derivates Had the Antiproliferative and Apoptotic Effects in SHSY5Y and HEP3B Cancer Cell Line**
ÇİFTÇİ O., ÖZDEMİR Z., ACAR C., SOZEN M., BASAK-TURKMEN N., AYHAN I., GOZUKARA H.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.15, no.4, pp.323-331, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The protective effects of chrysin and flunixin meglumine against excess copper in male rats**
SEVEN P. T., BAYKALIR B. G., SEVEN İ., AK T. P., BAŞAK TÜRKMEN N., Gulluoglu H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.5, pp.376-387, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Beta-glucan prevents toxic effects of 2,3,7,8-TCDD in terms of oxidative and histopathological damage in heart tissue of rats**
ÇİFTÇİ O., Duman A. S., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.54, no.3, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The Protective Effects of Glycyrrhetic Acid and Chrysin against Ischemia-Reperfusion Injury in Rat Ovaries**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., ALAN S., BAŞAK TÜRKMEN N.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **INVESTIGATING THE THERAPEUTIC EFFECTS OF FLAVONOID-STRUCTURED HESPERIDIN IN ACUTE BURN TRAUMAS**
OĞUZTÜRK H., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., TURTAY M. G., GÜRBÜZ Ş., BAŞAK TÜRKMEN N., FIRAT C., YÜCEL N., Guven T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.8, pp.5446-5454, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Poloxamer P85 increases anticancer activity of Schiff base against prostate cancer in vitro and in vivo**
Demirci S., Dogan A., BAŞAK TÜRKMEN N., TELCİ D., Caglayan A. B., Beker M. C., KILIÇ E., ÖZKAN F., DEDE B., ŞAHİN F.
ANTI-CANCER DRUGS, vol.28, no.8, pp.869-879, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Schiff base-Poloxamer P85 combination demonstrates chemotherapeutic effect on prostate cancer cells in vitro**
Demirci S., Dogan A., BAŞAK TÜRKMEN N., TELCİ D., Rizvanov A. A., ŞAHİN F.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.86, pp.492-501, 2017 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Schiff Base-Poloxamer P85 Combination Prevents Prostate Cancer Progression in C57/Bl6 Mice**
Dogan A., Demirci S., BAŞAK TÜRKMEN N., Caglayan A. B., Aydin S., TELCİ D., KILIÇ E., ŞAHİN K., ORHAN C., TUZCU M., et al.
PROSTATE, vol.76, no.15, pp.1454-1463, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **The beneficial effects of Montelukast against 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin toxicity in female reproductive system in rats**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., CETİN A., BASAK N., Çelik E.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.31, no.8, pp.557-563, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **The protective cardiac effects of B-myrcene after global cerebral ischemia/reperfusion in C57BL/J6 mouse**
Burcu G. B., Osman C., Asl C., Namik O. M., Nese B. T.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.31, no.7, pp.456-462, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII. **Protective role of Diospyros lotus on cisplatin-induced changes in sperm characteristics, testicular damage and oxidative stress in rats.**
Saral S., Ozcelik E., Cetin A., Saral O., Basak N., Aydin M., Ciftci O.
Andrologia, vol.48, no.3, pp.308-17, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Beneficial effects of beta-glucan against cisplatin side effects on the nervous system in rats**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., Cetin A., TECELLİOĞLU M., BAŞAK TÜRKMEN N.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.31, no.3, pp.198-205, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Chrysin prevents brain damage caused by global cerebral ischemia/reperfusion in a C57BL/J6 mouse model**
Durak M. A., Öztanır M. N., Başak Türkmen N., Çiftçi O., Taşlıdere A., Tecellioğlu M., Önder A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1926-1933, 2016 (SCI-Expanded)
- XLV. **Beneficial effects of hesperidin following cis-diamminedichloroplatinum-induced damage in heart of rats**
OĞUZTÜRK H., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., KAYA K., DIŞLI O. M., TURTAY M. G., GÜRBÜZ Ş., BASAK N.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.19, no.1, pp.99-103, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Hesperidin protects testicular and spermatological damages induced by cisplatin in rats.**
Kaya K., Ciftci O., Cetin A., Dogan H., Basak N.
Andrologia, vol.47, no.7, pp.793-800, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **A Schiff base derivative for effective treatment of diethylnitrosamine-induced liver cancer in vivo**
Demirci S., Dogan A., BAŞAK TÜRKMEN N., TELCİ D., DEDE B., ORHAN C., TUZCU M., ŞAHİN K., ŞAHİN N., ÖZERCAN İ. H., et al.
ANTI-CANCER DRUGS, vol.26, no.5, pp.555-564, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Hesperidin, a Citrus Flavonoid, Has the Ameliorative Effects Against Experimental Autoimmune Encephalomyelitis (EAE) in a C57BL/J6 Mouse Model**
ÇİFTÇİ O., Ozcan C., KAMIŞLI Ö., Cetin A., BAŞAK TÜRKMEN N., Aytac B.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, vol.40, no.6, pp.1111-1120, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The beneficial effects of 18 beta-glycyrrhetic acid following oxidative and neuronal damage in brain tissue caused by global cerebral ischemia/reperfusion in a C57BL/J6 mouse model**
ÖZTANIR M. N., ÇİFTÇİ O., Cetin A., DURAK M. A., BAŞAK TÜRKMEN N., Akyuva Y.
NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.35, no.8, pp.1221-1228, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Oral administration of hesperidin, a citrus flavonone, in rats counteracts the oxidative stress, the inflammatory cytokine production, and the hepatotoxicity induced by the ingestion of 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD)**
BENTLİ R., ÇİFTÇİ O., Cetin A., Unlu M., BAŞAK TÜRKMEN N., Cay M.
EUROPEAN CYTOKINE NETWORK, vol.24, no.2, pp.91-96, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Protective Role of Pistacia Palaestina Boiss Fruit and Leaf Extracts in Isoproterenol-Induced Cardiac Ischemia**
İÇEN M. S., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.49, pp.181-196, 2024 (Scopus)
- II. **PREDICTIVE BIOMARKERS OF LIVING DONOR LIVER TRANSPLANTATION**
çiftci ö. f., SAHİN T. T., yüce h., Yılmaz S., başak türkmen n., YAŞAR Ş., Coban T., ünüvar s.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.3, pp.957-966, 2023 (Scopus)
- III. **TAURINE PREVENTS AGAINST 2,3,7,8-TETRACHLORODIBENZO-P-DIOXIN-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN THE LIVER AND KIDNEY OF RATS**
DOĞAN M. F., ÇİFTÇİ O., TÜRKMEN N. B., TAŞDEMİR A., ZENGİN M. N., çiftci b.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.2, pp.394-407, 2023 (Scopus)
- IV. **THE PROTECTIVE EFFECTS OF TETRANDRINE AGAINST TO HISTOLOGICAL, SPERMATOLOGICAL AND OXIDATIVE DAMAGE INDUCED BY AROCLOR 1254 ON THE MALE RATS REPRODUCTIVE SYSTEM**
özdemir f., TAŞDEMİR A., ÇİFTÇİ O., AYDIN M., TÜRKMEN N. B.
Sabiad , vol.6, no.1, pp.80-87, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Protective Effects of Tetrandrine Against to Histological, Spermatological and Oxidative Damage Induced by Aroclor 1254 on the male rats reproductive system**
karahan f., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O., AYDIN M., BAŞAK TÜRKMEN N.
Sabiad , vol.6, pp.80-87, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **taurine prevents against 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin-induced oxidative stress in the liver and kidney of rats.**
DOĞAN M. F., ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., ZENGİN M. N., ÇİFTÇİ B.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISI, vol.47, no.2, 2023 (Scopus)
- VII. **Evaluation of serum neopterin, periostin, Tenascin-C, tissue inhibitor of metalloproteinase-1 and matrix metalloproteinase-2 levels in obese pregnant women.**
Melekoğlu R., Ünüvar S., Türkmen N., Çetin A., Zeyveli Çelik N., Yüce H., Yaşar Ş.
Turkish journal of obstetrics and gynecology, vol.19, no.4, pp.257-267, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Pharmacokinetic Interaction of Favipiravir with Citalopram and Pioglitazone**
KESKİN ALKAÇ Z., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., KORKAK F. A., ASLAN S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
Journal of Pharmaceutical Research, vol.21, no.4, pp.136-143, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **drug -drug interaction of aldehyde oxidase inhibitor and xanthine oxidase inhibitör with favipiravir**
AŞKIN ÖZEK D., KESKİN Z., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., aslan s., ÜNÜVAR S.
Sağlık bilimlerinde değer (Online), vol.12, no.3, pp.511-519, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **PATULİNİN KARACİĞER VE AKCİĞER KANSERİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDEKİ İN VİTRO ANTİTÜMÖR AKTİVİTESİ**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ŞENKAL S., AŞKIN ÖZEK D., BULUT E., DOĞAN A., ÜNÜVAR S.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISI, vol.46, no.2, pp.394-404, 2022 (Scopus)
- XI. **Protective Role of Diospyros lotus L. in Cisplatin-Induced Cardiotoxicity: Cardiac Damage and Oxidative Stress in Rats**
BAŞAK TÜRKMEN N., Ozek D. A., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O., SARAL Ö., Gul C. C.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.19, no.2, pp.132-137, 2022 (ESCI)
- XII. **Neuroprotective effect of carvacrol in an experimental cerebral ischemia and reperfusion rat model**
Başaran M., ÖZTANIR M. N., ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., AKYUVA Y., ÖNDER A.
JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND CLINICAL MEDICINE, vol.39, no.2, pp.454-458, 2022 (Scopus)
- XIII. **The Ameliorate Effects of Nerolidol on Thioacetamide-induced Oxidative Damage in Heart and Kidney Tissue**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., TAŞLIDERE A., ŞAHİN Y., ÇİFTÇİ O.
Turk J Pharm Sci, vol.19, no.1, pp.1-8, 2022 (ESCI)
- XIV. **taurin, kapsaisin, melatonin ve beta karotenin meme kanseri hücre hatları üzerindeki antiproliferatif, antimigrasyon ve antioksidan etkilerinin araştırılması.**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.

ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGİSİ, vol.46, no.1, 2022 (Scopus)

- XV. **Dose dependent cytotoxic activity of patulin on neuroblastoma, colon and breast cancer cell line**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN D., aslan s., YAŞAR Ş., ÜNÜVAR S.
Annals of Medical Research, vol.28, no.9, pp.1767-1770, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **evaluation of the diagnostic significance of some biomarkers in pruritic dermatological diseases:-a case control study**
BAŞAK TÜRKMEN N., TÜRKMEN D., YÜCE H., MARSAK M., tandriverdi z., ÜNÜVAR S.
TURKIYE KLİNİKLERİ DERMATOLOJİ, vol.31, no.2, pp.86-92, 2021 (Scopus)
- XVII. **Assessment of sertraline activity in a vasospasm model following experimental subarachnoid haemorrhage**
kıyak v., ÖZTANIR M. N., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O.
MEDICAL SCIENCES, vol.9, no.4, pp.817-822, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **A Novel Schiff Base Derivative For Effective Treatment of Azoxymethane induced colon cancer**
doğan a., BAŞAK N., selami d., TELCİ D., DEDE B., TUZCU M., ibrahim halil ö., şahin k., ŞAHİN F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES AND RESEARCH, vol.5, no.8, pp.3544-3550, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **pH-Effect on Sinterability, Mechanical Properties and Cytotoxicity of Hydroxyapatite Based Bone Grafts**
DEMİREL M., AKSAKAL B., BAŞAK N.
APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, pp.134-139, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sensitization of Cervical Cancer Cells to Cisplatin by Genistein: The Role of NFκB and Akt/mTOR Signaling Pathways.**
Sahin K., Tuzcu M., Basak N., Caglayan B., Kilic U., Sahin F., Kucuk O.
Journal of oncology, vol.2012, pp.461562, 2012 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Bromelain ve Terapötik Kullanımı**
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
in: Eczacılıkta Güncel Araştırmalar, YAMALI CEM, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.105-113, 2023
- II. **Emodin ve Anti-Tümoral Etkisi**
ŞAHİN Y., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
in: Eczacılıkta Güncel Araştırmalar, YAMALI CEM, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.115-121, 2023
- III. **Bebek Beslenme Ürünlerindeki Organik ve İnorganik Kontaminasyonlar**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., aslan s., ÜNÜVAR S.
in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDAKİ GELİŞMELER, Dr. Öğr.Üyesi Dilek ATİK, Uzman Dr. Nuray KILIÇ, Editor, Platanus Publishing, pp.399-413, 2022
- IV. **MS ve tedavide güncel yaklaşımlar**
Aslan S., Başak Türkmen N., Ünüvar S.
in: Küreselleşme sürecinde sağlık bilimleri:farmakolojik araştırma paternleri, kayhan gürbüz, Editor, IKS Yayınları, Ankara, pp.175-189, 2020
- V. **Doğal Endokrin Bozucu Olarak Fitoöstrojenlerin Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Yüce H., Başak Türkmen N., Ünüvar S.
in: Küreselleşme Sürecinde Sağlık Bilimleri: Farmakolojik Araştırma Paternleri, Dr. Kayhan GÜRBÜZ, Editor, İKSAD YAYINEVİ, Ankara, pp.3-26, 2020
- VI. **Çevresel ve Besin Maddeleri Kaynaklı Kimyasal Maruziyetin İnfertilite Üzerine Etkisi**
Aşkın D., Başak Türkmen N., Ünüvar S.
in: Güncel Eczacılık Çalışmaları, mehmet alp,özlem bahadır acıkara,özge ülker, Editor, Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, pp.63-83, 2020
- VII. **Endokrin Bozucular**

Yüce H., Başak Türkmen N., Ünüvar S.

in: Güncel Eczacılık Çalışmaları, Mehmet ALP1 Özlem BAHADIR ACIKARA2 Özge ÜLKER, Editor, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, pp.43-62, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Erken Evre Endometrial Kanserde Lipokalin-2 ve Metalloproteinaz-9 Gen Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi**
Ünüvar S., Melekoğlu R., Bulut E., Doğan A., Başak Türkmen N., Yüce H., Yılmaz E., Zeyveli Çelik N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2022, pp.53
- II. **Allisin, Nerolidol ve Epigallokateşin-3-Gallatin HeLa ve MDA-MB-231 Hücre Hatları Üzerindeki Sitotoksik Aktivitelerinin Araştırılması**
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
9.hipokrat kongresi, 09 October 2022
- III. **Pharmacokinetic interaction of favipiravir in with citalopram and pioglitazone**
KESKİN Z., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., KORKAK F. A., aslan s., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
Uluslararası karadeniz modern bilimsel araştırmalar kongresi, 29 September 2022
- IV. **Patulinin servikal ve göğüs kanseri hücre hatlarına karşı sitotoksik aktivitesinin belirlenmesi.**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.
2.uluslararası 7.ulusal farmakoloji ve toksikoloji kongresi.7-10 eylül Balıkesir,2022., 07 September 2022
- V. **Cardioprotective potential of fruits of pistacia palaestina boiss extract on isoproterenol-induced cardiac injury in rats**
YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., İÇEN M. S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 26 - 28 May 2022
- VI. **Pistacia palaestina boiss leaf extract is cardioprotective in isoproterenol-induced myocardial infarction by suppressing tnf- α , il-1, il-6 signaling pathways, inflammation, and oxidative stress**
AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., İÇEN M. S., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 26 May 2022
- VII. **PARATHYROID ORGANOID TRANSPLANTATION INTO PARATHYROIDECTOMIZED RATS**
Şenkal S., BAŞAK TÜRKMEN N., AYDIN M., TAŞLIDERE A., YÜCE H., ŞAHİN F., DOĞAN A., YILMAZ Ş.
6th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, New York, United States Of America, 3 - 05 April 2022, pp.452
- VIII. **Evaluation of matrix mmp-2 and tissue inhibotr of tmp-1 levels in obese pregnant women**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., MELEKOĞLU R.
4.uluslararası tıp bilimleri ve multidisipliner yaklaşımlar kongresi, 26 - 28 March 2022
- IX. **Determination of neopterin,tenascin-c and periostin levels in obese pregnant women**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., MELEKOĞLU R., ÜNÜVAR S.
4.uluslararası tıp bilimleri ve multidisipliner yaklaşımlar kongresi, 26 - 28 March 2022
- X. **MİRİSETİN, 18-BETA GLİSİRRETİNİK ASİT VE HESPERİDİN'İN L929 SAĞLIKLI HÜCRELER VE MCF-7 MEME KANSERİ HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ANTİPROLİFERATİF ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
YÜCE H., ŞAHİN Y., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
8.uluslararası Hipokrat tıp ve sağlık bilimleri kongresi., 04 March 2022
- XI. **ELAJİK ASİT,KURKUMİN VE KRİSİNİN AKCİĞER,KARACİĞER VE MEME KANSERİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDEKİ SİTOTOKSİK VE ANTİ-TÜMÖRAL ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ŞAHİN Y., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
.8.uluslararası Hipokrat tıp ve sağlık bilimleri kongresi, 04 March 2022
- XII. **KARACİĞER NAKİL HASTALARINDA RUTİN TESTLER VE ANTİOKSİDAN ENZİMLERİN KARŞILAŞTIRILMASI: ÖN ÇALIŞMA**
YÜCE H., ŞAHİN T. T., YILMAZ S., ÇİFTÇİ Ö. F., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., YAŞAR Ş.
8. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 25 December 2021, pp.88-89

- XIII. **Karaciğer Nakli Hastalarında İmmün Sistem İlişkili Göstergelerin Değerlendirilmesi**
YÜCE H., ŞAHİN T. T., YILMAZ S., ÇİFTÇİ Ö. F., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
3. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Turkey, 04 November 2021, pp.80-81
- XIV. **Ameliorate Effects of Resveratrol Against Brain and Liver Toxicity in Male Rats Given Pembrolizumab**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., AŞKIN ÖZEK D., aslan s., TAŞLIDERE A., ÜNÜVAR S., ÇİFTÇİ O.
3.Uluslararası endüstriyel ve çevresel toksikoloji kongresi, 4 - 10 November 2021
- XV. **EFFECTS OF PERIOSTIN, TENASCIN-C, YKL-40, TETRAHYDROBIOPTERIN ON THE LIVER CANCER CELL LINE**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 22 June 2021, pp.82-83
- XVI. **EVALUATION OF DOSE-DEPENDENT EFFECTS OF SOMENATURAL COMPOUNDS ON BREAST CANCER CELL LINES**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN D., ÜNÜVAR S.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Turkey, 08 September 2021, pp.74
- XVII. **INVESTIGATION OF DRUG-DRUG INTERACTION OF FAVIPIRAVIR WITH ALLOPURINOL AND VERAPAMIL USING PHARMACOKINETIC PARAMETERS**
aşkın özek d., keskin z., YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., aslan s.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 22 June 2021, pp.70-71
- XVIII. **a preliminary study; in vitro anticancer activity of patulin on HEP3b and A549 cells**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.
13.isops, 22 June 2021
- XIX. **Evaluation of Anticancer Activities of Natural Antioxidant Compounds: Preliminary Study**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S.
6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.382
- XX. **Cytotoxic Effects of Resveratrol On L929, MCF-7, Sh-Sy5y, and Hep3b Cell Lines**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.
6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.386
- XXI. **Determination of in vitro Anti-Proliferative Activities of Chrysin on L929, MCF-7, A549, and HEP3B Cell Lines by MTS Assay**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., ÜNÜVAR S.
INSAC International Congress on New Developments in Health Sciences (ICNDHS'2021), Konya, Turkey, 27 - 28 March 2021, pp.128-129
- XXII. **A Preliminary Study of the Cytotoxic Activity of Ellagic Acid on L929, MCF-7, A549, and HEP3B Cell Lines**
AŞKIN ÖZEK d., BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.
INSAC International Congress on New Developments in Health Sciences (ICNDHS 2021), Konya, Turkey, 27 March 2021, pp.130-131
- XXIII. **Significance of Biomarkers in Dermatological Disease**
BAŞAK TÜRKMEN N., TÜRKMEN D., YÜCE H., MARSAK M., TANRIVERDİ Z., ÜNÜVAR S.
5th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 12 - 13 December 2020, pp.46
- XXIV. **"DEVE DİKENİ YAĞI, YILAN YAĞI VE ZENCEFİL YAĞININ BEYİN KANSERİ HÜCRE HATTI ÜZERİNE ETKİLERİ"**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., özyol Ö., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O.
1. ULUSLARARASI MALATYA UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Malatya, Turkey, 20 December 2019, pp.354-359
- XXV. **Endometriyal Kanser Hastalarında Rutin Testler ile Güncel Biyomarkerler Arasındaki İlişki**
YÜCE H., BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., MELEKOĞLU R., YILMAZ E., YAŞAR Ş.
5. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 18 - 19 December 2020
- XXVI. **Protective Effects of Beta Glucan on Oxidative Damage Caused by 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD) in the Brain**

- BAŞAK TÜRKMEN N., AŞKIN ÖZEK D., TAŞLIDERE A., DOĞAN M. F., ÇİFTÇİ O.
international eurasian conference on biotechnology and biochemistry, 16 December 2020
- XXVII. **Kalp ve böbrek dokularında tiyoasetamid ile indüklenen oksidatif hasar üzerine nerolidolün koruyucu etkileri**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., TAŞLIDERE A., ŞAHİN Y., ÇİFTÇİ O.
international eurasian conference on biotechnology and biochemistry, 16 December 2020
- XXVIII. **Schiff Baz Kombinasyonunun Meme ve Kolon kanseri üzerine etkileri.**
BAŞAK TÜRKMEN N., DOĞAN A., ŞAHİN F., DEDE B.
5.uluslararası tıp ve sağlık bilimleri araştırma kongresi, 12 - 13 December 2020
- XXIX. **Yeni sentezlenen gümüş karben bileşiklerinin sitotoksik ve antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması**
BAŞAK TÜRKMEN N., ÇİFTÇİ O., GÜRBÜZ N., ÖZDEMİR İ.
4.international hippocrates congress on medical and health sciences, 25 - 26 September 2020
- XXX. **The investigation of the protective effects of the elagic acid phthalate ester from reproductive damage**
AYHAN İ., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., AYDIN M., ÇİFTÇİ O.
international multidisciplinary symposium on drug research and development, 01 July 2019
- XXXI. **Kolon ve göğüs kanseri hücre hattı üzerine kinureninin in vitro sitotoksik aktivitesi.**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., ÜNÜVAR S.
3rd Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020)-, 19 March 2020
- XXXII. **Kolon ve Göğüs Kanseri Hücre Hattı Üzerine Patulinin İn Vitro Sitotoksik Aktivitesi**
BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., aşkın özek d., aslan s., ÜNÜVAR S.
3nd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences., 06 March 2020
- XXXIII. **SARI KANTARON VE İNCİR ÇEKİRDEĞİ YAĞININ BEYİN KANSERİ HÜCRE HATTI ÜZERİNE ETKİLERİ**
BAŞAK TÜRKMEN N., ÖZEK D. A., ASLAN S., TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O.
1.MALATYA ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 20 - 22 December 2019
- XXXIV. **SCHIFF BAZI BAKIR-MANGAN KOMPLEKSİNİN PROSTAT KANSERLİ HÜCRE HATLARINDA SİTOTOKSİTESİNİN BELİRLENMESİ**
BAŞAK TÜRKMEN N., ÖZMEN İ., DEDE B., ŞAHİN F.
3. uluslararası GAP matematik-mühendislik-fen ve sağlık bilimleri kongresi, 29 November - 01 December 2019
- XXXV. **Akut Otitis Media Tedavisinde Betaglukanın Etkinliği Nedir?**
ÇETİNKAYA E. A., ÇİFTÇİ O., ALAN S., ÖZTANIR M. N., BAŞAK TÜRKMEN N.
40. Türk Ulusal KBB-BBC Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XXXVI. **The Effects on Serum TNF-alpha and Histological Changes in Excess of Copper of Chrysin and Flunixin Meglumine in Rats**
TATLI SEVEN P., GÜL BAYKALIR B., SEVEN İ., PARLAK AK T., BAŞAK N., GÜLLÜOĞLU H.
2nd International Animal Nutrition Congress, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.330-332
- XXXVII. **sıçanlarda TCDD yan etkilerine karşı B-glukanın karaciğer hasarı üzerindeki yararlı etkileri**
ÇİFTÇİ O., BAŞAK N., TAŞLIDERE A., gül c. c.
44.ulusal fizyoloji kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XXXVIII. **erkek sıçanlarda irinotekan ile oluşturulan böbrek hasarına karşı elajik asitin koruyucu etkilerinin araştırılması**
gül c. c., TAŞLIDERE A., BAŞAK N., ÇİFTÇİ O.
44.ulusal fizyoloji kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XXXIX. **THE PROTECTIVE EFFECT OF FISH OIL AGAINST CISPLATIN INDUCED EYE DAMAGE IN RATS**
GÜL BAYKALIR B., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N.
ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.224
- XL. **the useful effect of β-glucan on oxidative and neuronal damage caused by global cerebral ischemia/ reperfusion in a c57bl/j6 mouse model**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., ÖZTANIR M. N., TAŞLIDERE E., BAŞAK TÜRKMEN N.

12. isops, 26 - 29 June 2018

- XLI. Beneficial effects of β -glucan against cisplatin side effects on the kidney tissue.**
TAŞLIDERE A., ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., KAYA K.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018
- XLII. beneficial effects of diosporus lotus against cisplatin side effects on the hearth tissue**
ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A., gül c. c.
12. isops, 26 - 29 June 2018
- XLIII. İskemi reperfüzyon modelinde 18 β -glycyrrhetinik asidin kalpteki koruyucu etkinliği**
ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., TAŞLIDERE A.
ubak 2018, 09 May 2018
- XLIV. Sıçanlarda sisplatin yan etkilerine karşı β -glukanın karaciğer hasarı üzerindeki yararlı etkileri.**
BAŞAK TÜRKMEN N., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., gül c. c.
ubak 2018, 9 - 13 May 2018
- XLV. The Protective Effects of Propolis and Flunixin Meglumine on Antioxidant Status of Liver and Kidney Tissues, and Serum TNF- Levels in Rats induced by Copper**
TATLI SEVEN P., GÜL BAYKALIR B., SEVEN İ., BAŞAK N.
45th APIMONDIA INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Turkey, 29 September - 04 October 2017, pp.27
- XLVI. the investigation of potential protective effects of ellagic acid against liver damage induced by irinotecan in male rats**
gül c. c., ÇETİN A., BAŞAK N., ÇİFTÇİ O.
international multidisciplinary symposium on drug reasearch and development, 5 - 06 October 2017
- XLVII. The Investigation Of Potential Protective Effects Of Curcumin Against Hearth Toxicity Induced by Irinotecan in Rats**
BAŞAK N., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., GÜRBÜZ Ş.
International multidisciplinary symposium on drug reasearch and development, 5 - 06 October 2017
- XLVIII. The investigation of potential protective effects of ellagic acid against reproductive damage by irinotecan in male rats**
gül c. c., ÇETİN A., BAŞAK N., ÇİFTÇİ O., AYDIN M.
15.international congress of histochemistry and cytochemistry, 18 - 19 May 2017
- XLIX. the investigation of potential protective effects of curcumin and capsaicin against kidney damage induced by cyclophosphamide in female rats**
ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., gül c. c., BAŞAK N.
15.international congress of histochemistry and cytochemistry, 18 - 20 May 2017
- L. the protective effects of carvacrol on cardiac damages caused by global cerebral ischemia**
ÇETİN A., gül c. c., ÇİFTÇİ O., BAŞAK N.
15.international congress of histochemistry and cytochemistry, 18 - 20 May 2017
- LI. Comparison of the effects of beta glucan and levatiracetam with respect to immunologic, histologic and oxidative changes after traumatic brain injury.**
BİCAN S., SARIHAN M. E., TURTAY M. G., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N., ÖZTANIR M. N., OĞUZTÜRK H., GÜRBÜZ Ş.
4. Intercontinental emergency medicine congress, 18 - 21 May 2017
- LII. The beneficial effects of nerolidol and hesperidin on surgically induced endometriosis in a rat model.**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., CETIN A., BAŞAK TÜRKMEN N.
25.Avrupa jinekoloji ve obstetrik kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 May 2017, pp.1130-1133
- LIII. The therapeutic effects of curcumin and capsaicin against cyclophosphamide side effects on the uterus in rats**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., CETIN A., BAŞAK TÜRKMEN N.
25.Avrupa jinekoloji ve obstetrik kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 May 2017, pp.1274-1276
- LIV. The beneficial effects of curcumin and capsaicin on cyclophosphamide –induced premature ovarian failure in a rat model**

- MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., Eraslan S., CETIN A., BAŞAK TÜRKMEN N.
25.Avrupa jinekoloji ve obstetrik kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 May 2017, pp.1254-1256
- LVI. **The protective effect of glycyrrhetic acid and chrysin on ischemia reperfusion injury in rat ovary.**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., ERASLAN S., ALAN S., BAŞAK N.
25th European Congress of Obstetrics and Gynaecology 15th Congress of Turkish Society of Obstetrics and Gynaecology, 17 - 21 May 2017
- LVI. **Antitumor Properties of water-soluble Au-N-heterocyclic carbene complexes**
Kızrak Ü., ÖZDEMİR İ., GÜRBÜZ N., KALOGLU N., Başak Türkmen N., ÇİFTÇİ O., ÖZDEMİR İ.
3 rd International Conventes of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.890-891
- LVII. **vücut kitle indeksinin ikinci trimester amniyotik sıvı sitokin düzeyleri üzerine etkisi**
MELEKOĞLU R., ÇİFTÇİ O., eraslan s., BAŞAK N., ÇELİK E.
14.ulusal jinekoloji ve obstetrik kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2016
- LVIII. **Resveratrol prevents the experimental autoimmune encephalomyelitis EAE in C57BL J6 mouse model**
ÇİFTÇİ O., ÖZCAN A., ÇETİN A., BAŞAK N., KAMIŞLI Ö.
ECTRMS 2016, 14 - 17 September 2016
- LIX. **18β-glycyrrhetic acid'in deneysel subaraknoid kanama modelinde vazospazm üzerine etkisinin araştırılması**
YARDIM A., ÖZTANIR M. N., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., BAŞAK TÜRKMEN N.
5.ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji kongresi, 01 September 2016
- LX. **C57BL/J6 farelerinde iskemi reperfüzyona karşı B-myrecenin kalpteki koruyucu etkileri**
BAYKALIR B. G., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., ÖZTANIR M. N., BAŞAK N.
5. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- LXI. **c57bl j6 farelerinde iskemi reperfüzyona karşı b meyrecenin kalpteki koruyucu etkileri**
GÜL BAYKALIR B., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., ÖZTANIR M. N., BAŞAK N.
5.ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- LXII. **erkek ratlarda cisplatinin sebep olduğu üreme sistemi hasarına karşı B glukanın faydalı etkileri**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., AYDIN M., BAŞAK N.
5.ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- LXIII. **Erkek ratlarda sisplatinin sebep olduğu üreme sistemi hasarına karşı beta glukanın faydalı etkileri**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., AYDIN M., BAŞAK N.
5. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- LXIV. **Effects of hesperidin on burn healing An Experimental Study**
OĞUZTÜRK H., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., TURTAY M. G., BAŞAK N., GÜRBÜZ Ş.
12. Ulusal Acil Tıp Kongresi (3rd Intercontinental Emergency Medicine Congress), 19 - 22 May 2016
- LXV. **Comparison of the effects of felbamate and levatirecetan with respect to immunologic histological and oxidative changes after traumatic brain injury**
bayhan i., TURTAY M. G., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N., ÖZTANIR M. N., OĞUZTÜRK H., GÜRBÜZ Ş.
12.ulusal 3.intercontinental emergency medicine congress, 19 - 21 May 2016
- LXVI. **erkek sıçanlarda poliklorlu bifenillerin neden olduğu reproduktif hasara karşı tetrandrinin koruyucu etkilerinin araştırılması**
karahan f., ÇETİN A., ÇİFTÇİ O., AYDIN M., BAŞAK N.
13.ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
- LXVII. **karbondioksit ve karbonmonoksite maruz bırakılan sıçanlarda histolojik ve biyokimyasal parametrelerin değerlendirilmesi**
DOĞAN M., CELBİŞ O., ÇETİN A., ÇİFTÇİ O., BAŞAK N.
13.ulusal histoloji ve embriyoloji kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
- LXVIII. **ratlarda sinir sisteminde cisplatinin sebep olduğu yan etkilere karşı B glukanın koruyucu etkileri**
KAYA K., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., TECELLİOĞLU M., BAŞAK N.
13.Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
- LXIX. **Lapatinib sinovyal fibroblastlardan matriksmetalloproteinazların salınımını baskılar**
ÖZGEN M., emmungil h., ŞALVA E., BAŞAK N., ÇİFTÇİ O.

XVI. ULUSAL ROMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 29 October - 01 November 2015

- LXX. **INVESTIGATION OF SOME NEW 6 SUBSTITUTE 3 2H PYRIDAZINONE DERIVATIVES AND CYTOTOXIC EFFECTS**
ÇİFTÇİ O., BAŞAK N., ÖZDEMİR Z., UYSAL M.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2015), Turkey, 16 - 18 October 2015
- LXXI. **A Novel Chemotherapeutic Drug Combination for Prostate Cancer Treatment**
Doğan A., Selami D., Binnur K. H., BAŞAK N., ÇAĞLAYAN A. B., Bekir Mustafa Y., TELCİ D., KILIÇ E., Şahin K., DOĞAN EKİCİ A. I., et al.
Second International Congress on stem cell and cellular therapies, 15 - 18 October 2015
- LXXII. **Chrysin prevents brain damage caused by global cerebral ischemia reperfusion in a C57BL J6 mouse**
DURAK M. A., ÇİFTÇİ O., ÖZTANIR M. N., ÇETİN A., BAŞAK N., ÖNDER A.
ISOPS- 11 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 June 2015
- LXXIII. **Erkek Ratlarda Tiyoasetamide Bağlı Oluşan Üreme Sistemi Hasarına Karşı Krisinin Koruyucu Etkileri**
ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N.
16.Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 14 - 16 September 2014
- LXXIV. **C57BL J6 fare modelinde serebral iskemi reperfüzyon modelinde 18b glycyrrhetic acidin oksidatif ve nöronal hasarı iyileştirici etkileri**
ÖZTANIR M. N., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., DURAK M. A., BAŞAK N., YENER A.
16.Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 14 - 16 September 2014
- LXXV. **Ratlarda 2 3 7 8 tetraklorodibenzo p dioksin TCDD ile Oluşturulan Ovaryum ve Uterus Hasarı Üzerine Montelukastın Koruyucu Etkileri**
ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N.
16.Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 14 - 16 September 2014
- LXXVI. **Neuroprotective effects of hesperidin in a CS7BL/6 mouse model of multiple sclerosis**
ÇİFTÇİ O., ÖZCAN A., KAMIŞLI Ö., TAŞLIDERE A., BAŞAK TÜRKMEN N., aytaç B.
ectrims 2014, 10 September 2014
- LXXVII. **The protective effects of montelukast on ovary and uterus damage induced by 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).**
ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LXXVIII. **The beneficial effects of 18b-glycyrrhetic acid following oxidative and neuronal damage in brain tissue caused by global cerebral ischemia/reperfusion in a C57BL/J6 mouse model.**
ÖZTANIR M., ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., DURAK M. A., BAŞAK N., AKYUVA Y.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LXXIX. **The protective effects of nerolidol against thioacetamide- induced liver damage in Wistar Albino rats.**
ÇETİN A., ÇİFTÇİ O., BAŞAK N.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 September 2014
- LXXX. **The beneficial effects of chrysin against thioacetamide induced reproductive damage in male rats.**
ÇİFTÇİ O., ÇETİN A., BAŞAK N.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LXXXI. **Bazı Yeni 6 Sübstitüte 3 2H Piridazinon Türevlerinin Sentezleri ve Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması**
ÖZDEMİR Z., BAŞAK N., UYSAL M., ÇİFTÇİ O.
8. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2014
- LXXXII. **yeni sentez gümüş rutenyum ve platin karben komplekslerinin beyin kanseri hücre hatlarında antikarsinojenik etki potansiyeli**
BAŞAK TÜRKMEN N., şahin z., ÖZTANIR M. N., GÜRBÜZ N., ÇİFTÇİ O., ÖZDEMİR İ.
IV.Ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji Kongresi,Elazığ, 11-14 Eylül 2013, Turkey, 11 September 2013
- LXXXIII. **2 3 7 8 Tetraklorodibenzo p dioksin TCDD nin neden olduğu inflamatuvar sitokin oluşumu oksidatif stress ve hepatoksisiteye karşı sitrus flavonlarından hesperidinin koruyucu etkileri**

BENTLİ R., ÇİFTÇİ O., TAŞLIDERE A., ünlü m., BAŞAK TÜRKMEN N., ÇAY M.

IV.Ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji Kongresi,Elazığ, Turkey, 11 September 2013

LXXXIV. Effect of Schiff base combination on liver cancer

DOĞAN A., BAŞAK TÜRKMEN N., TELCİ TEMELTAŞ D., DEDE B., KILIÇ E., ŞAHİN K., ŞAHİN F.

38th FEBS Congress, Saint Petersburg, Russia, July 6–11, 06 July 2013

LXXXV. Epigallocatechingallate sensitizes cervical cancer cells to cisplatin via Nrf2/HO-1 and m-Tor signaling pathway

ŞAHİN K., TUZCU M., BAŞAK TÜRKMEN N., orhan c., ÇAĞLAYAN A. B., AĞCA C. A., KILIÇ E., ŞAHİN F., küçük ö.

5th International Congress on Nutrition and Cancer, 09 September 2012

LXXXVI. Potential of novel palladium (II) and silver (I) complexes as anti-cancer drugs on prostate cancer cell line

ÇİFTÇİ O., BAŞAK TÜRKMEN N., KALOĞLU M., ŞAHİN F., ÖZDEMİR İ.

5th International Congress on Nutrition and Cancer, 09 September 2012

LXXXVII. Cytotoxicities of some 1 aryl 2 4 methylpiperazine 1 yl methyl 2 propene 1 one dihydrochlorides against HEP 3B cells

TUĞRAK SAKARYA M., GÜL H. İ., BAŞAK TÜRKMEN N., gül m., ŞAHİN F.

International Symposium on Drug Research and Development "From Chemistry to Medicine" DRD 2011 and New Horizons and Job Opportunities for Young Scientists, Antalya, 27 May 2011

LXXXVIII. Preparation and Characterization of Conducting Polymer Based Composite Membranes

SARDOHAN KÖSEOĞLU T., KIR E., BAŞAK TÜRKMEN N., karakurt e., alkan e.

. Aegean Analytical Chemistry Days, 9-12 October 2008. Denizli-TURKEY, 09 October 2008

Supported Projects

BAŞAK TÜRKMEN N., YAŞAR Ş., ÜNÜVAR S., TAŞLIDERE A., MELEKOĞLU R., YÜCE H., AYDIN M., ÇİFTÇİ O., AŞKIN ÖZEK D., AYHAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Cerrahi Olarak Oluşturulan Sıçan Endometriozis Modelinde Timokinonun Etkileri, 2023 - Continues

ÜNÜVAR S., DOĞAN A., MELEKOĞLU R., TOPRAK S., BAŞAK TÜRKMEN N., YÜCE H., YAŞAR Ş., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Erken Evre Endometrial Kanserde Lipokalin 2'nin Metalloproteinaz-9 ve Ferritin ile Etkileşiminin Moleküler Mekanizmasının Araştırılması, 2022 - 2024

BAŞAK TÜRKMEN N., ÇİFTÇİ O., AYDIN M., DOĞAN A., HAYAL T. B., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., ASLAN S., AYDIN M., TAŞLIDERE A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Deneysel Polikistik over sendromu modelinde Allisin beta glukon Karvakrol Epigallokateşin gallat ve Nerolidolün etkilerinin araştırılması, 2020 - 2023

BAŞAK TÜRKMEN N., ÜNÜVAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikotoksinlerin Antikanser Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2020 - 2023

BAŞAK TÜRKMEN N., İÇEN M. S., ÜNÜVAR S., AŞKIN ÖZEK D., YÜCE H., TAŞLIDERE A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda İsoptererenol ile İndüklenen Kardiyak İskemiye Karşı Pistacia palaestina Boiss Ekstrelerinin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

Metrics

Publication: 168

Citation (WoS): 549

Citation (Scopus): 584

H-Index (WoS): 13

H-Index (Scopus): 14