

Prof. Dr. PİRAYE YARGIÇOĞLU AKKİRAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 249 6906](tel:+902422496906)

E-posta: pakkiraz@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/pakkiraz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fak, Türkiye 1978 - 1984

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Dijital Fabrika Teknolojileri Programı, Fizik, Türkiye 1969 - 1975

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Photoreceptors and Photomovements in Microorganism, NATO, 1990

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Signal Transduction and Protein Phosphorylation", NATO, 1986

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Davranışın Biyolojik ve Fizyolojik Temelleri, TUBİTAK, 1984

Yaptığı Tezler

Doktora, Normal, Şüpheli ve Epileptik Bireylerden Kaydedilen Bilateral İşitsel Uyarılma Potansiyellerinin Zamansal Dizi Analizi ile Karşılaştırılması", Akdeniz Üniversitesi, Biyofizik, Biyofizik, 1984

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Yaşam Bilimleri, Biyofizik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik, 1997 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1987 - 1997

Yönetilen Tezler

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., 3G Cep Telefonlarından Yayılan Elektromanyetik Radyasyonun Görsel Uyarılma Potansiyellerine Etkileri, Yüksek Lisans, E.Hidişoğlu(Öğrenci), 2015

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Deneysel Alzheimer Modelinde Olaya İlişkin Potansiyeller (OİP) ve Oksidan Stres

Değişikliklerine Rosmarinik Asitin Etkileri ve Mekanizması, Doktora, D.Kantar(Öğrenci), 2014

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Pre ve/veya postnatal dönemde uygulanan elektrik alanın elektrofizyolojik ve biyokimyasal parametrelere etkisi, Doktora, D.Akpınar(Öğrenci), 2008

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Deneyisel Alzheimer modelinde oluşan komplikasyonlara rosmarinik asidin etkisi, Yüksek Lisans, D.Kantar(Öğrenci), 2008

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Besinlerle Farklı Dozlarda Alınan Sülfidin Görsel Uyarılma Potansiyelleri Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, N.Öztürk(Öğrenci), 2006

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Stresin görsel uyarılma potansiyellerinde oluşturduğu değişikliklerde lipoik asitin rolü, Yüksek Lisans, D.Akpınar(Öğrenci), 2002

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Akut ve Kronik stres modellerinin öğrenme üzerine etkileri, Yüksek Lisans, İ.Abidin(Öğrenci), 2001

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Sülfidin ve Stresin görsel uyarılma potansiyelleri üzerine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.Aydın(Öğrenci), 2001

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Değişik Deneyisel Stres modellerinin Görsel Uyarılma Potansiyelleri Üzerine Etkileri ve Mekanizması, Yüksek Lisans, N.Yaraş(Öğrenci), 1999

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Nitrik oksidin ve antioksidan vitamin E'nin yaşlılıkta oluşan değişikliklerdeki rollerinin elektrofizyolojik parametrelerle incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Özdemir(Öğrenci), 1998

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Kükürt Dioksidin ve Yaşlılığın Öğrenme Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, E.Şahin(Öğrenci), 1998

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Kükürt Dioksidin ve Yaşlılığın Görsel Uyarılma Potansiyelleri Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, D.Kılıç(Öğrenci), 1996

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Short and long-term 2100 MHz radiofrequency radiation causes endoplasmic reticulum stress in rat testis**
KIRIMLIOĞLU E., Oflamaz A. O., Hidisoglu E., ÖZEN Ş., Yargicoglu P., Demir N.
Histochemistry and Cell Biology, cilt.162, sa.4, ss.311-321, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Expression levels of tam receptors and ligands in the testes of rats exposed to short and middle-term 2100 MHz radiofrequency radiation**
Katirci E., KIRIMLIOĞLU E., Oflamaz A. O., Hidisoglu E., Cernomorcenca A., Yargıçoğlu P., ÖZEN Ş., Demir N.
Bioelectromagnetics, cilt.45, sa.5, ss.235-248, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of acute and chronic exposure to 900 MHz radiofrequency radiation on auditory brainstem response in adult rats**
ER H., Basaranlar G., ÖZEN Ş., DEMİR N., KANTAR GÜL D., Yargicoglu P., DERİN N.
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.39, sa.4, ss.374-386, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Auditory evoked potentials might have the potential to serve as early indicators related to amyloid beta peptide toxicity**
Hidisoglu E., Yargicoglu P.
ADVANCES IN MEDICAL SCIENCES, cilt.65, sa.1, ss.223-232, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Protective role of rosmarinic acid on amyloid beta 42-induced echoic memory decline: Implication of oxidative stress and cholinergic impairment**
Kantar Gök D., Hidişoğlu E., Ocak G. A., Er H., Acun A. D., Yargıçoğlu Akkiraz P.
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, cilt.118, ss.1-13, 2018 (SSCI)
- VI. **The Effect of Exercise on Hippocampal Antioxidant Status and Lipid Peroxidation of Spontaneously Hypertensive Rats**
ÖZSOY Ö., Ulker S., Kocer G., Ozturk N., BASRALI F., Senturk U. K., Yargicoglu P., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.71, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Magnesium on Visual Evoked Potentials in L-NAME-Induced Hypertensive Rats**
ÖZSOY Ö., Aras S., KARADAMAR P. U., ULKER S. N., Kocer G., Senturk U. K., BASRALI F., Yargicoglu P., ÖZYURT D., Agar A.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.172, sa.2, ss.372-379, 2016 (SCI-Expanded)

- VIII. **Glucocorticoids mediate stress-induced impairment of retrieval of stimulus-response memory**
ATSAK P., GUENZEL F. M., KANTAR-GOK D., ZALACHORAS I., Yargicoglu P., Meijer O. C., QUIRARTE G. L., WOLF O. T., SCHWABE L., ROOZENDAAL B.
PSYCHONEUROENDOCRINOLOGY, cilt.67, ss.207-215, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **2100-MHz electromagnetic fields have different effects on visual evoked potentials and oxidant/antioxidant status depending on exposure duration**
Hidisoglu E., GOK D., ER H., Akpınar D., UYSAL F., AKKOYUNLU G., ÖZEN Ş., Agar A., YARGIÇOĞLU P.
Brain Research, cilt.1635, ss.1-11, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of pre- and postnatal exposure to extremely low-frequency electric fields on mismatch negativity component of the auditory event-related potentials: Relation to oxidative stress**
Akpınar D., GOK D., Hidisoglu E., ASLAN M., ÖZEN Ş., Agar A., YARGIÇOĞLU P.
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.35, sa.3, ss.245-259, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **The developmental effects of extremely low frequency electric fields on visual and somatosensory evoked potentials in adult rats**
GOK D., Akpınar D., Hidisoglu E., ÖZEN Ş., Agar A., Yargicoglu P.
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.35, sa.1, ss.65-74, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of rosmarinic acid on cognitive and biochemical alterations in ovariectomized rats treated with D-galactose**
GOK D., öztürk N., ER H., ASLAN M., DEMİR N., DERİN N., Agar A., YARGIÇOĞLU P.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, cilt.53, sa.4, ss.283-293, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **EFFECTS OF EXTREMELY LOW-FREQUENCY ELECTRIC FIELDS AT DIFFERENT INTENSITIES AND EXPOSURE DURATIONS ON MISMATCH NEGATIVITY**
Gok D., Akpınar D., Yargicoglu P., ÖZEN Ş., ASLAN M., DEMİR N., DERİN N., Agar A.
NEUROSCIENCE, cilt.272, ss.154-166, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Serum lipid peroxidation markers are correlated with those in brain samples in different stress models**
Celikbilek A., GÖÇMEN A. Y., TANIK N., YARAŞ N., Yargicoglu P., GÜMÜŞLÜ S.
ACTA NEUROPSYCHIATRICA, cilt.26, sa.1, ss.51-57, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Merit of quinacrine in the decrease of ingested sulfite-induced toxic action in rat brain**
Kencebay C., Derin N., Özsoy Ö., Kıpınen-Korgun D., Tanrıöver G., Ozturk N., Basaranlar G., Yargicoglu-Akkiraz P., Sozen B., Agar A.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.52, ss.129-136, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of sodium metabisulphite on active avoidance performance in hypercholesterolemic rats**
ÖZSOY Ö., Hacıoglu G., Savcioglu F., Kucukatay V., Yargicoglu P., Agar A.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.27, sa.8, ss.453-460, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **The influence and the mechanism of docosahexaenoic acid on a mouse model of Parkinson's disease**
ÖZSOY Ö., Seval-Celik Y., Hacıoglu G., Yargicoglu P., Demir R., Agar A., Aslan M.
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, cilt.59, sa.5, ss.664-670, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The Effect of Docosahexaenoic Acid on Visual Evoked Potentials in a Mouse Model of Parkinson's Disease: The Role of Cyclooxygenase-2 and Nuclear Factor Kappa-B**
ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DERİN N., Uysal N., DEMİR N., Gemici B., Kencebay C., Yargicoglu P., Agar A., Aslan M.
NEUROTOXICITY RESEARCH, cilt.20, sa.3, ss.250-262, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of sodium metabisulfite on visual evoked potentials in rats with hypercholesterolemia**
Savcioglu F., ÖZSOY Ö., Hacıoglu G., Kucukatay V., Yargicoglu P., Agar A.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, cilt.21, sa.6, ss.479-486, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Protective Effects of Erdosteine on Amikacin Induced Visual Evoked Potentials and Lipid Peroxidation Alterations**
DERİN N., Akpınar D., Ozcan F., Yargicoglu P., Aslan M.
JOURNAL OF OCULAR PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.27, sa.2, ss.131-135, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Dose-dependent effect of nutritional sulfite intake on visual evoked potentials and lipid peroxidation**

- Ozturk N., Yargicoglu P., DERİN N., Akpinar D., Agar A., Aslan M.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.33, sa.2, ss.244-254, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of diabetes mellitus on active avoidance learning in rats: The role of nitric oxide**
Kucukatay V., Hacıoglu G., Ozkaya G., Agar A., Yargicoglu P.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.15, sa.3, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of alpha-lipoic acid on visual evoked potentials in rats exposed to sulfite**
DERİN N., Akpinar D., Yargicoglu P., Agar A., Aslan M.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.31, sa.1, ss.34-39, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **EFFECT OF DOCOSAHEXAENOIC ACID ON VISUAL EVOKED POTENTIALS IN A PARKINSON MODEL**
Kose O., Hacıoglu G., AYDIN ASLAN M., Seval Y., Yargicoglu P., Agar A.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.59, ss.511, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **DOSE-DEPENDENT EFFECT OF SULFITE ON VISUAL EVOKED POTENTIALS AND LIPID PEROXIDATION**
Yargicoglu P., Ozturk N., DERİN N., AYDIN ASLAN M., Agar A.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.59, ss.290, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **THE EFFECT OF HEME OXYGENASE INHIBITION ON VISUAL EVOKED POTENTIALS**
Savcioglu F., Akpinar D., Yargicoglu P., Agar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.119, sa.9, ss.1384-1398, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Effect of Lipoic Acid on Antioxidant Status and Lipid Peroxidation in Rats Exposed to Chronic Restraint Stress**
Akpinar D., Yargicoglu P., DERİN N., Aliciguel Y., Agar A.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.57, sa.6, ss.893-901, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Auditory brainstem response disturbances in rats induced by sodium metabisulfite ingestion**
DERİN A. T., KÖSE O., DERİN N., SAVCIOĞLU F., Hacıoglu G., ÖZÇAĞLAR H. Ü., AĞIRDİR B. V., GÜNEY K., Yargicoglu P., Agar A.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF OTOLOGY, cilt.4, sa.2, ss.77-85, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Exercise improves visual deficits tested by visual evoked potentials in streptozotocin-induced diabetic rats**
Ozkaya Y. G., Agar A., Hacıoglu G., Yargicoglu P.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.213, sa.4, ss.313-321, 2007 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of aminoguanidine on visual evoked potentials (VEPs), antioxidant status and lipid peroxidation in rats exposed to chronic restraint stress**
Akpinar D., Yargicoglu P., DERİN N., Aslan M., Agar A.
BRAIN RESEARCH, cilt.1186, ss.87-94, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effect of chronic stress and L-carnitine on rat stomach**
UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ., BÜLBÜL M., TAN R., DERİN N., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
J Physiol Sci, cilt.57, ss.187-192, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The effect of sulfur dioxide inhalation on active avoidance learning, antioxidant status and lipid peroxidation during aging**
Yargicoglu P., Sahin E., Gumuslu S., Agar A.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.29, sa.2, ss.211-218, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effect of sulfur dioxide on active and passive avoidance in experimental diabetes mellitus: Relation to oxidant stress and antioxidant enzymes**
Kucukatay V., Agar A., Gumuslu S., Yargicoglu P.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.8, ss.1091-1107, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The effect of lipoic acid on lipid peroxidation and visual evoked potentials (VEPS) in rats exposed to chronic restraint stress**
Akpinar D., Yargicoglu P., Der n N., Alicig zel Y., Sahin M., Agar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.12, ss.1691-1706, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Spectral analysis of eeg in normal and sulfite oxidase deficient rats under sulfite administration**
Ozkaya Y. G., Kucukatay V., Savcioglu F., Agar A., Yargicoglu P., Onal M. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.116, sa.11, ss.1359-1373, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Effect of chronic restraint stress and alpha-lipoic acid on lipid peroxidation and antioxidant enzyme activities in rat peripheral organs**
Sahin M., Sagdic G., Elmas O., Akpınar D., Derin N., Aslan M., Agar A., Aliciguzel Y., Yargicoglu P.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.54, sa.3, ss.247-252, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The role of docosahexaenoic acid on visual evoked potentials in one kidney-one clip hypertension**
Hacioglu G., Agar A., Yargicoglu P.
ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.84, sa.4, ss.488-494, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The effect of sulfite and chronic restraint stress on brain lipid peroxidation and anti-oxidant enzyme activities**
Derin N., Yargicoglu P., Aslan M., Elmas O., Agar A., Aliciguzel Y.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.22, sa.6, ss.233-240, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Changes in Visual Evoked Potentials, lipid peroxidation and antioxidant enzymes in rats exposed to restraint stress: Effect of L-carnitine**
Derin N., Aydin S., Yargicoglu P., Agar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.116, sa.3, ss.205-221, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **Visual evoked potentials in normal and sulfite oxidase deficient rats exposed to ingested sulfite**
Kucukatay V., Hacioglu G., Savcioglu F., Yargicoglu P., Agar A.
NEUROTOXICOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.93-100, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **The effect of chronic restraint stress and sulfite on visual evoked potentials (VEPs): Relation to lipid peroxidation**
Aydin S., Yargicoglu P., Derin N., Aliciguzel Y., Abidin I., Agar A.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.7, ss.1093-1101, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effect of sulfite on cognitive function in normal and sulfite oxidase deficient rats**
Kucukatay V., Savcioglu F., Hacioglu G., Yargicoglu P., Agar A.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.47-54, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Marked changes in erythrocyte antioxidants and lipid peroxidation levels of rats exposed to acute, repeated and chronic restraint stress**
Sahin E., Gumuslu S., Ozturk O., Abidin I., Yargicoglu P., Agar A.
PHARMAZIE, cilt.59, sa.12, ss.961-964, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The effect of chronic restraint stress on spatial learning and memory: Relation to oxidant stress**
Abidin I., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Aydin S., Ozturk O., Sahin E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.114, sa.5, ss.683-699, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effects of N-nitro L-arginine methyl ester (L-NAME), a potent nitric oxide synthase inhibitor, on visual evoked potentials of rats exposed to different experimental stress models**
Yargicoglu P., Yaras N., Agar A., Gumuslu S., Abidin I., Bilmen S.
ACTA PHYSIOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.180, sa.3, ss.307-316, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effect of L-arginine on age-related changes in macrophage phagocytic activity**
Izgut-Uysal V. N., Ozkaya Y. G., Ozdemir S., Yargicoglu P., Agar A.
IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, cilt.33, sa.3, ss.287-293, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effect of donepezil on EEG spectral analysis in Alzheimer's disease**
Balkan S., Yaras N., Mihci E., Dora B., Agar A., Yargicoglu P.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.103, sa.3, ss.164-169, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of immobilization and cold stress on visual evoked potentials**
Yaras N., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Abidin I., Ozdemir S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.113, sa.8, ss.1055-1067, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The effect of different hypertension models on active avoidance learning**
Hacioglu G., Agar A., Ozkaya G., Yargicoglu P., Gumuslu S.
BRAIN AND COGNITION, cilt.52, sa.2, ss.216-222, 2003 (SCI-Expanded)
- L. **Training induced alterations of visual evoked potentials are not related to body temperature**
Ozkaya Y. G., Agar A., Hacioglu G., Yargicoglu P., Abidin I., Senturk U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, cilt.24, sa.5, ss.359-362, 2003 (SCI-Expanded)

- LI. **The effect of vitamin E on stress-induced changes in visual evoked potentials (VEPs) in rats exposed to different experimental stress models**
Yargicoglu P., Yaras N., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Ozkaya G.
ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.81, sa.2, ss.181-187, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **Fiber structure of optic nerve in cadmium-exposed diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Yargicoglu P., Agar A., Tanrioever G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.113, sa.3, ss.323-337, 2003 (SCI-Expanded)
- LIIL. **Changes in somatosensory evoked potentials, lipid peroxidation, and antioxidant enzymes in experimental diabetes: Effect of sulfur dioxide**
Küçükataş V., Agar A., Yargicoglu P., Gumuslu S., Aktekin B.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.58, sa.1, ss.14-22, 2003 (SCI-Expanded)
- LIV. **The effect of exercise on brain antioxidant status of diabetic rats**
Ozkaya Y. G., Agar A., Yargicoglu P., Hacıoğlu G., Bilmen-Sarikcioglu S., Ozen I., Alıcıgüzel Y.
DIABETES & METABOLISM, cilt.28, sa.5, ss.377-384, 2002 (SCI-Expanded)
- LV. **The effect of pergolide on cognitive performance of young and middle-aged rats**
Küçükataş V., Balkan S., Yaras N., Yargicoglu P., Agar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.112, sa.9, ss.1027-1036, 2002 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effect of cadmium on sciatic nerve in diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Agar A., Yargicoglu P., Tanrioever G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.112, sa.7, ss.779-796, 2002 (SCI-Expanded)
- LVII. **Role of nitric oxide on age-dependent alterations: Investigation of electrophysiologic and biochemical parameters**
Ozdemir S., Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Hacıoglu G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.112, sa.3, ss.263-276, 2002 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Influences of different stress models on the antioxidant status and lipid peroxidation in rat erythrocytes**
Gumuslu S., Sarikcioglu S., Sahin E., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.36, sa.12, ss.1277-1282, 2002 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effect of sulfur dioxide inhalation on erythrocyte antioxidant status, food intake, and lipid peroxidation during aging**
Yargicoglu P., Gumusluoriob S., Agar A., Korgun D., Küçükataş V.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.56, sa.1, ss.53-57, 2001 (SCI-Expanded)
- LX. **Age-related changes in antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in lungs of control and sulfur dioxide exposed rats**
Gumuslu S., Bilmen S., Korgun D., Yargicoglu P., Agar A.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.34, sa.6, ss.621-627, 2001 (SCI-Expanded)
- LXI. **The effect of sulfur dioxide inhalation on visual evoked potentials, antioxidant status, and lipid peroxidation in alloxan-induced diabetic rats**
Agar A., Küçükataş V., Yargicoglu P., Aktekin B., Kipmen-Korgun S., Gumuslu D., Apaydin C.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.39, sa.2, ss.257-264, 2000 (SCI-Expanded)
- LXII. **Effects of sulfur dioxide inhalation on plasma vitamin C and ceruloplasmin in ageing rats**
Gumuslu S., Korgun D., Bilmen S., Yargicoglu P., Agar A.
INDUSTRIAL HEALTH, cilt.38, sa.3, ss.319-322, 2000 (SCI-Expanded)
- LXIII. **The effect of pre and postnatal cadmium exposure on somatosensory evoked potentials: Relation to lipid peroxidation**
Agar A., Yargicoglu P., Izgut-Uysal V. N., Sentürk Ü. K., Aktekin B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.101, sa.1-4, ss.45-56, 2000 (SCI-Expanded)
- LXIV. **The effect of cadmium on visual evoked potentials in alloxane-induced diabetic rats: relation to lipid peroxidation**
Yargicoglu P., Agar A., Edremitlioglu M., Oguz Y., Apaydin C.

- ACTA DIABETOLOGICA, cilt.36, sa.4, ss.197-204, 1999 (SCI-Expanded)
- LXV. **Age-related alterations in antioxidant enzymes, lipid peroxide levels, and somatosensory-evoked potentials: Effect of sulfur dioxide**
Yargicoglu P., Agar A., Gumuslu S., Bilmen S., Oguz Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.37, sa.4, ss.554-560, 1999 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The effects of cadmium and experimental diabetes on VEP spectral data and lipid peroxidation**
Yargicoglu P., Agar A., Edremitlioglu M., Kara C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.93, sa.1-2, ss.63-74, 1998 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Effects of sulfur dioxide inhalation on antioxidant enzyme activities in rat erythrocytes**
Gumuslu S., Akbas H., Aliciguzel Y., Agar A., Küçükataş V., Yargicoglu P.
INDUSTRIAL HEALTH, cilt.36, sa.1, ss.70-73, 1998 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Effect of cadmium on antioxidant status in alloxane-induced diabetic rats**
Gumuslu S., Yargicoglu P., Agar A., Edremitlioglu M., Alicigüzel Y.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.57, sa.2, ss.105-114, 1997 (SCI-Expanded)
- LXIX. **The effect of developmental exposure to cadmium (Cd) on visual evoked potentials (VEPs) and lipid peroxidation**
Yargicoglu P., Agar A., Oguz Y., IzgutUysal V. N., Senturk Ü. K., Oner G.
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.19, sa.3, ss.213-219, 1997 (SCI-Expanded)
- LXX. **Effect of chronic cadmium exposure on vep and eeg spectral components**
Yargicoglu P., Agar A., Senturk Ü. K., Izgut N., Oguz Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.85, sa.3-4, ss.173-184, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Event-related potentials in hypertriglyceridemia**
Agar A., Yargicoglu P., Ozben T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.83, sa.1-2, ss.103-110, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The effect of aging on spectral parameters of event-related potentials**
Yargicoglu P., Agar A., Oguz Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.83, sa.1-2, ss.135-143, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of sulfur dioxide on t-butyl hydroperoxide induced oxidative stress in lung tissues of rats**
GÜMÜŞLÜ S., KİPMEN KORGUN D., BILMEN-SARIKIOĞLU S., YÜCEL S. G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, sa.31, ss.121-125, 2001 (Scopus)
- II. **The effect of cadmium and experimental diabetes on EEG spectral data**
AĞAR A., Kara C., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Edremitlioglu M.
J. Basic. Clin. Physiol. Pharmacol, cilt.11, sa.1, ss.17-28, 2000 (Hakemli Dergi)
- III. **The effect of cadmium (Cd) treatment on somatosensory evoked potentials (SEPs) and conduction velocity in alloxane induced diabetic rats: Relation to lipid peroxidation**
AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Edremitlioglu M., Kara C., Oguz Y.
J. Basic Clin. Physiol. & Pharmacol, cilt.10, sa.1, ss.41-56, 1999 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of cadmium-induced lipid peroxidation on EEG spectral components**
AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., UYSAL V. N., ŞENTÜRK Ü. K.
J. Basic. Clin. Physiol.& Pharmacol., cilt.10, sa.1, ss.41-56, 1999 (Hakemli Dergi)
- V. **Increased susceptibility to oxidative stress in lens tissues of sulfur dioxide exposed rats.**
YÜCEL İ., KİPMEN KORGUN D., GÜMÜŞLÜ S., BILMEN S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
Journal of Biochemistry, Molecular Biology and Biophysics, sa.2, ss.65-69, 1998 (Hakemli Dergi)
- VI. **The effect of pre-and postnatal Cd exposure on conduction velocity in sciatic nerve.**
AĞAR A., IZGUTUYSAL N., ŞENTÜRK Ü. K., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yargicoglu P., Kılıç D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.28, ss.45-51, 1998 (Scopus)

- VII. **The effect of pre-and postnatal Cd exposure on conduction velocity in sciatic nerve.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., ŞENTÜRK Ü. K., UYSAL V. N., Kılıç D.
Tr. J. Med. Sci, cilt.28, ss.47-51, 1998 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effect of pre-and postnatal Cd exposure on conduction velocity in sciatic nerve.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., ŞENTÜRK Ü. K., UYSAL V. N., Kılıç D.
Tr. J. Med. Sci, cilt.28, ss.47-51, 1998 (Hakemli Dergi)
- IX. **The effect of pre-and postnatal Cd exposure on conduction velocity in sciatic nerve.**
AĞAR A., IZGUTUYSAL N., ŞENTÜRK Ü. K., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yargicoglu P., Kılıç D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.28, ss.45-51, 1998 (Scopus)
- X. **The effect of hyperlipidemia on ERP spectral components**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
Tr. J. Med. Sci, cilt.27, ss.27-31, 1997 (Hakemli Dergi)
- XI. **Cadmium induced alterations on SEP spectral components**
AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., UYSAL V. N., ŞENTÜRK Ü. K., Oguz Y.
J. Basic Clin. Physiol. Pharmacol, cilt.7, sa.2, ss.1-13, 1996 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effect of cadmium (Cd++) induced lipid peroxidation on peripheral nerve of diabetics rats: an ultrastructural study**
DEMİR N., Edremitlioğlu M., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.
Tr. J. Med. Sci, cilt.1, ss.95, 1995 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The cognitive potential P3 (P300) and clinical applications.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
Med. J. Akdeniz Univ, cilt.12, sa.1-3, ss.167-175, 1995 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The effect of hypercholesterolemia on event- related brain potentials (P3)**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., Oğuz Y., Nuzumlalı D., Özben T.
Tr. J. Med. Sci, cilt.23, ss.1-5, 1995 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effect of cadmium (Cd++) on neurons of visual cortex in developing rats.**
DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., AKKOYUNLU G., Polat S., Demir R.
Tr. J. Med. Sci, cilt.1, ss.96, 1995 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The effect of oxygenated free radicals on conduction velocity.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., Apaydın C.
Med. J. Akdeniz Univ, cilt.11, sa.1, ss.1-4, 1994 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The effect of age on conventional parameters of event- related potentials**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
J. Islamic Acad. Sci, cilt.7, sa.3, ss.168-172, 1994 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Spectral analysis of Visual Evoked Potentials in diabetic rats**
Apaydın C., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
Tr. J. Res. Med. Sci, cilt.0, sa.3, ss.144-149, 1992 (Hakemli Dergi)
- XIX. **The effects of Hypercholesterolemia on brain electrical activities recorded from rats**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., Oğuz Y., Öner G.
Tr. J. Res. Med. Sci, cilt.61, ss.93-99, 1991 (Hakemli Dergi)
- XX. **The relation between blood cholesterol levels and EEG changes**
AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Öner G.
J. Islamic Acad. Sci, cilt.3, sa.2, ss.146-150, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The changes in the electrophysiological properties of sensorial and motor functions of peripheral nerves in hypercholesterolemic rats**
AĞAR A., Öner G., Sermet A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
H. Ü. J. Dentist, cilt.14, sa.3, ss.150-153, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The effects of Hypercholesterolemia on brain electrical activities recorded from rats.**
Öner G., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
Tr. J. Res. Med. Sci, cilt.8, sa.1, ss.41-46, 1990 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Effects of Rosmarinic Acid on Cognitive and Biochemical Alterations in an Experimental Rat Model of Alzheimer Disease.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., DEMİR N., AĞAR A.
13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Endonezya
- II. **L-karnitin'in ve sülfitin beyin antioksidan sistem ve lipid peroksidasyon üzerine etkisi**
Akpınar D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., DERİN N., alıcığüzel y.
XV. Ulusal Biyofizik Kongresi, Denizli, Türkiye, ss.77
- III. **The effect of rosmarinic acid to the complications seen in the experimental Alzheimer model.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., AĞAR A.
Society for Neuroscience-Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri
- IV. **Hareketsizlik stresine bağlı görsel uyarılma potansiyelleri (VEPs) değişikliklerine L-karnitinin etkisi**
DERİN N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
XV. Ulusal Biyofizik Kongresi, Denizli, Türkiye, ss.76
- V. **Effects of Rosmarinic Acid on Cognitive and Biochemical Alterations in an Experimental Rat Model of Alzheimer Disease.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., DEMİR N., AĞAR A.
13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Endonezya
- VI. **The effect of rosmarinic acid to the complications seen in the experimental Alzheimer model.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., AĞAR A.
Society for Neuroscience-Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri
- VII. **Beyinde hareketsizlik stresine bağlı lipid peroksidasyon artışına L-karnitin'in etkisi**
DERİN N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., alıcığüzel y.
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, ss.163
- VIII. **Dose-dependent effect of nutritional sulfite intake on visual evoked potential: Relation to lipid peroxidase.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., AYDIN ASLAN M., AĞAR A.
Society for Neuroscience-Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri
- IX. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde Pla2 Enziminin Rolü**
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., ÖZTÜRK ERBOĞA N., TANRIÖVER G., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye
- X. **Beyinde, Sülfitin Lipid Peroksidasyona ve Somatosensotiyel Uyarılma Potansiyellerine Etkisi**
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., ÖZTÜRK ERBOĞA N., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
23. Ulusal Biyofizik Kongresi, Edirne, Türkiye
- XI. **Beyinde hareketsizlik stresine bağlı lipid peroksidasyon artışına L-karnitin'in etkisi**
DERİN N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., alıcığüzel y.
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, ss.163
- XII. **Sülfitin beyin dokusu antioksidan sisteminde oluşturduğu değişikliklerde lipoik asitin rolü.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., DERİN N., Akpınar D., AYDIN ASLAN M., ÖZTÜRK ERBOĞA N., AĞAR A.
19. Ulusal Biyofizik Kongresi, Konya, Türkiye
- XIII. **Farklı dozlarda alınan sülfitin Görsel Uyarılma Potansiyelleri üzerine etkisi.**
ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., AYDIN ASLAN M., Akpınar D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
20. Ulusal Biyofizik Kongresi, Mersin, Türkiye
- XIV. **Sülfitin beyin ve retina dokularında antioksidan savunma sistemlerinde oluşturduğu değişiklikler.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., DERİN N., ÖZTÜRK ERBOĞA N., AĞAR A., Akpınar D., AYDIN ASLAN M.
19. Ulusal Biyofizik Kongresi, Konya, Türkiye
- XV. **The effect of rosmarinic acid to the complications seen in the experimental Alzheimer model.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., AĞAR A.
Society for Neuroscience-Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri
- XVI. **Effects of Rosmarinic Acid on Cognitive and Biochemical Alterations in an Experimental Rat Model of**

Alzheimer Disease.

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., DEMİR N., AĞAR A.

13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Endonezya

- XVII. **Farklı şiddetlerdeki elektrik alanların Görsel Uyarılma Potansiyelleri ve total oksidan-antioksidan kapasite üzerine etkisi**

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Akpınar D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., ÖZEN Ş., DERİN N., AĞAR A.

36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye

- XVIII. **Suppressive Effect of Astaxanthin on Retinal Injury Induced by Ocular Hypertension.**

ÇÖRT A., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AYDIN ASLAN M.

15th Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Biology-and-Medicine, Amerika Birleşik Devletleri, cilt.45, sa.1, ss.80

- XIX. **Effects of Rosmarinic Acid on Cognitive and Biochemical Alterations in an Experimental Rat Model of Alzheimer Disease.**

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., DEMİR N., AĞAR A.

13th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Endonezya

- XX. **Farklı şiddetlerdeki elektrik alanların Görsel Uyarılma Potansiyelleri ve total oksidan-antioksidan kapasite üzerine etkisi**

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Akpınar D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., ÖZEN Ş., DERİN N., AĞAR A.

36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye

- XXI. **Effects of synaptic dysfunction induced by amyloid-beta 42 on cognitive functions and evaluation via brain oscillations**

HİDİŞOĞLU E., ÖZDEMİR S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

Alzheimer's Association International Conference Neuroscience Next, Amsterdam, Hollanda, 9 - 10 Kasım 2020, cilt.S12, sa.16, ss.1

- XXII. **Effects of synaptic dysfunction induced by amyloid-beta 42 on cognitive functions and evaluation via brain oscillations**

HİDİŞOĞLU E., ÖZDEMİR S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

Alzheimer's Association International Conference Neuroscience Next, Amsterdam, Hollanda, 9 - 10 Kasım 2020, cilt.S12, sa.16, ss.1

- XXIII. **Amiloid Beta Peptid İndüklü Sinaptik Bozuklukların Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisi ve Beyin Osilasyonları ile Değerlendirilmesi**

HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ÖZDEMİR S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.1

- XXIV. **Amiloid Beta Peptid İndüklü Sinaptik Bozuklukların Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisi ve Beyin Osilasyonları ile Değerlendirilmesi**

HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ÖZDEMİR S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.1

- XXV. **Amiloid Beta Peptid İndüklü Sinaptik Bozuklukların Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisi ve Beyin Osilasyonları ile Değerlendirilmesi**

HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ÖZDEMİR S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

31. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.1

- XXVI. **Alzheimer Hastalığında Önemli Bir Role Sahip Olan Amiloid Beta'nın Beyin Osilasyonları Üzerine Etkisi**

HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

Uluslararası Katılımlı 28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017, ss.28-29

- XXVII. **Cep telefonlarının işitsel beyinsapı potansiyellerine etkileri.**

AKÇAY G., BAŞARANLAR G., ER H., Danışman B., DERİN N., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017

- XXVIII. **Cep telefonlarının işitsel beyinsapı potansiyellerine etkileri.**

AKÇAY G., BAŞARANLAR G., ER H., Danışman B., DERİN N., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.

28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017

- XXIX. **900MHz radyofrekans elektromanyetik alanın sıçanlarda işitsel beyinsapı yanıtlarına etkisi.**
Er H., Başaranlar G., Kantar Gök D., Özen Ş., Derin N., Demir N., Yargıçoğlu Akkiraz P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXX. **Cep telefonlarının işitsel beyinsapı potansiyellerine etkileri.**
AKÇAY G., BAŞARANLAR G., ER H., DANIŞMAN B., DERİN N., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXXI. **900MHz radyofrekans elektromanyetik alanın sıçanlarda işitsel beyinsapı yanıtlarına etkisi.**
ER H., BAŞARANLAR G., KANTAR GÖK D., ÖZEN Ş., DERİN N., DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 02 Eylül 2017
- XXXII. **Alzheimer Hastalığında Önemli Bir Role Sahip Olan Amiloid Beta'nın Beyin Osilasyonları Üzerine Etkisi**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
Uluslararası Katılımlı 28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017, ss.28-29
- XXXIII. **900MHz radyofrekans elektromanyetik alanın sıçanlarda işitsel beyinsapı yanıtlarına etkisi.**
ER H., BAŞARANLAR G., KANTAR GÖK D., ÖZEN Ş., DERİN N., DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 02 Eylül 2017
- XXXIV. **Cep telefonlarının işitsel beyinsapı potansiyellerine etkileri.**
AKÇAY G., BAŞARANLAR G., ER H., DANIŞMAN B., DERİN N., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017
- XXXV. **Alzheimer Hastalığında Önemli Bir Role Sahip Olan Amiloid Beta'nın Beyin Osilasyonları Üzerine Etkisi**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
Uluslararası Katılımlı 28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2017, ss.28-29
- XXXVI. **900MHz radyofrekans elektromanyetik alanın sıçanlarda işitsel beyinsapı yanıtlarına etkisi.**
ER H., BAŞARANLAR G., KANTAR GÖK D., ÖZEN Ş., DERİN N., DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Türkiye, 6 - 02 Eylül 2017
- XXXVII. **Dose Dependent Effects of Amyloid Beta 1-42 on Auditory Evoked Potentials**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ACUN A. D., ER H., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
3rd Annual International Conference on Biology, 19 - 22 Haziran 2017
- XXXVIII. **Dose Dependent Effects of Amyloid Beta 1-42 on Auditory Evoked Potentials**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ACUN A. D., ER H., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
3rd Annual International Conference on Biology, Athena, Yunanistan, 19 - 22 Haziran 2017, ss.20-21
- XXXIX. **Dose dependent effects of amyloid beta 1-42 on auditory evoked potentials.**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ACUN A. D., ER H., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
3rd Annual International Conference on Public Health, 19-22 June 2017, Athens, Greece, Atina, Yunanistan, 19 - 22 Haziran 2017, ss.32-33
- XL. **Dose Dependent Effects of Amyloid Beta 1-42 on Auditory Evoked Potentials**
HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ER H., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KUZU A. D.
3rd Annual International Conference on Public Health, Atina, Yunanistan, 19 - 22 Haziran 2017, ss.32-33
- XLI. **Protective role of rosmarinic acid in ovariectomized rats injected with D Galactose**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., ER H., ACUN A. D.
14. Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, 26 - 29 Kasım 2016
- XLII. **The Effect of Sodium Metabisulfite on Apoptosis in Experimental Parkinson Model**
PARLAK H., ÖZKAN A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
14th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Taipei, Tayvan, 26 - 29 Kasım 2016
- XLIII. **Protective role of rosmarinic acid in ovariectomized rats injected with d galactose**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., ER H., ACUN A. D.
14th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Taipei, Tayvan, 26 - 29 Kasım 2016, ss.180
- XLIV. **Kronik 2100-MHz Elektromanyetik Radyasyonun Görsel Uyarılma Potansiyellerine Etkisi**

- YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., Akpınar D., ÖZEN Ş.
Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumu EMANET2015, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015
- XLV. **Kronik 2100-MHz Elektromanyetik Radyasyonun Görsel Uyarılma Potansiyellerine Etkisi**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., Akpınar D., ÖZEN Ş.
Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumu EMANET2015, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015
- XLVI. **2.1 GHz Elektromanyetik Radyasyonun Sıçan Kardiyak Fonksiyonları Üzerine Etkileri**
HİDİŞOĞLU E., OLĞAR Y., ÇELEN M. C., YAMASAN B. E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., ÖZDEMİR S.
III. Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015
- XLVII. **Kronik 2100-MHz Elektromanyetik Radyasyonun Görsel Uyarılma Potansiyellerine Etkisi**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., KANTAR GÖK D., ER H., Akpınar D., ACUN A. D., ÖZEN Ş.
3. Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015
- XLVIII. **Deneyisel Alzheimer Modelinde Beyinde Ortaya Çıkan Biyokimyasal ve Histolojik Değişiklikler**
ER H., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.218
- XLIX. **Deneyisel Alzheimer Modelinde Beyinde Ortaya Çıkan Biyokimyasal ve Histolojik Değişiklikler**
ER H., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., ACUN A. D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.213-214
- L. **Deneyisel Alzheimer Modelinde Beyinde Ortaya Çıkan Biyokimyasal ve Histolojik Değişiklikler**
ER H., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., ACUN A. D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.213-214
- LI. **Ovariektomi Yapılan ve D-Galaktoz Uygulanan Sıçanlarda Uyumsuzluk Negativitesi ve Lipit Peroksidasyon Değişiklikleri**
KANTAR GÖK D., ER H., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.216
- LII. **Deneyisel Alzheimer Modelinde Beyinde Ortaya Çıkan Biyokimyasal ve Histolojik Değişiklikler**
ER H., KANTAR GÖK D., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.218
- LIII. **3G Cep telefonlarından yayılan elektromanyetik radyasyonun testis seminifer tübül hücrelerinde endoplazmik retikulum stres yoluğu üzerine etkisi**
OKAN A., Kırımlıoğlu Konuk E., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., DEMİR N.
22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.82
- LIV. **Effects of the long-term exposure to 2.1 GHz electromagnetic fields on contractility and intracellular Ca²⁺ homeostasis in rat ventricular myocytes**
YAMASAN B. E., OLĞAR Y., HİDİŞOĞLU E., ÖZDEMİR S., ÇELEN M. C., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
33rd Annual Meeting of the European Section of the ISHR, Bordeaux, Fransa, 1 - 04 Temmuz 2015, cilt.86, ss.49
- LV. **ÇOK DÜŞÜK FREKANSLI ELEKTRİK ALANIN SOMATOSENSORİYEL UYARILMA POTANSİYELLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
HİDİŞOĞLU E., Özen Ş., YARGIÇOĞLU P.
25.ULUSAL BİYOFİZİK KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2013, ss.19
- LVI. **ÇOK DÜŞÜK FREKANSLI ELEKTRİK ALANIN SOMATOSENSORİYEL UYARILMA POTANSİYELLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU P., KANTAR GÖK D., AKPINAR D., Özen Ş.
25.ULUSAL BİYOFİZİK KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2013, ss.19
- LVII. **The effect of pre and postnatal electric field exposure on memory acquisition and retrieval in the Y-Maze test**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Akpınar D., ÖZEN Ş., Gök D. K.
The 17th International Biophysics Congress, CHINA, 2011, Beijing, Çin, 30 Eylül 2011 - 03 Ekim 2010
- LVIII. **The effect of the prenatal and postnatal exposure to 50 Hz electric field on Visual Evoked Potentials and cognitive functions**
Gök D. K., Akpınar D., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
43rd European Brain and Behaviour Society Meeting, Seville, İspanya, 9 - 12 Eylül 2011

- LIX. **Sodyum Metabisülfid Ve Quinacrinin Sıçanlarda Hippokampus Bağımlı Spasiyel Hafıza Ve Öğrenme Üzerine Etkileri**
DERİN N., BAŞARANLAR ÖNCEL G., KENCEBAY MANAS C., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.10
- LX. **The effect of rosmarinic acid to the complications seen in the experimental Alzheimer model.**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., DEMİR N., TANRIÖVER G., DERİN N., AĞAR A.
Annual Meeting Neuroscience,, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 13 Kasım - 17 Ekim 2010, ss.56
- LXI. **Farklı şiddetlerde elektrik alanların Görsel Uyarılma Potansiyelleri üzerine etkisi.**
Akpınar D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DERİN N., ÖZEN Ş., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
20. Ulusal Biyofizik Kongresi, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- LXII. **Farklı şiddetlerdeki elektrik alanların Görsel Uyarılma Potansiyelleri ve total oksidan-antioksidan kapasite üzerine etkisi**
YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Akpınar D., ÖZTÜRK ERBOĞA N., ÖZEN Ş., DERİN N., AĞAR A.
36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- LXIII. **Manganese Porphyrin Reduces Retinal Injury Induced by Ocular Hypertension**
Dogan S., Baranowska K., Walankiewicz M., Yargicoglu P., ÜNAL M., Spasojevic I., Haberle I. B., AYDIN ASLAN M.
17th Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Biology-Medicine /15th Biennial Meeting of the Society-for-Free-Radical-Research-International, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Kasım 2010, cilt.49
- LXIV. **Astaxanthin Oküler Hipertansiyonun Neden Olduğu Retinal Hasarı Baskılar.**
ÇÖRT A., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., YÜCEL S. G., YÜCEL İ., ÜNAL M., AYDIN ASLAN M.
XXI. ULUSALBİYOKİMYA KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009, cilt.1, sa.1, ss.1-2
- LXV. **Suppressive Effect of Astaxanthin on Retinal Injury Induced by Ocular Hypertension**
ÇÖRT A., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., YÜCEL İ., ÜNAL M., ÇİFTÇİOĞLU M. A., YÜCEL S. G., AYDIN ASLAN M.
15th Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Biology-and-Medicine, Indianapolis, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Kasım 2008, cilt.45, ss.80-81
- LXVI. **Suppressive Effect of Astaxanthin on Retinal Injury Induced by Ocular Hypertension**
Cort A., Ozturk N., Yargicoglu P., Yucel I., ÜNAL M., Ciftcioglu A., Yucel G., AYDIN ASLAN M.
15th Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Biology-and-Medicine, Indiana, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Kasım 2008, cilt.45
- LXVII. **Normal ve sülfid oksidaz yetersizliği oluşturulan sıçanlara oral sülfid verilmesinin EEG spektral parametrelerine etkisi**
ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Savcioglu F., Onal M. Z., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Kucukatay V.
30. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2003, ss.31
- LXVIII. **Effect of Donepezil on EEG Spectral Analysis in Alzheimer's Disease**
Balkan S., YARAŞ N., BARCIN N. E., DORA B., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
6th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Viyana, Avusturya, 26 - 29 Ekim 2002, cilt.9, ss.196
- LXIX. **Effect of Donepezil on EEG Spectral Analysis in Alzheimer's Disease**
Balkan S., YARAŞ N., BARCIN N. E., DORA B., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
6th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Viyana, Avusturya, 26 - 29 Ekim 2002, cilt.9, ss.196
- LXX. **Effect of Donepezil on EEG Spectral Analysis in Alzheimer's Disease**
Balkan S., YARAŞ N., BARCIN N. E., DORA B., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
6th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Viyana, Avusturya, 26 - 29 Ekim 2002, cilt.9, ss.196
- LXXI. **Effect of Donepezil on EEG Spectral Analysis in Alzheimer's Disease**
Balkan S., YARAŞ N., BARCIN N. E., DORA B., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.
6th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Viyana, Avusturya, 26 - 29 Ekim 2002, cilt.9, ss.196
- LXXII. **Diyabette kaydedilen görsel uyarılma potansiyellerine egzersizin etkisi ve mekanizmasının**

araştırılması

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Kucukatay V.

28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002, ss.111

LXXIII. Diabetik sıçanlarda Cd++ un Optik Sinir Ultrastructürüne Etkisi.

DEMİR N., TANRIÖVER G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., DEMİR R.

VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2002, ss.35

LXXIV. Sıçanlarda kronik aerobik orta dereceli egzersizin görsel uyarılma potansiyellerine etkisi

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S.

27. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2001, ss.111

LXXV. Görsel sistemde diyabetin oluşturduğu komplikasyonlarda nitrik oksitin rolü

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Kucukatay V.

13. Ulusal Biyofizik Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2001, ss.111

LXXVI. Diyabetin öğrenme parametreleri, antioksidan sistem ve lipid peroksidasyon üzerine etkisi

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S., BİLMEN SARIKIOĞLU S.

XI. Ulusal Biyofizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.111

LXXVII. Diyabetin öğrenme parametreleri, antioksidan sistem ve lipid peroksidasyon üzerine etkisi

ÖZKAYA Y. G., AĞAR A., Hacıoğlu G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., GÜMÜŞLÜ S., BİLMEN SARIKIOĞLU S.

XI. Ulusal Biyofizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 1999, ss.111

LXXVIII. Pre ve postnatal kadmium (Cd++) uygulanmış sıçanlarda motor korteks ultrastrukturu,

DEMİR N., Korgun E. T., Ağar A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Polat S., DEMİR R.

XIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1997, ss.347-348

LXXIX. Pre ve postnatal dönemde alınan kadmiyumun ileti hızına etkisi.

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., İzgutUysal N., ŞENTÜRK Ü. K., Kılıç D.

Biyofizik Derneği, VII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 11 - 13 Ekim 1995, ss.65

LXXX. Pre ve postnatal dönemde alınan kadmiyumun ileti hızına etkisi.

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., İzgutUysal N., ŞENTÜRK Ü. K., Kılıç D.

Biyofizik Derneği, VII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 11 - 13 Ekim 1995, ss.65

LXXXI. Pre ve postnatal dönemde kadmiyum verilen sıçanların EEG'lerinde oluşan değişiklikler.

AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., İZGUT V., ŞENTÜRK Ü. K.

VII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 11 Ekim 1995, ss.101

LXXXII. Pre ve postnatal dönemde kadmiyum verilen sıçanların EEG'lerinde oluşan değişiklikler.

AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., İZGUT V., ŞENTÜRK Ü. K.

VII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, 11 Ekim 1995, ss.101

LXXXIII. Effect of cadmium (Cd++) on neurons of visual cortex in developing rats.

DEMİR N., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Ağar A., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.

XIIth National Congress on Electron Microscope, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Eylül 1995, ss.96

LXXXIV. Effect of cadmium (Cd++) induced lipid peroxidation on peripheral nerve of diabetic rats: an ultrastructural study.

DEMİR N., Edremitlioğlu M., Ağar A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKKOYUNLU G., Polat S., DEMİR R.

XIIth National Congress on Electron Microscope, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Eylül 1995, ss.95

LXXXV. Cadmium'un vizüel uyarılma potansiyelleri üzerine etkisi.

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., Oğuz Y., İZGUT V., ŞENTÜRK Ü. K., ONER G.

XII. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, ss.25

LXXXVI. Cadmium'un vizüel uyarılma potansiyelleri üzerine etkisi.

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., Oğuz Y., İZGUT V., ŞENTÜRK Ü. K., ONER G.

XII. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, ss.25

Desteklenen Projeler

KANTAR GÜL D., Duygu Acun A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., ER H., HİDİŞOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli

Proje, Düşük frekanslı elektrik alanların stres yanıtına etkisi ve mekanizmasının elektrofizyolojik olarak incelenmesi, 2018 - 2021

ÖZDEMİR S., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amiloid Beta Peptid İndüklü Sinaptik Bozuklukların Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisi ve Beyin Osilasyonları ile Değerlendirilmesi, 2018 - 2021

SATI DURAN G. L., Taş G. G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., ER H., ÖZEN Ş., SOYGÜR G. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut ve Kronik Dönem Elektromanyetik Radyasyon Uygulamasının Rat Testisinde Apoptoz ve JNK/p38 MAPK Sinyal Yolağı İlişkisinin Araştırılması, 2018 - 2020

KANTAR GÜL D., ÖZEN Ş., HİDİŞOĞLU E., ACUN A. D., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Frekanslı Elektromanyetik Radyasyon Uygulaması ve Transkranial Alternatif Akım Stimülasyonunun Beyin Osilasyonları Üzerindeki Modüle Edici Etkisi, 2017 - 2020

AYCAN İ. Ö., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., AKGÜL B., AYDIN ASLAN M., TANRIÖVER G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRİLOKAİN TOKSİSİTESİNDE TİMOKİNONUN KORUYUCU ETKİNLİĞİ, 2017 - 2019

AĞAR A., ÖZSOY Ö., ÜLKER S., BİRSEN İ., ÜLKER KARADAMAR P., ŞENTÜRK Ü. K., Özkan A., PARLAK H., BASRALI F., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The protective mechanism of docosahexaenoic acid in mouse model of Parkinson: The role of hemeoxygenase, 2017 - 2019

AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AYDIN ASLAN M., ÖZSOY Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The effect of ingested sulfite on visual evoked potentials lipid peroxidation and antioxidant status of brain in normal and sulfite oxidasedeficient aged rats., 2016 - 2018

ÖZDEMİR S., YAMASAN B. E., HİDİŞOĞLU E., ÇELEN M. C., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1) Calcium release near ltype calcium channels promotes beattobeat variability in ventricular myocytes from the chronic AV block dog, 2016 - 2018

ÖZDEMİR S., DEMİR N., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., AYDIN ASLAN M., OĞUZ N., ÇELEN M. C., YAMASAN B. E., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın Süreklilik Desteği proje başvuru, 2016 - 2018

GÜMÜŞLÜ S., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AKMAN KARAKAŞ A., ÖNGÜT G., UZUN S., ALPSOY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel Yayın Desteği, 2015 - 2017

AĞAR A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., YILDIRIM F. B., AYDIN ASLAN M., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mechanism of the beneficial effect of melatonin in experimental Parkinsons disease, 2015 - 2017

DEMİR N., OKAN A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., KONUK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3G Cep Telefonlarından Yayılan Elektromanyetik Radyasyonun Testis İnterstitial ve Seminifer Tübül Hücrelerinde Endoplazmik Retikulum Stres Yolağı Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 180

Atıf (WoS): 1002

Atıf (Scopus): 1156

H-İndeks (WoS): 19

H-İndeks (Scopus): 21

Ödüller

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Bilim Ödülü, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs 1998