

Doç.Dr. Zübeyir Huyut

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: Dahili: 25345

E-posta: zubeyirhuyut@yyu.edu.tr

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

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7623-1492

Yoksis Araştırmacı ID: 112815

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri Bölümü Biyokimya A.D., Türkiye
2012 - 2016

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü Biyokimya Bilim Dalı, Türkiye 2011 - 2014

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri Biyokimya A.D.,
Türkiye 2004 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, GLUKOKORTİKOİD ve OVEREKTOMİ ile İNDÜKLENEN OSTEOPOROZDA AVANAFİL ve ZAPRİNAST'IN KEMİK ve
OKSİDATİF HASAR ÜZERİNE ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri Biyokimya A.D.,
2016

Doktora, BAZI FLAVONOİD ve FENOLİK BİLEŞİKLERİN ANTİOKSİDAN KAPASİTELERİNİN BELİRLENMESİ ve İNSAN
ERİTROSİTLERİNDEN SAFLAŞTIRILAN KARBONİK ANHİDRAZ I ve II İZOENZİMLERİ ÜZERİNE İN VİTRO, RAT
ERİTROSİTLERİ KARBONİK ANHİDRAZ ENZİMİ ÜZERİNE İN VİVO ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI , Atatürk Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Biyokimya, 2014

Yüksek Lisans, KANIN DEPO EDİLMESİ SÜRESİNCE ERİTROSİTLERİN OKSİDASYONA DUYARLILIĞI: MELATONİN VE
PROPOFOLÜN ETKİSİ , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri Biyokimya A.D., 2007

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, –Seçiniz–, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi Biyokimya, Temel Tıp Bilimleri, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

İmmunoassay Ölçüm Metodları, Tıpta Uzmanlık, 2018 - 2019

Kolesterolün sentez ve yıkılımı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Uronik Asit Yolu, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Glikoliz, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Beslenme Biyokimyası, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Monosakkaritlerin Metabolizması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Oksidatif Stres ve Antioksidanların Hastalıklardaki Rolü, Tıpta Uzmanlık, 2018 - 2019

Fosfolipid ve Glikolipid Sentezi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Lipoprotein Metabolizması ve Lipoproteinemiler , Tıpta Uzmanlık, 2018 - 2019

Yağda Eriyen Vitaminler, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Yağ Asitlerinin Oksidasyonu, Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Lipid ve Lipoproteinlerin Yapısı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Lipoprotein Metabolizması ve Ateroskleroz, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Pentoz Fosfat Yolu, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Çözümler, Zayıf Asitler ve Bazlar, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Su Metabolizması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

GAG ve Glikoprotein Metabolizması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Safra asitlerinin ve tuzlarının sentez ve yıkılımı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Piruvat Metabolizması ve TCA Sikl., Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar, Lisans, 2018 - 2019

Glikojen Metabolizması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Suda Eriyen Vitaminler, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Glukoneogenesis, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Trigliseridlerin sentez ve yıkılımı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Serbest Enerji ve Termodinamiğin Prensipleri, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Kolorimetre, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Genel Laboratuvar İlkeleri, Yönetimi ve Hata Kaynakları, Tıpta Uzmanlık, 2018 - 2019

Metabolizmaya Giriş, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Prostaglandinler ve keton cisimleri, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yağ Asitlerinin Sentezi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Karbonhidratların Yapısı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tamponlar, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Yağ asitlerinin oksidasyonu , Lisans, 2017 - 2018

Besinlerin sindirim ve emilimi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Kolesterol Sentez ve Yıkımı, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Safra Asitleri ve Tuzlarının Sentez ve Yıkımı, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Adrenal Hormonlar ve Bozuklukları, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Prostaglandinler ve Keton Cisimleri, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Kolorimetre, Lisans, 2015 - 2016

Besinlerin Sindirim ve Emilimi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Nükleik Asitlerin Yapısı ve Metabolizması, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Yağ Doku Biyokimyası, Lisans, 2013 - 2014

Nükleotidlerin Metabolizması, Lisans, 2013 - 2014

Kemik Doku Biyokimyası, Lisans, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Oxidative Stress Enzyme NOX1 Is a New and Important Biomarker for Childhood Appendicitis?**
Avci V., Ayengin K., Huyut Z., HUYUT M. T., Soysal L., Bilici S.
Indian Journal of Surgery, cilt.85, sa.5, ss.1139-1148, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Artemisinin on Anti-epileptogenic, Antioxidant and Cholinesterase Enzymes in Pentylene-tetrazole-induced Kindling Model in Mice**
Koçak Y., Yunusoglu O., Huyut Z., Turkan F.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.57, sa.3, ss.821-830, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of ferritin, INR, and D-dimer immunological parameters levels as predictors of COVID-19 mortality: A strong prediction with the decision trees**
HUYUT M. T., Huyut Z.
Heliyon, cilt.9, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of fluoride on oxidative DNA damage, nitric oxide level, lipid peroxidation and cholinesterase enzyme activity in a rotenone-induced experimental Parkinson's model**
Koçak Y., Oto G., Huyut Z., Alp H. H., Turkan F., Onay E.
Neurological Research, cilt.45, sa.11, ss.979-987, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of curcumin on lipid profile, fibrosis, and apoptosis in liver tissue in abemaciclib-administered rats.**
Huyut Z., Uçar B., Altındağ F., Yıldızhan K., Huyut M. T.
Drug and chemical toxicology, cilt.46, sa.6, ss.1138-1146, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the effects of ghrelin and metformin on sperm parameters, testosterone hormones, and immunohistochemical and immunofluorescent markers in an experimental diabetes model**
Belhan S., Huyut Z., YILDIRIM S., Ergül Erkeç Ö., Özdek U.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.47, sa.5, ss.469-477, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The protective effect of curcumin on cardiac markers and fibrosis in abemaciclib-induced cardiac damage in rats**
Huyut Z., Uçar B., Yıldızhan K., Altındağ F.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.37, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of Serum Differential Carnitine Ester Levels in HIV(+) Patients: A Cross-Sectional Study**
Binici İ., Akbay H. İ., Huyut Z., Alp H. H., Karsen H., Koyuncu I., Gonel A., Akmeşe Ş., Çelik H.
Current HIV Research, cilt.21, sa.1, ss.18-26, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Relationship with nephrotoxicity of Abemaciclib in rats: Protective effect of Curcumin**
Uçar B., Huyut Z., Altındağ F., Keleş Ö. F., Yıldızhan K.
Indian Journal of Biochemistry and Biophysics, cilt.59, sa.10, ss.963-976, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Zaprinast and avanafil increase the vascular endothelial growth factor, vitamin D-3, bone morphogenic proteins 4 and 7 levels in the kidney tissue of male rats applied the glucocorticoid**
Huyut Z., BAKAN N., Akbay H. İ., YILDIRIM S., ŞEKEROĞLU M. R.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.128, sa.5, ss.1290-1296, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Response to Letter to the Editor 'Serum irisin concentration in patients with bladder cancer'**
Taken K., Aslan R., Eryılmaz R., Alp H. H., Huyut Z., DÖNMEZ M. İ.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.54, sa.6, ss.1247-1248, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The synergistic effects of testosterone and phosphodiesterase-5 inhibitor combination on oxidative stress markers, matrix metalloproteinases and oxidative DNA damage: A randomized controlled experimental study**
Aslan R., Taken K., Erbin A., Alp H. H., Eryılmaz R., Sarılar O., Huyut Z.

REVISTA INTERNACIONAL DE ANDROLOGIA, cilt.20, sa.2, ss.73-79, 2022 (SCI-Expanded)

- XIII. **What is the impact and efficacy of routine immunological, biochemical and hematological biomarkers as predictors of COVID-19 mortality?**
HUYUT M. T., Huyut Z., İLKBAHAR F., Mertoglu C.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.105, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Stimulating effects of vardenafil, tadalafil, and udenafil on vascular endothelial growth factor, angiogenesis, vitamin D-3, bone morphogenic proteins in ovariectomized rats**
Huyut Z., Alp H. H., BAKAN N., YILDIRIM S., ŞEKEROĞLU M. R.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.128, sa.4, ss.1121-1127, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Serum irisin is a novel biomarker for bladder cancer detection**
Taken K., Aslan R., Eryılmaz R., Alp H. H., Huyut Z., DÖNMEZ M. İ.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.54, sa.1, ss.55-61, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Can zaprinast and avanafil induce the levels of angiogenesis, bone morphogenic protein 2, 4 and 7 in kidney of ovariectomised rats?**
Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S., Akbay H. İ., HUYUT M. T., Ahlatcı A., Uçar B.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.128, sa.4, ss.945-950, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **The levels of nitrite, nitrate and lipid peroxidation in diabetic mouse brain: the effect of melatonin and pentoxifylline**
Yalcinkaya A. S., ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z., Cokluk E., ÖZBEK H., ÖZTÜRK G., Balahoroglu R.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.128, sa.3, ss.795-801, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Forecasting of Oxidant/Antioxidant levels of COVID-19 patients by using Expert models with biomarkers used in the Diagnosis/Prognosis of COVID-19**
HUYUT M. T., Huyut Z.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.100, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of chronic ghrelin administration on IL-1, IL-6 and TNF- levels in PTZ kindling epilepsy model in rats**
Erkeç Ö. E., Huyut Z., Yunusoğlu O., Kara B.
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, ss.16-17, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **The effects of CoQ10 supplement on matrix metalloproteinases, oxidative DNA damage and pro-inflammatory cytokines in testicular ischaemia/reperfusion injury in rats**
Ayengin K., Alp H. H., Huyut Z., Yıldırım S., Altındag F., Avci V.
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Comparison of the protective effects of curcumin and caffeic acid phenethyl ester against doxorubicin-induced testicular toxicity**
Huyut Z., Alp H. H., Yaman T., Keleş Ö. F., Yener Z., Turkan F., Ayengin K.
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of laparoscopic and open surgery on oxidative DNA damage and IL-37 in children with acute appendicitis**
Ayengin K., Alp H. H., Avci V., Huyut Z.
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, cilt.190, sa.1, ss.281-289, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Do avanafil and zaprinast exert positive effects on bone tissue via the nitric oxide/cyclic guanosine monophosphate/protein kinase-G signaling pathway in rats with ovariectomy-induced osteoporosis?**
Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.57, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of serum ghrelin, nesfatin-1, irisin, and vasoactive intestinal peptide levels in temporal lobe epilepsy patients with and without drug resistance: a cross-sectional study**
Erkeç Ö. E., Milanhoğlu A., Kömüroğlu A. U., Kara M., Huyut Z., Keskin S.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, cilt.67, sa.2, ss.207-212, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Within-subject and between-subject biological variation of first morning void urine amino acids in 12 healthy subjects**
Alp H. H., Akbay H. İ., Cokluk E., Huyut Z., Keskin S., ŞEKEROĞLU M. R.

CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.58, sa.11, ss.1901-1909, 2020 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Effects of curcumin on sperm quality, lipid profile, antioxidant activity and histopathological changes in streptozotocin-induced diabetes in rats**
Belhan S., YILDIRIM S., Huyut Z., Özdek U., Oto G., Algül S.
ANDROLOGIA, cilt.52, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Investigation of the effects of cephalosporin antibiotics on glutathione S-transferase activity in different tissues of rats in vivo conditions in order to drug development research**
TÜRKAN F., Huyut Z., Taslimi P., Huyut M. T., GÜLÇİN İ.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.4, ss.423-428, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Selected tumour biomarker levels in sheep with pulmonary adenomatosis**
Özkan C., YILDIRIM S., Huyut Z., Özbek M.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, cilt.64, sa.1, ss.39-44, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Protective effects of Urtica dioica L. seed extract on liver tissue injury and antioxidant capacity in irradiated rats**
Yıldızhan K., DEMİRTAŞ Ö. C., UYAR A., Huyut Z., Çakır T., Keleş Ö. F., Yener Z.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.56, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Protective effects of Urtica Dioica L. seed extract on liver Tissue injury and antioxidant capacity in irradiated rats. Accepted 2018.**
Yıldızhan K., Demirtaş Ö. C., Uyar A., Huyut Z., Çakır T., Keleş Ö. F., Yener Z.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.56, sa.1, ss.1-9, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Radioprotective profile of Urtica dioica L. seed extract on oxidative DNA-damage in liver tissue and serum of radiation-administered rats. Accepted 2018**
Çakır T., Yıldızhan K., Huyut Z., Uyar A., Arihan O.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.56, sa.1, ss.1-7, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Influence of some beta-lactam drugs on selected antioxidant enzyme and lipid peroxidation levels in different rat tissues**
Turkan F., Huyut Z., Basbugan Y., GÜLÇİN İ.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.1, ss.27-36, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Radioprotective profile of Urtica dioica L. seed extract on oxidative DNA-damage in liver tissue and whole blood of radiation-administered rats**
Çakır T., Yıldızhan K., Huyut Z., Uyar A., Arihan O.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.56, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **In vivo biochemical evaluations of some beta-lactam group antibiotics on glutathione reductase and glutathione S- transferase enzyme activities**
Turkan F., Huyut Z., Huyut M. T., Calimli M. H.
LIFE SCIENCES, cilt.231, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of some cephalosporins on acetylcholinesterase and glutathione S-transferase: an in vivo and in vitro study**
Turkan F., Huyut Z., Demir Y., Ertas F., Beydemir S.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.125, sa.3, ss.235-243, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The relationship between mother and infant plasma trace element and heavy metal levels and the risk of neural tube defect in infants**
Demir N., Başaranoğlu M., Huyut Z., Deger I., Karaman K., ŞEKEROĞLU M. R., Tuncer O.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.32, sa.9, ss.1433-1440, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Detection of Se, Vit. E, Vit. A, MDA, 8-OHdG, and CoQ10 Levels and Histopathological Changes in Heart Tissue in Sheep with White Muscle Disease**
YILDIRIM S., OZKAN C., Huyut Z., Cinar A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.188, sa.2, ss.419-423, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The effects of some antibiotics from cephalosporin groups on the acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase enzymes activities in different tissues of rats**
Turkan F., Huyut Z., Taslimi P., GÜLÇİN İ.

ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.125, sa.1, ss.12-18, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Serum malondialdehyde, coenzyme Q10 and 8-hydroxy-2-deoxyguanosine levels in calves with foot-and-mouth disease.**

Özkan C., Huyut Z., Yıldırım S., Özbek M., İÇEN H.

MEDYCYNA WETERYNARYJNA, cilt.74, sa.11, ss.708-712, 2018 (SCI-Expanded)

- XL. **Serum malondialdehyde, coenzyme Q10 and 8-hydroxy-2-deoxyguanosine levels in calves with foot-and-mouth disease**

OZKAN C., Huyut Z., YILDIRIM S., Özbek M., İcen H.

MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.74, sa.11, ss.708-712, 2018 (SCI-Expanded)

- XLI. **The toxicological impact of some avermectins on human erythrocytes glutathione S-transferase enzyme**

Turkan F., Huyut Z., Atalar M. N.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.32, sa.10, 2018 (SCI-Expanded)

- XLII. **EFFECT OF CHRONIC EXPOSURE TO SODIUM FLUORIDE AND 7,12-DIMETHYLBENZ[A]ANTHRACENE ON SOME BLOOD PARAMETERS AND HEPATIC, RENAL, AND CARDIAC HISTOPATHOLOGY IN RATS**

YILDIRIM S., Ekin S., Huyut Z., Oto G., COMBA A., Uyar H., ŞENGÜL E., Cinar D. A.

FLUORIDE, cilt.51, sa.3, ss.278-290, 2018 (SCI-Expanded)

- XLIII. **The in vivo effects of cefazolin, cefuroxime, and cefoperazon on the carbonic anhydrase in different rat tissues**

Turkan F., Huyut Z., Taslimi P., GÜLÇİN İ.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.32, sa.3, 2018 (SCI-Expanded)

- XLIV. **Effect Of Chronic Exposure To Sodium Fluoride and 7,12- Dimethylbenz[a]Anthracene on Some Blood Parameters and Histopathological Findings in Rats**

Yıldırım S., Ekin S., Huyut Z., Oto G., Comba A., Uyar H., Şengül E., Çınar A.

FLUORIDE, cilt.51, sa.3, ss.278-290, 2018 (SCI-Expanded)

- XLV. **Synthesis and investigation of the conversion reactions of pyrimidine-thiones with nucleophilic reagent and evaluation of their acetylcholinesterase, carbonic anhydrase inhibition, and antioxidant activities**

Taslimi P., SUJAYEV A., Turkan F., Garibov E., Huyut Z., FARZALIYEV V., MAMEDOVA S., GÜLÇİN İ.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.32, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Characteristics of resveratrol and serotonin on antioxidant capacity and susceptibility to oxidation of red blood cells in stored human blood in a time-dependent manner**

Huyut Z., Sekeroglu M. R., Balahoroglu R., Huyut M. T.

JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.46, sa.1, ss.272-283, 2018 (SCI-Expanded)

- XLVII. **Synthesis and biological evaluation of aminomethyl and alkoxymethyl derivatives as carbonic anhydrase, acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase inhibitors.**

GÜLÇİN İ., ABBASOVA M., TASLIMI P., Huyut Z., SAFAROVA L., SUJAYEV A., FARZALIYEV V., BEYDEMİR Ş., ALWASEL S., SUPURAN C.

Journal of enzyme inhibition and medicinal chemistry, cilt.32, ss.1174-1182, 2017 (SCI-Expanded)

- XLVIII. **The susceptibility to autoxidation of erythrocytes in diabetic mice: Effects of melatonin and pentoxifylline**

ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z., Cokluk E., ÖZBEK H., Alp H. H.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.31, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)

- XLIX. **Inhibition properties of some flavonoids on carbonic anhydrase I and II isoenzymes purified from human erythrocytes**

Huyut Z., Beydemir S., GÜLÇİN İ.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.31, sa.9, 2017 (SCI-Expanded)

- L. **The susceptibility to autoxidation of erythrocytes in diabetic mice: Effects of melatonin and pentoxifylline**

ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z., Çokluk E., Alp H. H.

- JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.10, sa.1, ss.1-5, 2017 (SCI-Expanded)
- LI. **The susceptibility to autoxidation of erythrocytes in diabetic mice: Effects of melatonin and pentoxifylline**
ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z., Çokluk E., Alp H. H.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.10, sa.1, ss.1-5, 2017 (SCI-Expanded)
- LII. **Synthesis of new cyclic thioureas and evaluation of their metal-chelating activity, acetylcholinesterase, butyrylcholinesterase, and carbonic anhydrase inhibition profiles**
Taslimi P., Sujayev A., Garibov E., Nazarov N., Huyut Z., Alwasel S. H., GÜLÇİN İ.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.31, sa.7, 2017 (SCI-Expanded)
- LIII. **The effect of PDE5 inhibitors on bone and oxidative damage in ovariectomy-induced osteoporosis**
Alp H. H., Huyut Z., YILDIRIM S., Başbuğan Y., Ediz L., Sekeroglu M. R.
EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.242, sa.10, ss.1051-1061, 2017 (SCI-Expanded)
- LIV. **The Relationship of Oxidation Sensitivity of Red Blood Cells and Carbonic Anhydrase Activity in Stored Human Blood: Effect of Certain Phenolic Compounds**
Şekeroğlu M. R., Balahoroğlu R., Huyut Z., Çokluk E.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.0, sa.2016, ss.8, 2016 (SCI-Expanded)
- LV. **The Relationship of Oxidation Sensitivity of Red Blood Cells and Carbonic Anhydrase Activity in Stored Human Blood: Effect of Certain Phenolic Compounds**
Şekeroğlu M. R., Balahoroğlu R., Huyut Z., Çokluk E.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.0, sa.2016, ss.8, 2016 (SCI-Expanded)
- LVI. **Rosmarinic acid inhibits some metabolic enzymes including glutathione S-transferase, lactoperoxidase, acetylcholinesterase, butyrylcholinesterase and carbonic anhydrase isoenzymes**
GÜLÇİN İ., SCOZZAFAVA A., SUPURAN C. T., Koksall Z., Turkan F., Cetinkaya S., Bingol Z., Huyut Z., ALWASEL S. H.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.1698-1702, 2016 (SCI-Expanded)
- LVII. **Inhibitory effects of some phenolic compounds on the activities of carbonic anhydrase: from in vivo to ex vivo**
Huyut Z., Beydemir S., GÜLÇİN İ.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.1234-1240, 2016 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The Relationship of Oxidation Sensitivity of Red Blood Cells and Carbonic Anhydrase Activity in Stored Human Blood: Effect of Certain Phenolic Compounds**
Huyut Z., Sekeroglu M. R., Balahoroglu R., KARAKOYUN T., Cokluk E.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2016 (SCI-Expanded)
- LIX. **Determining oxidant and antioxidant status in patients with genital warts**
Cokluk E., Sekeroglu M. R., Aslan M., Balahoroglu R., BILGILI S., Huyut Z.
REDOX REPORT, cilt.20, sa.5, ss.210-214, 2015 (SCI-Expanded)
- LX. **The susceptibility of erythrocytes to oxidation during storage of blood: Effects of melatonin and propofol**
Sekeroglu M. R., Huyut Z., HİM A.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.45, ss.315-319, 2012 (SCI-Expanded)
- LXI. **Radical scavenging and antioxidant activity of tannic acid**
GÜLÇİN İ., Huyut Z., Elmastas M., ABOUL-ENEIN H. Y.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.3, sa.1, ss.43-53, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. **Hepatorprotective effect of Foeniculum vulgare essential oil: A carbon-tetrachloride induced liver fibrosis model in rats**
OZBEK H., UGRAS S., BAYRAM İ., Uygan I., EDROGAN E., OZTURK A., Huyut Z.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF LABORATORY ANIMAL SCIENCE, cilt.31, sa.1, ss.9-17, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Status of Antioxidants and Oxidative Damage in Patients with COVID-19**

binici İ., ALP H. H., HUYUT Z., GÜRBÜZ E., GUNBATAR H., AKMEŞE Ş., KARAHOCAGİL M. K., AKBAY H. İ.
Ahi Evran Medical Journal, cilt.7, sa.1, ss.114-123, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Essential Trace Element Levels in Patients with Cutaneous Anthrax**
Binici İ., Parlak M., Sünnetçioğlu M., Baran A. İ., Ceylan M. R., Kul A. R., Demir H., Bilvanisi S., Gizli G., Huyut Z.
Eastern Journal of Medicine, cilt.28, sa.2, ss.272-278, 2023 (Scopus)
- III. **Investigation of the Predictive Value of Amino Acids for Tuberculous Meningitis, Aseptic Meningitis and Bacterial Meningitis**
Binici İ., Huyut Z., Alp H. H., Akbay H. İ., Karsen H., Parlak M., Akmeşe Ş.
Eastern Journal of Medicine, cilt.28, sa.1, ss.185-193, 2023 (Scopus)
- IV. **The Effects of Some Phosphodiesterase 5 Inhibitors on Oxidative Stress, VEGF, BMP 2 and 9 in the Liver Tissue of Ovariectomized Rats**
ALP H. H., HUYUT Z., CİHAN M., ŞEKEROĞLU M. R., null G. A., YILDIRIM S., UÇAR B., AKBAY H. İ.
Van Tıp Dergisi, cilt.30, sa.3, ss.269-278, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **The Effect of Artemisinin on Oxidative Stress Markers in Mouse Heart and Lung Tissues in an Experimental Model of Epileptic Seizure.**
Koçak Y., Huyut Z., Türkan F., Yunusoğlu O., Bulduk B., Özdek U.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.12, sa.6, ss.1013-1018, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Erişkin Akciğer Dışı Tüberküloz Olgularının Retrospektif Olarak İncelenmesi**
BİNİCİ İ., ÇELİK M., ALTINDAĞ D., BARAN A. İ., PARLAK M., ALP H. H., İNCECİK Ş., HUYUT Z., TARCAN T., KARAHOCAGİL M. K.
Van Yüzuncü Yıl University, ss.215-223, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Diagnostic Performance Evaluation of Complete Urinalysis in the Diagnosis of Urinary Tract Infection**
BATUR T., ÇOKLUK E., AKYÜZ S., UÇAR B., ALP H. H., HUYUT Z., ÖZKAÇMAZ A.
Chronicles of Precision Medical Researchers, cilt.3, sa.2, ss.52-56, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Evaluation of Retinol, α -Tocopherol, Cholecalciferol and Reproductive Hormones Levels After Administrated Allium Schoenoprasum L. Ethanol Extract and Acrylamide in the Female Rats**
Belhan S., Huyut Z., Yörük İ. H., Yaşar S., Mis L., Ayan A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.8, ss.1803-1806, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ön Tanılarına Göre Farklı Hastalığı Olan Bireylerde Bakır ve Çinko Düzeyleri**
AKBAY H. İ., HUYUT Z., ÇOKLUK E., ALP H. H., BATUR T., ŞEKEROĞLU M. R., UÇAR B.
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.24-30, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Thiol-disulphide homeostasis in ovarian torsion-detorsion: An experimental rat model**
Avcı V., Huyut Z., Altındağ F., Ayengin K., Alp H. H.
Journal of Clinical Obstetrics and Gynecology, cilt.30, sa.1, ss.1-7, 2020 (Scopus)
- XI. **Do avanafil and zaprinast change some selected cytokine levels in ovariectomized rat's liver?**
Huyut Z., Bakan N., Çokluk E., Akbay H. İ., Alp H. H., Şekeroğlu M. R.
Eastern Journal of Medicine, cilt.25, sa.3, ss.383-387, 2020 (Scopus)
- XII. **The Effect of Nettle Seed Extract on Malondialdehyde, Copper, Zinc and Superoxide Dismutase Levels in Kidney Tissue of Rats Exposed to Ionising Radiation**
Ahlatcı A., Yıldızhan K., Huyut Z., Huyut M. T., Çakır T.
Archives of Basic and Clinical Research, cilt.2, sa.1, ss.1-6, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Protective Effect of Chitosan Against Lead-Induced Oxidative Stress in Rat Kidneys**
Özdek U., TOZ H., Kömüroğlu A. U., Mis L., Huyut Z., Değer Y.
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.30, sa.3, ss.187-191, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Van yöresinde D vitamini düzeyleri ile mevsimsel ilişkinin değerlendirilmesi**
BALAHOROĞLU R., ÇOKLUK E., ALP H. H., ÜÇLER R., ŞEKEROĞLU M. R., HUYUT Z.
ACTA MEDICA ALANYA, cilt.3, ss.123-127, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Evaluation of seasonal relationship with vitamin D levels in Van region**
BALAHOROĞLU R., ÇOKLUK E., Alp H. H., Üçler R., ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z.
Acta Medica Alanya, cilt.3, sa.2, ss.124-128, 2019 (Hakemli Dergi)

- XVI. **İkili ve Üçlü Prenatal Tarama Testi Medyan Değerleri: Van Ölçekli Retrospektif Bir Çalışma**
Alp H. H., Huyut Z., ÇOKLUK E., ŞEKEROĞLU M. R.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.16, sa.1, ss.17-24, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Effect of intermittent fasting during acrylamide exposure on blood copper, zinc and lead levels in rats**
Huyut Z., ARIHAN O.
Eastern Journal of Medicine, cilt.23, sa.4, ss.242-246, 2018 (Scopus)
- XVIII. **Actions of Resveratrol and Serotonin Added to Stored Bloods on Lipid Peroxidation and Oxidative DNA Damage**
Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., Alp H. H., BALAHOROĞLU R., ÇOKLUK E.
Eastern Journal of Medicine, cilt.23, sa.2, ss.102-109, 2018 (Scopus)
- XIX. **Kronik Olarak Flor ve 7,12-Dimetilbenzantrasene (DMBA) Maruz Kalmanın Ratlarda Spermatogenezis ve Testisin Histopatolojisine Etkileri**
Yıldırım S., Belhan S., Uyar H., Huyut Z., Oto G., Sağlam Y. S.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.141-148, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Effects of the Phosphodiesterase-5 (PDE-5) Inhibitors, Avanafil and Zaprinas, on Bone Remodeling and Oxidative Damage in a Rat Model of Glucocorticoid-Induced Osteoporosis**
Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S., Alp H. H.
MEDICAL SCIENCE MONITOR BASIC RESEARCH, cilt.24, ss.47-58, 2018 (ESCI)
- XXI. **Balahoroğlu Levels of leukocyte oxidative DNA damage (8-OHdG), serum coenzyme Q10 and lipid peroxidation in the formation attacks of patients with multiple sclerosis**
Çokluk E., Alp H. H., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., Huyut Z., Milanlıoğlu A., Çilingir V.
J Cell Neurosci Oxid Stress, cilt.10, sa.1, ss.601-607, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Balahoroğlu Levels of leukocyte oxidative DNA damage (8-OHdG), serum coenzyme Q10 and lipid peroxidation in the formation attacks of patients with multiple sclerosis**
Çokluk E., Alp H. H., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., Huyut Z., Milanlıoğlu A., Çilingir V.
J Cell Neurosci Oxid Stress, cilt.10, sa.1, ss.601-607, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Balahoroğlu Levels of leukocyte oxidative DNA damage (8-OHdG), serum coenzyme Q10 and lipid peroxidation in the formation attacks of patients with multiple sclerosis**
Çokluk E., Alp H. H., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., Huyut Z., Milanlıoğlu A., Çilingir V.
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.10, sa.1, ss.601-607, 2017 (Scopus)
- XXIV. **Antioxidant and Antiradical Properties of Selected Flavonoids and Phenolic Compounds.**
Huyut Z., BEYDEMİR Ş., GÜLÇİN İ.
Biochemistry research international, cilt.2017, ss.7616791, 2017 (ESCI)
- XXV. **Levels of leukocyte oxidative DNA damage (8-OHdG), serum coenzyme Q10 and lipid peroxidation in the formation attacks of patients with multiple sclerosis**
Çokluk E., Milanlıoğlu A., Huyut Z., Çilingir V., Alp H. H., Aydın M. N., Şekeroğlu M. R., Balahoroğlu R.
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.9, sa.1, ss.601-607, 2017 (Scopus)
- XXVI. **In stored human blood, the inhibitor effect of tannic acid and caffeic acid on lipid peroxidation and oxidative DNA damage**
Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., Alp H. H., Çokluk E.
Eastern Journal Medicine, cilt.21, sa.2, ss.88-93, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Sağlık Hizmetleri Sektöründe Risk Algısı: Hastane Laboratuvar Ön Çalışması**
Çokluk E., Tunalı Çokluk S., ŞEKEROĞLU R., Huyut Z.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.14, sa.2, ss.125-130, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Sağlık Hizmetleri Sektöründe Risk Algısı: Hastane Laboratuvar Ön Çalışması**
Çokluk E., Tunalı Çokluk S., ŞEKEROĞLU R., Huyut Z.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.14, sa.2, ss.125-130, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Hepatoprotective effect of Foeniculum vulgare essential oil: A carbon-tetrachloride induced liver fibrosis model in rats**
özbek h., uğraş s., Bayram İ., uygan i., erdoğan e., Öztürk A., Huyut Z.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Doxorubicin-Induced Liver Damage is Associated with Oxidative Stress, Apoptosis, and Altered TRPM2 Channel Activation; the Protective Role of Selenium**
YILDIZHAN K., HUYUT Z., ALTINDAĞ F.
14th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, ss.266-267
- II. **Can Curcumin and Berberine Alleviate Cardiac Damage Caused by Cyclophosphamide That Inhibits the TRPM2 Channel Pathway and Modulates TGF- β 1, FSP1 and α -SMA ?**
HUYUT Z., YILDIZHAN K., ALTINDAĞ F.
14th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, ss.329-330
- III. **TİP-2 Diyabet Modelinde Ghrelinin Beyin Üzerine Antioksidan, Antiinflamatuvar ve Nöroprotektif Etkilerinin Değerlendirilmesi**
ERGÜL ERKEÇ Ö., HUYUT Z., AÇIKGÖZ E., HUYUT M. T.
4.ULUSAL NÖROBİLİM VE TIP KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2023, ss.85-86
- IV. **INVESTIGATION OF POTENTIAL NEUROPROTECTION AND ANTIOXIDANT PROPERTIES OF GHRELIN IN CUPRIZONE INDUCED MULTIPLE SCLEROSIS MODEL IN RATS**
ORUK S., ERGÜL ERKEÇ Ö., HUYUT Z., AÇIKGÖZ E.
10. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 03 Şubat 2023
- V. **Ratlarda kuprizonla indüklenen deneysel multipl skleroz modelinde ghrelinin olası nöroprotektif ve antioksidan özelliklerinin araştırılması**
ORUK S., ERGÜL ERKEÇ Ö. E., HUYUT Z., AÇIKGÖZ E.
Gevher Nesibe 10. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2023, ss.17-18
- VI. **"Effects Of Betahistine On Seizure Latency And Inflammatory Parameters In Ptz-Induced Acute Seizure Model In Rats**
TURGUT Ö., ERGÜL ERKEÇ Ö. E., HUYUT Z., UÇAR B.
IMVHSC 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL, VETERINARY AND HEALTH SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 06 Kasım 2022
- VII. **Overektomili Sıçanların Karaciğerinde Bazı Fosfodiesteraz5 İnhibitörlerinin Oksidatif Stres VEGF BMP 2 ve 9 Üzerine Etkisi**
ALP H. H., HUYUT Z., CİHAN M., ŞEKEROĞLU M. R., YILDIRIM S., UÇAR B., AKBAY H. İ.
32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, cilt.46, ss.1-2
- VIII. **Effects of Chronic Ghrelin Administration On IL-1, IL-6 and TNF Levels in PTZ Kindling Epilepsy Model in Rats**
Ergül Erkeç Ö., Huyut Z., Yunusoğlu O., Kara B.
4th international Congress of Turkish Neuroendocrinology Society, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2020, ss.30
- IX. **Ratlarda Ghrelin Uygulamasının PTZ-Kindling Modelinde Antikonvulsan Etkileri**
Erkeç Ö. E., Yunusoğlu O., Huyut Z.
3. Nörobilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2019, ss.193
- X. **Does Zaprinas and Avanafil Increase the Levels of VEGF, Vİt.D3, Bone Morphogenic Proteins 4 and 7 in the Kidney Tissue of Rats Treated With Dexamethasone**
Huyut Z., BAKAN N., AKBAY H. İ., YILDIRIM S., ŞEKEROĞLU M. R.
II. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.81-82
- XI. **Inducing Effect of Zaprinas and Avanafil on Levels of Angiogenesis, Bone Morphogenic Protein 2,4 and 7 in Ovariectomized Rats**
Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S., AKBAY H. İ., HUYUT M. T., AHLATÇI A., UÇAR B.
II. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.135-136

- XII. **Overektomilili Sıçanlarda Zaprınast ve Avanafil'in Anjiyogenez, Kemik Morfonejenik Protein 2, 4 ve 7 Düzeyleri Üzerine İndükleyici Etkisi**
Huyut Z., Bakan N., Yıldırım S., Akbay H. İ., Huyut M. T., Ahlatcı A., Uçar B.
2. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.8
- XIII. **Some Tumor Biomarker Levels (CEA, CA125 II, CA19-9, Ca 15-3 And AFP-3) in Sheep With Pulmonary Adenomatosis**
OZKAN C., YILDIRIM S., Huyut Z., Özbek M.
2. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.120-121
- XIV. **Şap Hastalıklı Buzağlarda Serum Malondialdehit, Koenzim Q10 ve 8-hidroksi-2-Deoksiguanozin Seviyeleri**
Özkan C., Huyut Z., Yıldırım S., Özbek M., İÇEN H.
2. Uluslararası-13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.245-246
- XV. **Pulmoner Adenomatozisli Koyunlarda Bazı Tümör Biyomarkırlarının (CEA, CA125 II, CA19-9, Ca 15-3 ve AFP-3) Seviyeleri.**
Özkan C., Yıldırım S., Huyut Z., Özbek M.
2. Uluslararası-13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.120-121
- XVI. **Serum Malondialdehyde, Coenzyme Q10 and 8-hydroxy-2-deoxyguanosine Levels in Calves with Foot-and-Mouth Disease**
OZKAN C., Huyut Z., YILDIRIM S., Özbek M., ICEN H.
2. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.245-246
- XVII. **Işınlanmış Sıçanların Böbrek Dokusunda, Isırgan Otu Tohumu Ekstraktı'nın Malondialdehit, Bakır, Süperoksit Dismutaz ve Çinko Düzeyleri Üzerine Etkisi**
Ahlatcı A., YILDIZHAN K., Huyut Z., HUYUT M. T.
31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.34-35
- XVIII. **Depolanan Eritrositlerde Zamana Bağlı Olarak Biyokimyasal Depo Lezyonlarında Gözlenen Değişiklikler:Rosmarinik ve Alfa Lipoik Ait'in Koruyucu Etkisi**
ŞEKEROĞLU M. R., ÇOKLUK E., Huyut Z.
Uluslararası Kongre LAB EXPO 2019, Sakarya, Türkiye, 2 - 05 Ekim 2019, ss.30
- XIX. **Investigation of the Protective Efficacy of Nettle Seed (Urtica Dioica L Seed)Extract in Experimental Aflatoxicosis Formed by Adding AFB1 to Broiler Feed for 42 Days**
AYNA E., Huyut Z., Yener Z.
I. Uluslararası VI. Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.346
- XX. **İYONİZE RADYASYONA MARUZ KALAN SIÇANLARINBEYİN DOKUSUNDA ENGİNAR (Cynara scolymus L.)EKSTRAKTI OKSİDAN/ANTİOKSİDAN DENGE ÜZERİNEKORUYUCU ETKİ GÖSTEREBİLİR Mİ?**
YILDIZHAN K., AHLATCI A., HUYUT Z., HUYUT M. T.
ULUSLARARASI MÜZİK DANS VE SAĞLIK KONGRESİ 11 - 13 EKİM 2018, Van, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.41-52
- XXI. **Can Avanafil and Zaprınast change some selected cytokine levels in ovariectomized rat's liver?**
HUYUT Z., BAKAN N., ÇOKLUK E., AKBAY H. İ., ALP H. H.
TBD International Biochemistry Congress 2018- 29th National Biochemistry Congress, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2018, cilt.44, ss.2
- XXII. **Can avanafil and zaprinast change some selected cytokine levels in ovariectomized rat liver's?**
Huyut Z., BAKAN N., ÇOKLUK E., AKBAY H. İ., Alp H. H.
TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi 2018, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2018, cilt.48
- XXIII. **İyonize radyasyona maruz kalan sıçanların beyin dokusunda enginar (Cynara Scolymus L.) ekstraktı oksidan/antioksidan denge üzerine koruyucu etki gösterebilir mi?**
Yıldızhan K., Ahlatcı A., Huyut Z., HUYUT M. T.
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.41-52
- XXIV. **Levels of some selected trace elements in patients with polycystic over syndrome**
ZİREK A. K., Huyut Z., BALAHOROĞLU R.
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.42
- XXV. **CAN ARTICHOKE EXTRACT SHOW THE PROTECTIVE EFFECT ON OXIDAN/ANTIOXIDAN BALANCE, IN**

THE BRAIN TISSUE OF IRRADIATED RATS?

Ahlatcı A., Huyut Z., HUYUT M. T., YILDIZHAN K.

Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.41-52

- XXVI. **Investigation of the inhibition effects of some avamectin varieties on glutathione S-transferase enzyme**
TÜRKAN F., Huyut Z., ATALAR M. N.
1st International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 25 Eylül 2018, ss.85
- XXVII. **In vivo effects of cefazolin, cefuroxime and cefaperazon on the carbonic anhydrase activity in different rat tissues, time dependently**
TÜRKAN F., Huyut Z.
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.20
- XXVIII. **Inhibition behaviour of some antibiotics on glutathione S-transferase and acetyl cholinesterase activities: in vitro and in vivo**
TÜRKAN F., Huyut Z.
7th World Congress Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2018, cilt.10, sa.2, ss.700
- XXIX. **Protective effect of Chitosan against lead-induced oxidative stress in rat kidney**
Kömüroğlu A. U., TOZ H., Özdek U., Mis L., Huyut Z., Değer Y.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.78-79
- XXX. **Actions of selected antibiotics from cephalosporin groups on the acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase enzymes activities in different tissues of rats time-dependently: In vivo study**
TÜRKAN F., Huyut Z., TASLİMİ P.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.160-161
- XXXI. **Wistar Albino Irkı Bir Ratta Spontan Bileteral Testiküler Leydig Hücre Tümörü**
YILDIRIM S., Huyut Z., DİNÇEL G. Ç., DİNÇEL G. Ç.
1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences (ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.309
- XXXII. **Cu and Zn Levels in Patients with Pre-Diagnoses Different Diseases,**
Huyut Z., Çokluk E., Alp H. H., Akbay H. İ., Batur T., ŞEKEROĞLU M. R.
KBUD Lab&Expo, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, cilt.11, sa.1, ss.1
- XXXIII. **Monoklonal gammopati değerlendirmesinde kapiller immünelektroforez: Bir hastane örneği**
ÇOKLUK E., Akbay H. İ., Huyut Z., Batur T.
KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ KBUD LAB & EXPO 2017, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, ss.162
- XXXIV. **Effect of some antibiotics on Glutathione-S-Transferase activity in kidney, heart and liver tissues**
TURKAN F., Huyut Z., Taslimi P., Huyut M. T., GULCIN I.
ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.489
- XXXV. **Investigation of in vivo effects of arachidonoyl dopamine on lipid peroxidation and some enzyme activities in rat tissue and erythrocytes**
Huyut Z., GULCIN I., BEYDEMİR Ş., Huyut M. T.
INNOVATION IN MEDICINE SUMMIT-III, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.127
- XXXVI. **Inhibition properties of some flavonoids on carbonic anhydrase I, and II isoenzymes purified from human erythrocytes**
Huyut Z., GÜLÇİN İ., BEYDEMİR Ş.
INNOVATION IN MEDICINE SUMMIT-III, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.55
- XXXVII. **RADIOPROTECTIVE PROFILE OF URUTICA DIOICA L. SEED EXTRACT ON OXIDATIVE DNA DAMAGE IN LIVER TISSUE AND WHOLE BLOOD OF RADIATION INDUCED RATS**
Çakır T., Yıldızhan K., Huyut Z., Uyar A.
SANKO University Innovation in Medicine Summit-3, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.25
- XXXVIII. **DETERMINATION OF THE EFFECTS OF SEED EXTRACT (URTICA DIOICA L.) ON IRRADIATED RATS**

BRAIN TISSUES

Yıldızhan K., Demirtaş Ö. C., Uyar A., Huyut Z., Çakır T., Yener Z., Keleş Ö. F.

Innovation in medicine summit-3, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.123

- XXXIX. **Avanafil and zaprinast have the positive effect on bone tissue by means of NO/cGMP/PKG signal pathway, and the suppressive action on oxidative damage, in ovariectomy induced osteoporosis.**

Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S.

KBUD, Uluslararası Katılımlı KONGRE&LAB EXPO 2016, Trabzon, Türkiye, 27 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.110

- XL. **The effect of PDE5 inhibitors on bone and oxidative damage in ovariectomy-induced osteoporosis**

Alp H. H., Huyut Z., Yıldırım S., Başbuğan Y., Ediz L., Şekeroğlu M. R.

41th FEBS CONGRESS, Aydın, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, sa.1, ss.65-66

- XLI. **3,4-Dihydroxy-5-methoxy Benzoic Acid Demonstrate Powerful Antioxidant Capacities than ?-Tocopherol and Trolox as Standard Compounds**

Huyut Z., BEYDEMİR Ş., GÜLÇİN İ.

6th world congress of oxidative stress: Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, ss.429

- XLII. **Determination of antioxidant properties of Oenin and Callistephin**

Huyut Z., BEYDEMİR Ş., GÜLÇİN İ., ŞEKEROĞLU M. R.

6th world congress of oxidative stress: Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, ss.424

- XLIII. **A study of pre-analytical errors in medical biochemistry laboratory: One year data analyses.**

Çokluk E., ŞEKEROĞLU M. R., Yılmaz E., Alp H. H., Huyut Z., BALAHOROĞLU R., Tunalı Çokluk S.

TBD Prenatalik Evre Sempozyumu, Adana, Türkiye, 19 - 20 Mayıs 2016, ss.36

- XLIV. **Protective Effects of Stinging Nettle (Urtica dioica L.) in Irradiation rats**

Yıldızhan K., Demirtaş Ö. C., Uyar A., Huyut Z., Çakır T., Yener Z., Keleş Ö. F.

INNOVATION IN MEDICINE SUMMIT 2 (Innovation in medicine and biosciences), Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, ss.94-95

- XLV. **Tüm Vücut Işınlaması Yapılan Ratlarda Isırgan Otu (Urtica Dioica L.) Tohumu Ekstraktının Etkisinin Belirlenmesi**

Yıldızhan K., DEMİRTAŞ Ö. C., Uyar A., Huyut Z., Çakır T., Yener Z., Keleş Ö. F.

Innovation in Medicine Summit-2, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, ss.94

- XLVI. **In glucocorticoid-induced osteoporosis, the effect on bone tissue and oxidative damage of avanafil and zaprinast that are phosphodiesterase-5 inhibitors**

Huyut Z., BAKAN N., YILDIRIM S.

Sanko University, Innovation in Medicine Summit-2, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, ss.100

- XLVII. **Effects Of Sugammadex On Rocuronium Induced Changes On Mast Cell Number In Rat Lung And Ige Levels**

Günbatar H., Bulut G., kuyrukylıdız u., SAYHAN H., Başbuğan Y., Huyut Z., Sünnetçioğlu A., Yıldız S.

Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi UASK-2016, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Mart 2016, ss.20

- XLVIII. **Sağlık hizmetleri sektöründe risk algısı: Hastane laboratuvar ön çalışması.**

ÇOKLUK E., Tunalı Çokluk S., Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R.

VI. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mart 2016, ss.868

- XLIX. **Relation Between Insulin Resistance and Trace Elements in Polycystic Ovary Syndrome Patients**

ali kemal z., BALAHOROĞLU R., murat a., HUYUT Z., ŞEKEROĞLU M. R., ALP H. H., ÇOKLUK E.

Klinik Biyokimya Uzamanları Derneği Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015

- L. **Relationship between insulin resistance and trace element in polycystic ovary syndrome patients**

ZİREK A. K., BALAHOROĞLU R., ATMACA M., Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., ALP H. H., ÇOKLUK E.

KBUD, Uluslararası Katılımlı Kongre&LAB EXPO 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.248

- LI. **The effect of resveratrol and serotonin on the susceptibility to oxidant of erythrocytes and some antioxidant enzyme activities in stored blood**

Şekeroğlu M. R., Huyut Z., Balahoroğlu R., tekin g., yılmaz e.

KLİNİK BİYOKİMYA UZM DERNEĞİ ELAZIĞ ULUSLARARASI KATILIMLI KONGRE, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015,

- LII. **The effect of resveratrol and serotonin on some antioxidant enzyme activity and the susceptibility to oxidation of erythrocytes, in stored blood.**
ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z., BALAHOROĞLU R., TEKİN G., YILMAZ E.
KBUD, Uluslararası Katılımlı Kongre&LAB EXPO 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.251
- LIII. **In stored human blood, the inhibitory effect of tannic acid on lipid peroxidation and oxidative DNA damage**
Huyut Z., Şekeroğlu M. R., Balahoroğlu R., ALP H. H., Çokluk E.
KLİNİK BİYOKİMYA UZM DERNEĞİ ELAZIĞ ULUSLARARASI KATILIMLI K, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.247
- LIV. **In stored human blood, the inhibitory effect of tannic and caffeic acid on lipid peroxidation and oxidative DNA damage**
Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., ALP H. H., ÇOKLUK E.
KBUD, Uluslararası Katılımlı Kongre&LAB EXPO 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.247
- LV. **Determining oxidant and antioxidant status in patients with genital warts**
Çokluk E., Şekeroğlu M. R., Aslan M., Balahoroğlu R., Güneş Bilgili S., Huyut Z.
12th EADV Spring Symposium, Valencia, İspanya, 5 - 08 Mart 2015
- LVI. **Sunlight exposure and Vitamin D Levels in VAN Region.**
ÇOKLUK E., ASLAN M., ALP H. H., ATMACA M., ÜÇLER R., ŞEKEROĞLU M. R., Huyut Z.
TBD Laboratuvar Yönetimi Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2014, cilt.39
- LVII. **The susceptibility to oxidation of erythrocytes in during storage of blood and relationship with carbonic anhydrase activity: Effects of some phenolic compounds**
Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., KARAKOYUN T., ÇOKLUK E.
5th International Congress on Cell Membranes and oxidative stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Society of Cell Membranes and Free Oxygen Radicals, Isparta, Türkiye, 9 Ekim - 12 Eylül 2014, ss.80
- LVIII. **The effect of Resveratrol and Serotonin hydrochloride supplementation on lipid peroxidation and oxidative DNA damage in stored blood**
Huyut Z., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., ALP H. H., ÇOKLUK E.
5th International Congress on Cell Membranes and oxidative stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Society of Cell Membranes and Free Oxygen Radicals, Isparta, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2014, ss.86
- LIX. **CoQ10 levels and oxidative DNA damage in patient with multiple sclerosis.**
BALAHOROĞLU R., MİLANLIOĞLU A., Huyut Z., ÇİLİNGİR V., ALP H. H., AYDIN M. N., ŞEKEROĞLU M. R.
22nd International Congress on Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC WorldLab İstanbul), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, ss.1400
- LX. **Determining oxidant and antioxidant status in patient with genital parts.**
ÇOKLUK E., ŞEKEROĞLU M. R., BALAHOROĞLU R., BİLGİLİ S. G., Huyut Z., KARAKOYUN T.
22nd International Congress on Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC WorldLab İstanbul), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, ss.1418-1410
- LXI. **The susceptibility of autooxidation of erythrocytes during storage of Blood: Effects of melatonin and propofol**
SEKEROGLU M. R., Huyut Z., DULGER H. H., DILEK I.
60th Annual Meeting of the American-Association-for-Clinical-Chemistry, Washington, Kiribati, 27 - 31 Temmuz 2008, cilt.54

Desteklenen Projeler

Huyut Z., HUYUT M. T., UÇAR B., Altındağ F., Yıldızhan K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Abemasiklib ve Kurkumin Uygulamasının Karaciğer Fonksiyon Testleri, Lipid Profili, Fibrozis ve Apoptoz ile İlişkisi, 2022 - 2023

Erkeç Ö. E., Huyut Z., Açıkgöz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ghrelinin STZ ile İndüklenen Diyabette Kan Karaciğer ve Kalp Parametreleri Üzerine Etkileri, 2022 - 2023

Yıldızhan K., Huyut Z., Altındağ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doksorubisin ile İndüklenen Deneysel

Kardiyotoksosite Modelinde Selenyumun Koruyucu Etkisi ve TRPM2 Katyon Kanalinın Bu Mekanizmadaki Rolü, 2021 - 2022

Avcı V., Huyut Z., Ayengin K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NOX1 NOX2 NOX4 ve IMA düzeyleri çocukluk çağı apandisitlerinin teşhisinde belirteç olarak kullanılabilir mi?, 2021 - 2022

Yener Z., Huyut Z., Keleş Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Deneysel Olarak Diethylnitrosamine ile İndüklenen Hepatosellüler Karsinogenezis Sürecinde Urtica Dioicanın Antitümör Etkinliğinin Araştırılması, 2020 - 2020

Huyut Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Overektomili sıçanların böbreğinde bazı fosfodiesteraz5 inhibitörlerinin anjiyogenez bone morfogenezik protein 2 ve 4 üzerine indükleyici etkisi, 2019 - 2020

Aslan R., Huyut Z., Taken K., Eryılmaz R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İrisin Prostat Kanseri Tanısında Yeni Bir Biyobelirteç Olabilir mi?, 2019 - 2020

Erkeç Ö. E., Huyut Z., Milanlıoğlu A., Kara M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temporal Lob Epilepsili Hastalarda Serum Ghrelin, Nesftain-1, Vazoaktif Intestinal Peptid ve İrisin Seviyelerinin Araştırılması, 2018 - 2020

Avcı V., Huyut Z., Altındağ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Thiol/Disülfid'in over torsiyonu tanısında markır olarak kullanılması: Deneysel bir sıçan modeli, 2019 - 2019

Ayengin K., Huyut Z., Alp H. H., Avcı V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut Apandisitlerde Laparoskopik ve Açık Cerrahinin Oksidatif DNA Hasarı ve IL37 Üzerine Etkisi, 2019 - 2019

Erkeç Ö. E., Huyut Z., Allahverdiyev O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PTZ kindling epilepsi modeli oluşturulan sıçanlarda ghrelinin IL1-Beta, IL-6 ve TNF-alfa düzeyleri üzerine etkileri, 2019 - 2019

Ayengin K., Alp H. H., Huyut Z., YILDIRIM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Oluşturulan Testiküler İskemiReperfüzyon Hasarı Üzerine CoQ10 Desteğinin Matriks Metalloproteinaz ve Proinflamatuvarlar Stokinler Üzerine Etkisi, 2019 - 2019

Yener Z., KELEŞ İ., Huyut Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Yüksek Yağlı Diyet İle İndüklenen Obezite Oluşumu Üzerine Silymarinin Engelleyici Etkisinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Olarak Araştırılması, 2018 - 2019

Huyut Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dexametazon uygulanan sıçanların böbrek dokusunda Zaprinst ve Avanafl, VEGF, Vit D3, bone morfogenezik protein 4 ve 7 düzeylerini artırabilir mi?, 2018 - 2019

Huyut Z., Alp H. H., Yener Z., Yaman T., TÜRKAN F., Keleş Ö. F., Ağengin K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doksorubisin ile indüklenen Testis Yaralanmasında Kafeik Asit Fenetil Ester ve Kurkuminin Koruyucu Etkilerinin Karşılaştırılması, 2018 - 2019

Alp H. H., Huyut Z., Batur T., Akbay H. İ., Keskin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Bireylerde Serbest İdrar Amino Asitlerin Biyolojik Varyasyonu, 2018 - 2019

Huyut Z., TÜBİTAK Projesi, Depolanan Eritrositlerde Zamana Bağlı Olarak Biyokimyasal Depo Lezyonlarında Gözlenen Değişiklikler: Rosmarinik ve Alfa Lipoik Asit'in Koruyucu Etkisi, 2017 - 2018

Yener Z., Uyar A., Yıldızhan K., Keleş Ö. F., Çakır T., Huyut Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gamma radyasyonuna maruz bırakılan ratlarda meydana getirilen doku hasarına karşı Isırgan otu tohumu (Urtica dioica seed) ekstraktı ve Enginar (Cynara scolymus) ekstraktının koruyucu etkinliğinin araştırılması, 2016 - 2017

Alp H. H., Huyut Z., YILDIRIM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Osteoporoz Oluşturulmuş Ratlarda Bazı Fosfodiesteraz-5 İnhibitörlerinin Kemik ve Oksidatif Hasar Üzerine Etkisi, 2014 - 2016

Şekeroğlu M. R., Huyut Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Depo kanlarında eritrositlerin zamana bağlı oksidasyona duyarlılığı ve karbonik anhidraz aktivitesi ile ilişkisi: Bazı fenolik bileşiklerin etkisi, 2013 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

Transfusion Medicine / Effects of L-carnitine on the erythrocytes of stored human blood, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Van Tıp Dergisi / Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu olan çocuklarda ferritin ve transferin saturasyon indeksi düzeyleri, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019

Eastern Journal of Medicine / Association between endothelial nitric oxide synthase polymorphisms T786C and G894T AND ischaemic stroke , Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019

Van Tıp Dergisi / Zeisler metodu ile hesaplanan iyonize kalsiyum düzeyi direkt iyonize kalsiyum ölçümüne alternatif olabilir mi?, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019

Journal of Food Biochemistry / Antioxidant drimane type sesquiterpenoid from muricid gastropod *chicoreus ramosus* attenuates proinflammatory 5-lipoxygenase and carbolytic enzymes, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Human and Experimental Toxicology / Evaluation of the effect of apixaban on the primary intact intervertebral disc cell cultures, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Journal of Tropical Medicine / Chemical constituents of root barks of *gnidia involucrata* and evaluation for antibacterial and antioxidant activities, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Drug and Chemical Toxicology / Pharmacological evaluation rutin on mercuric chloride-induced brain, liver and kidney toxicity in rats. A drug approach for diabetes and alsheimer's diseases, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

Molecular Biology Reports / Comparative evaluation of different extraction techniques and solvents for testing and phytochemicals and antioxidant activity of the leaves of *pityrocarpa moniliformis*, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

Human and Experimental Toxicology / The role of crocin in modulation of antioxidant enzymes through Nrf2 signaling pathway activation during cigarette smoke exposure in lung epithelial cell (A549), SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Journal of Biochemical and Molecular Toxicology / Investigation of the effects os some sulphonamides on acetylcholinesterase and carbonic anhydrase enzymes, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Human and Experimental Toxicology / Noncompetitive inhibition of bovine liver catalase by lawsone: Kinetics, binding mechanism and in silico modeling approaches , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Toxin Reviews / Antioxidant, antiepileptic and anticholinergic properties of 4,5,7-trihidroxy-3,6-dimethoxyflavone as natural phenolic compound: A toxicology approach , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Journal of Biochemical and Molecular Toxicology / Investigation of the effect some sulfonamides on ecetylcholinesterase and carbonic anhydrase enzymes , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Medical Science Monitor / Pinorelinol promotes the osteoblastic proliferation and differentiation via the cyclic AMP/protein kinase A signal pathway, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Van Tıp Dergisi / Nizatidin bobrek iskemi reperfüzyon hasarına etkisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018

Journal of Biochemistry International / Effect of pro-oxidants in erythrocyte membrane proteins in electrophoretogram, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Journal of Advances in Medicine and Medical Research / Assesment of lipid peroxidation and antioxiğanbt status in common haemoglobin phenotypes in osun state, Southwestern Nigeria, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2018

Medical Science Monitor / RANKL over-expression on the surface of invariant natural killer T cells in patients with established osteoporosis: a new pathogenic link, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Medical Science Monitor / Treatment of osteoporosis, with a focus on two monoclonal antibodies., SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Toxin Reviews / The effect of hesperidin and sodium arsenite as toxic compounds on some metabolic enzymes activities in different tissues of rats, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

Asian Journal of Research in Biochemistry / Comparative antioxidants content of ripe and unripe fruits consumed in skoto metropolis, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018

Acta Biochimica Polonica / Influence of oleic acid in different solvent media on BRL 3A cell growth and viability, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Human and Experimental Toxicology / Chemical composition of *peltigera canina* (L.) Willd and *Umbilicaria nylanderiana* (Zahlbr.) H. Magn. with antioxidant and antigenotoxic....., SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Eastern Journal of Medicine / *Rosa canina* L. ethanolic extract induces the anti-proliferative and apoptosis potential in MCF-7 and MDA-MB-468 cell lines, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018

Archive der Pharmazie / The synthesis, acetylcholinesterase, butyrylcholinesterase and carbonic anhydrase inhibition of novel sulfamides, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Eastern Journal of Medicine / Cradioprotective effect of *ferulago angulata* (Schlecht.) Boiss. on Trace elements and mineral after administration of N-nitrosodimethylamine in rats, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018

Turkish Journal Hematology / Can caffeic acid attenuate storage lesions in erythrocytes?, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Medical Science Monitor / Evaluation of hip fracture risk by femur geometry and bone mineral density in senior Chinese woman: a vitro study., SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Journal of Complementary and Alternative Medical Research / Antioxidant chemical constituents from Lychee Seed (*Litchi chinensis* Sonn.) , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018

Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents / A rat osteoporosis model induced by ovariectomy and glucocorticoid, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Nisan 2018

European Journal of Medicinal Plants / Various brewing methods for green coffee Coffea arabica and Coffea canephora (robusta) with effect on polyphenolic contents....., Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mart 2018

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi / Investigation of some pesticides effect on activities of glutathione reductase and glutathione-S transferase purified from turkey liver....., Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018

Human and Experimental Toxicology / The role of adipokines in development of insulin resistance with sub-chronic exposures to chlorpyrifos and malathion in rats., SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi / Determination of flurbiprofen in pharmaceutical preparations by high performance liquid chromatography method, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

CHEMISTRYSELECT / Synthesis, biological activity and structure activity relationship of novel diphenylurea derivatives containing tetrahydroquinoline as carbonic anhydrase I and II inhibitors, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE / Effect of exercise on erythrocyte osmotic fragility in high fat diet fed rats during intermittent fasting, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2017

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY / Cytoprotective effects of quercetin and silymarin on lipopolysaccharide - and paraquat - induced cytotoxicity....., SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2017

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ / Sıçanların kalp dokusunda oksitosin'in karbonik anhidraz ve asetilkolin esteraz enzimlerinde inhibisyon etkisinin araştırılması, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2017

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ / Saanen keçi sütünün bazı biyokimyasal özelliklerinin belirlenmesi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2017

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY/ Enhancing the catalytic behaviour of HKUST-1 by graphene oxide for phenol oxidation , SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE / Possible change of platelet parameters and liver enzymes during the fasting of ramadan month among healthy subjects, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Haziran 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2017

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE / Effect of safran, safranal and crocin which are active ingredients of saffron , Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2016

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE / The protective role of resveratrol on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in female rats with chronic fluorosis , Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2016

Bilimsel Danışmanlıklar

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi BAP, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye, 2019 - 2019

İğdır Üniversitesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, --Seçiniz--, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2018 - 2018

Metrikler

Yayın: 168
Atıf (WoS): 912
Atıf (Scopus): 1040
H-İndeks (WoS): 14
H-İndeks (Scopus): 15

Ödüller

