

Prof. NECDET DEMİR

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 6884](tel:+902422496884) Extension: 6884

Fax Phone: [+90 242 227 4486](tel:+902422274486)

Email: ndemir@akdeniz.edu.tr

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

Address: Akdeniz Üniversitesi. Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji A. D. Dekanlık Binası Üniversite Yerleşkesi, ANTALYA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8166-5535

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8127-2012

Yoksis Researcher ID: 50589

Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Sağlık Bil. Enst. Antalya, Histoloji Ve Embriyoloji, Turkey 1990 - 1996

Postgraduate, Akdeniz University, Sağlık Bil. Enst. Antalya, Histoloji Ve Embriyoloji, Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Ankara University, Fen Fak, Zooloji/Botanik İkili Lisans, Turkey 1979 - 1983

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Temel Kök Hücre Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları Kursu,, Kocaeli Üniv. Kocaeli, 2012

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Öğrenme Kursu,, Akdeniz. Üniversitesi, Antalya, 2002

Education Management and Planning, Müfredat Oluşturma ve Eğitim Stratejilerini Geliştirme Kursu,, Akdeniz. Üniversitesi, Antalya, 2002

Education Management and Planning, Tıp Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme Kursu,, Akdeniz. Üniversitesi, Antalya, 2002

Education Management and Planning, Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme ve Öğretme ve öğrenme sürecinde İletişim, Akdeniz. Üniversitesi, Antalya, 1999

Education Management and Planning, Klinik Eğitim Becerileri- Doküz Eylül Üniversitesi, İzmir, 9 Eylül Ün. İzmir, 1998

Health&Medicine, Fare Embriyoları Manipasyonları ve Gen Transferi Teknikleri Kursu-TÜBÜTAK-MAM, Kocaeli, TÜBİTAK, MAM, 1998

Health&Medicine, I. Congress and workshop of Clinical and Experimental Research- Erciyes Üniversitesi, Kayseri, Erc. Üniv. Kayseri, 1998

Health&Medicine, Sterolojik Metodlar ve Uygulamaları Kursu- Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 19 Mayıs Ün. Tıp Fak. Hist. Embr. A.D. Samsun, 1997

Health&Medicine, Elektron Mikroskopi Teknikleri Kursu- İstanbul Üniversitesi, İstanbul, İst. Üniv. İst. Tıp Fak. Histoloji ve Embr. A.D., 1989

Dissertations

Doctorate, Gebelik Döneminde Maternal Adrenalektominin Fetal Hipokampus, Serebral ve Serebellar Korteks Gelişmesi Üzerine Etkisinin Deneyisel Olarak Araştırılması, Danışman :Prof. Dr. Ramazan DEMİR, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Histoloji Ve Embriyoloji, 1996

Postgraduate, Pre ve postnatal dönemlerin farklı evrelerinde olan ratlarda (Rattus norvegicus) beyin korteksi gelişiminin deneyisel olarak araştırılması. Danışman: Prof. Dr. Ramazan DEMİR, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Histoloji Ve Embriyoloji, 1990

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 2010 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 2003 - 2010

Associate Professor, Yale University, Medical School, Obstetrics And Gynecology, 2003 - 2005

Assistant Professor, Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 1998 - 2003

Lecturer PhD, Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 1996 - 1998

Research Assistant PhD, Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp , 1987 - 1996

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 2013 - Continues

Akdeniz University, Tıp Fak., Temel Tıp, 1998 - Continues

Courses

Undergraduate

Sinir doku, Undergraduate, 2013 - 2014

Supervised Theses

DEMİR N., Sebebi anlaşılamayan tekrarlayan gebelik kayıplarında endoplazmik retikulum stres proteinlerinin ekspresyon düzeylerinin belirlenmesi, Postgraduate, F.XXX(Student), 2020

DEMİR N., Retinal dejenerasyon oluşturulmuş fare modelinde neuregulin-1'in endoplazmik retikulum stresi üzerindeki etkisi / The effect of neuregulin-1, Postgraduate, Ş.SULTAN(Student), 2019

DEMİR N., Preeklampitik insan plasentadaki 20q TERRA ekspresyon seviyelerinin değerlendirilmesi / Evaluation of 20q TERRA expression levels in preeclamptic human placenta, Postgraduate, E.Orhan(Student), 2019

DEMİR N., Fetal germ hücre gelişiminde hücreler arası köprülerin rolü, Doctorate, G.Bikem(Student), 2018

DEMİR N., Pre ve postimplantasyon dönemde fare embriyo gelişimini düzenleyen sinyal yollarının rollerinin araştırılması, Doctorate, B.SÖZEN(Student), 2018

DEMİR N., Sebebi bilinmeyen tekrarlayan gebelik kayıplarında TAM reseptör kinazların ve ligandlarının ekspresyon düzeylerinin araştırılması, Doctorate, E.Konuk(Student), 2017

DEMİR N., STZ-İndüklenmiş Diyabetik Fare Ovaryumunda Endoplazmik Retikulum Stresi (ERS) İlişkili Protein Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, A.OKAN(Student), 2015

DEMİR N., Metastatik ve non metastatik tümörlerde nefronektin ekspresyonu, Postgraduate, S.Dilmaç(Student), 2014

DEMİR N., Pereimplantif dönem fare embriyo gelişiminde p38 MAPK aracılı GLUT ekspresyonunun değerlendirilmesi, Akdeniz Üniversitesi, Postgraduate, B.SÖZEN(Student), 2013

DEMİR N., Testiste, Epabp (Embriyonik Poli(A) Bağlanma Proteini) Gen Ekspresyon Dağılımının Rna in situ Hibridizasyon Yöntemi İle Belirlenmesi, Doctorate, S.ÖZTÜRK(Student), 2013

DEMİR N., Seli E., Testiste, ePABP [embriyonik poli (A) bağlanma proteini] ve PABPC1 [Poli(A) bağlanma proteini, sitoplazmik 1] genlerinin ekspresyon düzeyleri ve hücrel dağılımlarının belirlenmesi, Doctorate, S.Öztürk(Student), 2013

DEMİR N., Polikistik Over Sendromu (PCOS)'nda mTOR (Mammalian Target of Rapamycin) Mekanizması, Doctorate, A.Yaba(Student), 2011

DEMİR N., Serebral Kavernoz Malformasyon Oluşumunda PDCD10 Geninin Rolü, Doctorate, G.Tanrıöver(Student), 2009

DEMİR N., Farede Prenatal Gelişiminin Erken Dönemlerinde Abelson Tirozin Kinaz'ın (c-Abl) Belirlenmesi, Postgraduate, A.Yaba(Student), 2004

DEMİR N., Farede prenatal gelişiminin erken dönemlerinde adelson tirozin kinaz'ın (c-Abl) belirlenmesi., Postgraduate, A.Yaba(Student), 2004

DEMİR N., farede prenatal gelişimin erken dönemlerinde abelson tirozin kinaz'ın (c-Abl) belirlenmesi, Postgraduate, A.Yaba(Student), 2004

DEMİR N., İnsan Fetusu Serebral Korteksinde Bazı Adezyon Moleküllerinin Dağılımı, Postgraduate, G.Tanrıöver(Student), 2002

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.162, no.4, pp.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., Cernomorcenço A., Yargıçoğlu P., ÖZEN Ş., Demir N.
Bioelectromagnetics, vol.45, no.5, pp.235-248, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Linagliptin in combination with insulin suppresses apoptotic unfolded protein response in ovaries exposed to type 1 diabetes**
OKAN OFLAMAZ A., Demir N., DOĞANYİĞİT Z.
Cell Biochemistry and Function, vol.42, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of linagliptin and insulin combined therapy on unfolded protein response in type 1 diabetic mouse heart**
DOĞANYİĞİT Z., Okan A., TAHERİ S., Yılmaz Z., Akyüz E., Demir N.
Chemical Biology and Drug Design, vol.102, no.5, pp.1085-1096, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Immunoreactive definition of TNF- alpha, HIF-1 alpha, Kir6.2, Kir3.1 and M2 muscarinic receptor for cardiac and pancreatic tissues in a mouse model for type 1 diabetes**
OKAN OFLAMAZ A., DOĞANYİĞİT Z., Eroglu E., Akyuz E., DEMİR N.
LIFE SCIENCES, vol.284, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Unfolded protein response triggers differential apoptotic mechanisms in ovaries and early embryos exposed to maternal type 1 diabetes**
Okan A., DEMİR N., Sozen B.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.11, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **BMP signalling is required for extra-embryonic ectoderm development during pre-to-post-implantation transition of the mouse embryo**
Sozen B., DEMİR N., Zernicka-Goetz M.
DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol.470, pp.84-94, 2021 (SCI-Expanded)

- VIII. **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, vol.39, no.4, pp.374-386, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of ER stress on sphingolipid levels and apoptotic pathways in retinal pigment epithelial cells**
Afsar E., KIRIMLIOĞLU E., ÇEKER T., YILMAZ C., DEMİR N., Aslan M.
REDOX BIOLOGY, vol.30, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Comparative Analysis of the Healing Effects of the Transplanted Cell Sheets to the Experimentally Injured Maxillary Sinuses**
Topdag M., Karaoz E., Kara A., Subasi C., Duman B. O., Demir N., Konuk E., Ozturk M., Iseri M.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.30, no.7, pp.2285-2292, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Dehydroepiandrosterone supplementation attenuates ovarian ageing in a galactose-induced primary ovarian insufficiency rat model**
Sözen B., Ozekinci M., ERMAN M., GUNDUZ T., DEMİR N., AKOURI R.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.36, no.10, pp.2181-2189, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Decellularization of Trachea With Combined Techniques for Tissue-Engineered Trachea Transplantation**
BATIOGLU-KARAALTIN A., OVALI E., Karaaltin M. V., Yener M., Yılmaz M., Eyüpoğlu F., Yılmaz Y. Z., Bozkurt E. R., Demir N., KONUK E., et al.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.12, no.1, pp.86-94, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Immunohistochemical Detection of Viral Etiopathogenesis in Lambs and Goat Kids with Neonatal Diarrhea**
Ozmen O., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., Demir N.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.46, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Nephronectin is Decreased in Metastatic Breast Carcinoma and Related to Metastatic Organs**
Dilmac S., ERİN N., DEMİR N., TANRIÖVER G.
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, vol.24, no.3, pp.679-688, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Neutral sphingomyelinase inhibition alleviates apoptosis, but not ER stress, in liver ischemia-reperfusion injury**
Tuzcu H., ÜNAL B., Kırac E., KONUK E., Özcan F., ELPEK G. Ö., DEMİR N., Aslan M.
FREE RADICAL RESEARCH, vol.51, no.3, pp.253-268, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Topical Application of Cyclosporine Reduces Epineurial Fibrosis: Gross Post-surgical, Histopathological and Ultrastructural Analysis in a Rat Sciatic Nerve Model**
ÇETİNALP N. E., Albayrak S. B., İSMAİLOĞLU Ö., Temiz N. C., Solmaz I., TANRIÖVER G., DEMİR N.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.6, pp.969-974, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Differential expression pattern of Twist1 in mouse preimplantation embryos suggests its multiple roles during early development.**
Sozen B., Pehlivanoglu S., Demir N.
Journal of assisted reproduction and genetics, vol.33, pp.1533-1540, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Pentoxifylline Alleviates Early Brain Injury in a Rat Model of Subarachnoid Hemorrhage.**
Goksu E. T., Dogan O., Ulker P., Tanriover G., Konuk E., Dilmac S., Kirac E., Demir N., Aslan M.
Acta neurochirurgica, vol.158, no.9, pp.1721-30, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effect of Glutathione Isopropyl Ester on 6-Hydroxydopamine-induced Model of Parkinson's Disease**
ÖZSOY Ö., AYDIN ASLAN M., TANRIÖVER G., Yuruker S., DEMİR N., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.218, pp.70-71, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **The Healing Effects of Autologous Mucosal Grafts in Experimentally Injured Rabbit Maxillary Sinuses**
Topdag M., Kara A., KONUK E., DEMİR N., ÖZTÜRK M., Caliskan S., Topdag D. O., Ulubil A., Keskin I. G., Iseri M.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.9, no.1, pp.44-50, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **The poly(A)-binding protein genes, EPAB, PABPC1, and PABPC3 are differentially expressed in infertile men with non-obstructive azoospermia**

- ÖZTÜRK S., Sozen B., UYSAL F., Bassorgun I. C., USTA M. F., AKKOYUNLU G., DEMİR N.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.33, no.3, pp.335-348, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Superovulation alters embryonic poly(A)-binding protein (Epab) and poly(A)-binding protein, cytoplasmic 1 (Pabpc1) gene expression in mouse oocytes and early embryos**
ÖZTÜRK S., YABA-UCAR A., Sozen B., MUTLU D., DEMİR N.
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, vol.28, no.3, pp.375-383, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **CD90 and CD105 expression in the mouse ovary and testis at different stages of postnatal development**
TEPEKOY F., ÖZTÜRK S., SOZEN B., OZAY R. S., AKKOYUNLU G., DEMİR N.
REPRODUCTIVE BIOLOGY, vol.15, no.4, pp.195-204, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of c-Abl gene silencing by siRNA on proliferation of mouse granulosa cells**
Yaba A., Agus S., Eyuboglu S., DEMİR N., Yilmaz B.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.44, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **The p38 MAPK signalling pathway is required for glucose metabolism, lineage specification and embryo survival during mouse preimplantation development**
Sozen B., ÖZTÜRK S., Yaba A., DEMİR N.
MECHANISMS OF DEVELOPMENT, vol.138, pp.375-398, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Expression of CCM2 and CCM3 during mouse gonadogenesis**
Yaba A., Ordueri N. E. G., TANRIÖVER G., Sahin P., DEMİR N., Celik-Ozenci C.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.32, no.10, pp.1497-1507, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Activation of neuroimmune pathways increases therapeutic effects of radiotherapy on poorly differentiated breast carcinoma**
ERİN N., Korcum A. F., TANRIÖVER G., Kale S., DEMİR N., KÖKSOY S.
BRAIN BEHAVIOR AND IMMUNITY, vol.48, pp.174-185, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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, vol.53, no.4, pp.283-293, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The effect of amifostine on pathophysiological changes in vasogenic brain edema induced by an experimental cold injury model.**
Cengiz K., Goksu E. T., Cengiz A., ÖZSOY Ö., Tan R., DEMİR N., Gurer I., Kazan S.
Turkish neurosurgery, vol.25, no.1, pp.43-52, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Epab and Pabpc1 are differentially expressed in the postnatal mouse ovaries**
ÖZTÜRK S., Sozen B., DEMİR N.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol.32, no.1, pp.137-146, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Cell fate regulation during preimplantation development: A view of adhesion-linked molecular interactions**
Sozen B., CAN A., DEMİR N.
DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol.395, no.1, pp.73-83, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Multidirectional and simultaneous evaluation of gastroschisis-related intestinal damage in chick embryos**
CAGLAR M., KARAGÜZEL G., Gokhan-Ocak G., YASAR D., BERKER-KARAUZUM S., GELEN T., CELIK F. N., DEMİR N., MELİKOĞLU M.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.49, no.11, pp.1577-1584, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Temporal and spatial distribution of the aquaporin 1 in spinal cord and dorsal root ganglia after traumatic injuries of the sciatic nerve**
Kaya Y., ÖZSOY U., DEMİR N., HIZAY A., Suzen L. B., Angelov D. N., SARIKCIOĞLU L.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.30, no.10, pp.1679-1686, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Protective Actions of Ghrelin on Global Cerebral Ischemia-Induced Memory Deficits**
BASARANLAR G., DERİN N., Tan R., TANRIÖVER G., DEMİR N.
NEUROPHYSIOLOGY, vol.46, no.4, pp.343-351, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Neutral sphingomyelinase inhibition decreases ER stress-mediated apoptosis and inducible nitric oxide synthase in retinal pigment epithelial cells**
Kucuksayan E., Konuk E., Demir N., Mutus B., Aslan M.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.72, pp.113-123, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **EFFECTS OF EXTREMELY LOW-FREQUENCY ELECTRIC FIELDS AT DIFFERENT INTENSITIES AND EXPOSURE DURATIONS ON MISMATCH NEGATIVITY**
Gok D., Akpinar D., Yargicoglu P., ÖZEN Ş., ASLAN M., DEMİR N., DERİN N., Agar A.
NEUROSCIENCE, vol.272, pp.154-166, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Telomere length and telomerase activity during oocyte maturation and early embryo development in mammalian species**
ÖZTÜRK S., Sözen B., DEMİR N.
MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION, vol.20, no.1, pp.15-30, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Sphingomyelinase Inhibition Decreases ER Stress-Mediated Apoptosis and Caspase Activation in Rat Ocular Hypertension**
AYDIN ASLAN M., Konuk E. K., Kucuksayan E., ÜNAL M., Ciftcioglu A., DEMİR N., Mutus B.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Sphingomyelinase Inhibition Decreases Er Stress-Mediated Apoptosis and Inducible Nitric Oxide Synthase in Retinal Pigment Epithelial Cells**
Kucuksayan E., Konuk E. K. K., DEMİR N., Mutus B., AYDIN ASLAN M.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Does circadian rhythm disruption induced by light-at-night has beneficial effect of melatonin on sciatic nerve injury?**
Kaya Y., SARIKCIOĞLU L., YILDIRIM F. B., Aslan M., DEMİR N.
JOURNAL OF CHEMICAL NEUROANATOMY, vol.53, pp.18-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Ultrastructural analysis of vascular features in cerebral cavernous malformations**
TANRIÖVER G., Sözen B., Seker A., Kilic T., Gunel M., DEMİR N.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.115, no.4, pp.438-444, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **Comparison of the beneficial effect of melatonin on recovery after cut and crush sciatic nerve injury: a combined study using functional, electrophysiological, biochemical, and electron microscopic analyses**
Kaya Y., SARIKCIOĞLU L., Aslan M., Kencebay C., DEMİR N., DERİN N., Angelov D. N., YILDIRIM F. B.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.29, no.3, pp.389-401, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Neuroprotective Effects of Raloxifene on Experimental Spinal Cord Injury in Rats**
İSMAİLOĞLU Ö., Oral B., Sutcu R., Kara Y., Tomruk O., DEMİR N.
AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, vol.345, no.1, pp.39-44, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Activation of vagus nerve by semapimod alters substance P levels and decreases breast cancer metastasis**
ERİN N., Duymus O., ÖZTÜRK S., DEMİR N.
REGULATORY PEPTIDES, vol.179, no.1-3, pp.101-108, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **The mechanism of mTOR (mammalian target of rapamycin) in a mouse model of polycystic ovary syndrome (PCOS)**
Yaba A., DEMİR N.
JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH, vol.5, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Epab and Pabpc1 Are Differentially Expressed During Male Germ Cell Development**
Ozturk S., Guzeloglu-Kayisli O., DEMİR N., Sözen B., Ilbay O., Lalioti M. D., Seli E.
REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.19, no.9, pp.911-922, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Measurement of intracellular biomolecular oxidation in liver ischemia-reperfusion injury via immuno-spin trapping**
Dogan S., ELPEK G. Ö., Konuk E., Demir N., Aslan M.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.53, no.3, pp.406-414, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of angiotensin II type 1 receptor blocker on osteoporotic rat femurs**

Donmez B. Ö., ÖZDEMİR S., SARIKANAT M., YARAŞ N., Koc P., DEMİR N., Karayalcin B., OĞUZ N.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, vol.64, no.4, pp.878-888, 2012 (SCI-Expanded)

- XLIX. **The c-Abl expression in uterine epithelium during the mouse estrus cycle**
Ucar A. Y., Kayisli U. A., DEMİR N.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.43, no.1, pp.107-113, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **The Effect of Docosaheptaenoic 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, vol.20, no.3, pp.250-262, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. **Topical Application of Tacrolimus Prevents Epidural Fibrosis in a Rat Postlaminectomy Model: Histopathological and Ultrastructural Analysis**
İSMAİLOĞLU Ö., Albayrak B., Gulsen I., TANRIÖVER G., DEMİR N.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.21, no.4, pp.630-633, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. **The double immunostaining of CD133 and Ki-67 favours a significant co-localization pattern in fibroblastic subtype of meningiomas**
Albayrak B. S., İSMAİLOĞLU Ö., TANRIÖVER G., Cetinalp E. N., DEMİR N.
NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA, vol.45, no.5, pp.467-473, 2011 (SCI-Expanded)
- LIIL. **CCM2 expression during prenatal development and adult human neocortex**
TANRIÖVER G., Sozen B., Gunel M., DEMİR N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, vol.29, no.5, pp.509-514, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **DNA repair mechanisms in mammalian germ cells**
ÖZTÜRK S., DEMİR N.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.26, no.4, pp.505-517, 2011 (SCI-Expanded)
- LV. **The abelson tyrosine kinase (c-Abl) expression on the mouse uterus and placenta during gestational period**
Yaba A., Kayisli U. A., Johnson J., Demir R., DEMİR N.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.42, no.2, pp.91-96, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Spatial and temporal expression of vasodilator-stimulated phosphoprotein (VASP) in fetal and adult human cerebral cortex**
Yaba A., Kayisli U., TANRIÖVER G., DEMİR N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, vol.29, no.2, pp.131-136, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **Does FK506 reduce the size of the watershed area after vascular injury of the sciatic nerve?**
HİZAY A., DEMİREL B. M., Gokhan G., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N.
ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, vol.52, no.3, pp.1077-1080, 2011 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Estradiol Regulates Expression of Polysialated Neural Cell Adhesion Molecule by Human Vascular Endothelial Cells**
Park H., Pagan L., Tan O., Fadiel A., DEMİR N., Huang K., Mittal K., Naftolin F.
REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.17, no.12, pp.1090-1098, 2010 (SCI-Expanded)
- LIX. **Neuroprotective effects of tamoxifen on experimental spinal cord injury in rats**
İsmailoglu O., Oral B., Gorgulu A., Sutcu R., DEMİR N.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, vol.17, no.10, pp.1306-1310, 2010 (SCI-Expanded)
- LX. **Presence of the brain proteins cerebral cavernous malformation-2 and cerebral cavernous malformation-3 in rat testes and their potential role in experimental varicocele**
Tanrioever G., Sati L., Tekcan M., Demir N., Gunel M., Celik-Ozenci C.
FERTILITY AND STERILITY, vol.93, no.8, pp.2716-2722, 2010 (SCI-Expanded)
- LXI. **Doxorubicin for prevention of epineurial fibrosis in a rat sciatic nerve model: outcome based on gross postsurgical, histopathological, and ultrastructural findings Laboratory investigation**
Albayrak B. S., İSMAİLOĞLU Ö., Ilbay K., Yaka U., TANRIÖVER G., Gorgulu A., DEMİR N.
JOURNAL OF NEUROSURGERY-SPINE, vol.12, no.3, pp.327-333, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. **Effect of astaxanthin on hepatocellular injury following ischemia/reperfusion**
Curek G. D., Cort A., Yucel G., DEMİR N., ÖZTÜRK S., ELPEK G. Ö., SAVAŞ B., Aslan M.

- TOXICOLOGY, vol.267, no.1-3, pp.147-153, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Clinical, Pathological, Immunohistochemical and Ultrastructural Observations on Enzoitic Nasal Adenocarcinoma in Five Goats**
ÖZMEN Ö., ŞAHİNDURAN Ş., HALİGÜR M., DEMİR N.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.4, pp.633-639, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIV. **The effects of docosaheptaenoic acid on glial derived neurotrophic factor and neurturin in bilateral rat model of Parkinson's disease**
TANRIÖVER G., Seval-Celik Y., Ozsoy O., AKKOYUNLU G., Savcioglu F., Hacıoglu G., DEMİR N., Agar A.
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.48, no.3, pp.434-441, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. **The Immunosuppressive Agent FK506 Prevents Subperineurial Degeneration and Demyelination on Ultrastructural and Functional Analysis**
Utuk A., SARIKÇIOĞLU L., DEMİREL B. M., DEMİR N.
CURRENT NEUROVASCULAR RESEARCH, vol.6, no.4, pp.252-258, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVI. **CCM2 and CCM3 proteins contribute to vasculogenesis and angiogenesis in human placenta**
Tanrioer G., Seval Y., Sati L., Gunel M., DEMİR N.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.24, no.10, pp.1287-1294, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Effect of intrathecal FK506 administration on intraorbital optic nerve crush: an ultrastructural study**
SARIKÇIOĞLU L., DEMİR N., AKAR Y., Demirtop A.
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.44, no.4, pp.427-430, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Pathological and Ultrastructural Studies on Mucoïd Enteropathy in New Zealand Rabbits**
HALİGÜR M., Ozmen O., Demir N.
JOURNAL OF EXOTIC PET MEDICINE, vol.18, no.3, pp.224-228, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Particular Qualities of Diagnostic Materials and Tests Used in Preimplantation Genetic Diagnosis: Scientific Letter**
ÖZTÜRK S., DEMİR N.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.29, no.1, pp.236-245, 2009 (SCI-Expanded)
- LXX. **Report of a new case with loose anagen hair syndrome and scanning electron microscopy findings**
Dicle O., Velipasaoglu S., Ozenci C. C., Akkoyunlu G., Demir N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.47, no.9, pp.936-938, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Ezrin is a key element in the human vagina**
Fadiel A., Lee H. H., DEMİR N., Richman S., Iwasaki A., Connell K., Naftolin F.
MATURITAS, vol.60, no.1, pp.31-41, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Effect of FK506 administration after obturator nerve injury: A functional and ultrastructural study**
YILDIRIM F. B., SARIKÇIOĞLU L., ÖZSOY U., DEMİR N., Demirtop A., Ucar Y.
ACTA NEUROBIOLOGIAE EXPERIMENTALIS, vol.68, no.4, pp.477-483, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Morphological and ultrastructural analysis of the watershed zones after stripping of the vasa nervorum**
SARIKÇIOĞLU L., DEMİREL B. M., DEMİR N., YILDIRIM F. B., DEMİRTOP A., OĞUZ N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.118, no.8, pp.1145-1155, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effect of severe crush injury on axonal regeneration: A functional and ultrastructural study**
Sarıkcioglu L., Yaba A., Tanrioer G., Demirtop A., Demir N., Ozkan O.
JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, vol.23, no.3, pp.143-149, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXV. **A standardized method to create optic nerve crush: Yasargil aneurysm clip**
SARIKÇIOĞLU L., Demir N., DEMİRTOP A.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, vol.84, no.2, pp.373-377, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Estrogen-induced hypothalamic synaptic plasticity and pituitary sensitization in the control of the estrogen-induced gonadotrophin surge**
Naftolin F., Garcia-Segura L. M., Horvath T. L., Zsarnovszky A., Demir N., Fadiel A., Leranth C., Vondracek-Klepper S., Lewis C., Chang A., et al.
REPRODUCTIVE SCIENCES, vol.14, no.2, pp.101-116, 2007 (SCI-Expanded)

- LXXVII. **Transmission electron microscopy and autofluorescence findings in the cornea of diabetic rats treated with aminoguanidine**
Yucel I., Yucel G., Akar Y., Demir N., Gurbuz N., Aslan M.
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.41, no.1, pp.60-66, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Minimally invasive method for murine brain fixation**
Eichenbaum ., Eichenbaum J., Fadiel A., Miller D., Demir N., Naftolin F., STERN A., PEVSNER P.
BIOTECHNIQUES, vol.39, no.4, pp.487-489, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **PTEN-mediated Akt activation in human neocortex during prenatal development**
Tanrioer G., Demir N., Pestereli E., Demir R., Kayisli U.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.123, no.4-5, pp.393-406, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Physical training increases renal injury in rats with chronic NOS inhibition**
KURU O., Senturk U., Gulkesen H., Demir N., Gunduz F.
RENAL FAILURE, vol.27, no.4, pp.459-463, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Distribution of N-cadherin in human cerebral cortex during prenatal development**
Tanrioer G., Kayisli U., Demir R., Pestereli E., Karaveli S., Demir N.
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.122, no.3, pp.191-200, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **L-carnitine protects gastric mucosa by decreasing ischemia-reperfusion induced lipid peroxidation**
Derin N., Izgut-Uysal V., Agac A., Aliciguzel Y., Demir N.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.55, no.3, pp.595-606, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Ultrastructural and immunohistochemical similarities of two distinct entities; multiple sclerosis and hereditary motor sensory neuropathy**
Acar G., Tanrioer G., Demir N., Kayisli U., Sati G. L., Yaba A., Idiman E., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.106, no.5, pp.363-371, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Fiber structure of optic nerve in cadmium-exposed diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Yargicoglu P., Agar A., Tanrioer G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.113, no.3, pp.323-337, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Maternal bilateral adrenalectomy alters nuclear composition in cerebral cortex of fetal rat**
Demir N., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.112, no.8, pp.931-943, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Effect of cadmium on sciatic nerve in diabetic rats: An ultrastructural study**
Demir N., Akkoyunlu G., Agar A., Yargicoglu P., Tanrioer G., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.112, no.7, pp.779-796, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Effect of exercise on blood pressure in rats with chronic NOS inhibition**
Kuru O., Senturk U., Demir N., Yesilkaya A., Erguler G., Erkcic M.
EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, vol.87, no.2, pp.134-140, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Effects of maternal bilateral adrenalectomy on fetal rat cerebral cortex**
Demir N., Demir R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.111, no.1-2, pp.21-38, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Effect of long-term swimming exercise on somatosensory evoked potentials in rats**
Senturk U., Aktekin B., Kuru O., Gunduz F., Demir N., Aktekin M. R.
BRAIN RESEARCH, vol.887, no.1, pp.199-202, 2000 (SCI-Expanded)
- XC. **A three-dimensional study on human placental villi from normal and tubal ectopic pregnancy**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Erbeni T.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.15, pp.151-156, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Expression levels of Tyro3 Receptor Kinase in the Decidua of the First Trimester Unexplained Recurrent Pregnancy Loss**

KIRIMLIOĞLU E., Qulieva (XXX) F., ŞİMŞEK M., DEMİR N.

Open Access Journal of Gynecology (OAJG), vol.6, no.1, pp.1-8, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Are There Any Sex-Depended Differences in Water Transporting Proteins of Choroid Plexus in Mice?**
Sozen B., Aytac G., DEMİR N., Suzen B., TANRIÖVER G.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.4, no.2, pp.123-127, 2020 (ESCI)
- III. **Neuroprotective effects of ozone therapy after sciatic nerve cut injury**
Ogut E., YILDIRIM F. B., SARIKCIOĞLU L., Aydin M. A., Demir N.
Kurume Medical Journal, vol.65, no.4, pp.137-144, 2018 (Scopus)
- IV. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., Demirel B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., Demirel B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., Demirel B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., Demirel B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.10, no.1, pp.30-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Adezyon moleküllerinin yapısal özellikleri ve fonksiyonları**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, pp.313-327, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Adezyon Moleküllerinin Yapısal Özellikleri ve Fonksiyonları**
Ergüler G., DEMİR N., DEMİR R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, pp.313-327, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **7. İdiman E., Demir G., Kayışlı Ü.A., Şengün İŞ., Demir N., Demir R.: Distribution of some extracellular matrix proteins and ultrastructural findings in sural nerve biopsy in demyelinating disease.**
DEMİR G., KAYIŞLI U. A., DEMİR N., DEMİR R.
Tr. J. of Medical Sciences, vol.31, pp.155-161, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ultrastructural observations on connection complexes between the mural trophoblast cells of blastocyst in the rat.**

- ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.
Tr. J. of Biology, no.23, pp.401-412, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Some ultrastructural observations on cellular interaction between trophoctoderm and uterine epithelium during preimplantation in rat.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.
Tr. J. of Zoology, no.23, pp.161-172, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Erken gebelik döneminde sıçan endometriyumunda vimentin ve desmin'in dağılımı.** Tr. J. Of Biology
Korgun E. T., ASAR M., DEMİR N., DEMİR R.
Tr. J. Of Biology, vol.23, pp.249-259, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Ultrasatructural observations on connection complex between the mural trophoblast cells of blastosist of the rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
Tr. J. of Biology, vol.23, pp.401-412, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Some ultrastructural observations on cellular interaction between trophoectoderm and uterine epithelium during preimplantation in rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
Tr. J. of Zoology, vol.23, pp.161-172, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Neuronal differantiation in cerebral cortex of rat : A Golgi-Cox study.**
DEMİR N., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.28, pp.481-490, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Light-and electron-microscopic studies on the development of cardiac region of stomach in prenatal rats**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
Turk J Med Res, vol.14, no.2, pp.48-53, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **A Histological and Morphometrical Study, on the Changes of the Fundic Wall of Rat Stomach in Prenatal Period.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
Tr. J Zoology, TÜBİTAK, vol.14, no.1, pp.1-4, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **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, vol.1, pp.95, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **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, vol.1, pp.96, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Embriyonal Sıçan Midesi Pilorunda Yüzey ve Bez Epiteli Hücrelerinin Ultrastrüktürel Yapısı.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
TCDD Hastahaneleri Tıp Bülteni, no.1, pp.1-8, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Embriyonal Sıçan Midesi Pilorunda Yüzey ve Bez Epiteli Hücrelerinin Ultrastrüktürel Yapısı.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., ASAR M.
TCDD Hastahaneleri Tıp Bülteni, no.1, pp.1-8, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Embriyonal Sıçan Midesi Fundusunda Yüzey Epiteli ve Müköz Boyun Hücrelerinin Ultrastrüktürel Yapısı**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
SBAD, vol.5, no.12, pp.135-146, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Genç ve Yaşlı Tavşanlarda Sirkumvallat Papillalar ile Tad Tomurcuklarının Dağılımları üzerine Kantitatif Değerlendirme.**
ÜSTÜNEL İ., ASAR M., OĞUZ N., SİNDEL M., DEMİR N.
SBAD, no.12, pp.73-79, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Genç ve Yaşlı Tavşanlarda Foliat Papillalar ile Tad Tomurcuklarının Dağılımları üzerine Kantitatif bir Değerlendirme.**

- ÜSTÜNEL İ., ASAR M., OĞUZ N., SİNDEL M., DEMİR N.
SBAD, no.12, pp.91-96, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **The area of first neuronal development in the central nervous system of the rat embryo.**
DEMİR N., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.22, pp.157-162, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Genç ve yaşlı tavşanlarda foliat papillalar ile tat tomurcuklarının dağılımları üzerinde kantitatif bir değerlendirme**
Asar M., Özkan O., OĞUZ N., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz E., SİNDEL M., DEMİR N.
SBAD, vol.5, no.12, pp.91-96, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Genç ve yaşlı tavşanlarda sirkumvallat papillalar ile tat tomurcuklarının dağılımları üzerinde kantitatif bir değerlendirme**
Asar M., Özkan O., OĞUZ N., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz e., SİNDEL M., DEMİR N.
SBAD, vol.5, no.12, pp.73-79, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Tenar Bölge Aksesuar Kasları**
SİNDEL M., OĞUZ N., OZKAN O., DEMİR N., DEMİR S., SÖYÜNCÜ Y., Uçar Y.
Morfoloji Dergisi, vol.2, no.1-2, pp.7-12, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Sıçanda Prenatal Göz Gelişimi.**
ASAR M., DEMİR N.
T.C.D.D. Hastaneleri Tıp Bülteni, vol.1, pp.67-69, 1994 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Genç ve yaşlı tavşanlarda foliat papillalar ile tat tomurcuklarının dağılımları üzerine kantitatif bir değerlendirme**
Mevlüt A., Özkan o., OĞUZ N., ÜSTÜNEL İ., KOCAMAZ E., SİNDEL M., DEMİR N.
Sağlık Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.12, no.5, pp.91-96, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **The effects of ginkgo biloba extract(Egb) on cortical neurons in diabetic rats.**
DEMİR N., Demir A., AĞAR A., Demir R.
ICEM, vol.13, pp.91-92, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **The protective Effect of Ginkgo Biloba Extract (Egb) on Median Preoptic Area (MPO) and Adenohypophysis in Diabetic Rats: a morphometric study.**
Demir A. Y., DEMİR N., Ağar A., DEMİR R.
Tr.J.of Medical Sciences, vol.22, pp.253-257, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
DEMİR R., Ertuğ H., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E., Sipahioğlu H., Bircan İ.
Doğa-Tr. J. of Medical Sciences, vol.6, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Sıçan Atriyal Miyositlerindeki Atriyal Natriüretik Peptid (ANP) Granüllerinin Dağılımı ve Bazı Hücre Organelleriyle Fonksiyonel İlişkisi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., Öğütman Ç., DEMİR N., Kocamaz E., Polat S., Kaya M.
Doğa-Tr. J. of Medical Sciences, vol.16, pp.815-824, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., ERTUĞ M. H., DEMİR N., BİRCAN İ.
Doğa- Tr. J. of Medical Sciences TÜBİTAK, no.16, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Beta Thalassemlialı Hastalarda Eritrosit Ultrastrüktürü.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., ERTUĞ M. H., DEMİR N., BİRCAN İ.
Doğa- Tr. J. of Medical Sciences TÜBİTAK, no.16, pp.24-37, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Çoklu gebelikler ve bitişik (SİAM) ikizlerin oluşum mekanizmaları.**
DEMİR R., DEMİR N., Demir A. Y.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.12, pp.100-113, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Diyabetli İnsan Plasentası Bariyeri Üzerinde Ultrastrüktürel bir Çalışma.**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., ÜNER M., Hoşgör O.
Doğa-Türk Sağlık Bilimleri Dergisi (Tr. J. Of Medical Sciences), TÜBİTAK, vol.15, pp.173-189, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Diyabetli insan Plasentası Bariyeri Üzerinde Ultrastrüktürel bir Çalışma.**

ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., DEMİR N.

Doğa-Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, no.15, pp.173-189, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

XLIV. İmplantasyon Biyolojisi.

DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.

tatürk Üniversitesi Dergisi, pp.133-142, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

XLV. Pre ve Postnatal Dönemlerde Rat (Rattus norvegicus) serebral korteksinin histogenezisi.

DEMİR N., DEMİR R.

Atatürk Üniversitesi Dergisi, pp.183-191, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. DUYU ORGANLARI: GÖRME VE İŞİTME

KIRIMLIOĞLU E., DEMİR N.

in: Histoloji ve Hücre Biyolojisi: Patolojiye Giriş, Prof.Dr.Ramazan Demir, Editor, Palme, pp.273-312, 2020

II. İmmunohistokimya Uygulamaları ve Örnek Protokolleri

DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., AKKOYUNLU G., Yilmazer S., Ozturk M., KORGUN E. T.

in: Histolojik Boyama Teknikleri, Demir R., Editor, Palme Yayıncılık, Ankara, pp.285-307, 2001

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. KOMBİNE ORAL KONTRASEPTİFLERİN KARACİĞERDE ENDOPLAZMİK RETİKULUM STRESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

TÜRK S., KIRIMLIOĞLU E., Cernomorcenço A., DEMİR N.

5th International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Turkey, 10 March 2022

II. The Effect of Drospirenone and Ethinyl Estradiol Application on Endoplasmic Reticulum Stress in Mice Ovary

Cernomorcenço A., KIRIMLIOĞLU E., DEMİR N.

4th East Mediterranean Congress of Laboratory Animal Science, Turkey, 09 December 2021

III. AxIRTK has a role in Maintaining Uterinal Inflammation Balance in Pregnancy

KIRIMLIOĞLU E., OKAN OFLAMAZ A., Qulieva (XXX) F., KATIRCI E., DEMİR N.

4th East Mediterranean Congress of Laboratory Animal Science, Turkey, 9 - 11 December 2021

IV. Biomechanical effects of sodium tungstate treatment on diabetic rats femur.

DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.

XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF CLINICAL ANATOMY, Bulgaria

V. Anjiotensin II tip 1 reseptör blokajının diyabetik sıçan femuru üzerindeki biyomekanik etkileri

DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., YARAŞ N., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., KARAYALÇIN B., SARI R., OĞUZ N.

13. Ulusal Anatomi Kongresi, Cyprus (Kktc)

VI. 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 Fedaration for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Indonesia

VII. 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 Fedaration for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Indonesia

VIII. Histomorphological analysis of sodium tungstate induced diabetic rat femur.

DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.

XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF

- IX. **Histomorphological analysis of sodium tungstate induced diabetic rat femur.**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.
XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF
CLINICAL ANATOMY, Bulgaria
- X. **Oral administration of sodium tungstate reversed diabetic induced oxidative stress in rat femur**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.
XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF
CLINICAL ANATOMY, Bulgaria
- XI. **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-Annial Meeting, United States Of America
- XII. **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-Annial Meeting, United States Of America
- XIII. **Biomechanical effectsof sodium tungstate treatment on diabetic rats femur.**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.
XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF
CLINICAL ANATOMY, Bulgaria
- XIV. **Anjiotensin II tip 1 reseptör blokajının diyabetik sıçan femuru üzerindeki biyomekanik etkileri**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., YARAŞ N., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., KARAYALÇIN B., SARI R., OĞUZ N.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Cyprus (Kktc)
- XV. **Histomorphological analysis of sodium tungstate induced diabetic rat femur.**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.
XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF
CLINICAL ANATOMY, Bulgaria
- XVI. **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-Annial Meeting, United States Of America
- XVII. **Biomechanical effectsof sodium tungstate treatment on diabetic rats femur.**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., ÖZTÜRK ERBOĞA N., YARAŞ N., KARAYALÇIN B., DEMİR N., OĞUZ N., SARI R.
XX NATIONA CONGRESS OF THE BULGARIAN ANATOMICAL SOCIETYIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF
CLINICAL ANATOMY, Bulgaria
- XVIII. **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 Fedaration for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Indonesia
- 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 Fedaration for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress., Indonesia
- XX. **EFFECT OF ENDOPLASMIC RETICULUM STRESS ON SPHINGOLIPID LEVELS AND APOPTOTIC PATHWAYS IN RETINAL PIGMENT EPITHELIAL CELLS**
AFŞAR E., KIRIMLIOĞLU E., Çeker T., Yılmaz Ç., DEMİR N., AYDIN ASLAN M.
XXXI. National Congress of the Turkish Biochemical Society 2020, 18 December 2020
- XXI. **Investigation of the expression levels of TAM receptor kinases and its ligands in unknown recurrent pregnancy loss**
KIRIMLIOĞLU E., ŞİMŞEK M., DEMİR N.
Gynocology&Obstetrics Pathology, ORLANDO, United States Of America, 30 March 2018, vol.8
- XXII. **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, Turkey, 6 - 02 September 2017
- XXIII. **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, Turkey, 6 - 02 September 2017
- XXIV. **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, Turkey, 6 - 02 September 2017
- XXV. **900MHz RADYO FREKANS ELEKTROMANYETİK ALANIN SIÇANLARDA İŞİTSEL BEYİNSAPI YANITLARINA ETKİSİ**
ER H., BAŞARANLAR G., KANTAR GÖK D., ÖZEN Ş., DERİN N., DEMİR N., YARGIÇOĞLU P.
28-29. Ulusal Biyofizik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İstanbul, Turkey, 6 - 09 September 2017
- XXVI. **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, Turkey, 6 - 09 September 2017
- XXVII. **Effect of Neutral Sphingomyelinase Inhibition on ER Stress and Apoptosis in Liver Ischemia-Reperfusion Injury**
AYDIN ASLAN M., TUZCU BALABAN H., ÜNAL B., Kirac E., Konuk E., Ozcan F., ELPEK G. Ö., DEMİR N.
OCC World Congress / Annual SFRR-E Conference, Berlin, Germany, 21 - 23 June 2017, vol.108
- XXVIII. **3D Mapping of Meiosis in the Fetal Mammalian Ovary**
SOYGÜR G. B., ARORA R., FRIES A., DEMİR N., LAIRD D. J.
Center for Reproductive Sciences Retreat 2017, San Francisco, United States Of America, 12 May 2017, pp.10
- XXIX. **3D Mapping of Meiosis in the Fetal Mammalian Ovary**
SOYGÜR G. B., ARORA R., FRIES A., DEMİR N., LAIRD D. J.
Center for Reproductive Sciences Retreat 2017, San Francisco, United States Of America, 12 May 2017, pp.10
- XXX. **A Light Microscopic Study of Rat Sciatic Nerve Cut Injury After Ozone Therapy**
ÖĞÜT E., YILDIRIM F. B., DEMİR N.
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, vol.10, no.1, pp.50
- XXXI. **A Light Microscopic Study of Rat Sciatic Nerve Cut Injury After Ozone Therapy**
ÖĞÜT E., YILDIRIM F. B., DEMİR N.
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, vol.10, no.1, pp.50
- XXXII. **Nephronectin is decreased in metastatic breast carcinoma and related to metastatic organs**
DİLMAÇ Ş., ERİN N., DEMİR N., ERTOSUN M. G., TANRIÖVER G.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, vol.0, no.0, pp.1-2
- XXXIII. **Hiperglisemik Uterin Mikroçevrenin Blastosistlerdeki Endoplazmik Retikulum Stres Yanıtlarına Etkisi**
OKAN A., SÖZEN B., DEMİR N.
V. Üreme Tıbbı ve Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2015, pp.162-163
- XXXIV. **Electron microscobic analyses of sciatic nevre cut injury after ozone therapy**
ÖĞÜT E., YILDIRIM F. B., DEMİR N.
7th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA), Bratislava, Slovakia, 17 - 20 September 2015, pp.163
- XXXV. **Antibakterial sterione gümüş iyonu içeren kaplamalı implantların kemik doku uyumluluğu**
Kirimlioglu Konuk E., OKAN A., DEMİR N.
22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.123
- XXXVI. **İnsan sperminde endojen retroviral protein Syncytin 2 nin varlığı**
Soygür G. B., Demir N., Satı G. L.
22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.74
- XXXVII. **Phagocytic activation of follicle cells during postnatal ovarial fillicle atresia**
Yaba Ucar A., Sözen B., DEMİR N.
22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.86
- XXXVIII. **Hiperglisemik koşulların fare blastosistlerindeki endoplazmik retikulum stresine etkisinin**

araştırılması

Sözen B., OKAN A., DEMİR N.

22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.138

XXXIX. 3G Cep telefonlarından yayılan elektromanyetik radyasyonun testis seminifer tübül hücrelerinde endoplazmik retikulum stres yolağı üzerine etkisi

OKAN A., Kırımlioğlu Konuk E., HİDİŞOĞLU E., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., DEMİR N.

22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.82

XL. Deneysel yaralı tavşan maksiller sinüslerde otolog mukozal greftin iyileştirici etkileri

Kırımlioğlu Konuk E., Kara A., Keskin G., İşeri M., DEMİR N., Topdağ M.

22nd Electron Microscopy Congress (EMK2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.122

XLI. Meme Kanseri Metastazında BORİS Ekspresyonu

SOYGÜR G. B., DİLMAÇ S., TANRIÖVER G., ERİN N., DEMİR N., SATI G. L.

XII. Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.10

XLII. Sıçanlarda oluşturulan periferik sinir hasarında eritropoietin ile asetil L-karnitin'in tedavi edici etkinliklerinin karşılaştırılması

ÖZCANLI H., Derin N., Kencebay C., Tanrıöver G., Demir N., ÇAKICI İ., Arıcan Y.

14. Ulusal El ve Üst ekstremitte Cerrahisi Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 May 2014, pp.65-66

XLIII. Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-Karnitin'in Tedavi Edici Etkilerinin Karşılaştırılması

DERİN N., KENCEBAY MANAS C., özcanlı h., TANRIÖVER G., DEMİR N., çakıcı i., arıcan y.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.65

XLIV. Sıçanlarda oluşturulan periferik sinir hasarında eritropoietin ve asetil L-Karnitin'in tedavi edici etkilerinin karşılaştırılması

Derin N., Kencebay C., ÖZCANLI H., Tanrıöver G., Demir N., ÇAKICI İ., Arıcan Y.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 September 2013, pp.182

XLV. Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-Karnitin'in Tedavi Edici Etkilerinin Karşılaştırılması

DERİN N., KENCEBAY MANAS C., özcanlı h., TANRIÖVER G., DEMİR N., çakıcı i., arıcan y.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.65

XLVI. Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-Karnitin'in Tedavi Edici Etkilerinin Karşılaştırılması

DERİN N., KENCEBAY MANAS C., özcanlı h., TANRIÖVER G., DEMİR N., çakıcı i., arıcan y.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.65

XLVII. Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-Karnitin'in Tedavi Edici Etkilerinin Karşılaştırılması

DERİN N., KENCEBAY MANAS C., özcanlı h., TANRIÖVER G., DEMİR N., çakıcı i., arıcan y.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.65

XLVIII. Siyatik sinirin yarı kesi modelinde VEGF ekspresyonunun incelenmesi

Demirel B. M., Soygür B., Satı L., Hizay A., Tanrıöver G., Özsoy U., Öztürk S., Sarıcioglu L., Demir N., Oğuz N.

15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 08 September 2013, pp.110

XLIX. Epab and Pabpc1 genes exhibit different expressions and cellular localizations in postnatal mouse ovaries.

DEMİR N., ÖZTÜRK S., SÖZEN B.

29th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.303

L. Superovulation influences epab and pabpc1 gene expressions in mouse oocytes and early preimplantation embryos.

ÖZTÜRK S., SÖZEN B., YABA-UÇAR A., MUTLU D., DEMİR N.

29th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.350

LI. p38 MAPK signal activity is critical for GLUT1 and GLUT4 expressions, maintaining pluripotency and

survival of early mouse embryos.

SÖZEN B., ÖZTÜRK S., YABA-UÇAR A., DEMİR N.

29th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.169

- LII. **p38 MAPK signal activity is critical for GLUT1 and GLUT4 expressions, maintaining pluripotency and survival of early mouse embryos.**

SÖZEN B., ÖZTÜRK S., YABA-UÇAR A., DEMİR N.

29th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.169

- LIII. **Superovulation influences epab and pabpc1 gene expressions in mouse oocytes and early preimplantation embryos.**

ÖZTÜRK S., SÖZEN B., YABA-UÇAR A., MUTLU D., DEMİR N.

29th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2013, pp.350

- LIV. **p38 MAPK signal activity is critical for GLUT1 and GLUT4 expressions, maintaining pluripotency and survival of early mouse embryos**

Sozen B., ÖZTÜRK S., Yaba-Ucar A., DEMİR N.

29th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), London, Canada, 7 - 10 July 2013, vol.28, pp.169-170

- LV. **Superovulation influences epab and pabpc1 gene expressions in mouse oocytes and early preimplantation embryos**

ÖZTÜRK S., SOZEN B., YABA-UCAR A., MUTLU D., DEMİR N.

29th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), London, Canada, 7 - 10 July 2013, vol.28, pp.350-351

- LVI. **Epab and Pabpc1 genes exhibit different expressions and cellular localizations in postnatal mouse ovaries**

DEMİR N., ÖZTÜRK S., Sozen B.

29th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), London, Canada, 7 - 10 July 2013, vol.28, pp.303

- LVII. **Eritropoietin ve Asetil L-Karnitin'in sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkileri**

Tanrıöver G., Kencebay C., Arıcan Y., Derin N., Demir N., ÇAKICI İ., ÖZCANLI H.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.100

- LVIII. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitin'in sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**

TANRIÖVER G., KENCEBAY MANAS C., arıcan y., DERİN N., DEMİR N., çakıcı i., özcanlı h.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.35

- LIX. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitin'in sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**

KENCEBAY MANAS C., KENCEBAY MANAS C., TANRIÖVER G., TANRIÖVER G., özcanlı h., özcanlı h., DERİN N., DERİN N., DEMİR N., DEMİR N., et al.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.35

- LX. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitin'in sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**

KENCEBAY MANAS C., KENCEBAY MANAS C., TANRIÖVER G., TANRIÖVER G., özcanlı h., özcanlı h., DERİN N., DERİN N., DEMİR N., DEMİR N., et al.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.35

- LXI. **Öztürk S., Sözen B., Özay RS., Demir N. Postnatal fare ovaryum dokularında EPAB ve PABPC1 gen ekspresyonlarının belirlenmesi.**

DEMİR N.

5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012, pp.113

- LXII. **Sözen B., Öztürk S., Yaba-Uçar A., Demir N. Fare blastosistlerindeki P38 MAPK sinyal aktivitesinin**

glukoz transporter-1 ve 4 (GLUT1/GLUT4) ekspresyonları üzerine etkisinin değerlendirilmesi.

DEMİR N.

5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012, pp.98

- LXIII. **Tepeköy F., Öztürk S., Akkoyunlu G., Demir N. Postnatal dönemin farklı evrelerindeki fare ovaryumlarında CD90 ve CD105 proteinlerinin immünlökizasyonları.**

DEMİR N.

5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012, pp.122

- LXIV. **Sıçanlarda Global Serebral İskemi Reperfüzyon İndüklü Hipokampal Doku Hasarına Ghrelinin Etkisi**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.10

- LXV. **Sıçanlarda global serebral iskemi reperfüzyon indüklü hipokampal doku hasarına ghrelinin etkisi**
Basaranlar G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.110

- LXVI. **Sıçanlarda global serebral iskemi reperfüzyon indüklü hipokampal doku hasarına ghrelinin etkisi**
Basaranlar G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.110

- LXVII. **Sıçanlarda global serebral iskemi reperfüzyon indüklü hipokampal doku hasarına ghrelinin etkisi**
Basaranlar G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.110

- LXVIII. **Epab and Pabpc1 are differentially expressed during male germ cell development.**

ÖZTÜRK S., GUZELOGLU-KAYISLI O., SÖZEN B., DEMİR N., ILBAY O., D. LALİOTI M., SELİ E.

28th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, İstanbul, Turkey, 1 - 04 July 2012, pp.113

- LXIX. **Ozturk S, Ozlem Guzeloglu-Kayisli O, Sozen B, Demir N, Ilbay O, Lalioti MD, Seli E. Epab and Pabpc1 are differentially expressed during male germ cell development.**

DEMİR N.

28th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology, İstanbul, Turkey, 1 - 04 July 2012, pp.113

- LXX. **Watershed area after vascular injury of the sciatic nerve: effect of tacrolimus on size of watershed Areas**

HİZAY A., Demirel B. M., OCAK G. A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N.

4th International symposium of clinical and applied anatomy (ISCAA) &14th National congress of Anatomy, Ankara, Turkey, 28 June - 01 August 2012, pp.149

- LXXI. **Role of the vasa nervorum on nourishment of the sciatic nerve**

SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.

4. ISCAA VE 14. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, pp.136

- LXXII. **Watershed area after vascular injury of the sciatic nerve: effect of tacrolimus on size of watershed Areas**

HİZAY A., Demirel B. M., OCAK G. A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N.

4th International symposium of clinical and applied anatomy (ISCAA) &14th National congress of Anatomy, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, pp.149

- LXXIII. **Role of the vasa nervorum on nourishment of the sciatic nerve**

SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.

4. ISCAA VE 14. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, pp.136

- LXXIV. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**

ER H., ÖZTÜRK S., DEMİR N., GÜMÜŞLÜ S.

11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.82-83

- LXXV. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**

Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.

11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.178-179

- LXXVI. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**

- Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.178-179
- LXXVII. **Öztürk S., Kayışlı-Güzeloğlu Ö., Sözen B., Demir N., İlbay O., Laloti MD., Seli E. Postnatal hayatın farklı yaşlarındaki fare testis dokularında Epab ve Pabpc1 gen ekspresyonlarının ve hücreler yerleşimlerinin belirlenmesi.**
DEMİR N.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.33
- LXXVIII. **Başaranlar Öncel G., Tanrıöver G., Derin N., Dilmaç S., Demir N. Global serebral iskemi-reperfüzyon sonrası hipokampusta ghrelinin etkisinin inos ve caspase-3 immunohistokimyası ile incelenmesi.**
DEMİR N.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.92
- LXXIX. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrası Hipokampusta Ghrelinin Etkisinin Inos Ve Caspase-3 Immunohistokimyası İle İncelenmesi**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.
I. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.5
- LXXX. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi**
Demirtop A., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Konuk E., GÜMÜŞLÜ S., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.178-179
- LXXXI. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrası Hipokampusta Ghrelinin Etkisinin Inos Ve Caspase-3 Immunohistokimyası İle İncelenmesi**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.
I. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.5
- LXXXII. **Konuk E., Göçmen AY., Öztürk S., Er H., Demirtop A., Demir N., Gümüşlü S. Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi.**
DEMİR N.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.82
- LXXXIII. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrası Hipokampusta Ghrelinin Etkisinin Inos Ve Caspase-3 Immunohistokimyası İle İncelenmesi**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.
I. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.5
- LXXXIV. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**
Konuk E., Göçmen A. Y., ÖZTÜRK S., ER H., Demirtop A., DEMİR N.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.82-83
- LXXXV. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrası Hipokampusta Ghrelinin Etkisinin Inos Ve Caspase-3 Immunohistokimyası İle İncelenmesi**
BAŞARANLAR ÖNCEL G., TANRIÖVER G., DERİN N., Dilmaç S., DEMİR N.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.5
- LXXXVI. **Demirtop A., Göçmen AY., Öztürk S., Er H., Konuk E., Gümüşlü S., Demir N. Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün aorta üzerine etkisi.**
DEMİR N.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.178
- LXXXVII. **Hiperkolesterolemik ratlarda resveratrolün karaciğer üzerine etkisi**
ER H., ÖZTÜRK S., DEMİR N., GÜMÜŞLÜ S.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.82-83
- LXXXVIII. **Examination of VEGF expression on crush injury model of the sciatic nerve**
DEMİREL B. M., SOYGÜR G. B., SATI G. L., HIZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
14. Ulusal Anatomi Kongresi ve 4. ISCAA - International Symposium of Clinical and Applied Anatomy; Ankara,, Turkey, 28 June - 01 July 2012, vol.6
- LXXXIX. **Morphological analysis of neovascularisation of sciatic nerve after applying different sciatic nerve injury models**

DEMİREL B. M., SATI G. L., HİZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
14. Ulusal Anatomi Kongresi ve 4. ISCAA - International Symposium of Clinical and Applied Anatomy; Ankara,
Turkey, 28 June - 01 July 2012, vol.6

- XC. **Immunohistochemical demonstration of aqp 1,2 and 4 proteins in plexus choroideus according to mice sexuality.**
SÖZEN B., DÖNMEZ B. Ö., TANRIÖVER G., DEMİR N., SÜZEN L. B.
XXII International Symposium on Moephological Sciences, Sao Paulo, Brazil, 12 - 16 February 2012, pp.44
- XCI. **Epab and Pabpc1 are differentially expressed during male germ cell development**
ÖZTÜRK S., Kayisli-Guzeloglu O., Sozen B., DEMİR N., Ilbay O., Lalioti D. M., Seli E.
28th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), İstanbul,
Turkey, 1 - 04 July 2012, vol.27
- XCII. **Belgin Yıldırım F, Sarıkcıoğlu L, Ozsöy U, Demir N, Demirtop A, Uçar Y. Tacrolimusun Nöroprotektif Etkilerinin Fonksiyonel Ve Ultrastrüktürel Analizi.**
DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.166
- XCIII. **Tanrıöver G, Göksü E, Er H, Demirtop A, Demir N. İnsan posterior inferior serebellar arter (PICA) anevrizma dokusunun yapısal ve ultrastrüktürel olarak incelenmesi.**
DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.161
- XCIV. **İnsan posterior inferior serebellar arter (PICA) anevrizma dokusunun yapısal ve ultrastrüktürel olarak incelenmesi.**
TANRIÖVER G., GÖKSU E. T., ER H., Demirtop A., DEMİR N.
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.161
- XCV. **Özenci ÇÇ, Güngör Ordueri E, Yaba A, Tanrıöver G, Şahin P, Demir N. Fare postnatal ovaryum ve testis gelişimi sürecinde CCM2 ve CCM3 ekspresyonları. 20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi**
DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.68
- XCVI. **İnsan posterior inferior serebellar arter (PICA) anevrizma dokusunun yapısal ve ultrastrüktürel olarak incelenmesi**
TANRIÖVER G., GÖKSU E. T., ER H., Demirtop A., DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.4
- XCVII. **Tanrıöver G, Sözen B, Şeker A, Günel M, Demir N. Arteriovenöz Malformasyonda (AVM) Ultrastrüktürel Özellikler ve Kavernoz Malformasyon-2,3 (Ccm2,3) Proteinlerinin Ekspresyonu.**
DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.347
- XCVIII. **Yaba Uçar A, Demir N. Farede poikistik over sendromunda mTOR (the mammalian target of rapamycin) aktivasyonu.**
DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.112
- XCIX. **İnsan posterior inferior serebellar arter (PICA) anevrizma dokusunun yapısal ve ultrastrüktürel olarak incelenmesi**
TANRIÖVER G., GÖKSU E. T., ER H., Demirtop A., DEMİR N.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.4
- C. **Öztürk S, Güzeloglu-Kayışli Ö., Demir N, Lalioti MD, Seli E. Fare testisinde ve izole edilen spermatogonik hücrelerde ePABP gen ekspresyonu.**
DEMİR N.
III. Üreme Tıbbı Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2011, pp.212
- CI. **Activation of mtor signaling pathway associated with polycystic ovary syndrome (PCOS)**
Yaba A., DEMİR N.
27th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology, Stockholm, Sweden, 3 - 06 July 2011, vol.26

- CII. **Role of the mammalian target of rapamycin (mtor) during human follicular development**
DEMİR N., Yaba A.
27th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology, Stockholm, Sweden, 3 - 06 July 2011, vol.26
- CIII. **Doğa Besne, Gamze Tanrıöver, Necdet Demir. Akdeniz University Faculty of Medicine Animal Care and Usage Unite: 2010 Performance Review.**
DEMİR N.
3. East Mediterranean ICLSA Symposium and XV. ICLAS general assembly, İstanbul, Turkey, 13 - 15 June 2011, pp.132
- CIV. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitinin sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
TANRIÖVER G., Dilmaç S., KENCEBAY C., arıcan y., DERİN N., DEMİR N., çakıcı i., özcanlı h.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2011, pp.121
- CV. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitinin sıçanlarda periferik sinir iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
TANRIÖVER G., Dilmaç S., KENCEBAY C., arıcan y., DERİN N., DEMİR N., çakıcı i., özcanlı h.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2011, pp.121
- CVI. **Siyatik sinirin farklı hasar modellerinde sinirin morfolojik ve ultrastrüktürel analizi**
DEMİREL B. M., SATI G. L., HIZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
10th National Neuroscience Congress, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011
- CVII. **Arıcan RY, Sözen B, Tanrıöver G, Demir N, Süzen B, Farede üçüncü ventrikül tanisit hücrelerinde aquaporin-5 (AQP5) ün ekspresyonunun immunohistokimyasal olarak gösterilmesi.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.121
- CVIII. **Sözen B, Tanrıöver G, Demir N, Süzen B. Fare ventrikulus tertius tanisit hücrelerinde aquaporin-1 (AQP1) ekspresyonu.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.118
- CIX. **Tanrıöver G, Sözen B, Günel M, Demir N, Süzen B, Prenatal dönem ve yetişkin insan neokorteksinde serebral kavernoza malformasyon-2 (CCM2) proteininin ekspresyonunu.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.143
- CX. **Yaba A, Sözen B, Tanrıöver G, Süzen B, Demir N, Aquaporin (AQP) 7 ve (AQP) 9 proteinlerinin farede östrüs siklusu evrelerinde tanisit hücrelerindeki ekspresyonu.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.123
- CXI. **Dönmez BÖ, Sözen B, Tanrıöver G, Süzen B, Demir N, Fare beyinde aquaporin (AQP) 8 membran proteini lokalizasyon ve ekspresyonları.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.122
- CXII. **Arıcan RY, Sözen B, Tanrıöver G, Demir N, Süzen B, Su ve gliserol transportunda rol alan aquaporin 3 ekspresyonunun ventrikulus tertius tanisit hücrelerindeki immunolokalizasyonu.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.124
- CXIII. **Konuk E, Sözen B, Tanrıöver G, Demir N, Farede ventriculus tertius tanisit hücrelerinde aquaporin-4 ün ekspresyonu.**
Kırımhoğlu Konuk E., SÖZEN B., TANRIÖVER G., DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.120
- CXIV. **Demirel BM, Satı L, Hızay A, Tanrıöver G, Özsoy U, Öztürk S, Sarıkçıoğlu L, Demir N, Oğuz N, Siyatik sinirin farklı hasarlanma modellerinde sinirin morfolojik ve ultrastrüktürel analizi.**
DEMİR N.

10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.239
- CXV. **129. Demir N, Sözen B, Tanrıöver G. Farede ventriculus tertius tanisit hücrelerinde aquaporin-2 nin ekspresyonu.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.119
- CXVI. **Kaya Y, Yıldırım FB, Sarıkçıoğlu L, Demir N, Melatonin in siyatik sinir ezi hasarı sonrasındaki etkisi.**
DEMİR N.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.240
- CXVII. **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, United States Of America, 13 November - 17 October 2010, pp.56
- CXVIII. **Anjiotensin II tip 1 reseptör blokajının diyabetik sıçan femuru üzerindeki biyomekanik etkileri**
DÖNMEZ B. Ö., ÖZDEMİR S., YARAŞ N., ÖZTÜRK ERBOĞA N., DEMİR N., KARAYALÇIN B., SARI R., OĞUZ N.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 29 October - 01 November 2010, pp.1
- CXIX. **Effect of FK506 on spinal motor neurons following sciatic nevre injury: an ultrastructural and functional study. dejeneration**
YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., ÖZSOY U., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., OĞUZ N., SÜZEN L. B.
13. Ulusal Anatomi Kongresi,, Girne, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.89
- CXX. **B Effect of FK506 on spinal motor neurons following sciatic nevre injury: an ultrastructural and functional study. dejeneration**
YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., ÖZSOY U., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., OĞUZ N., SÜZEN L. B.
13. Ulusal Anatomi Kongresi,, Girne, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.89
- CXXI. **Role of the epineural vessels on ischemic fiber dejeneration**
SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.80
- CXXII. **Role of the epineural vessels on ischemic fiber dejeneration**
SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.80
- CXXIII. **Ozmen O, Sahinduruan S, Haligur M, Demir N, Beş keçide gözlenen enzootik nazal adenokarsinomda klinik, pataolojik, immunohistokimyasal ve elektronmikroskopik incelemeler.**
DEMİR N.
V. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 18 September 2010, pp.23
- CXXIV. **Haligur M, Ozmen O, Demir N, Yeni Zellanda tavianlarında mukoid enteropatide patolojik ve ultrastrukturel incelemeler.**
DEMİR N.
V. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 18 September 2010, pp.97-98
- CXXV. **Fare embriyonik ve postnatal testis gelişim sürecinde CCM2 ve CCM3 protein ekspresyonlarının değerlendirilmesi.**
ŞAHİN P., TANRIÖVER G., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.88
- CXXVI. **118. Yaba A, Sözen B. Demir N. Deneysel Endometriois modelinde yüzeyel implantasyonun peritoneal cep modeliyle karşılaştırılması.**
DEMİR N.
X. Ulusal Histoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.118
- CXXVII. **Sahin P, Tanrıover G, Güngör E, Demir N, Celik-Ozenci C. Fare embriyonik ve postnatal testis gelişimi sürecinde CCM2 ve CCM3 protein ekspresyonlarının değerlendirilmesi.**
DEMİR N.
X. Ulusal Histoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.146
- CXXVIII. **Yaba A, Demir N. Fare oosit ve preimplantasyon dönmi embriyolarında mtert telomeraz katalitik alt**

ünitesinin c-Abl protein tirozin kinaz tarafından düzenlenmesi.

DEMİR N.

X. Ulusal Histoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.122

- CXXXIX. **Fare embriyonik ve postnatal testis gelişim sürecinde CCM2 ve CCM3 protein ekspresyonlarının değerlendirilmesi.**

ŞAHİN P., TANRIÖVER G., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.88

- CXXX. **Fare embriyonik ve postnatal testis gelişim sürecinde CCM2 ve CCM3 protein ekspresyonlarının değerlendirilmesi.**

ŞAHİN P., TANRIÖVER G., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.88

- CXXXI. **Öztürk S, Yaba A, Sözen B, Mutlu D, Demir N. Süperovulasyonun fare profaz I (PI) ve metafaz II (MII) oositlerimde ePABP gen ekspresyonuna etkisi.**

DEMİR N.

X. Ulusal Histoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.123

- CXXXII. **Tanrıover G, Sözen B, Şeker A, Kılıç T, Günel M, Demir N. Serebral kavernöz malformasyonun ultrastrüktürel ve immunohistokimyasal analizi**

DEMİR N.

9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 April 2010, pp.198

- CXXXIII. **Tanrıover G, Özsoy Ö, Demir N, Açar A. Parkinson hastalığı modelinde Cox2 immunreaktivitesi üzerine doksaheksaenoik asit (DHA)'in etkisi.**

DEMİR N.

9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 April 2010, pp.141

- CXXXIV. **Tanrıover G., Konuk E., Göksü E., Demir N. Serebral kavernoz malformasyonlu hastalarda damar ultrastrüktürü.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.190

- CXXXV. **Gürer İE., Er H., Demirtop A., Kızılay F., Demir N. Nöromusküler hastalarda elektronmikroskopik özellikler.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.150

- CXXXVI. **Dönmez BÖ., Özdemir S, Yaraş N., Karayalçın B., Demir N., Oğuz N. Angiotensin II tip I reseptör blokajımenapoza bağlı osteoporozu engelleyebilir mi? Bir taramalı elektronmikroskopi (SEM) çalışması.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.155

- CXXXVII. **Öztürk S., Şanlı A., Usta MF., Demir N. Diyabetik sıçanlarda sildenafil sitratın corpus cavernosum endotelial hücreleri ince yapısı üzerine etkisi.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.180

- CXXXVIII. **Nöromusküler hastalıklarda elektron mikroskopik özellikler**

GÜRER İ. E., ER H., Demirtop A., KIZILAY F., DEMİR N.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.150

- CXXXIX. **Serebral kavernöz malformasyonlu hastalarda damar ultrastrüktürü**

TANRIÖVER G., Konuk E., GÖKSU E. T., DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.190

- CXL. **Demirtop A., Er H., Gürer İE., Demir N. Deparafinizasyon sonrası elektronmikroskopik inceleme: Histopatolojik tanı için kolaylık sağlayan bir yöntem.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.153

- CXLI. **Sarıkcıoğlu L., Demirel BM., Demir N., Yıldırım FB., Oğuz N. Siyatik sinir anoksisi sonrası**

demiyelinizasyon görülen alanların morfolojik ve ultrastrüktürel incelenmesi: bir pilot çalışma.

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, 22-25 Haziran, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.209

- CXLII. **Siliyer diskinezide solunum yolu epitel hücrelerinin silyalarında izlenen ultrastrüktürel anomaliler**
ÖZBUDAK İ. H., ER H., Demirtop A., DEMİR N., ÖZBİLİM G.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.151

- CXLIII. **Yıldırım FB., Sarıkıoğlu L., Özsoy U., Demir N., Demirtop A., Uçar Y. İntrpelvik obturator sinir yaralanması FK506 nın etkisi.**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.184

- CXLIV. **Deparafinizasyon sonrası elektron mikroskopik inceleme: Histopatolojik tanı için kolaylık sağlayan bir yöntem.**

Demirtop A., ER H., GÜNER İ. E., DEMİR N.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.153

- CXLV. **Yaba A., Demir N. Fare estrus siklusu esnasında uterusu CD36 ve MAPLC3 ekspresyonu.**
DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.139

- CXLVI. **Silier Diskinezide Solunum Yolu Epitel Hücrelerinin Silyalarında İzlenen Ultrastrüktürel Anomaliler**
ÖZBUDAK İ. H., ER H., DEMİRTOP A., DEMİR N., ÖZBİLİM G.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektronmikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.151

- CXLVII. **Silier Diskinezide Solunum Yolu Epitel Hücrelerinin Silyalarında İzlenen Ultrastrüktürel Anomaliler**
ÖZBUDAK İ. H., ER H., DEMİRTOP A., DEMİR N., ÖZBİLİM G.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektronmikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.151

- CXLVIII. **Özbudak İH., Er H., Demirtop A., Demir N., Özbilim G. Siliyer diskinezide solunum yolu epitel hücrelerinin silyalarında izlenen ultrastrüktürel anomaliler. 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi**

DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.151

- CXLIX. **Serebral kavernöz malformasyonlu hastalarda damar ultrastrüktürü**

TANRIÖVER G., Konuk E., GÖKSU E. T., DEMİR N.

19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.190

- CL. **GD., Yucel G., Demir N., Ozturk S., Elpek GO., Savas B., Aslan M. Astaxanthin attenuates hepatocellular injury following ischemia/reperfusion.**

DEMİR N.

18 th IFCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine., Berlin, Germany, 7 - 11 June 2009, pp.185

- CLI. **Effect of astaxanthin on hepatocellular injury following ischemia/reperfusion.**

ÇÜREK G. D., YÜCEL S. G., DEMİR N., ÖZTÜRK S., ELPEK G. Ö., SAVAŞ B., AYDIN ASLAN M.

18th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Innsbruck, Austria, 7 - 11 June 2009, pp.409

- CLII. **Astaxanthin attenuates hepatocellular injury following ischemia/reperfusion.**

ÇÜREK G. D., YÜCEL S. G., DEMİR N., ÖZTÜRK S., ELPEK G. Ö., SAVAŞ B., AYDIN ASLAN M.

SFRBM's 15th Annual Meeting, Indianapolis, United States Of America, 19 - 23 November 2008, pp.78

- CLIII. **Curek GD., Yucel G., Demir N., Ozturk S., Elpek GO., Savas B., Aslan M. Astaxanthin attenuates hepatocellular injury following ischemia/reperfusion.**

DEMİR N.

SFRBMS 15 Annual Meeting, Indianapolis, United States Of America, 19 - 23 November 2008, pp.105

- CLIV. **PARP-1 ve PAR Proteinlerinin Postnatal Fare Folikül Gelişimindeki Rolü.**

Tekcan M., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

3. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2008, pp.9

- CLV. **PARP-1 ve PAR Proteinlerinin Postnatal Fare Folikül Gelişimindeki Rolü.**

Tekcan M., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

3. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2008, pp.9

CLVI. **The effects of DHA on GDNF and NTN in a rat model of Parkinson disease.**

TANRIÖVER G., Seval Y., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., DEMİR N., AĞAR A.

. Xth International Conference on Cognitive Neuroscience., İzmir, Turkey, 1 September - 05 August 2008, pp.55

CLVII. **Optik sinir hasarı tedavisinde intratekal FK506 uygulamasının retinal kapiller yapısı üzerine etkisi**

Demirtop A., SARIKCIOĞLU L., AKAR Y., YABA A., ER H., DEMİR N.

Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.55

CLVIII. **The composition of CD105 and CD166 mesenchymal stem cell markers in mouseovary.**

Öztürk S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., YABA A., ÜSTÜNEL İ., Demir N.

Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.17

CLIX. **PARP-1 ve PAR proteinlerinin fare embriyogenezi süresince uzaysal ve zamansal dağılımları: apoptoz veya olası diğer rolleri.**

Tekcan M., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.229

CLX. **The composition of CD105 and CD166 mesenchymal stem cell markers in mouseovary.**

Öztürk S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., YABA A., ÜSTÜNEL İ., Demir N.

Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.17

CLXI. **PARP-1 ve PAR proteinlerinin fare embriyogenezi süresince uzaysal ve zamansal dağılımları: apoptoz veya olası diğer rolleri.**

Tekcan M., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.

9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.229

CLXII. **Yaba A, Johonson J, Öztürk S, Demir N. Oosorption: Oocyte clearence in mouse.**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 16 - 20 May 2008, pp.23

CLXIII. **Tanrioover G, Seval Y, Satı L, Günel M, Demir N. CCM2 and CCM3 protein expression in the human placenta.**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 16 - 20 May 2008, pp.95

CLXIV. **Öztürk S, Özbey Ö, Yaba A, Üstünel İ, Demir N. The composition of CD105 and CD166 mesenchymal stem cell markers in mouse ovary.**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 16 - 20 May 2008, pp.101

CLXV. **Sarıkcioğlu L, Akar Y, Demir N, Demirtop A. The influence of intrathecal FK506 application in optic nerve demagetreatment upon retinal ganglion cells.**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 16 - 20 May 2008, pp.36

CLXVI. **Yaba A, Tekcan M, Demir N, Özenci ÇÇ. Spatial and temporal distrubitions of PARP-1 and PAR proteins during mouse embriyogenesis: Apoptosis or their other possible roles**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 1 - 05 May 2008, pp.110

CLXVII. **Demirtop A, Sarıkcioğlu L, Akar Y, Yaba A, Er H, Demir N. The effect of intrathecal FK506 application in optic nerve damage treatment upon retinal capillary structure.**

DEMİR N.

9th National Histology&Embryology Congress., Adana, Turkey, 1 - 05 May 2008, pp.36

CLXVIII. **A methodological study to simulate vasculitic neuropathy in sciatic nerve**

Sarıkcioğlu L., Demirel B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N.

7th National congress of Neuroscience, Adana, Turkey, 16 - 20 April 2008, vol.7, pp.18

CLXIX. **A methodological study to simulate vasculitic neuropathy in sciatic nerve**

Sarıkcioğlu L., Demirel B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N.

7th National congress of Neuroscience, Adana, Turkey, 16 - 20 April 2008, vol.7, pp.18

- CLXX. **Astaxanthin Attenuates Hepatocellular Injury Following Ischemia/Reperfusion**
Curek G. D., Yucel G., DEMİR N., ÖZTÜRK S., ELPEK G. Ö., SAVAŞ B., AYDIN ASLAN M.
15th Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Biology-and-Medicine, Indiana, United States Of America, 19 - 23 November 2008, vol.45
- CLXXI. **The course and the importance of the vertebral artery in the guinea pig**
DEMİREL B. M., SARIKCIOĞLU L., AÇIKBAŞ S. C., DEMİR N., YILDIRIM F. B., Ucar Y., OĞUZ N.
XI. Ulusal Anatomi Kongresi, Denizli, Turkey, 26 - 29 October 2007, pp.83
- CLXXII. **Dicle O, Velipasaoglu S, Celik-Ozenci C, Akkoyunlu G, Demir N. Loos anagen hair syndrom: Report of a new patient with scanning electron microscopic findings.**
DEMİR N.
21st Word Congress of Dermatology, Buones Aires, Argentina, 30 September - 05 October 2007, pp.717
- CLXXIII. **Sarikcioglu L, Demir N, Demirtop A. A methodolojic study to induce optice nerve crash. 9th EACA Congress,**
DEMİR N.
9th EACA Congress,, Prague, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, pp.486
- CLXXIV. **Yıldırım FB, Sarikcioglu L, Ozsoy U, Demir N, Demirtop A, Ucar Y. Effect of FK506 after crush of the intrapelvic part of obturator nerv.**
DEMİR N.
9th EACA Congress,, Prague, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, pp.485-486
- CLXXV. **Sarikcioglu L, Demirel BM, Demir N, Yıldırım FB, Demirtop A, Oguz N, Suzen B, Morphological and ultrastructural analysis watershed zones after striping of the vasa nervosum.**
DEMİR N.
9th EACA Congress,, Prague, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, pp.461
- CLXXVI. **"The pial arterial plexus of the spinal cord in the guinea pigs,"**
DEMİREL B. M., SARIKCIOĞLU L., AÇIKBAŞ S. C., DEMİR N., YILDIRIM F. B., Uçar Y., OĞUZ N.
Ninth Congress of European Association of Clinical Anatomy, Prag, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, pp.516
- CLXXVII. **Demirel BM, Sarikcioglu L, Acikbas C, Demir N, Yıldırım FB, Ucar Y, Oguz N. The pial arterial plexus of spinal cord in the guinea pigs.**
DEMİR N.
9th EACA Congress,, Prague, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, pp.516
- CLXXVIII. **The inhibiting effect of metformin on the expression of endometrial leukaemia-inhibitory factor and leptin during implantation in RECFSH stimulated cycles of hyperandrogenic rats (environment PCOS).**
Kaya C., Ornek T., Seval Y., Pabuccu R., Onalan G., DEMİR N.
63rd Annual Meeting of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, Washington, Kiribati, 13 - 17 October 2007, vol.88
- CLXXIX. **Effect of FK506 after crush of the intrapelvic part of the obturator nerve**
YILDIRIM F. B., SARIKCIOĞLU L., ÖZSOY U., DEMİR N., ARİFE D., YAŞAR U.
Uluslararası katılımlı XI. Ulusal Anatomi Kongresi, Denizli, Turkey, 26 - 29 October 2007, vol.1
- CLXXX. **The development of embriyonic barrier in mice embryos.**
DEMİR N., TANRIÖVER G., ÖZTÜRK S.
XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.176
- CLXXXI. **Ultrastructure of cumulus oocyte complex (COC) during follicle development in mice.**
Yaba A., TANRIÖVER G., ÖZTÜRK S., DEMİR N.
XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.177
- CLXXXII. **Yıldırım FB, Sarıkcioglu L, Özsoy U, Demirtop A, Demir N, The Effect of FK506 treatment on Obturator Nerve regeneration: A functional and ultrastructural study.**
DEMİR N.
XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.299
- CLXXXIII. **Cerebral Cavernous Malformation (CCM) CCM2 ve CCM3 proteinlerinin sıçan testisinde varlığının belirlenmesi: Beyin dışında erkek fertilitesinde de rolleri olabilir mi?**

- TANRIÖVER G., GUNEL M., DEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç.
Ulusal Androloji Kongresi, Ankara, Turkey, 6 - 09 June 2007, pp.108
- CLXXXIV. **Hypothalamic ultrastructure of female rat during menstrual cycle.**
DEMİR N., NAFTOLIN F.
6th National Congress of neuroscience, Karabük, Turkey, 9 - 13 May 2007, pp.11
- CLXXXV. **A methodological study to induce optic nerve crush. 6th National Congress of Neuroscience,**
SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., DEMİRTOP A.
6th National Congress of Neuroscience, Karabük, Turkey, 9 - 13 May 2007, pp.14
- CLXXXVI. **Formation of cerebral cavernous malformation expression pattern of PDCD10Ccm3.**
TANRIÖVER G., DEMİR N., GUNEL M.
6th National Congress of Neuroscience, Karabük, Turkey, 9 - 13 May 2007, pp.9
- CLXXXVII. **Cengiz K, Uçar T, Köse Ö, Tan R, Demir N, Gürer E, Kazan S. Deneysel soğuk yaralanma modeli ile oluşturulmuş serebral doku hasari ve beyin ödemi üzerine amifostinein etkinliğinin araştırılması.**
DEMİR N.
Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2007, pp.89
- CLXXXVIII. **Cengiz K, Uçar T, Köse Ö, Tan R, Demir N, Gürer E, Kazan S. Deneysel soğuk yaralanma modeli ile oluşturulmuş serebral doku hasari ve beyin ödemi üzerine amifostinein etkinliğinin araştırılması.**
DEMİR N.
Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2007, pp.89
- CLXXXIX. **Tek boyama ile ışık ve elektron mikroskopide immünohistokimyasal inceleme**
Demirtop A., ER H., DEMİR N.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 June 2006, pp.66
- CXC. **The arterial supply of the upper thoracal-lower cervical regions of the spinal cord of the guinea pig**
DEMİREL B. M., SARIKCIOĞLU L., YILDIRIM F. B., DEMİR N., AÇIKBAŞ S. C., Ucar Y., OĞUZ N.
101st Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft, Freiburg, Germany, 7 - 10 April 2006, pp.57
- CXCI. **The estrogen-sensitive hypothalamic protein polysialated neural cell adhesion molecule (PSA-nCAM) widens the distance between neural elements during the mid-cycle gonadotrophin surge.**
DEMİR N., Tan O., Sora N., Fadiel A., Abizaid A., Chang A., Segura L., Horvath T., Naftolin F.
53rd Annual Scientific Meeting of the Society-for-Gynecologic-Investigation, Toronto, Canada, 22 - 25 March 2006, vol.13
- CXCII. **Anti-ezrin mAb enters live endometrial cancer cells and blocks invasion and proliferation.**
Fadiel A., DEMİR N., Lee H., Scalise T., Naftolin F.
53rd Annual Scientific Meeting of the Society-for-Gynecologic-Investigation, Toronto, Canada, 22 - 25 March 2006, vol.13
- CXCIII. **Ezrin and phenotypic specialization of vaginal epithelial cells**
Fadiel A., DEMİR N., Lee H., Connell K., Richman S., Eichenbaum K., Naftolin F.
16th Annual Meeting of the North-American-Menopause-Society, California, United States Of America, 28 September - 01 October 2005, vol.12, pp.786
- CXCIV. **Polysialated neural cell adhesion molecule (PSA-nCAM) is extruded onto the apical surface of the endothelium of arcuate nucleus capillaries and increases during the preovulatory estrogen surge of the female rat's ovarian cycle.**
DEMİR N., Tan O., Abizaid A., Horvath T., Fadiel A., Naftolin F.
52nd Annual Meeting of the Society-for-Gynecologic-Investigation, Los-Angeles, Chile, 23 - 26 March 2005, vol.12
- CXCV. **Ultrastructural findings of excessive dietary - vitamin B6 (pyridoxine-hcl) intake on cerebral cortex neurons in rat**
Acar G., SATI G. L., Tanrioever G., Kayisli U., DEMİR N., Açar A., Demir R.
EMC-2004, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.219-220
- CXCVI. **Ultrastructural findings of excessive dietary vitamin B6 (pyridoxine-hcl) intake on cerebral cortex neurons in rat**
Acar G., SATI G. L., TANRIÖVER G., Kayisli U., DEMİR N., AÇAR A., DEMİR R.
13th European Microscopy Congress, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.896

- CXCVII. **Ultrastructural findings in sural nerve biopsy in the demyelinating disease.**
Acar G., DEMİR N., Idiman E., TANRIÖVER G., SATI G. L., Yaba A., DEMİR R.
13th European Microscopy Congress, „ Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.789
- CXCVIII. **Diabetik sıçanlarda Cd++ un Optik Sinir Ultrastruktürüne Etkisi.**
DEMİR N., TANRIÖVER G., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., DEMİR R.
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 15 September 2002, pp.35
- CXCIX. **Fetal İnsan Serebral Korteksinde NCAM ve N-Kaderin Dağılımı: İmmunohistokimyasal Bir Çalışma.**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 15 September 2002, pp.63
- CC. **Prenatal dönemde insan serebral korteksinde L1CAM'ın lokalizasyonunun immunohistokimyasal olarak gösterilmesi.**
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.
Ulusal Sinir Bilimleri kongresi,, Eskişehir, Turkey, 16 - 20 March 2002, pp.36
- CCI. **Postmenstrual 11 haftalık insan fetusunda böbrek ultrastruktürü.**
DEMİR N., KAYIŞLI U. A., TANRIÖVER G.
15. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi,, Aydın, Turkey, 18 - 21 September 2001, pp.60
- CCII. **Bilateral adrenalectomi'nin (ADX) sıçan karaciğer ultrastruktürüne etkisi.**
DEMİR N., ASAR M., Ergüler G.
V. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 28 - 31 August 2000, pp.151
- CCIII. **Sıçanlarda fiziksel egzersizin yaşlanmaya bağlı nöron kaybına etkisi.**
DEMİR N., Ergüler G., ŞENTÜRK Ü. K., Aktekin B.
V. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Kayseri, Turkey, 28 - 31 August 2000, pp.108
- CCIV. **Distribution of desmin, vimentin and laminin in the endometrium of rat during implantation**
Korgun E. T., DEMİR N., ASAR M., DEMİR R.
European Anatomical Congress,, Timişora, Romania, 10 - 13 September 1998, pp.133
- CCV. **A relationship between maternal bilateral adrenalectomy (ADX) and development of fetal rat retina: A stereologic study.**
DEMİR N., KAYIŞLI U. A., UÇAR Y., DEMİR R.
European Anatomical Congress, Timişora, Romania, 10 - 13 September 1998, pp.75
- CCVI. **Maternal bilateral adrenalectomili (ADX) sıçanlarda fetal göz yapısında ekstra selüler ve adhezyon proteinlerinin dağılımı.**
DEMİR N., KAYIŞLI U. A., DEMİR R.
4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 8 - 11 September 1998, pp.145
- CCVII. **Sıçanlarda maternal bilateral adrenalectominin (ADX) fetal göz vimentin, ve desmin ekspresyonuna etkisi.**
DEMİR N., Korgun E. T., DEMİR R.
4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 8 - 11 September 1998, pp.26
- CCVIII. **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, Turkey, 1 - 04 September 1997, pp.347-348
- CCIX. **Effects of age and adrenalectomy (ADX) on development of the dentate gyrus in rats.**
Korgun E. T., AKKOYUNLU G., DEMİR N., DEMİR R.
The symposium internationale secundum Anatomiae clinicae,, Varna, Bulgaria, 11 - 14 September 1996, pp.353
- CCX. **Morphogenesis of rat stomach: a light and electronmicroscopical investigation.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N.
The symposium internationale secundum Anatomiae clinicae, Varna, Bulgaria, 11 - 14 September 1996, pp.353
- CCXI. **The effects of maternal bilateral adrenalectomy (ADX) on fetal cerebellar development in rat.**
DEMİR N., DEMİR R.
The symposium internationale secundum Anatomiae clinicae,, Varna, Bulgaria, 11 September - 14 May 1996, pp.353
- CCXII. **Sıçanlarda maternal adrenalectomi (ADX)'nin serebral korteks gelişimine etkisi.**

- DEMİR N., DEMİR R.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.52
- CCXIII. **Sıçanlarda maternal adrenalectomi (ADX)'nin fetal sıçan vücut ağırlığı ve boy üzerine etkisi.**
DEMİR N., DEMİR R.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.115
- CCXIV. **Türkiyedeki elektron mikroskoplarının verimli kullanımı üzerinde irdeleme.**
DEMİR R., DEMİR N.
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 07 September 1996, pp.2
- CCXV. **Collegen III and IV detection in the human placenta by immunohistochemistry in accordance with ultrastructural findings.**
DEMİR A., DEMİR N., DEMİR G., Kosanke G., Demir R.
XIIth National Congress on Electron Microscope., Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.75
- CCXVI. **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, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.96
- CCXVII. **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, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.95
- CCXVIII. **A Scanning Electron Microscopic Study on Human Ectopic Placental Villi.**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.71
- CCXIX. **The development of the cardia of rat stomach in prenatal period.**
ÜSTÜNEL İ., KOCAMAZ E., ASAR M., DEMİR N.
XII th National Congress on Electron Microscope, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.45
- CCXX. **The ultrastructure of ependymal cells of the third cerebral ventricle in developing rats.**
SÜZEN L. B., DEMİR N., KAYIŞLI U. A.
XIIth National Congress on Electron Microscope., Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.107
- CCXXI. **The development of the cardia of rat stomach in prenatal period.**
ASAR M., DEMİR N., Kocamaz E., ÜSTÜNEL İ.
XIIth National Congress on Electron Microscope., Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.45
- CCXXII. **A Scanning Electron Microscopic Study on Human Ectopic Placental Villi.**
Demir R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Erbeni T.
XIIth National Congress on Electron Microscope., Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.71
- CCXXIII. **The effects of Ginkgo Biloba extract (Egb) on cortical neurons in diabetic rats.**Paris,
DEMİR N., DEMİR A., Ağar A., DEMİR R.
ICEM-13, Paris, France, 8 - 10 September 1994, pp.91-92
- CCXXIV. **Formation and differentiation of human placental villi trees during the placentation: A SEM study.**
DEMİR R., DEMİR N., Erbeni T.
ICEM-13 Paris, Pareis, France, 8 - 11 September 1994, pp.1137-1138
- CCXXV. **Embriyonal Sıçan Midesi Pilorunda Yüzey ve Bez Epiteli Hücrelerinin Ultrastrüktürel Yapısı.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 01 September 1994, pp.21
- CCXXVI. **Tavşan Hipokampusunda Nonpiramidal Nöronların Dağılım ve Tipleri.**
DEMİR N., DEMİR R.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 01 September 1994, pp.38
- CCXXVII. **Embriyonal Sıçan Midesi Fundusunda Yüzey Epiteli ve Müköz Hücrelerinin Epiteli ve Müköz Boyun Hücrelerinin Ultrastrüktürel Yapısı.**
ASAR M., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Bursa, Turkey, 3 August - 01 September 1994, pp.22
- CCXXVIII. **Immunocytochemical study on human placenta in different periods of pregnancy.**

- Demir R., KARAVELİ F. Ş., DEMİR N., ALTUĞ T., GELEN M. T.
14th Federative International Congress on Anatomy (FICA), Lizbon, Portugal, 24 - 30 July 1994, pp.172
- CCXXIX. **Immunocytochemical study on human placenta in different periods of pregnancy.**
DEMİR R., KARAVELİ F. Ş., DEMİR N., ALTUĞ T., GELEN M. T.
14th Federative International Congress on Anatomy (FICA), Lizbon, Portugal, 24 - 30 July 1994, pp.172
- CCXXX. **Fare Hippokampus Laminasyonunda Asimetri ve Seksuel Dimorfizm**
DEMİR N., DEMİR R.
II.Ulusal Anatomi Kongresi,, Adana, Turkey, 22 - 25 September 1993, pp.71
- CCXXXI. **Bir Olgu Nedeni İle Thenar Bölge Anatomisi.**
SİNDEL M., OĞUZ N., Özkan O., DEMİR N., Demir S.
II. Ulusal Anatomi Kongresi, Adana, Turkey, 22 - 25 September 1993, pp.83
- CCXXXII. **Bir Olgu Nedeni İle Thenar Bölge Anatomisi.**
SİNDEL M., OĞUZ N., Özkan O., DEMİR N., Demir S.
II. Ulusal Anatomi Kongresi,, Adana, Turkey, 22 - 25 September 1993, pp.83
- CCXXXIII. **A comparative study on the human placenta from uterinal and ectopic pregnancy by SEM.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Elibol M.
5th. Meeting of European Placenta Group, Manchester, United Kingdom, 8 - 11 September 1993, pp.15
- CCXXXIV. **Ginkgo Biloba Ekstresinin Alloxan-Diabetik sıçan hipofizi üzerine etkisi.**
DEMİR N., Demir A. Y., Elibol M., DEMİR R., Erbeni T.
XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 10 September 1993, pp.112-113
- CCXXXV. **Ginkgo Biloba Ekstresiyle (Egb) Tedavi Edilmiş Diabetik Sıçanlarda Serebral Kapiller Morfoloji.**
DEMİR N., DEMİR R., Elibol M., Erbeni T., Oğuz Y.
XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 10 September 1993, pp.110-111
- CCXXXVI. **A comparative study on the human placenta from uterinal and ectopic pregnancy by SEM**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Elibol M.
5th. Meeting of European Placenta Group, Manchester, United Kingdom, 1 - 04 September 1993, pp.15
- CCXXXVII. **Alterations in the structure of adenohipophysis of Alloxan and Ginkgo biloba extract (Egb) treated rats.**
DEMİR N., Erden Y., DEMİR A.
3. European Students' Conference of the Charite, Berlin, Germany, 15 - 17 October 1992, pp.107
- CCXXXVIII. **The interaction between Diabetes Mellitus and Ginkgo Biloba extract (Egb) in the Neurons of preoptic area (POA) in rats; A light microscopic study**
Demir A. Y., DEMİR N., Erden Y., Başaran B.
3. European Students' onference of the Charite, Berlin, Germany, 15 - 17 October 1992, pp.108
- CCXXXIX. **Ultrastructure and Distribution of Myofibroblast-like cells in human placental STEM villi.**
DEMİR R., DEMİR N., Kohen G., Kosanke G., Miriniov V., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz E.
Electron Microscopy, EUREM 92, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.509-510
- CCXL. **Fine structure of cellular connections between trophoblast cells of blastocyst and uterinal epithelium in rats.**
DEMİR R., Demir A. Y., Kosanke G., Erbeni T., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.829-830
- CCXLI. **Electro microscopic observations on erythropoietic cells in Beta Thalassemia**
DEMİR R., Ertuğ H., Kocamaz E., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Sipahioğlu İ.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.511-512
- CCXLII. **Some ultrastructural observations on optic nerve in diabetic rats**
DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T., Apaydın C., ÜSTÜNEL İ., Oğuz Y.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.669-670
- CCXLIII. **An ultrastructural study on the atrial natriuretic peptide (ANP)-granules in the atrial cardiocytes in rats**
ÜSTÜNEL İ., DEMİR R., Öğütman Ç., DEMİR N., Kocamaz E., Kaya M.
The 10th European Congress on Electron Microscopy, Granada, Spain, 7 - 11 September 1992, pp.893-894

- CCXLIV. **The effect of Ginkgo-Biloba Extract (Gbe) on the neurons of preoptik area in Alloxan-Diabetic rats.**
Demir A. Y., DEMİR N., Erden Y., Başaran B.
8. International Medical Sciences Student Congress,, İstanbul, Turkey, 2 - 06 September 1992, pp.7
- CCXLV. **Some ultrastructural observations on optic nerve in diabetic rats.**
DEMİR N., DEMİR R., Erbeni T., APAYDIN K. C., ÜSTÜNEL İ., Oğuz Y.
EUREM 92, Barselona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.669-670
- CCXLVI. **Ultrastructure and Distribution of Myofibroblast-like cells in human placental STEM villi**
DEMİR R., DEMİR N., Kohnen G., Kosanke G., Mirinov V., ÜSTÜNEL İ., Kocamaz E.
EUREM 92, Barselona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.509-510
- CCXLVII. **Fine structure of cellular connections between trophoblast cells of blastocyst and uterinal epithelium in rats.**
DEMİR R., Demir A., Kosanke G., Erbeni T., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N., Kocamaz E.
EUREM 92, Barselona, Spain, 1 - 05 July 1992, pp.829-830
- CCXLVIII. **Sıçanda Prenatal Göz Gelişimi**
DEMİR N., ASAR M., ÜSTÜNEL İ., DEMİR R.
I. Histoloji ve Embriyoloji Simpozyumu, Ankara, Turkey, 26 - 28 March 1992, pp.112-113
- CCXLIX. **Cellular Identification in Blastocystic Ring at the Beginning of Implantation in Rats. Placenta,**
DEMİR R., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Erbeni T.
IV. Meeting of The European Placenta Group, Gwatt, Switzerland, 22 - 26 September 1991, pp.380
- CCL. **Diyabet ve Diyabete Karşı Direnç Oluşturulmuş Sıçanlarda Optik Sinir İnce Yapısı.**
DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Apaydın C., Kocamaz E.
X. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi,, İstanbul, Turkey, 18 - 20 September 1991, pp.15
- CCLI. **Testosteron'un Rat İskelet Kası Liflerine Etkisinin Ultrastrüktürel Olarak Araştırılması**
ÜSTÜNEL İ., Kaya M., DEMİR N., DEMİR R.
X.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 20 September 1991, pp.0-16
- CCLII. **İmplantasyon Biyolojisi.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
X. Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 15 August 1990, pp.133-142
- CCLIII. **Pre ve Postnatal Dönemlerde Rat (Rattus norvegicus) serebral korteksinin histogenezi.**
DEMİR N., DEMİR R.
X.Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 15 August 1990, pp.183-191
- CCLIV. **LIGHT AND ELECTRON-MICROSCOPIC OBSERVATIONS ON CELLULAR INTERACTION DURING INITIAL-STAGES OF IMPLANTATION AND TROPHOBLASTIC INVASION IN RATS**
Demir R., USTUNEL I., DEMIR N.
3RD MEETING OF THE EUROPEAN PLACENTA GROUP, DOURDAN, France, 27 - 30 September 1989, vol.199, pp.256
- CCLV. **Light and electron microscopical observations on cellular interactions during initial stage of implantation and trophoblastic invasion in rat.**
DEMİR R., ÜSTÜNEL İ., DEMİR N.
3. Meeting of the European placenta group, Dourdan, France, 27 - 30 September 1989, pp.464
- CCLVI. **Ultrastructure of Human Umbilical Vessels in Diabetic Pregnancies.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Üner M., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy,, Atina, Greece, 18 - 22 September 1989, pp.367-368
- CCLVII. **Some Ultrastructural Observations on Diabetic Human Placenta.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 18 - 22 September 1989, pp.369-370
- CCLVIII. **Ultrastructure of Human Umbilical Vessels in Diabetic Pregnancies.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., Üner M., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 1 - 05 July 1989, pp.367-368
- CCLIX. **Some Ultrastructural Observations on Diabetic Human Placenta.**
DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
III. Balkan Congress on Electron Microscopy, Atina, Greece, 1 - 05 July 1989, pp.369-370

CCLX. Diyabetli Gebeliklerde Umbilikal Kordon Damarları Duvarında Ultrastruktürel Değişiklikler.

DEMİR R., Erbeni T., Üner M., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ.

IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 1989, pp.73-74

CCLXI. Diyabetli Gebeliklerde Plasenta Ultrastruktürü.

DEMİR R., Erbeni T., DEMİR N., ÜSTÜNEL İ., Üner M.

IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 1989, pp.71-72

Supported Projects

AYDIN ASLAN M., DEMİR N., Kırac E., Yılmaz Ö., KONUK E. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Retinal Pigment Epitel Hücrelerinde ER Stresinin Sifingolipid Düzeyleri ve Apoptotik Yolak Üzerindeki Etkileri, 2018 - 2021

AYDIN ASLAN M., TUZCU BALABAN H., ELPEK G. Ö., DEMİR N., ÜNAL B., Project Supported by Higher Education Institutions, Neutral Sphingomyelinase Inhibition Alleviates Apoptosis But Not Er Stress In Liver IschemiaReperfusion Injury, 2018 - 2020

AYDIN ASLAN M., SÜLEYMANLAR G., GÖKSU E. T., AKBAŞ S. H., YÜCEL S. G., ÜNAL B., ELPEK G. Ö., DEMİR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mutay Aslan 2017_Yayın Süreklilik Desteği, 2018 - 2020

DEMİR N., SÖZEN KAYA B., TUBITAK Project, Hiperglisemik Koşulların Peri ve Postimplantasyon Fare Embriyo Gelişimine Etkisi, 2018 - 2019

ERİN N., TANRIÖVER G., KÖKSOY S., KORCUM ŞAHİN A. F., DEMİR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bidirectional effects of CD200 on breast cancer development and metastasis with ultimate outcome determined by tumor aggressiveness and a cancerinduced inflammatory response, 2017 - 2019

DEMİR N., KIRIMLIOĞLU E., TUBITAK Project, Gebeliğin Başlangıcı Ve Devamında Tam Reseptörleri Ve Ligandlarının Uterinal İmmün Toleransın Gelişimindeki Rolünün Araştırılması, 2017 - 2019

ALTAŞ M., KONUK E., İDİZ H., DEMİR N., ÖZEN KÜÇÜKÇETİN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda deneysel spinal kord yaralanması sonrası kullanılan pregabalin etken maddeli ilacın ADNP (aktivite bağımlı nöroprotektif faktör) üzerinden nöroprotektif etkinliğinin değerlendirilmesi, 2017 - 2019

BASRALI F., CENGİZ M., ÜLKER KARADAMAR P., ÜLKER S., ÖZEN N., SATI G. L., TANRIÖVER G., DEMİR N., ŞENTÜRK Ü. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect Of Magnesium On Vascular Reactivity In Nos InhibitionInduced Hypertension, 2017 - 2019

ERİN N., TANRIÖVER G., KORCUM A. F., DEMİR N., EYİGÖR M., GÜLTEKİN M., ÖZBEY G., ÖZTÜRK S., YILDIRIM B., ELPEK G. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Metastatik meme kanserinde yeni tedavi hedeflerinin belirlenmesi, 2016 - 2019

DEMİR N., TUBITAK Project, 116S413, Preterm Doğum Öncesi Maternal Magnezyum Sülfat Tedavisinin Endotoksin İle İndüklenmiş Fetal Beyin Hasarını Önlemede Beynin Farklı Bölgelerindeki Etkisinin Gebe Keçi Modelinde Araştırılması,, 2016 - 2019

DEMİR N., TUBITAK Project, Farede Prematüre Over Yetmezliğinde Mtert Telomeraz Katalitik Alt Ünitesinin Rolünün Belirlenmesi, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Yürürlükte, SBAG - Sağlık Bi?li?mleri? Araştırma Destek Grubu, ARDEB, 04.09.2015, 29.06.2016 - Still continues, 15.04.2017 - 15.04.2019, 2015 - 2019

BONEVAL B. C., ABİDOĞLU S., DEMİR N., KONUK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Neuregulin1in sıçan testisinde torsiyon detorsiyon sonucu oluşan Endoplazmik retikulum stresi apoptoz ve testiküler hasar üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi, 2017 - 2018

AYDIN ASLAN M., SÜLEYMANLAR G., GÖKSU E. T., TANRIÖVER G., DEMİR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mass spectrometric quantification of urinary human liver fatty acid binding protein in renal transplant recipients, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Yayın Süreklilik Desteği proje başvuru, 2016 - 2018

YEĞİN M. A., DEMİR N., ÖZKUMUR G., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağrı sendromlarının tedavisinde farklı sürelerde uygulanan Pulsatil Radyofrekans PRF ve Konvansiyonel Radyofrekans CRF in sinir yapısına etkisinin mikroskobik olarak araştırılması, 2016 - 2017

GÖKSU E. T., TANRIÖVER G., AYDIN ASLAN M., DEMİR N., ÜLKER KARADAMAR P., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL SUBARAKNOİD KANAMA SONRASI ERKEN BEYİN HASARINDA ORTAYA ÇIKAN PATOFİZYOLOJİK DEĞİŞİKLİKLER ÜZERİNE PENTOKSİFİLİNİN ETKİLERİ, 2015 - 2016

YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A., AKPINAR D., ÖZEN Ş., AYDIN ASLAN M., DEMİR N., DERİN N., KANTAR GÖK D., Project Supported by Higher Education Institutions, EFFECTS OF EXTREMELY LOW-FREQUENCY ELECTRIC FIELDS AT DIFFERENT INTENSITIES AND EXPOSURE DURATIONS ON MISMATCH NEGATIVITY, 2014 - 2016

SÖZEN KAYA B., DEMİR N., TUBITAK Project, Fare Preimplantasyon Embriyo Gelişiminde P38 Mapk Sinyal Aracılı Hücre Farklanmasının Değerlendirilmesi, 2013 - 2014

Öztürk S., Demir N., TUBITAK Project, İnsan Testis Dokusunda Epab ve Pabpc1 Transkriptlerinin Hücresel Yerleşimleri ve Spermatogenik Hücrelerdeki Ekspresyon Düzeylerinin Belirlenmesi, 2012 - 2014

ÖZTÜRK S., DEMİR N., TUBITAK Project, Postnatal Fare Ovaryumlarında Epabp ve Pabpc1 Genlerinin Kantitatif Ekspresyon Düzeyleri ve Hücresel Yerleşimlerinin Belirlenmesi, 2011 - 2012

DEMİR N., TUBITAK Project, Testiste, Epabp (Embriyonik Poli(A) Bağlanma Proteini) Gen Ekspresyon Dağılımının RNA in situ Hibridizasyon Yöntemi ile Belirlenmesi, 2009 - 2010

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Akdeniz Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Geliştirme Derneği, Chairman, 2013 - Continues

The Turkish American Scientists and Scholars Association (TASSA), Member, 2003 - Continues

Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Member, 2002 - Continues

Akdeniz Üniversitesi Öğretim Üyeleri Derneği, Member, 1997 - Continues

Türkiye Elektron Mikroskopi Derneği, Member, 1988 - Continues

Biyologlar Derneği Antalya Şubesi, Member, 1986 - 2000

Scientific Research / Working Group Memberships

Gamet Biyolojisi Makale Kulübü, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, <http://www.gabimak.net/>, 2008 - Continues

Metrics

Publication: 399

Citation (WoS): 1060

Citation (Scopus): 1304

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 22

Congress and Symposium Activities

XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016

22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2014

XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2014

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2013

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2012

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Session Moderator, Denizli, Turkey, 2012

20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

3. East Mediterranean ICLSA Symposium and XV. ICLAS general assembly, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2011

3. East Mediterranean ICLSA Symposium and XV. ICLAS general assembly, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011

10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
- X. Ulusal Histoloji Kongresi, Attendee, İzmir/Çeşme, Turkey, 2010
9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2009
- 9th National Histology&Embryology Congress., Attendee, Adana, Turkey, 2008
- XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2007
- 6th National Congress of Neuroscience, Attendee, Safranbolu/Karabük,, Turkey, 2007
- VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002
15. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Aydın/Kuşadası, Turkey, 2001
- V. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2000
- XIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1997
3. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 1996
- The symposium internationale secundum Anatomiae clinicaee, Attendee, Varna, Bulgaria, 1996
- XIIth National Congress on Electron Microscope., Attendee, Antalya, Turkey, 1995
- II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 1994
- XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 1993
- II.Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 1993
- I. Histoloji ve Embriyoloji Simpozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 1992
- X. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1991
- X. Biyoloji Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 1990
- IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1989