

Prof.Dr. Bülent AHİSHALI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32360

E-posta: ahishali@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ahishali/>

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1996

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **IgG-conjugated Gold Nanoparticles Restore Blood-Brain Barrier Damage in Both in vitro and in vivo Models of Sepsis**
Esen F., Akcan U., Cavuslar O., Orhun G., Ozcan P. E., Acar H. Y., Temizyurek A., Bakbak H., Altunsu D., Ayvaz E., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.64, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Targeted delivery of lacosamide-conjugated gold nanoparticles into the brain in temporal lobe epilepsy in rats**
Yilmaz C. U., EMİK S., Orhan N., Temizyurek A., Atis M., Akcan U., Khodadust R., Arican N., Kucuk M., Gurses C., et al.
LIFE SCIENCES, cilt.257, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of methyl-beta-cyclodextrin on blood-brain barrier permeability in angiotensin II-induced hypertensive rats.**
ATİŞ M., AKCAN U., Uğur Y., Orhan N., DÜZGÜN P., Deniz C., ARICAN N., KARAHÜSEYINOĞLU S., Nur Ş., AHİSHALı B., et al.
Brain research, cilt.1715, ss.148-155, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effects of Lipopolysaccharide on the Disrupted Blood-Brain Barrier in a Rat Model of Preeclampsia**
Kucuk M., Yilmaz C. U., Orhan N., Ahishali B., Arican N., Elmas I., Gurses C., Kaya M.
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.27, sa.12, ss.3411-3418, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Methyl-Beta-Cyclodextrin on Blood-Brain Barrier Permeability in Acute Hypertension Induced by Angiotensin-II**
Atis M., Akcan U., Yilmaz C. U., Orhan N., Duzgun P., Ceylan U. D., Arican N., Karahuseyinoglu S., Sahin G. N., Ahishali B., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.68-69, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Hyperbaric oxygen therapy for five days increases blood-brain barrier permeability**

- Tatar S., Orhan N., Yilmaz C. U., Arican N., Ahishali B., Kucuk M., Elmas I., Kaya M., Toklu A. S.
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE, cilt.44, sa.4, ss.345-355, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Changes in electroencephalographic characteristics and blood-brain barrier permeability in WAG/Rij rats with cortical dysplasia.**
SAHIN D., Yilmaz C., Orhan N., Arican N., KAYA M., Gurses C., ATES N., Ahishali B.
Epilepsy & behavior : E&B, cilt.67, ss.70-76, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Case Study of Intractable Diarrhea Due to Neonatal Microvillous Inclusion Disease**
Bulut O., Ahishali B., Gulluoglu M., Arslanoglu S.
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.340-343, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **The Therapeutic Effects of Catalase-PEG on the Disrupted Blood-brain Barrier Integrity by Hyperosmolar Mannitol Infusion in Rats**
Ayturk N., Orhan N., Yilmaz C. U., Arican N., Kaya M., Elmas I., Kucuk M., Ahishali B.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.17, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Lipopolysaccharide on the Altered Blood-Brain Barrier Integrity in Experimental Preeclampsia in Rats**
Yilmaz C. U., Orhan N., Kucuk M., Ahishali B., Arican N., Elmas I., Gurses C., Cevik A., Kaya M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.40-41, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of hyperbaric air and hyperbaric oxygen on blood-brain barrier integrity in rats**
Cevik N. G., Orhan N., Yilmaz C. U., Arican N., Ahishali B., Kucuk M., Kaya M., Toklu A. S.
BRAIN RESEARCH, cilt.1531, ss.113-121, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Vagus nerve stimulation inhibits seizure activity and protects blood-brain barrier integrity in kindled rats with cortical dysplasia**
Kaya M., Orhan N., Karabacak E., Bahceci M. B., Arican N., Ahishali B., Kemikler G., Uslu A., Cevik A., Yilmaz C. U., et al.
LIFE SCIENCES, cilt.92, ss.289-297, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Topiramate reduces blood-brain barrier disruption and inhibits seizure activity in hyperthermia-induced seizures in rats with Cortical Dysplasia.**
GÜRSER R. C., ORHAN N., AHİSHALI B., UĞUR YILMAZ C., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., ARİCAN N., KAYA M.
BRAIN RESEARCH, cilt.1494, ss.91-100, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Intravenous immunoglobulins prevent the breakdown of the blood-brain barrier in experimentally induced sepsis**
Esen F., Senturk E., Ozcan P. E., Ahishali B., Arican N., Orhan N., Ekizoglu O., Kucuk M., Kaya M.
CRITICAL CARE MEDICINE, cilt.40, sa.4, ss.1214-1220, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **The effect of pentylenetetrazole-induced seizures on blood-brain barrier integrity in a rat model of preeclampsia**
Kucuk M., Kaya M., Orhan N., Ekizoglu O., Arslan E., Arican N., Gurses C., Elmas I., Kalayci R., Ahishali B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.36, sa.3, ss.311-318, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effects of hyperbaric oxygen therapy on blood-brain barrier permeability in septic rats**
Autan S. M., Kaya M., Orhan N., Arslan A., Arican N., Toklu A. S., Gurses C., Elmas I., Kucuk M., Ahishali B.
BRAIN RESEARCH, cilt.1412, ss.63-72, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Ultrastructural Alterations in the Epidermis of Patients with Tinea Pedis**
Canberk Y., Ahishali B., Onar F. D., Karabulut E.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.28, sa.2, ss.151-156, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Assessment of Permeability in Barrier Type of Endothelium in Brain Using Tracers: Evans Blue, Sodium Fluorescein, and Horseradish Peroxidase**
Kaya M., Ahishali B.
PERMEABILITY BARRIER: METHODS AND PROTOCOLS, cilt.763, ss.369-382, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of levetiracetam on blood-brain barrier disturbances following hyperthermia-induced seizures in rats with cortical dysplasia**
Ahishali B., Kaya M., Orhan N., Arican N., Ekizoglu O., Elmas I., Kucuk M., Kemikler G., Kalayci R., Gurses C.
LIFE SCIENCES, cilt.87, ss.609-619, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Chorda tympani nerve analysis with electron microscopy in chronic suppurative otitis media**

- Teker A. M., Gedikli O., Altun H., Korkut A. Y., Ahishali B.
ACTA OTO-LARYNGOLOGICA, cilt.130, sa.7, ss.859-864, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Electron microscopic findings in non-alcoholic fatty liver disease: Is there a difference between hepatosteatosis and steatohepatitis?**
Ahishali E., Demir K., Ahishali B., Akyuz F., Pinarbasi B., Poturoglu S., Ibrisim D., Gulluoglu M., Ozdil S., Besisik F., et al.
Journal of Gastroenterology and Hepatology (Australia), cilt.25, sa.3, ss.619-626, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Blood-brain barrier disturbances following hyperthermia in rats with cortical dysplasia**
GÜRSES R. C., KAYA M., Kalayci R., ARICAN N., AHİSHALI B., Ekizoglu O., ELMAS İ., ORHAN N., KÜÇÜK M., ÜSTEK D., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.16, ss.481, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Levetiracetam decreases the seizure activity and blood-brain barrier permeability in pentylenetetrazole-kindled rats with cortical dysplasia**
Gurses C., Ekizoglu O., Orhan N., Ustek D., Arican N., Ahishali B., Elmas I., Kucuk M., Bilgic B., Kemikler G., et al.
BRAIN RESEARCH, cilt.1281, ss.71-83, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Clinicopathological features of ocular cystinosis.**
Kocabora M., Ozbilen K. T., Altunsoy M., Ahishali B., Taskapili M.
Clinical & experimental ophthalmology, cilt.36, ss.778-81, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **An experimental Staphylococcus aureus meningitis model for investigating induced leptomeningeal and subpial inflammation in rats: A transmission electron microscopy study**
GÜZEL A., Er U., TATLI M., Aluclu U., ÖZEKİNCİ T., NERGİZ Y., Ahishali B., Aktas G., KAVAK V., Nergiz S., et al.
NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS, cilt.28, sa.5, ss.652-658, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of transforming growth factor beta 1 (TGF-beta 1) on the regenerate bone in distraction osteogenesis - A biomechanical, histologic and immunohistochemical study on rabbits**
OZKAN K., ERALP L., KOCAOGLU M., Ahishali B., BILGIC B., Mutlu Z., TURKER M., OZKAN F. U., SAHIN K., GUVEN M.
GROWTH FACTORS, cilt.25, sa.2, ss.101-107, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Long-term L-NAME treatment potentiates the blood-brain barrier disruption during pentylenetetrazole-induced seizures in rats**
kalayci R., Kaya M., Ahishali B., Arican N., Elmas I., Kucuk M.
LIFE SCIENCES, cilt.79, sa.1, ss.16-20, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of lipopolysaccharide on blood-brain barrier permeability during pentylenetetrazole-induced epileptic seizures in rats**
Arican N., Kaya M., Kalayci R., Uzun H., Ahishali B., Bilgic B., Elmas I., Kucuk M., Gurses C., Uzun M.
LIFE SCIENCES, cilt.79, sa.1, ss.1-7, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of lipopolisaccharide on the blood-brain barrier permeability in prolonged nitric oxide blockade-induced hypertensive rats**
AHİSHALI B., KAYA M., KALAYCI R., UZUN H., BİLGİC M. B., ARICAN N., ELMAS İ., AYDIN S., KÜÇÜK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.115, ss.151-154, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of atorvastatin on blood-brain barrier permeability during L-NAME hypertension followed by angiotensin-II in rats**
kalayci R., Kaya M., Elmas I., Arican N., Ahishali B., Uzun H., Bilgic B., Kucuk M., Kudat H.
BRAIN RESEARCH, cilt.1042, sa.2, ss.184-193, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of lipopolysaccharide on the blood-brain barrier permeability in prolonged nitric oxide blockade-induced hypertensive rats**
Ahishali B., Kaya M., Kalayci R., Uzun H., Bilgic B., Arican N., Elmas I., Aydin S., Kucuk M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.115, sa.2, ss.151-172, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of lipopolysaccharide on the radiation-induced changes in the blood-brain barrier and the astrocytes**
Kaya M., Palanduz A., Kalayci R., Kemikler G., Simsek G., Bilgic B., Ahishali B., Arican N., Kocyildiz Z., Elmas L., et al.
BRAIN RESEARCH, cilt.1019, ss.105-112, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Changes in the Expression of c-fos and AQP4 in the Hippocampus and Amygdala Regions of Rats with Kainic Acid-Induced Temporal Lobe Epilepsy and Their Role in the Pathogenesis of Disease**
Taskiran E., Yilmaz C. U., Orhan N., Kaya M., Arican N., Bahcecı M. B., Ahishali B., Gurses C.
ARCHIVES OF EPILEPSY, cilt.28, sa.2, ss.59-64, 2022 (ESCI)
- II. **Selective vulnerability for transcellular pathway of blood-brain barrier in acute and chronic phase of the kainate model of temporal lobe epilepsy in rat**
ÜĞUR YILMAZ C., TAŞKIRAN E., ORHAN N., GÜRSES R. C., AHİSHALI B., ELMAS İ., KÜÇÜK M., ARICAN N., Kaya M.
International journal of cerebrovascular disease and stroke, cilt.01, sa.2018, ss.5-10, 2018 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of lipopolysaccharide on the blood-brain barrier permeability in prolonged nitric oxide blockade induced hypertensive rats.**
AHİSHALI B., KAYA M., Kalayci R., UZUN H., BİLGİC M. B., ARICAN N., ELMAS İ., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C.
İl Sinir Bilimleri Kongresi, Denizli, Türkiye, ss.16
- II. **İmmünglobulin Prevent Breakdown Of The Bood brain barrier in experimental sepsis.**
ESEN F., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., AHİSHALI B., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., ÜSTEK D., KÜÇÜK M., KAYA M.
Xth National Histology & Embryology Congress (With International Participants), İstanbul, Türkiye, ss.116
- III. **IgG Uygulanan Septik Sıçanlarda İntranöronal Kapiller.**
KÜÇÜK M., AHİSHALI B., ŞENTÜRK E., KAYA M., ORHAN N., GÜRSES R. C.
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, ss.23
- IV. **Blood-Brain Barrier Dynamics of Nanotechnological Drug Carriers in Animal Model of Temporal Lobe Epilepsy**
ÜĞUR YILMAZ C., ORHAN N., Temizyürek A., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., ATIŞ M., ARICAN N., GÜRSES R. C., KHODADUST R., AKCAN U., et al.
Turkish Society of Physiological Sciences 43rd National Physiology Congress, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2018, ss.25
- V. **Nanotaşıyıcı bağlı anti epileptik ilacin temporal lob epilepsi hayvan modelinde gözlenen nöbetler ve kan-beyin bariyeri üzerine etkileri**
ÜĞUR YILMAZ C., ORHAN N., Temizyürek A., Atış M., Akcan U., Khodadost R., ARICAN N., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C., AHİSHALI B., et al.
11.Uluslararası Epilepsi Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2018, ss.16-17
- VI. **Deneysel Travma Modelinde Kontralateral Hemisferde Biyobelirteç Olarak Aquaporin-4**
ORHAN N., ÜĞUR YILMAZ C., Malkoç M. A., ELMAS İ., AHİSHALI B., Kaya M., ARICAN N.
15. Adli Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.251
- VII. **Blood-brain barrier dynamics of nanotechnological drug carriersin animal model of temporal lobe epilepsy.**
ÜĞUR YILMAZ C., ORHAN N., Temizyürek A., Atış M., Akcan U., ARICAN N., KÜÇÜK M., Gurses C., AHİSHALI B., EMİK S., et al.
20th International Symposium on Signal Transduction at the Blood-Brain Barriers, Krakow, Polonya, 13 - 15 Eylül 2017, ss.21-22
- VIII. **Temporal Lob Epilepsi Hayvan Modelinde İlaç Bağlı Nanopartiküllerin Tedavi Düzeyi ve Kan-Beyin Bariyeri Dinamikleri**
ÜĞUR YILMAZ C., Temizyürek A., ORHAN N., Atış M., Akcan U., Khodadost R., ARICAN N., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C., AHİSHALI B., et al.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.33
- IX. **Deneysel Alzheimer Hastalığı Modelinde Hipokampal Alanda İzlenen Ultrastrüktürel Değişimler**

- ORHAN N., Yilmaz C. U., Atış M., Kaya M., ELMAS İ., KÜÇÜK M., Gurses C., AHISHALI B., ARICAN N.
14. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017, ss.131
- X. **Travmatik Beyin Hasarı Modelinde Biyobelirteç Olarak GFAP ve AQP-4**
ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., Ekizoglu O., Kaya M., ELMAS İ., KÜÇÜK M., AHISHALI B., ARICAN N.
14. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017, ss.363
- XI. **Sıçan hipokampusuna uygulanan amiloid beta 1-42'ye nörovasküler ünite hücrelerinin yanıtı**
ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., Atış M., ARICAN N., KÜÇÜK M., ELMAS İ., Gurses C., AHISHALI B., KAYA M.
15. Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2017, ss.88
- XII. **The effects of lipopolysachharide on the altered blood-brain barrier integrity in experimental preeclampsia in rats**
KAYA M., UĞUR YILMAZ C., ORHAN N., KÜÇÜK M., ARICAN N., AHISHALI B., ELMAS İ., GÜRSES R. C.
11th International Conference on Cerebral Vascular Biology, Paris, Fransa, 6 - 09 Temmuz 2016
- XIII. **Preeklampsi Sıçan Modelinde Yıkılan Kan-Beyin Bariyeri üzerine Liposakkardin Etkileri**
UĞUR YILMAZ C., ORHAN N., KÜÇÜK M., AHISHALI B., ARICAN N., ELMAS İ., GÜRSES R. C., ÇEVİK A., KAYA M.
41.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.93-94
- XIV. **The Effects of Lipopolysaccharide on the Altered Blood Brain Barrier Integrity in Experimental Preeclampsia in Rats**
KÜÇÜK M., UĞUR YILMAZ C., ORHAN N., AHISHALI B., ARICAN N., ELMAS İ., GÜRSES R. C., ÇEVİK A., KAYA M.
11 th International Conference on Cerebral Vascular Biology, Paris, Fransa, 6 - 09 Temmuz 2015
- XV. **The Effects of Lipopolysachharide on The Altered Blood-Brain Barrier Integriy in Experimental Preeclampsia in Rats**
KÜÇÜK M., UĞUR YILMAZ C., ORHAN N., AHISHALI B., ARICAN N., ELMAS İ., GÜRSES R. C., ÇEVİK A., KAYA M.
11th International Conference on Cerebral Vascular Biology, Paris, Fransa, 6 - 09 Temmuz 2015, cilt.1, ss.101-102
- XVI. **Blood-brain barrier leakage is mediated by transcellular transport in an animal model of temporal lobe epilepsy**
UĞUR YILMAZ C., AHISHALI B., ELMAS İ., KAYA M., KÜÇÜK M., ARICAN N., ORHAN N.
7th International Symposium on Signal Transduction at the Blood-Brain Barrier and Blood-Retina Barrier, Dublin, İrlanda, 11 Eylül 2014, ss.1
- XVII. **Effects of Beta-Hydroxybutyrate on Brain Vascular Permeability in Rats with Traumatic Brain Injury**
ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., AHISHALI B., KAYA M., KÜÇÜK M., ARICAN N., GÜRSES R. C.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos 2014, ss.119
- XVIII. **Travmatik beyin hasarı oluşturulan sıçanlarda betahidroksibütiratın beyin damar geçirgenliğine etkileri.**
ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., Ekizoglu O., KÜÇÜK M., AHISHALI B., ELMAS İ., KAYA M., GÜRSES R. C.
2. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014, cilt.77, sa.1, ss.29
- XIX. **Results of Video-EEG Monitorization in the Rats were Treated Kainic Acid in Acute Term**
GÜRSES R. C., Taşkıran E., UĞUR YILMAZ C., ORHAN N., Bahceci M. B., KAYA M., ARICAN N., KÜÇÜK M., AHISHALI B.
American Epilepsy Society Annual Meeting, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 10 Aralık 2013, ss.109
- XX. **Exogenous beta hydroxybutyrate alters blood-brain barrier integrity in rats.**
KÜÇÜK M., AHISHALI B., UĞUR YILMAZ C., ELMAS İ., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., GÜRSES R. C.
Signal Transduction In The Blood-Brain Barriers Conference, Sümeg, Bulgaristan, 12 - 13 Eylül 2013, ss.31
- XXI. **Kortikal Dizplazili İmmatür sıçanlarda tekrarlanan hipertermi ile oluşturulan nöbetlerin kan-beyin bariyeri bütünlüğü ve nöbet eğisi üzerine etkileri**
UĞUR YILMAZ C., KAYA M., ORHAN N., AHISHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., ARICAN N., GÜRSES R. C.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi Özeti Kitabı, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012, ss.118
- XXII. **Repetitive Hypothermia-induced Seizures in Early Life Alter Blood-Brain Barrier Integrity and Seizure Thresholds in Rats with Cortical Dysplasia**
Kaya M., ORHAN N., AHISHALI B., UĞUR YILMAZ C., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., ARICAN N., GÜRSES R. C.
15 th International Symposium Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Postdam, Almanya, 13 - 16 Eylül

2012, cilt.1, sa.1, ss.78

- XXIII. **Ultrastructural alterations in the blood-brain barrier in a rat model of preeclampsia.**
Gürses R. C., Orhan N., Ahıshalı B., Arıcan N., Çevik A., Küçük M., Kalayci R., Elmas İ., Kaya M.
16 th Conference on Diagnostic Electron Microscopy, Basic Research & Oncology,, Regensburg, Almanya, 6 - 10 Ağustos 2012, ss.169-170
- XXIV. **The effects of hyperbaric oxygen and hyperbaric air on the blood-brain barrier permeability in rats; an experimental study.**
Çevik N. G., ARICAN N., ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., KAYA M., TOKLU A. S.
45th Annual Scientific Meeting, Arizona, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 23 Haziran 2012, ss.40
- XXV. **Sepsisin Sıçan Ovaryumunda Folikülogenez Üzerine Etkileri**
Ateşkan M., EKİZ YILMAZ T., ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., ARICAN N., KAYA M., AHİSHALI B.
XI. Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.215-216
- XXVI. **Magnezyum Sülfatın Sıçanlarda Siklofosfamide Bağlı Ovaryum Hasarı Üzerindeki Etkileri**
EKİZ YILMAZ T., ateşkan m., ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., ARICAN N., KAYA M., AHİSHALI B.
XI. Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.188-189
- XXVII. **Ultrastructural Alterations in The Blood-Brain in a Rat Model of Preeclampsia**
Gurses C., ORHAN N., AHİSHALI B., ARICAN N., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KALAYCI R., UĞUR YILMAZ C., ELMAS İ., KAYA M.
28. Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2012, ss.68
- XXVIII. **Septik Koşullarda pentilentetrazol ile oluşturulan akut epileptik nöbetlerin kan-beyin bariyer geçirgenliğine etkisi**
Bahcecı M. B., GÜRSES R. C., ORHAN N., AHİSHALI B., ARICAN N., UĞUR YILMAZ C., KÜÇÜK M., KAYA M.
28. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2012
- XXIX. **Ultrastructural Alterations of Neurovascular Unit Caused by Vagal Nerve Stimulation in Kindled Rats with Cortical Dysplasia**
Gürses R. C., Karabacak E., Orhan N., Ahıshalı B., Arıcan N., Kemikler G., Elmas İ., Çevik A., Küçük M., Kaya M.
American Epilepsy Society 65th Annual Meeting, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 04 Aralık 2011, ss.88
- XXX. **Kortikal Displazi ve Kindling Oluşturulan Sıçanlarda Vagal Sinir Uyarısının Epileptogenez ve Kan-Beyin Bariyeri Geçirgenliği Üzerine Etkileri**
GÜRSES R. C., Karabacak E., ORHAN N., ARICAN N., AHİSHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KAYA M.
20. Ulusal Elektron Mikroskopı Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011, ss.164-165
- XXXI. **Tekrarlanan Travmatik Beyin Hasarı ve Post-travmatik Epilepside Kan-Beyin Bariyeri**
ARICAN N., ORHAN N., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C., ELMAS İ., KAYA M.
20. Ulusal Elektron Mikroskopı Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011, ss.162-163
- XXXII. **The Effects of Hyperbaric Oxygen Therapy on Blood-Brain Barrier Permeability in Septic Rats**
Autan S. M., KAYA M., ORHAN N., Arslan A., ARICAN N., TOKLU A. S., GÜRSES R. C., ELMAS İ., KÜÇÜK M., AHİSHALI B.
14 th Symposium on signal Transduction in the Blood Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.98
- XXXIII. **Effects of Vagal Nerves Stimulation on Epileptogenesis and Blood-Brain Barrier Integrity in Kindled Rats with Cortical Dysplasia.**
GÜRSES R. C., Karabacak E., ORHAN N., ARICAN N., AHİSHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KAYA M.
14 th Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.60
- XXXIV. **The Effects of Hyperbaric Oxygen Therapy on Blood-Brain Barrier Permeability in Septic Rats.**
Autan S. M., KAYA M., ORHAN N., Arslan A., ARICAN N., TOKLU A. S., GÜRSES R. C., ELMAS İ., KÜÇÜK M., AHİSHALI B.
14 th Symposium on signal Transduction in the Blood Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.98
- XXXV. **The effects of hyperbaric oxygen therapy on blood-brain barrier permeability in septic rats.**
Avtan S., KAYA M., ORHAN N., Arslan A., ARICAN N., TOKLU A. S., GÜRSES R. C., ELMAS İ., KÜÇÜK M., AHİSHALI B.
14th Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.98
- XXXVI. **Blood-Brain Barrier Integrity in Repeated Traumatic Brain Injury and Post-traumatic Epilepsy in Rats**

- ORHAN N., Ekizoglu O., ELMAS İ., KAYA M., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C., ARICAN N.
 14th Symposium on signal Transduction in the Blood Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.99
- XXXVII. The Effects of Topiramate on Hyperthermic Seizures and Blood-Brain Barrier Integrity in Rats with Cortical Dysplasia**
 ORHAN N., GÜRSES R. C., ARICAN N., UĞUR YILMAZ C., AHİSHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KAYA M.
 14th Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.63
- XXXVIII. The Effects of Topiramate on Hyperthermic Seizures and Blood-Brain Barrier Integrity in Rast with Cortical Dysplasia.**
 ORHAN N., GÜRSES R. C., ARICAN N., UĞUR YILMAZ C., AHİSHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KAYA M.
 14th Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.63
- XXXIX. THE EFFECTS OF HYPERBARIC OXYGEN APPLIED FOR ONE AND FIVE DAYS ON BLOOD BRAIN BARRIER PERMEABILITY IN RATS**
 Tatar S., ARICAN N., ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., AHİSHALI B., KAYA M., TOKLU A. S.
 Undesea & Hyperbaric Medical Society, 2014 Annual Scientific Meeting, St.Louis, Amerika Birleşik Devletleri, 19 Temmuz 2011 - 21 Temmuz 2014, ss.26
- XL. HBOT doesn't reduce blood-brain-barrier permeability to horseradish peroxidase in septic rats.**
 Avtan S. M., ORHAN N., Arslan A., KAYA M., AHİSHALI B., TOKLU A. S., ARICAN N.
 40th South Pacific Underwater Medicine Society Annual Scientific Meeting 2011, Guam, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 28 Mayıs 2011, ss.10
- XLI. Kortikal Displazili Sıçanlarda VNS'in Etkisi**
 GÜRSES R. C., Karabacak E., ORHAN N., ARICAN N., AHİSHALI B., KEMİKLER G., ELMAS İ., ÇEVİK A., KÜÇÜK M., KAYA M.
 27. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.75
- XLII. Tekrarlanan Travmatik Beyin Hasarında Epileptogenez ve Kan-Beyin Bariyeri**
 ORHAN N., ARICAN N., Ekizoglu O., ELMAS İ., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., GÜRSES R. C., KAYA M.
 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.89
- XLIII. Deneysel Sepsis Modelinde Kan-Beyin Bariyeri Üzerine İmmünoglobulin Etkisi.**
 ESEN F., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., AHİSHALI B., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoğlu O., ÜSTEK D., KÜÇÜK M., KAYA M.
 II. Detae Günleri, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2010, ss.12
- XLIV. Tekrarlayan kafa travması oluşturulan Sıçanların beyin korteksinde oksidatif Stres/antioksidan profili.**
 KÜÇÜK M., ZENGİN B. Y., AHİSHALI B., ELMAS İ., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., GÜRSES R. C.
 9. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2010, ss.145-146
- XLV. Preeklampsi sıçan modelinde epileptik nöbetlerinin Kan- beyin bariyer gecirgenliğine etkisi.**
 KÜÇÜK M., BİLGİÇ M. B., AHİSHALI B., ELMAS İ., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., GÜRSES R. C., Kalayci R.
 7. Ulusal Epilepsi Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2010, ss.90
- XLVI. The effects of hyperbaric oxygen therapy on blood-brain barrier permeability in septic conditions**
 KÜÇÜK M., Arslan A., TOKLU A. S., AHİSHALI B., ELMAS İ., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., GÜRSES R. C., DOKUDAN E. Y., et al.
 36 th Annual Scientific Meeting of European Underwater and Baromedical Society (EUBS 2010) Interantional Conference on Diving and Hyperbaric Medicine, İstanbul, Türkiye, 14 - 18 Eylül 2010, ss.30
- XLVII. Immunoglobulins prevent breakdown of the blood-brain barrier in experimental sepsis**
 ESEN F., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., AHİSHALI B., ÜSTEK D., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., KÜÇÜK M., KAYA M.
 13 th Internatio Symposiom Signal Transduction in the blood-brain barrer Signalling at theblood-brain and blood-tumourbarriers, Zurich, Almanya, 2 - 04 Eylül 2010, ss.77
- XLVIII. Immünoglobulins Prevent Breakdown Of The Bood brain barrier in experimental sepsis.**
 ESEN F., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., AHİSHALI B., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., ÜSTEK D., KÜÇÜK M., KAYA

- M.
- 13th International Symposium Signal Transduction in the Blood-Barrier Signalling at The Blood Brain and Blood-Tumour Barriers, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2010, ss.77
- XLIX. Kortikal Displazik Yavru Sıçanlarda Levatirasetam'ın Hipertermik Nöbet Şiddeti Ve Kan-Beyin Bariyeri Üzerine Etkileri**
- AHİSHALI B., KAYA M., ORHAN N., ARICAN N., GÜRSES R. C., Ekizoglu O., kalayci R., ELMAS İ., KÜÇÜK M., Üstek D., et al.
7. Epilepsi kongresi, Manisa, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010, cilt.16, ss.51
- L. Kortikal displazik yavru sıçanlarda levatirasetam'ın hipertermik nöbet şiddeti ve kan-beyin bariyeri üzerine etkileri.**
- AHİSHALI B., KAYA M., ORHAN N., ARICAN N., GÜRSES R. C., Ekizoglu O., Kalayci R., ELMAS İ., Kucuk M., Ustek D., et al.
7. Ulusal Epilepsi Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010, ss.8
- LI. Deneysel Sepsis modelinde kan- beyin bariyeri yıkımına karşı immunoglobulinler/immunoglobulins prevent breakdown of the blood-brain barrier in experimental sepsis**
- KÜÇÜK M., ESEN F., ŞENTÜRK E., AHİSHALI B., ÜSTEK D., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., ERGİN ÖZCAN P.
- X.Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), Manisa, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2010, ss.90
- LII. Deneysel Sepsis Modelinde Kan-Beyin Bariyeri Yıkımına Karşı Immunoglobulinler/**
- ESEN F., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., AHİSHALI B., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoğlu O., Üstek D., KÜÇÜK M., KAYA M.
- X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Manisa, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2010, cilt.16, ss.90
- LIII. IgG uygulanan septic sıçanlarda intranöral kapiler**
- KÜÇÜK M., AHİSHALI B., ŞENTÜRK E., KAYA M., ORHAN N., Ekizoglu O., GÜRSES R. C.
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010, ss.1
- LIV. Blood-brain barrier disturbances following hyperthermia in rats with cortical dysplasia.**
- KAYA M., GÜRSES R. C., Kalayci R., ARICAN N., AHİSHALI B., Ekizoglu O., ORHAN N., ELMAS İ., Ustek D., Bilgic B., et al.
- 13th Congress of the European Federation of Neurological Societies. European Journal of Neurology, Supplement 3, Florence, İtalya, 12 - 15 Eylül 2009, cilt.16, sa.3, ss.3
- LV. Effects of Levetiracetam on Blood-Brain Barrier Disruption Caused by Hyperthermia-Induced Seizures in Rats with Cortical Dysplasia.**
- KÜÇÜK M., AHİSHALI B., ÜSTEK D., KEMİKLER G., ELMAS İ., BİLGİÇ M. B., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., Ekizoglu O., et al.
- 12th International Symposium Signalling at Blood-Brain and Blood Retinal Barriers, Londra, Birleşik Krallık, 9 - 11 Eylül 2009, ss.2
- LVI. The effects of thiamine supplementation on frontal cerebral cortex in a rat model of semistarvation.The FEBS Journal, Supplement: 1**
- ORHAN N., Ekizoglu O., Fincancı Ş., Arican N., KAYA M., GÜRSES R. C., ELMAS İ., AHİSHALI B.
- The FEBS Journal, 34th FEBS Congress, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Eylül 2009, cilt.276, sa.157, ss.333
- LVII. Levatiresetam, Kortikal Displazili Sıçanlarda Pentilentetrazol ile oluşturulan Akut Epileptik Nöbetler Sırasındaki Nöbet Aktivitesi ve Kan-Beyin Bariyeri Geçirgenliği.**
- Orhan N., Ekizoglu O., Gürses R. C., Ahışali B., Üstek D., Elmas İ., Kalayci R., Arican N., Küçük M., Bilgiç M. B., et al.
3. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Bolu, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2009, cilt.15, sa.1, ss.240-241
- LVIII. Effects of Levetiracetam on seizures activity and blood-brain barrier integrity in pentylenetetrazole-kindled rats with cortical dysplasia**
- GÜRSES R. C., Kalayci R., Ekizoglu O., ORHAN N., ÜSTEK D., AHİSHALI B., ARICAN N., BİLGİÇ M. B., KÜÇÜK M., KEMİKLER G., et al.
- 11 th International Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Amsterdam, Hollanda, 18 - 20 Eylül 2008, ss.63
- LIX. Alterations in blood-brain barrier integrity and brain parenchyma in pentylenetetrazole-kindled rats**

with cortical dysplasia

KAYA M., GÜRSES R. C., Kalayci R., ARICAN N., AHİSHALI B., ELMAS İ., KÜÇÜK M., ORHAN N., Oku B., ÜSTEK D., et al.
Tenth International Symposium on Signal Transduction in The Blood-Brain Barriers., Postdam, Almanya, 13 - 16
Eylül 2007, ss.11

- LX. **Alterations in blood-brain barrier permeability after pentylenetetrazole-kindling in experimental cortical dysplasia**

Kaya M., Kalayci R., Arican N., Gurses C., Ahishali B., Ekizoglu O., Elmas I., Kucuk M., Ustek D., Bilgic B., et al.
60th Annual Meeting of the American-Epilepsy-Society, California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Aralık 2006,
cilt.47, ss.219-220

- LXI. **Blood-brain barrier disturbances following hyperthermia in rats with cortical dysplasia**

Gurses C., Kaya M., Kalayci R., Arican N., Ahishali B., Ekizoglu O., Elmas I., Kucuk M., Ustek D., Bilgic B., et al.
60th Annual Meeting of the American-Epilepsy-Society, California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Aralık 2006,
cilt.47, ss.215-216

- LXII. **Hipercolesterolemik ve hipertansif sıçan modelinde kan-beyin bariyerinin fonksiyonel ve yapısal değişiklikleri.**

Kalayci R., Kaya M., Uzun H., Bilgiç M. B., Ahishali B., Arican N., Elmas İ., Küçük M.
XXXI.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.26

- LXIII. **Functional and structural changes in blood-brain barrier in a rat model of hypercholesterolemia and L-NAME hypertension**

Kalayci R., KAYA M., UZUN H., BİLGİÇ M. B., AHİSHALI B., ARICAN N., ELMAS İ., KÜÇÜK M.
VIth Conference on Cerebral Vascular Biology together with the 8th International Symposium on Signal
Transduction in the Blood-Brain Barriers., Münster, Almanya, 25 Haziran - 29 Nisan 2005, ss.106

- LXIV. **Effects of Atorvastatin on Blood-Brain Barrier Permeability during L-NAME Hypertension Followed by Angiotensin-II in Rats**

Kalayci R., KAYA M., ELMAS İ., ARICAN N., AHİSHALI B., UZUN H., BİLGİÇ M. B., KÜÇÜK M., KUDAT H.
Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Berlin, Almanya, 01 Eylül 2004, ss.103

- LXV. **Magnesium sulfate reduces blood-brain barrier disruption caused by intracarotid injection of hyperosmolar mannitol in rats**

Kaya M., Gulturk S., Elmas İ., Kalayci R., Ahishali B., Arican N., Koçyıldız Z., Küçük M.
Sixth Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Szeged, Macaristan, 18 - 21 Eylül 2003,
ss.102

- LXVI. **Effects of lipopolysaccharide on the radiation-induced blood-brain barrier nad astrocytic changes**
Kaya M., Palanduz A., Kalayci R., Kemikler G., Şimşek G., Bilgiç M. B., Ahishali B., Arican N., Koçyıldız Z. Ç., Elmas İ., et al.

Sixth Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Szeged, Macaristan, 18 - 21 Eylül 2003, ss.68

- LXVII. **Hiperosmolar manitolün internal karotid infüzyon öncesi ve sonrası verilen magnezyum sulfatının kan-beyin bariyer geçirgenliğine etkisi.**

Kaya M., Kalayci R., Elmas İ., Yorulmaz H., Arican N., Küçük M., Ahishali B., Gulturk S., Sivas A.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2003, ss.133

- LXVIII. **Uzun süreli L-NAME ve magnezyum verilen sıçanlarda kan-beyin bariyer geçirgenliğindeneki değişiklikler ve epinefrinin etkiler**

YORULMAZ H., Köroğlu Ç., KALAYCI R., ELMAS İ., AHİSHALI B., ARICAN N., Çelebi Z., KÜÇÜK M., Sivas A., KAYA M.
Türk Fizyolojik bilimler Derneği 29.Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2003, ss.5-7

Desteklenen Projeler

EMİK S., ELMAS İ., KÜÇÜK M., AHİSHALI B., UĞUR YILMAZ C., KAYA M., ARICAN N., ORHAN N., GÜRDAĞ G., ÇAYLI G., et al.,
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temporal lob epilepsi hayvan modelinde ilaç bağlı nanopartiküllerin tedavi
düzeyi ve kan-beyin bariyeri dinamikleri, 2016 - 2017

ELMAS İ., GÖKTEPE M. C., ARICAN N., KAYA M., ORHAN N., UĞUR YILMAZ C., KÜÇÜK M., AHİSHALI B., Yükseköğretim

Kurumları Destekli Proje, Hipertansiyon ve Warfarin Kullanımının Travmatik Kafa İçi Kanamalara Etkisi, 2016 - 2017
ORHAN N., ARICAN N., KAYA M., ELMAS İ., UĞUR YILMAZ C., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer modeli sığında kainik asit ile oluşturulan temporal lob epilepsisinin nörovasküler yapılar üzerine etkileri, 2014 - 2017

ORHAN N., EKİZOĞLU O., KAYA M., UĞUR YILMAZ C., ARICAN N., ELMAS İ., AHİSHALI B., KÜÇÜK M., TOKLU A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nöronların hiperbarik oksijen uygulanmasına yanıt, 2014 - 2016

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Resveratrolün Sıçanlarda Siklofosfamide Bağlı Ovaryum Hasarı Üzerindeki Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi, 2013 - 2015

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Resveratrolün Siklofosfamide Bağlı Ovaryum Hasarı Üzerindeki Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi, 2014 - 2014

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Deneysel Sepsis Modelinde Sıçan Ovaryum Folikülleri Üzerindeki Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi, 2010 - 2014

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Magnezyum Sülfatin Sıçanlarda Siklofosfamide Bağlı Ovaryum Hasarı Üzerindeki Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi, 2010 - 2014

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pentilentetrazol ile oluşturulan epileptik nöbetlerin serebelum c-Fos protein yapımına etkisi, 2012 - 2013

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultrastructural alterations in the blood-brain barrier in a rat model of preeclampsia, 2012 - 2012

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığanda oluşturulan preeklamsinin beyin kapiller endotel kaveolin-1 aktivitesi üzerine etkisi, 2011 - 2012

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekrarlanan Travmatik Beyin Hasarı ve Post-Travmatik Epilepside Kan-Beyin Bariyeri, 2011 - 2011

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel sepsis modelinde kan beyin bariyeri yıkımına karşı immünglobulinlerin koruyucu etkisi, 2010 - 2010

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NİTRİK OKSİTİN SıÇAN OVARYUMUNDA FOLİKÜL GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN IŞIK VE ELEKTRON MİKROSKOPİK DÜZEYDE İNCELENMESİ, 2007 - 2010

AHİSHALI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nitrik oksitin sıçan ovaryamunda foliküler ve lüteal gelişim üzerine ultrastrüktürel etkileri, 2009 - 2009

Metrikler

Yayın: 102

Atıf (WoS): 424

Atıf (Scopus): 433

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13