

Dr.Öğr.Üyesi AYŞE BURÇİN UYUMLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 341 1216](tel:+904223411216) Dahili: 1720

Fax Telefonu: [+90 422 341 1217](tel:+904223411217)

E-posta: ayse.uyumlu@inonu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya (Dr), Türkiye 2007 - 2011

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1998 - 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Ratlarda cerulein ile indüklenen akut pankreatit üzerine verapamil, dantrolen ve 2-aminoetoksidifenil borat'ın etkilerinin incelenmesi, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Tüm vücut radyoterapisinin farklı yaş gruplarındaki ratlarda beyin dokusu lipid peroksidasyonu ve antioksidan sistem parametreleri üzerine etkileri, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2004 - 2013

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Comparison of the protective effects of selective endothelin-a receptor antagonist, ambrisentan, and dual endothelin-A/B receptor antagonist, bosentan, in experimental renal ischemia reperfusion injury**

Kazimoğlu H., Uysal E., Dokur M., Gurer A. O. , BATÇIOĞLU K., Uyumlu B. A. , Petekkaya E., Karadag M.

BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.121, ss.547-553, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Neuroprotective effects of the new Na channel blocker rs100642 in global ischemic brain injury**
KAMIŞLI S., BASARAN C., BATÇIOĞLU K., ÖZTANIR M. N. , GÜL M., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B. , KAYHAN B., GENÇ M.
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.15, ss.467-474, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effects of Calcium Channel Blockers on Trypsinogen Activation and Severity of Cerulein-induced Acute Pancreatitis in Rats**
UYUMLU A. B. , SATILMIŞ B., BATÇIOĞLU K., KARADAG N., GENÇ M. F.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.80, ss.496-502, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Investigation of the Effect of Milrinone on Renal Damage in an Experimental Non-Heart Beating Donor Model**
Uysal E., Dokur M., Altınay S., Saygılı E. I. , BATÇIOĞLU K., Ceylan M. S. , Kazimoglu H., Uyumlu B. A. , Karadag M.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.31, ss.402-411, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Hepatic Arginase - Nitric oxide imbalance: Impact of carcinogenesis and therapeutic effect of sodium channel blockage in an in vivo rat model**
BATÇIOĞLU K., Yildirim B., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B. , GENÇ M. F. , BENTLİ R., Djamgoz M. B. A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, ss.275-279, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Testosterone and DHEA-S levels with chronic tic disorder in children**
Erbay L., KARTALCI Ş., Ozcan O. O. , DEMİR A. Ç. , UYUMLU A. B. , KUTUK M. O.
JOURNAL OF OBSESSIVE-COMPULSIVE AND RELATED DISORDERS, cilt.9, ss.73-76, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Evaluation of the Effects of Novel Nafimidone Derivatives on Thermal Hypoalgesia in Mice with Diabetic Neuropathy**
KAMIŞLI S., KARAKURT A., UYUMLU A. B. , SATILMIŞ B., Alagoz A., GENÇ M. F. , BATÇIOĞLU K.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.30, ss.94-98, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Oxidative Stress in the in vivo DMBA Rat Model of Breast Cancer: Suppression by a Voltage-gated Sodium Channel Inhibitor (RS100642)**
BATÇIOĞLU K., UYUMLU A. B. , SATILMIŞ B., Yildirim B., YÜCEL N., Demirtas H., Onkal R., Guzel R. M. , Djamgoz M. B. A.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.111, ss.137-141, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Investigation of in vivo radioprotective and in vitro antioxidant and antimicrobial activity of garlic (Allium Sativum)**
BATÇIOĞLU K., YILMAZ Z., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B. , ERKAL H. S. , YÜCEL N., GÜNAL S., SERİN M., DEMİRTAS H.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, ss.47-57, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Investigation of a weak magnetic field effect on the in vitro catalytic activity of adenosine deaminase and xanthine oxidase**
BATÇIOĞLU K., Dogan M., UYUMLU A. B. , SATILMIŞ B., BAYRİ N., ATALAY S., Demirtas H.
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, cilt.30, ss.410-414, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Evaluation of protective effects of verapamil against lens epithelial tissue injury induced by irradiation in rats Ratlarda Radyasyonla indüklenen Lens Epitel Doku Hasarına Karşı Verapamil'in Koruyucu Etkilerinin Değerlendirilmesi**
BATÇIOĞLU K., ERKAL H. S. , SERİN M., UYUMLU A. B. , YÜCEL N., YILDIRIM B., SATILMIŞ B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, ss.267-272, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Liver lipid peroxidation and antioxidant capacity in cerulein-induced acute pancreatitis**
BATÇIOĞLU K., GÜL M., UYUMLU A. B. , ESREFOĞLU M.
BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH, cilt.42, ss.776-782, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Evaluation of Oxidant Injury Induced by Irradiation in Brain Tissues of Rats of Different Ages**
UYUMLU A. B. , ERKAL H. S. , BATÇIOĞLU K., SERİN M., YÜCEL N.
TRAKYA UNIVERSİTESİ TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.26, ss.237-243, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Lipid peroxidation and antioxidant status in stomach cancer**

BATCIOGLU K., MEHMET N., OZTURK I., YILMAZ M., AYDOGDU N., ERGUVAN R., Uyumlu B., GENÇ M., KARAGOZLER A.

CANCER INVESTIGATION, cilt.24, ss.18-21, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XV. **Potent therapeutic effect of melatonin on aging skin in pinealectomized rats**
ESREFOGLU M., SEYHAN M., GUL M., PARLAKPINAR H., BATCIOGLU K., Uyumlu B.
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.39, ss.231-237, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of Feeding Honeybee (Apis Mellifera L.) Colonies with Different Industrial Carbohydrate Sources on Royal Jelly and Honey's Sugar Composition**
Karlıdag S., Basgel S., ERDOĞAN S., Akyol A., Saatçiođlu G., UYUMLU A. B. , YILMAZTEKİN M., Köseman A., Şeker İ.
1st International Conference on Preventive Medicine, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2019, ss.64
- II. **Effects of Feeding Honeybee (Apis Mellifera L.) Colonies with Different Industrial Carbohydrate Sources on Royal Jelly and Honey's Sugar Composition**
Karlıdag S., Basgel S., ERDOĞAN S., Akyol A., Saatçiođlu G., UYUMLU A. B. , YILMAZTEKİN M., Köseman A., Şeker İ.
1st International Conference on Preventive Medicine, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2019, ss.64
- III. **Effects of Royal Jelly Produced by Honeybee (Apis mellifera L.) Colonies Fed with Different Industrial Sugar Syrups on Some Biochemical Composition**
UYUMLU A. B. , Karlıdag S., Akyol A., Saatçiođlu G., Şeker İ., Köseman A., ERDOĞAN S., YILMAZTEKİN M.
5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life & Sport', Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.1054-1055
- IV. **Effects of Royal Jelly Produced by Honeybee (Apis mellifera L.) Colonies Fed with Different Industrial Sugar Syrups on Some Biochemical Composition**
UYUMLU A. B. , Karlıdag S., Akyol A., Saatçiođlu G., Şeker İ., Köseman A., ERDOĞAN S., YILMAZTEKİN M.
5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life & Sport', Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.1054-1055
- V. **Balarısı (Apis mellifera L.) Kolonilerinin Farklı Lokasyonlarda Farklı Endüstriyel Şekerler ile Beslenmesinin Arı Sütü Verimine Etkisi**
Karlıdag S., Akyol A., Saatçiođlu G., Köseman A., Şeker İ., ERDOĞAN S., UYUMLU A. B. , YILMAZTEKİN M.
6. Uluslararası Muđla Arıcılık ve Çam balı Kongresi, Muđla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.308
- VI. **The Effects of Different Industrial Sugars Feeding on the Yield of Royal Jelly of the Honeybee (Apis mellifera L.) Colonies.**
ERDOĞAN S., YILMAZTEKİN M., KARLIDAĞ S., Uyumlu A. B.
6th INTERNATIONAL MUGLA BEEKEEPING & PINE HONEY CONGRESS, Muđla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.308
- VII. **Balarısı (Apis mellifera L.) Kolonilerinin Farklı Lokasyonlarda Farklı Endüstriyel Şekerler ile Beslenmesinin Arı Sütü Verimine Etkisi**
Karlıdag S., Akyol A., Saatçiođlu G., Köseman A., Şeker İ., ERDOĞAN S., UYUMLU A. B. , YILMAZTEKİN M.
6. Uluslararası Muđla Arıcılık ve Çam balı Kongresi, Muđla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.308
- VIII. **Testosterone and DHEA S levels with chronic tic disorder in children**
GÖNENİR ERBAY L., KARTALCI Ş., ÖZCAN Ö., çalışkan demir a., UYUMLU A. B. , kütük m. ö.
7th International Congress on Psychopharmacology & 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (7th ICP - 3rd ISCAP), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2015, ss.120
- IX. **Testosterone and DHEA S levels with chronic tic disorder in children**
GÖNENİR ERBAY L., KARTALCI Ş., ÖZCAN Ö., çalışkan demir a., UYUMLU A. B. , kütük m. ö.
7th International Congress on Psychopharmacology & 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (7th ICP - 3rd ISCAP), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2015, ss.120
- X. **The evaluation of the oxidant injury as a function of time following brain irradiation in a rat model**
Erkal H. S. , Batciogiu K., Serin M., Uyumlu B., Yucel N.
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran

Desteklenen Projeler

KARLIDAĞ S., AKYOL A., SAATÇIOĞLU G., KÖSEMAN A., ERDOĞAN S., YILMAZTEKİN M., ŞEKER İ., UYUMLU A. B. ,
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balarısı Apis mellifera L Kolonilerini Farklı Lokasyonlarda ve Farklı Endüstriyel
Şekerler ile Beslemenin Arı Sütü Verimine Polen İçeriğine Arı Sütünün ve Balın Biyokimyasal Kompozisyonları Üzerine
Etkileri, 2018 - 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):98

h-indeksi (WOS):4