

## Prof. GAMZE TANRIÖVER

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 242 249 6879](tel:+902422496879)

**Email:** [gamzetanriover@akdeniz.edu.tr](mailto:gamzetanriover@akdeniz.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/gamzetanriover>

**Address:** Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı 07070 Kampüs Antalya

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8002-5544

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3196-2012

Yoksis Researcher ID: 56724

### Education Information

Post Doctorate, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2000 - Continues

Doctorate, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Histoloji Ve Embriyoloji, Turkey 2003 - 2009

Doctorate, Yale University, Yale University School Of Medicine, Dept. Of Neurosurgery Neurovascular Genetic Lab., United States Of America 2004 - 2006

Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Histoloji Ve Embriyoloji, Turkey 2001 - 2003

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1994 - 1998

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Probleme Dayalı Öğrenim, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Health&Medicine, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Health&Medicine, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası (Kategori B), Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Health&Medicine, The Frontiers in Molecular and Cellular Biology in reproduction and Clinical Implications, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2007

Health&Medicine, 1. Uygulamalı Moleküler Teknikler ve Gamet Biyolojisi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2007

Health&Medicine, Safety Orientation, Yale University, School of Medicine, New Haven, CT, USA, 2007

Health&Medicine, Regulatory Training for Animal Care and Use, Yale University, School of Medicine, New Haven, CT, USA, 2007

Health&Medicine, Medical Surveillance Program for Animal Handlers, Yale University, School of Medicine, New Haven, CT, USA, 2007

Health&Medicine, Ovosit Manipulasyonları Kursu, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2001

Health&Medicine, İmmunohistokimya ve Western blot teknikleri konulu workshop, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi-  
Karl Franzens Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2000

## Dissertations

Doctorate, Serebral kavernoza malformasyon oluşumunda PDCD10 (Ccm3) geninin rolü. , Akdeniz University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2009

Postgraduate, İnsan fetusu serebral korteksinde bazı adezyon moleküllerinin dağılımı. , Akdeniz University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2003

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Molecular Biology of Cancer, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2018 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2012 - 2018

Expert, Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2010 - 2012

Research Assistant, Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2000 - 2009

## Courses

Merkesi sinir sistemi histolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015

endokrin sistem histolojisi ve embriyolojisi, Postgraduate, 2014 - 2015

## Advising Theses

Tanrıöver G., Parkinson hastalığı modelinde melatoninin toll benzeri reseptör 4 ilişkili inflamatuvar yolak üzerine etkisi, Postgraduate, S.YILDIRIM(Student), 2020

TANRIÖVER G., Meme Kanseri Modelinde Melatoninin Koruyucu Etkisinin Primer Tümör ve Metastaz Açısından Değerlendirilmesi, Postgraduate, A.Kübra(Student), 2017

TANRIÖVER G., eEF2 kinaz tarafından BRD4'ün düzenlenmesi ve bunların meme kanseri tedavisi ile tümörögenezdeki rolleri, Doctorate, S.Dilmaç(Student), 2017

TANRIÖVER G., Fare Meme Kanseri Modeli Primer Tümör ve Metastazlarında CCM1 CCM2 CCM3 Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.Cici(Student), 2016

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **P/Q type (Cav2.1) Calcium Channel Blocker  $\omega$ -Agatoxin IVA Alters Cleaved Caspase-3 and BDNF Expressions in the Rat Brain and Suppresses Seizure Activity**  
Inan S. Y., Yildirim S., TANRIÖVER G., Ilhan B.  
Molecular Neurobiology, vol.61, no.4, pp.1861-1872, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Distribution of nerve endings in human thumb interphalangeal joint**

Acar B., Unal M., May H., ÖZTÜRK S., TANRIÖVER G., SİNDEL M.

Journal of Anatomy, vol.244, no.3, pp.468-475, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Cerebral cavernous malformation proteins, CCM1, CCM2 and CCM3, are decreased in metastatic lesions in a murine breast carcinoma model**  
Cici M., Dilmac S., Aytac G., TANRIÖVER G.  
Biotechnic and Histochemistry, vol.99, no.2, pp.76-83, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Zinc (Zn) and adipose-derived mesenchymal stem cells (AD-MSCs) on MPTP-induced Parkinson's disease model: A comparative evaluation of behavioral and immunohistochemical results**  
Yildirim S., Oylumlu E., Ozkan A., SİNEN O., BÜLBÜL M., GÖKSU E. T., ERTOSUN M. G., TANRIÖVER G.  
NeuroToxicology, vol.97, pp.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Demonstration of the Decrease in Locomotor Activity and Central Nervous System in the Demyelination Model, in Which the Toxic Agent is Realized by Gavage**  
Öztürk S., Didin G. A., Karadaş A. K., Danışman B., Tanrıöver G., Derin N., Akkoyunlu G., Kızılay F., Sindel M.  
JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.72, no.1, pp.48-57, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **SIRT1/FOXO Signaling Pathway in Breast Cancer Progression and Metastasis.**  
Dilmac S., Kuscu N., Caner A., Yildirim S., Yoldaş Ş. B., Farooqi A. A., Tanriover G.  
International journal of molecular sciences, vol.23, no.18, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Melatonin and Doxorubicin on Primary Tumor And Metastasis in Breast Cancer Model**  
TANRIÖVER G., Dilmac S., Aytac G., Farooqi A. A., SİNDEL M.  
Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, vol.22, no.10, pp.1970-1983, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Vortioxetine ameliorates motor and cognitive impairments in the rotenone-induced Parkinson's disease via targeting TLR-2 mediated neuroinflammation**  
Nemutlu Samur D., Akçay G., Yıldırım S., Özkan A., Çeker T., Derin N., Tanrıöver G., Aslan M., Açar A., Özbey G.  
Neuropharmacology, vol.208, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Olvanil activates sensory nerve fibers, increases T cell response and decreases metastasis of breast carcinoma**  
ERİN N., Akman M., Aliyev E., TANRIÖVER G., Korcum A. F.  
Life Sciences, vol.291, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Role of melatonin in TLR4-mediated inflammatory pathway in the MTPT-induced mouse model**  
Yildirim S., ÖZKAN A., Aytac G., AÇAR A., TANRIÖVER G.  
NEUROTOXICOLOGY, vol.88, pp.168-177, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of the therapeutic effects of erythropoietin and acetyl-l-carnitine on sciatic nerve injury in rats**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., Arican R. Y., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., ÖZCANLI H.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.44, no.7, pp.659-666, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Melatonin decreases metastasis, primary tumor growth and angiogenesis in a mice model of breast cancer**  
Karadas A. K., Dilmac S., Aytac G., TANRIÖVER G.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.40, pp.1545-1557, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Alleviation of prilocaine-induced epileptiform activity and cardiotoxicity by thymoquinone**  
Akgul B., AYCAN İ. Ö., Hidisoglu E., Afsar E., Yildirim S., TANRIÖVER G., COŞKUNFIRAT N., Sanli S., AYDIN ASLAN M.  
DARU-JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.29, no.1, pp.85-99, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Do Wortmannin and Thalidomide induce apoptosis by autophagy inhibition in 4T1 breast cancer cells in vitro and in vivo?**  
TÜRKÖZ ULUER E., Sonmez P. K., Akogullari D., Onal M., TANRIÖVER G., İNAN S.  
AMERICAN JOURNAL OF TRANSLATIONAL RESEARCH, vol.13, no.6, pp.6236-6247, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Metformin protects rotenone-induced dopaminergic neurodegeneration by reducing lipid peroxidation**  
ÖZBEY G., NEMUTLU-SAMUR D., PARLAK H., YILDIRIM S., Aslan M., TANRIÖVER G., Agar A.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, vol.72, no.5, pp.1397-1406, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Regulation of NLRP3 by non-coding RNAs in different cancers: interplay between non-coding RNAs**

**and NLRP3 in carcinogenesis and metastasis**

Farooqi A. A., Attar R., TANRIÖVER G., Sabitaliyevich U. Y., Zhailganov A., Rabandiyarov M.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.66, no.8, pp.47-51, 2020 (SCI-Expanded)

- XVII. **CD200 mimetic aptamer PEG-M49 markedly increases the therapeutic effects of pegylated liposomal doxorubicin in a mouse model of metastatic breast carcinoma: an effect independent of CD200 receptor 1.**  
Erin N., Dilmaç S., CURRY A., Duymuş Ö., Tanriover G., Prodeus A., Gariepy J., Gorczynski R. M.  
Cancer immunology, immunotherapy : CII, vol.69, pp.103-114, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **AKT-mediated phosphorylation of TWIST1 is essential for breast cancer cell metastasis**  
ERTOSUN M. G., PEHLİVANOĞLU S., Dilmac S., TANRIÖVER G., Ozes O. N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.44, no.4, pp.158-166, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Regulation of E2F1 activity via PKA-mediated phosphorylations**  
ERTOSUN M. G., Dilmac S., Hapil F. Z., TANRIÖVER G., KÖKSOY S., Ozes O. N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.44, no.5, pp.215-232, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **The Effects of SNr-DBS on Cerebellum in 6-OHDA Rat Model of Parkinson's Disease**  
Turgut E., PARLAK H., Goksu A. K., TANRIÖVER G., SARIKCIOĞLU L., Agar A.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.227, pp.86, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of sulfite on cPLA(2), caspase-3, oxidative stress and locomotor activity in rats**  
Basaranlar G., DERİN N., MANAS C., TANRIÖVER G., Aslan M.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.123, pp.453-458, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Effect of SNr-DBS on Motor Cortex and Thalamus in the Bilateral 6-OHDA Rat Model of Parkinson's Disease**  
Turgut E., PARLAK H., Goksu A. K., TANRIÖVER G., SARIKCIOĞLU L., Agar A.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.225, pp.39, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Presence of S100A8/Gr1-Positive Myeloid-Derived Suppressor Cells in Primary Tumors and Visceral Organs Invaded by Breast Carcinoma Cells**  
Tanriover G., EYINC M. B., ALIYEV E., Dilmac S., ERIN N.  
CLINICAL BREAST CANCER, vol.18, no.5, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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)
- XXV. **Diabetes mellitus accelerates fatty degeneration of the supraspinatus muscle after tendon tear: An experimental study in rats**  
Acar B., KOSE O., Aytac G., ÖZTÜRK S., GOKSU A. K., TANRIÖVER G., SİNDEL M.  
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.29, no.3, pp.176-183, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Neuronal nitric oxide synthase phosphorylation induced by docosahexaenoic acid protects dopaminergic neurons in an experimental model of Parkinson's disease**  
PARLAK H., Ozkan A., Dilmac S., TANRIÖVER G., ÖZSOY Ö., Agar A.  
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.56, no.1, pp.27-37, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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)
- XXVIII. **The protective mechanism of docosahexaenoic acid in mouse model of Parkinson: The role of heme oxygenase**  
Ozkan A., PARLAK H., TANRIÖVER G., Dilmac S., ULKER S. N., BIRSEN L., Agar A.  
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol.101, pp.110-119, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **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)

- XXX. **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)
- XXXI. **Central apelin mediates stress-induced gastrointestinal motor dysfunction in rats**  
 BÜLBÜL M., Izgut-Uysal V. N., SİNEN O., BIRSEN I., TANRIÖVER G.  
 AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, vol.310, no.4, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The Effect of Platelete Rich Plasma Combined with Microneedling on Full Venous Outflow Compromise in a Rat Skin Flap Model.**  
 AKCAL A., SAVAS S., GORGULU T., ILHAN S., TANRIÖVER G., ÖZKAN Ö., ÖZKAN Ö., ERİN N.  
 PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, vol.136, no.4 Suppl, pp.71-2, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **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)
- XXXIV. **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)
- XXXV. **Bidirectional effect of CD200 on breast cancer development and metastasis, with ultimate outcome determined by tumor aggressiveness and a cancer-induced inflammatory response**  
 ERİN N., Podnos A., TANRIÖVER G., DUYMUS O., Cote E., Khatri I., Gorczynski R. M.  
 ONCOGENE, vol.34, no.29, pp.3860-3870, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Hypertension alters phosphorylation of VASP in brain endothelial cells**  
 Arlier Z., Basar M., Kocamaz E., Kiraz K., TANRIÖVER G., Kocer G., Arlier S., Giray S., Nasircilar S., Gunduz F., et al.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.125, no.4, pp.288-297, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Autocrine control of MIP-2 secretion from metastatic breast cancer cells is mediated by CXCR2: a mechanism for possible resistance to CXCR2 antagonists**  
 ERİN N., NIZAM E., TANRIÖVER G., KÖKSOY S.  
 BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, vol.150, no.1, pp.57-69, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Increased Expression of Matrix Metalloproteinase-9 in Patients with Temporal Lobe Epilepsy.**  
 Acar G., Tanriover G., Acar F., Demir R.  
 Turkish neurosurgery, vol.25, pp.749-56, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Melatonin is protective against 6-hydroxydopamine-induced oxidative stress in a hemiparkinsonian rat model**  
 ÖZSOY Ö., YILDIRIM F. B., ÖĞÜT E., Kaya Y., TANRIÖVER G., PARLAK H., Agar A., ASLAN M.  
 FREE RADICAL RESEARCH, vol.49, no.8, pp.1004-1014, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **Mechanism of the beneficial effect of melatonin in experimental Parkinson's disease**  
 YILDIRIM F. B., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., Kaya Y., Ogut E., Gemici B., Dilmac S., Ozkan A., Agar A., Aslan M.  
 NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol.79, pp.1-11, 2014 (SCI-Expanded)
- XLI. **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)
- XLII. **The role of nitric oxide on visual-evoked potentials in MPTP-induced Parkinsonism in mice**  
 Aras S., TANRIÖVER G., Aslan M., Yargicoglu P., Agar A.  
 NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol.72, pp.48-57, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-c mice: Role of the tumor necrosis factor-alpha and NADPH oxidase**  
 Dalaklioglu S., TAŞATARGİL A., Kale S., TANRIÖVER G., Dılmaç S., ERİN N.  
 VASCULAR PHARMACOLOGY, vol.59, no.3-4, pp.103-111, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Differential characteristics of heart, liver, and brain metastatic subsets of murine breast carcinoma**

- ERİN N., Kale S., TANRIÖVER G., KÖKSOY S., Duymus O., Korcum A. F.  
BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, vol.139, no.3, pp.677-689, 2013 (SCI-Expanded)
- XLV. **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)
- XLVI. **Merit of quinacrine in the decrease of ingested sulfite-induced toxic action in rat brain**  
Kencebay C., Derin N., Özsoy Ö., Kipmen-Korgun D., Tanrıöver G., Ozturk N., Basaranlar G., Yargıoğlu-Akkıraz P., Sozen B., Agar A.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.52, pp.129-136, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Angiogenesis in neurological disorders: a review**  
Acar G., TANRIÖVER G., Demir R.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.34, no.7, pp.627-635, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Docosahexaenoic acid provides protective mechanism in bilaterally MPTP-lesioned rat model of Parkinson's disease**  
Hacıoğlu G., Seval-Celik Y., TANRIÖVER G., ÖZSOY Ö., Saka-Topcuoğlu E., Balkan S., Agar A.  
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.50, no.2, pp.228-238, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **PDGF-beta receptor and PKC have no effect on angiotensin II-induced JAK2 and STAT1 phosphorylation in vascular smooth muscle cells under high glucose condition**  
Ozturk O. H., ÇETİN A., Tokay A., Uzuner F., TANRIÖVER G., YEŞİLKAYA A.  
JOURNAL OF RECEPTORS AND SIGNAL TRANSDUCTION, vol.31, no.5, pp.340-349, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **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)
- LI. **The Effect of Docosahexaenoic Acid on Visual Evoked Potentials in a Mouse Model of Parkinson's Disease: The Role of Cyclooxygenase-2 and Nuclear Factor Kappa-B**  
ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DERİN N., Uysal N., DEMİR N., Gemici B., Kencebay C., Yargıoğlu P., Agar A., Aslan M.  
NEUROTOXICITY RESEARCH, vol.20, no.3, pp.250-262, 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)
- LIII. **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. **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)
- LV. **Differential effects of liver metastatic and brain metastatic subset of murine breast carcinoma cells**  
ERİN N., TANRIÖVER G., Kale S., Duymus O.  
CANCER RESEARCH, vol.71, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Presence of the brain proteins cerebral cavernous malformation-2 and cerebral cavernous malformation-3 in rat testes and their potential role in experimental varicocele**  
Tanrıöver 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)
- LVII. **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., İlbay K., Yaka U., TANRIÖVER G., Gorgulu A., DEMİR N.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY-SPINE, vol.12, no.3, pp.327-333, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The effects of docosahexaenoic 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)

- LIX. **CCM2 and CCM3 proteins contribute to vasculogenesis and angiogenesis in human placenta**  
Tanriover G., Seval Y., Sati L., Gunel M., DEMİR N.  
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.24, no.10, pp.1287-1294, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Changes in the brain cortex of rabbits on a cholesterol-rich diet following supplementation with a herbal extract of Tribulus terrestris**  
Berkman Z., TANRIÖVER G., Acar G., Sati L., Altug T., Demir R.  
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.24, no.6, pp.683-692, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **Apoptotic Functions of PDCD10/CCM3, the Gene Mutated in Cerebral Cavernous Malformation 3**  
Chen L., Tanriover G., Yano H., Friedlander R., Louvi A., Gunel M.  
STROKE, vol.40, no.4, pp.1474-1481, 2009 (SCI-Expanded)
- LXII. **THE EFFECT OF DOCOSAHEXAENOIC ACID ON A RAT MODEL OF PARKINSON DISEASE**  
Agar A., Hacıoglu G., Seval Y., TANRIÖVER G., Kose O., Saka E.  
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, vol.59, pp.511, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIII. **PDCD10, the gene mutated in cerebral cavernous malformation 3, is expressed in the neurovascular unit**  
Tanriover G., Boylan A. J., DiLuna M. L., Pricola K. L., Louvi A., Gunel M.  
NEUROSURGERY, vol.62, no.4, pp.930-938, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **The immunohistochemical localization of notch receptors and ligands in human articular cartilage, chondroprogenitor culture and ultrastructural characteristics of these progenitor cells**  
Üstünel İ., Ozenci A. M., Şahin Z., Ozbey O., Acar N., Tanrıöver G., Celik-Ozenci C., Demir R.  
ACTA HISTOCHEMICA, vol.110, no.5, pp.397-407, 2008 (SCI-Expanded)
- LXV. **Effect of severe crush injury on axonal regeneration: A functional and ultrastructural study**  
Sarıkcioglu L., Yaba A., Tanriover G., Demirtop A., Demir N., Ozkan O.  
JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, vol.23, no.3, pp.143-149, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Modified experimental mild traumatic brain injury model**  
Ucar T., TANRIÖVER G., GÜRER İ. E., Onal M., Kazan S.  
JOURNAL OF TRAUMA-INJURY INFECTION AND CRITICAL CARE, vol.60, no.3, pp.558-565, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVII. **PTEN-mediated Akt activation in human neocortex during prenatal development**  
Tanriover G., Demir N., Pestereli E., Demir R., Kayisli U.  
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.123, no.4-5, pp.393-406, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Effects of excess vitamin B-6 intake on cerebral cortex neurons in rat: an ultrastructural study**  
Demir R., Acar G., Tanriover G., Seval Y., Kayisli U., Agar A.  
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.43, no.3, pp.143-150, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Distribution of N-cadherin in human cerebral cortex during prenatal development**  
Tanriover 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)
- LXX. **Ultrastructural and immunohistochemical similarities of two distinct entities; multiple sclerosis and hereditary motor sensory neuropathy**  
Acar G., Tanriover 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)
- LXXI. **Fiber structure of optic nerve in cadmium-exposed diabetic rats: An ultrastructural study**  
Demir N., Akkoyunlu G., Yargicoglu P., Agar A., Tanriover G., Demir R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.113, no.3, pp.323-337, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Immunohistochemical distribution patterns of collagen type II, chondroitin 4-sulfate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage**  
Ustunel I., ÇAYLI S., Guney K., Celik-Ozenci C., Tanriover G., Şahin Z., Balkan E., Demir R.  
ACTA HISTOCHEMICA, vol.105, no.2, pp.109-114, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Vasodilator-stimulated phosphoprotein expression and its cytokine-mediated regulation in**

## **vasculogenesis during human placental development**

Kayisli U., Demir R., Erguler G., Arici A. G.

MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION, vol.8, no.11, pp.1023-1030, 2002 (SCI-Expanded)

### **LXXIV. Effect of cadmium on sciatic nerve in diabetic rats: An ultrastructural study**

Demir N., Akkoyunlu G., Agar A., Yargicoglu P., Tanriover G., Demir R.

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.112, no.7, pp.779-796, 2002 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Kök hücreler kanser hücrelerinin mikroçevresindeki sitokin yanıtlarını etkiler: Meme kanseri ve dental pulpa kök hücreleri arasındaki etkileşim**  
DİLMAÇ S., ERTOSUN M. G., AÇIKGÖZ E., TANRIÖVER G.  
Ege Tıp Dergisi, pp.314-323, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Sodium Metabisulphite on Apoptosis in the Experimental Model of Parkinson's Disease**  
Ozkan A., PARLAK H., Agar A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., Dilmac S., Turgut E., Yargicoglu P.  
CURRENT NUTRITION & FOOD SCIENCE, vol.16, no.3, pp.296-305, 2020 (ESCI)
- III. **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)
- IV. **Metformin decreases degeneration of dopaminergic neurons induced by rotenone**  
ÖZBEY G., NEMUTLU SAMUR D., PARLAK H., YILDIRIM S., TANRIÖVER G., AĞAR A.  
Anatomy, vol.12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Sodium Metabisulphite on Locomotor Activity in the Experimental Model of Parkinson's Disease: The Role of Cyclooxygenase**  
PARLAK H., ÖZKAN A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., Turgut E., AĞAR A.  
J Nutr Food Sci, vol.8, no.3, pp.694-700, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Metformin decreases degeneration of dopaminergic neurons induced by rotenone**  
ÖZBEY G., NEMUTLU SAMUR D., PARLAK H., YILDIRIM S., TANRIÖVER G., AĞAR A.  
Anatomy, vol.12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Effect of Sodium Metabisulphite on Locomotor Activity in the Experimental Model of Parkinson's Disease: The Role of Cyclooxygenase**  
PARLAK H., ÖZKAN A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., Turgut E., AĞAR A.  
Journal of Nutrition Food Sciences, vol.8, no.03, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Serebral kavernoöz malformasyonların moleküler ve genetik temelleri**  
Cici M., DİLMAÇ S., TANRIÖVER G.  
AKDENİZ TIP DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.7-14, 2017 (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., Demirel B. M., HIZAY 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., Demirel B. M., HIZAY 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. **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., HIZAY 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)
- XII. **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., HIZAY 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)
- XIII. **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., HIZAY 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)
- XIV. **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., HIZAY 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)
- XV. **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., HIZAY 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)
- XVI. **Adezyon moleküllerinin yapısal özellikleri ve fonksiyonları**  
TANRIÖVER G., DEMİR N., DEMİR R.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, pp.313-327, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıçanlarda oluşturulan periferik sinir hasarında eritropoietin ve asetil-L-karnitin tedavisi edici etkilerinin karşılaştırılması**  
Özcanlı H., derin N., Kencebay C., TANRIÖVER G., Demir N., Çakıcı İ., Arıcan R.  
14. Ulusal El ve Üst Ekstremitte Cerrahi Kongresi, Bursa, Turkey, 15 May 2104 - 18 May 2014, pp.1-2
- II. **Evaluation Of The Zinc-Induced Responses Of Adipocyte-Derived Mesenchymal Stem Cells (AD-MSC) In An Experimental Parkinson's Disease Model**  
YILDIRIM İLDEM S., ÖZKAN A., SİNEN O., GÖKSU E. T., ERTOSUN M. G., TANRIÖVER G.  
15th NATIONAL – 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND EMBRYOLOGY, Turkey, 26 May 2022
- III. **E2F1 Transkripsiyon Faktörünün PKA-Aracılı Post-Transkripsiyonel Kontrolünün Adipoz Kökenli Kök Hücrelerin Yaşamsal Kaderine ve Nöronal Dönüşümüne Olan Etkileri**  
ERTOSUN M. G., ÖZKAN Ö., ÇİLİNGİR S., TANRIÖVER G., ÖZKAN Ö.  
9. Ulusal Rekonstrüktif Mikrocerrahi Kongresi, Muğla, Turkey, 18 - 21 May 2022
- IV. **Effects of Phosphoramidon on TNF-a and IFN-g ?release from Mix Leukocyte Culture obtained from tumor-bearing mice**  
ERİN N., DİLMAÇ S., TANRIÖVER G.  
14th CIMT Annual Meeting, Germany, pp.305
- V. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde Pla2 Enziminin Rolü**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., ÖZTÜRK ERBOĞA N., TANRIÖVER G., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.  
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey
- VI. **Inhibition Of TAK242 Suppresses Tumor Proliferation And Chemokine Response In Breast Cancer**  
DİLMAÇ S., ERTOSUN M. G., YAVAŞ E., TANRIÖVER G.  
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 16 - 17 January 2021
- VII. **6-OHDA Parkinson Modeli Sıçanlarda Substansiya Nigra Pars Retikülataya Uygulanan Derin Beyin Stimülasyonunun Serebellum Üzerine Etkileri**  
turgut e., PARLAK H., göksu a. k., TANRIÖVER G., SARIKCIOĞLU L., AĞAR A.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 31 October - 03 November 2019, pp.91

- VIII. **“Cross-talk between tumor and stem cells: determination of conditioned media cytokine levels.”**  
TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., ERTOSUN M. G., Öktem G.  
1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress,, Diyarbakır, Turkey, 18 - 22 September 2019, vol.0, no.0, pp.1-2
- IX. **“Effects of phosphorylation changes of E2F1 from S235 on proliferation and migration.”**  
DİLMAÇ S., ERTOSUN M. G., ÖZEŞ O. N., TANRIÖVER G.  
1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress,, Diyarbakır, Turkey, 18 - 22 September 2019, vol.0, no.0, pp.1-2
- X. **6-OHDA İle Bilateral Parkinson Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Substansiya Nigra Pars Retikulataya Uygulanan Derin Beyin Stimulasyonunun Motor Korteks ve Talamus Üzerine Etkileri**  
Turgut E., PARLAK H., Göksu A. K., TANRIÖVER G., SARIKCIOĞLU L., AĞAR A.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.62
- XI. **Ultrastructural evaluation of cuprizone induced demyelination and remyelination in corpus callosum**  
ÖZTÜRK S., Aytaç Didin G., Göksu K., TANRIÖVER G., AKKOYUNLU G., SİNDEL M.  
IMAC/2018, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018, vol.12, no.2, pp.215-216
- XII. **Ultrastructural evaluation of cuprizone induced demyelination and remyelination in corpus callosum**  
ÖZTÜRK S., Aytaç Didin G., Göksu K., TANRIÖVER G., AKKOYUNLU G., SİNDEL M.  
IMAC/2018, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018, vol.12, no.2, pp.215-216
- XIII. **Metformin decreases degeneration of dopaminergic neurons induced by rotenone**  
ÖZBEY G., NEMUTLU SAMUR D., PARLAK H., YILDIRIM S., TANRIÖVER G., AĞAR A.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 - Uluslararası Katılımlı, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, vol.12, pp.31
- XIV. **Metformin decreases degeneration of dopaminergic neurons induced by rotenone**  
ÖZBEY G., NEMUTLU SAMUR D., PARLAK H., YILDIRIM S., TANRIÖVER G., AĞAR A.  
Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 - Uluslararası Katılımlı, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, vol.12
- XV. **Diabetes mellitus, tendon rüptürü sonrası m. supraspinatus'ta gelişen yağlı dejenerasyonu artırır; sıçanlarda deneysel bir çalışma**  
Acar B., Köse Ö., Aytaç Didin G., ÖZTÜRK S., Göksu K., TANRIÖVER G., SİNDEL M.  
SANAR 2018, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.61
- XVI. **Diabetes mellitus, tendon rüptürü sonrası m. supraspinatus'ta gelişen yağlı dejenerasyonu artırır; sıçanlarda deneysel bir çalışma**  
Acar B., Köse Ö., Aytaç Didin G., ÖZTÜRK S., Göksu K., TANRIÖVER G., SİNDEL M.  
SANAR 2018, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.61
- XVII. **Melatonin Decreases Growth Of Primary Tumor And Lung Metastasis in A Mice Model Of Breast Cancer 1.**  
Göksu A., erin N., TANRIÖVER G.  
. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi Edirne., Edirne, Turkey, 23 - 25 November 2017, pp.1-2
- XVIII. **Melatonin Treatment Has An Effective Role In Locomotor Activity In Mice Model Of Breast Cancer.**  
Akçay G., Göksu A., TANRIÖVER G., Derin N.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Düzce, Turkey, 23 - 25 November 2017, pp.1-2
- XIX. **Corpus Callosum Multipl skleroz fare modelinde demiyelinizasyona yatkın bir alandır.**  
ÖZTÜRK S., Göksu K., AYTAÇ G., TANRIÖVER G., Hatipoğlu B., DERİN N., SİNDEL M.  
18.Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 - 27 September 2017, vol.11, no.2, pp.101
- XX. **The corpus callosum is prone to demyelination in a mouse model of multiple sclerosis.**  
öztürk S., Göksu A., aytaç G., TANRIÖVER G., hatipoğlu B., derin N., sindel m.  
18. Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 September - 27 May 2017, pp.1-2
- XXI. **Corpus Callosum Multipl skleroz fare modelinde demiyelinizasyona yatkın bir alandır.**  
ÖZTÜRK S., Göksu K., AYTAÇ G., TANRIÖVER G., Hatipoğlu B., DERİN N., SİNDEL M.  
18.Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 - 27 September 2017, vol.11, no.2, pp.101
- XXII. **Corpus Callosum Multipl skleroz fare modelinde demiyelinizasyona yatkın bir alandır.**  
ÖZTÜRK S., Göksu K., AYTAÇ G., TANRIÖVER G., Hatipoğlu B., DERİN N., SİNDEL M.  
18.Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 - 27 September 2017, vol.11, no.2, pp.101

- XXIII. **Enhancing Potential Territories Of The Lateral Thoracic Artery Based Perforator Flap via injections Of Adipose-Derived Stem Cells**  
Akçal A., Göksu A., Görgülü T., Unal K., Erin N., TANRIÖVER G.  
ICHC-2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.1-2
- XXIV. **Cd200-Induced Treatment Decreases Gr1+ Cells In Spleen.**  
TANRIÖVER G., Dilmaç S., Aliyev E., Gorczynski R., erin N.  
ICHC-2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.1-2
- XXV. **. E2f1 Might Be An Effective Role On Cell Fate In Primary Tumor By Using Mice Breast Cancer Model**  
Dilmaç S., ertosun M. G., Erin N., Özeş O. N., TANRIÖVER G.  
ICHC-2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.1-2
- XXVI. **Fare meme kanseri modelinde melatoninin nöroprotektif etkisi merkezi sinir sisteminde NF-KB immünreaktivitesini azaltır**  
TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., AYTAÇ G.  
15. Ulusal Sinir Bilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017
- XXVII. **Kuprizon, fare multipl skleroz modeli için iyi bir ajandır**  
ÖZTÜRK S., Göksu K., Aytaç G., TANRIÖVER G., Hatipoğlu B., DERİN N., SİNDEL M.  
15.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, vol.11, no.1, pp.56
- XXVIII. **Neuroprotective effect of melatonin decreases NF-?B immunoreactivity in central nervous system: a model of murine metastatic breast carcinoma**  
TANRIÖVER G., dilmaç S., aytaç g., erin n.  
15. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.1-2
- XXIX. **Kuprizon; Fare multipl skleroz modeli için iyi bir ajandır.**  
ÖZTÜRK S., göksu k., Aytaç G., TANRIÖVER G., DANIŞMAN B., DERİN N., SİNDEL M.  
15.Ulusal Sinir Bilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.104
- XXX. **Fare metastatik meme kanseri modelinde hipokampusta doksorubisine bağlı NF-KB ekspresyon değişimi**  
AYTAÇ G., ERİN N., DİLMAÇ S., SİNDEL M., TANRIÖVER G.  
15. Ulusal Sinir Bilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017
- XXXI. **Doxorubicin-induced alterations of NF-?B expression in the hippocampus of metastatic breast tumor-bearing mice.**  
aytaç G., erin N., dilmaç s., sindel m., TANRIÖVER G.  
15. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.1-2
- XXXII. **Cuprizon as a suitable agent for multiple sclerosis model in mice**  
öztürk s., göksu a., aytaç g., TANRIÖVER G., hatipoğlu b., derin n., sindel m.  
15. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.1-2
- XXXIII. **Kuprizon fare multipl skleroz modeli için iyi bir ajandır**  
ÖZTÜRK S., göksu a., aytaç g., TANRIÖVER G., hatipoğlu b., DERİN N., SİNDEL M.  
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 7 - 10 May 2017
- XXXIV. **Kuprizon, fare multipl skleroz modeli için iyi bir ajandır**  
ÖZTÜRK S., Göksu K., Aytaç G., TANRIÖVER G., Hatipoğlu B., DERİN N., Sindel M.  
15.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, vol.11, no.1, pp.56
- XXXV. **Mimetic Peg-M49 Increases Therapeutic Effects Of Pegylated Liposomal Doxorubicin On Poorly Differentiated Breast Carcinoma: Possible Role Of In-Vivo Increased Anti-Tumoral Immune Response.**  
erin N., TANRIÖVER G., podnos A., dilmaç S., prodeus A., garipey J., Gorczynski R.  
Citim-2017 Cancer Immunotherapy And Immunomonitoring, Prag, Czech Republic, 24 - 27 April 2017, pp.1-2
- XXXVI. **Melatonin Increases Ifn-G Secretion And Suppresses Metastasis Of Breast Carcinoma**  
TANRIÖVER G., Dilmaç S., Aytaç G., erin N.  
Citim-2017 Cancer Immunotherapy And Immunomonitoring, Prag, Czech Republic, 24 - 27 April 2017, pp.1-2
- XXXVII. **Enhances Tumor-Induced Ifn-G Response And Inhibits Visceral Metastasis Of Breast Carcinoma.**  
erin N., TANRIÖVER G., Podnos A., Duymuş O., Gorczynski R.

- Citim-2017 Cancer Immunoteraphy And Immunomonitoring, Prag, Czech Republic, 24 - 27 April 2017, pp.1-2
- XXXVIII. **Melatonin'in Karanlık Yüzü Karsinogenezi Aydınlatabilecek Mi?**  
TANRIÖVER G.  
Moleküler Kanser Zirvesi, İstanbul, Turkey, 25 - 26 March 2017, pp.1-2
- XXXIX. **The Effect of Sodium Metabisulfite on Apoptosis in Experimental Parkinson Model**  
PARLAK H., ÖZKAN A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., AĞAR A.  
14th Asia-Pacific Federation for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine Congress, Taipei, Taiwan, 26 - 29 November 2016
- XL. **Pentoxifylline Administration Alleviated Tissue Injury in a Rat Model of Subarachnoid Hemorrhage**  
TANRIÖVER G., GÖKSU E. T., DİLMAÇ S., ÜLKER KARADAMAR P.  
14.Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, pp.52
- XLI. **Pentoxifylline Administration Alleviated Tissue Injury in a Rat Model of Subarachnoid Hemorrhage**  
TANRIÖVER G., GÖKSU E. T., ÜLKER KARADAMAR P., DİLMAÇ S.  
14.Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, pp.52
- XLII. **Effects of phosphoramidon on TNF $\alpha$  and IFN $\gamma$  release from mix leukocyte culture obtained from tumor-bearing mice.**  
erin N., Dilmaç S., TANRIÖVER G.  
14. CIMT Annual Meeting Mechanisms of efficacy in cancer immunotherapy, Mainz, Germany, 10 - 12 May 2016, pp.1-2
- XLIII. **CD200 mimetic PEG-M49 increases therapeutic effects of pegylated liposomal doxorubicin on poorly differentiated breast carcinoma: Possible role of in vivo increased anti-tumoral immune response.**  
erin N., Podnos A., TANRIÖVER G., Prodeus A., Garipey J., Gorczynski R.  
14. CIMT Annual Meeting Mechanisms of efficacy in cancer immunotherapy, Mainz, Germany, 10 - 12 May 2016, pp.1-2
- XLIV. **The Expression Of Gr1+ And S100a8/A9+ Cells in Primary Tumors And Visceral Organs Invaded By Breast Carcinoma Cells.**  
TANRIÖVER G., Dilmaç S., erin N.  
14. CIMT Annual Meeting Mechanisms of efficacy in cancer immunotherapy, Mainz, Germany, 10 - 12 May 2016, pp.1-2
- XLV. **Activation of endoplasmic reticulum stress might not be sufficient to induce apoptosis in metastatic breast cancer: Possible role cytoplasmic expression of CHOP.**  
dilmaç S., Erin N., TANRIÖVER G.  
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Turkey, 4 - 07 May 2016, pp.1-2
- XLVI. **Evaluation of the apoptotic effects of wortmannin and thalidomide on breast cancer cell lines.**  
Özgül M., Turkoz-Uluer E., TANRIÖVER G., Inan S.  
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Turkey, 4 - 07 May 2016, pp.1-2
- XLVII. **Farklı etastatik potansiyei olan meme kanser hücre hatlarında tedavinin yan yüz bağlantı molekülleri üzerine etkisi**  
Özgül M., TANRIÖVER G., inan s.  
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- XLVIII. **In vivo metastatik fare meme kanseri modelinde primer tümör ve organ metastazlarında nefronektin ekspresyonu azalmaktadır.**  
dilmaç S., erin n., demir n., ertosun m., TANRIÖVER G.  
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- XLIX. **Nephronectin is decreased in metastatic breast carcinoma and related to metastatic organs**  
DİLMAÇ S., 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
- L. **Fare meme kanseri modeli metastatik ve non-metastatik tümörlerde ve hücre hatlarında FoxO1, FoxO3 ve FoxO4 ekspresyonlarının in vivo ve in vitro değerlendirilmesi.**  
kuşçu N., dilmaç S., TANRIÖVER G., erin n., Celik-Ozenci C.

13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- L.I. **Metastatik ve non-metastatik fare meme kanseri modelinde serebral kaverno malformasyon proteinlerinin (CCM1, CCM2 ve CCM3) ekspresyonlarının değerlendirilmesi.**  
cici M., dilmaç S., erin n., TANRIÖVER G.  
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- L.II. **Ratlarda oluşturulan deneysel subaraknoid kanama modelinde pentoksifilin uygulaması doku hasarını azaltır.**  
TANRIÖVER G., göksu E., aslan M., dilmaç S., ülker P., konuk e.  
13. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- L.III. **Meme kanserine bağlı oluşan inflamatuvar yanıtta c-Fos aktivasyonunun değerlendirilmesi.**  
dilmaç s., erin n., cici m., TANRIÖVER G.  
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- L.IV. **Koroid pleksusta Aquaporin-1 (AQP1), Aquaporin-2 (AQP2) ve Aquaporin-4 (AQP4) ekspresyonları: Cinsiyet ve Siklus Bağımlı Farklılıklar.**  
sözen B., dilmaç s., göksu A., demir n., TANRIÖVER G.  
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.1-2
- L.V. **TWIST1 transkripsiyon faktörünün AKT tarafından fosforilasyonu in vivo metastaz gelişimine neden olmaktadır.**  
ertosun m., pehlivanoğlu s., dilmaç s., TANRIÖVER G., erin n., özeş o.  
Ulusal tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2015, pp.1-2
- L.VI. **"Phosphorylation of Transcription Factor TWIST1 By AKT Leads To Metastasis In Vivo**  
ERTOSUN M. G., Pehlivanoglu S., DİLMAÇ S., TANRIÖVER G., ERİN N., ÖZEŞ O. N.  
14th National Congress of Medical Biology and Genetics, Muğla, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.0, no.0, pp.1-2
- L.VII. **Fare Meme Kanseri Modeli Organ Metastazlarında CCM3 Ekspresyonunun Değerlendirilmesi.**  
Cici M., dilmaç S., erin N., TANRIÖVER G.  
22. Elektron Mikroskopi (EMK 2015) Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.1-2
- L.VIII. **Meme Kanseri Fare Modeli Primer Tümör ve Metastazlarında s100A8 ve s100A9 Proteinlerinin Ekspresyonu.**  
TANRIÖVER G., dilmaç S., erin n.  
22. Elektron Mikroskopi (EMK 2015), İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.1-2
- L.IX. **Meme Kanseri Fare Modeli Primer Tümör ve Metastazlarında s100A8 ve s100A9 Proteinlerinin Ekspresyonu.**  
TANRIÖVER G., Dilmaç S., erin N.  
22. Elektron Mikroskopi (EMK 2015) Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.1-2
- L.X. **Melatonin is a protective effect of dopaminergic neurons in a model of Parkinson's disease.**  
TANRIÖVER G., Özsoy Ö., dilmaç S., kaya Y., Aslan M., Yıldırım F., Agar A.  
13th. Turkish Neuroscience Congress, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.1-2
- L.XI. **Melatonin is a protective effect of dopaminergic neurons in a model of Parkinson's disease**  
TANRIÖVER G., ÖZSOY Ö., DİLMAÇ S., Kaya Y., AYDIN ASLAN M., YILDIRIM F. B., AĞAR A.  
13. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.67
- L.XII. **Melatonin is a protective effect of dopaminergic neurons in a model of Parkinson's disease**  
TANRIÖVER G., ÖZSOY Ö., DİLMAÇ S., Kaya Y., AYDIN ASLAN M., YILDIRIM F. B., AĞAR A.  
13. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.67
- L.XIII. **AKT-mediated phosphorylation is responsible for TWIST1-mediated tumor growth and metastasis**  
Ozes O. N., Pehivanoglu S., Ertosun G., Gorgisen G., ERİN N., Unal D., TANRIÖVER G.  
105th Annual Meeting of the American-Association-for-Cancer-Research (AACR), California, United States Of America, 5 - 09 April 2014, vol.74
- L.XIV. **Tümörögenizde nöroimmun yolaklar; sorular, varsayımlar, hipotezler**  
TANRIÖVER G.  
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.1-2
- L.XV. **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.1
- LXVI. **Meme kanseri metastazında BORİS ekspresyonu.**  
Soygür B., Dilmaç S., TANRIÖVER G., erin N., demir N., satı L.  
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.1-2
- LXVII. **Meme Kanseri Metastazında BORIS Ekspresyonu**  
Soygur B., Dilmac S., Tanriover G., Erin N., Demir N., Satı G. L.  
XII. National Histology and Embryology Congress, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.0-200
- LXVIII. **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 ekstremite Cerrahisi Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 May 2014, pp.65-66
- LXIX. **C-fos might be a role in neuroimmune activity in brain: a model of murine metastatic breast carcinoma.**  
TANRIÖVER G., dilmaç s., erin n.  
EACR-Sponsored 2nd Anticancer Agents Congress and Multidisciplinary Cancer Research Congress., Muğla, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.1-2
- LXX. **AKT-mediated phosphorylation is responsible for TWIST1-mediated tumor growth and metastasis.**  
ÖZEŞ O. N., pehlivanoğlu s., ERTOSUN M. G., GÖRGİŞEN G., ERİN N., TANRIÖVER G.  
AACR Annual meeting Hanessing Brakthroughs Targeting Cures, San Diego, United States Of America, 5 - 09 April 2014, pp.1020
- LXXI. **AKT-mediated phosphorylation is responsible for TWIST1-mediated tumor growth and metastasis.**  
özeş o. n., Pehlivanoğlu S., ertosun G., Görgisen G., erin N., Unal D., TANRIÖVER G.  
. AACR Annual Meeting Harnessing Breakthroughs Targeting Cures, San Diego, United States Of America, 5 - 09 April 2014, pp.1-2
- LXXII. **AKT-mediated phosphorylation is responsible for TWIST1-mediated tumor growth and metastasis.**  
ÖZEŞ O. N., pehlivanoğlu s., ERTOSUN M. G., GÖRGİŞEN G., ERİN N., TANRIÖVER G.  
AACR Annual meeting Hanessing Brakthroughs Targeting Cures, San Diego, United States Of America, 5 - 09 April 2014, pp.1020
- LXXIII. **Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-KarnitininTedavi 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
- LXXIV. **Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-KarnitininTedavi 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
- LXXV. **Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-KarnitininTedavi 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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Sıçanlarda Oluşturulan Periferik Sinir Hasarında Eritropoietin ve Asetil-L-KarnitininTedavi 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
- LXXVIII. **Siyatik sinirin yarı kesi modelinde VEGF ekspresyonunun incelenmesi**  
Demirel B. M., Soygür B., Satı L., Hizay A., Tanriover G., Özsoy U., Öztürk S., Sarikcioglu L., Demir N., Oğuz N.

15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 08 September 2013, pp.110
- LXXXIX. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-c mice: Role of tumor necrosis factor- $\alpha$  and NADPH-oxidase. Clinical Therapeutics, Vol. 35, Issue 8, Suppl., Page e51, PP.116, Proceedings of the**  
DALAKLIOĞLU S., Taşatargil A., Kale Ş., Tanrıöver G., Dilmaç S., Erin N.  
11th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Congress, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.116
- LXXX. **Metastatic breast carcinoma induces vascular endothelial dysfunction in Balb-C mice: role of tumor necrosis factor- $\alpha$  and NADPH-oxidase.**  
DALAKLIOĞLU S., TAŞATARGİL A., KALE Ş., TANRIÖVER G., Dilmaç S., ERİN N.  
11. EACPT, Geneva, Switzerland, 28 - 31 August 2013, pp.123
- LXXXI. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitinin 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
- LXXXII. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitinin 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
- LXXXIII. **Eritropoietin ve asetil-L-karnitinin 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
- LXXXIV. **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
- LXXXV. **Farklı hasar modellerinde siyatik sinirin morfolojik ve ultrastruktürel analizi**  
Demirel B., Satı G. L., Hizay A., Tanrıöver G., Özsoy U., Oztürk S., Demirtop A., Sarıcioglu L., Demir N., Oguz N.  
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- LXXXVI. **Central apelin contributes to stress-induced impaired gastric motility in rats.**  
bülül m., UYSAL V. N., gemici b., TANRIÖVER G.  
. Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB) FASEB Journal., Boston, United States Of America, 20 - 24 April 2013, pp.147
- LXXXVII. **Central apelin contributes to stress-induced impaired gastric motility in rats**  
BÜLBÜL M., UYSAL V. N., BİRSEN İ., GEMİCİ B., TANRIÖVER G.  
Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB), Boston, United States Of America, 1 - 04 April 2013
- LXXXVIII. **Central apelin contributes to stress-induced impaired gastric motility in rats**  
BÜLBÜL M., Uysal N., Birsen I., Gemici B., TANRIÖVER G.  
Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB), Massachusetts, United States Of America, 20 - 24 April 2013, vol.27
- LXXXIX. **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
- XC. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde PLA2 Enziminin Rolü**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., Oztürk N., TANRIÖVER G., AĞAR A., Yargicoglu P.  
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.54
- XCI. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde PLA2 Enziminin Rolü**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., Oztürk N., TANRIÖVER G., AĞAR A., Yargicoglu P.

24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.54
- XCII. **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
- XCIII. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde PLA2 Enziminin Rolü**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., Ozturk N., TANRIÖVER G., AĞAR A., Yargicoglu P.  
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.54
- XCIV. **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
- XCIV. **Sıçanlarda Global Serebral Iskemi Reperfüzyon Indüklü Hipokampal Doku Hasarina 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
- XCVI. **Sülfitin Beyin Dokusuna Etkilerinde PLA2 Enziminin Rolü**  
KENCEBAY MANAS C., DERİN N., ÖZSOY Ö., Ozturk N., TANRIÖVER G., AĞAR A., Yargicoglu P.  
24. Ulusal Biyofizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 28 September 2012, pp.54
- XCVII. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrasi 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
- XCVIII. **Karaciğer Metastatik Hücreleri, Kalp ve Beyin Metastatik Hücrelerine Göre Daha Hızlı Hareket Eder Ve Daha Agresiftir**  
TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., KALE Ş., ERİN N.  
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, vol. Volume 3, pp.168
- XCIX. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrasi 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
- C. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrasi 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
- CI. **Global Serebral Iskemi-Reperfüzyon Sonrasi 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
- CII. **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., 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
- CIII. **Examination of VEGF expression on crush injury model of the sciatic nerve**  
DEMİREL B. M., SOYGÜR G. B., SATI G. L., HİZAY 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
- CIV. **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 Morphological Sciences, Sao Paulo, Brazil, 12 - 16 February 2012, pp.44
- CV. **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

- CVI. **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
- CVII. **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
- CVIII. **The effects of ADAM-10 and Noprilysin on tumor induced release of IL-6 and IL-10.**  
ekinci n., ERİN N., cope e., khatri i., TANRIÖVER G., gorczynski r.  
EACR-Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2011, pp.23
- CIX. **Liver metastatic subset of murine breast carcinoma cells induces more metastasis than parental cells.**  
TANRIÖVER G., Yavaş A., KALE Ş., ERİN N.  
EACR-Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2011, pp.89
- CX. **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
- CXI. **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
- CXII. **Siyatik sinirin farklı hasar modellerinde sinirin morfolojik ve ultrastrüktürel analizi**  
Demirel B. M., Satı L., HIZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., Öztürk S., Sarıkcioglu L., Demir N., OĞUZ N.  
10.Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.228
- CXIII. **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
- CXIV. **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
- CXV. **Differential Effects of Liver Metastatic and Brain Metastatic Subset of Murine Breast Carcinoma Cells.**  
ERİN N., TANRIÖVER G., KALE Ş.  
American Association of Cancer Research, Orlando, United States Of America, 2 - 06 April 2011, pp.580
- CXVI. **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
- CXVII. **Effect of FK506 on spinal motor neurons following sciatic nerve injury: an ultrastructural and functional study. dejenertation**  
YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HIZAY 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
- CXVIII. **B Effect of FK506 on spinal motor neurons following sciatic nerve injury: an ultrastructural and functional study. dejenertation**  
YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HIZAY 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

- CXIX. **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
- CXX. **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
- CXXI. **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
- CXXII. **The effect of docosahexaenoic acid on a rat model of parkinson's disease.**  
TANRIÖVER G.  
Proceedings of the XXXVI International Congress of Physiological Sciences (IUPS2009),, Kyoto, Japan, 27 July - 01 August 2009, pp.86
- CXXIII. **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
- CXXIV. **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
- CXXV. **Eicosapentaenoic asid (EPA)'ın tavşan beyin korteksi üzerine etkisinin araştırılması**  
Berkman Z., Acar G., SATI G. L., Tanriover G., Altug T., Demir R.  
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009
- CXXVI. **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
- CXXVII. **CCM2 ve CCM3 proteinlerinin insan plasentasındaki ekspresyonu**  
Tanriover G., Seval Y., SATI G. L., Gunel M., Demir N.  
IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.0-186
- CXXVIII. **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
- CXXIX. **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
- CXXX. **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
- CXXXI. **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
- CXXXII. **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
- CXXXIII. **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., AĞAR A., DEMİR R.  
13th European Microscopy Congress,, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.896
- CXXXIV. **Ultrastructural findings of excessive dietary - vitamin B6 (pyridoxine-hcl) intake on cerebral cortex neurons in rat**  
Acar G., SATI G. L., Tanriover G., Kayisli U., DEMİR N., Ağar A., Demir R.  
EMC-2004, Antwerpen, Belgium, 22 - 27 August 2004, pp.219-220
- CXXXV. **Dietary excess of vitamin B6 (pyridoxine-Hcl) effects on ultrastructure of neurone in cerebral cortex of rats**  
Acar G., Tanriover G., SATI G. L., Kayisli U., Demir N., Agar A., Demir R.  
3rd National Congress of Neuroscience, Denizli, Turkey, 7 - 11 April 2004
- CXXXVI. **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
- CXXXVII. **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
- CXXXVIII. **The distributions of collagen type II, chondroitin-4 sulfate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study.**  
ÜSTÜNEL İ., ÇAYLI S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ŞAHİN Z., GÜNEY K., Balkan E., DEMİR R.  
International Symposium on Morphological Sciences,, Timisoara, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.745
- CXXXIX. **The distributions of collagen type II, chondroitin 4-suplhate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study**  
ÜSTÜNEL İ., Cayli S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Sahin Z., GÜNEY K., Demir R.  
17th International Symposium on Morphological Sciences, Timuşora, Romania, 30 June - 04 July 2002, pp.318
- CXL. **The distributions of collagen type II, chondroitin 4-suplhate, laminin and fibronectin in human nasal septal cartilage: An immunohistochemical study**  
ÜSTÜNEL İ., Cayli S., TANRIÖVER G., ÇELİK ÖZENCİ Ç., Sahin Z., GÜNEY K., Demir R.  
17th International Symposium on Morphological Sciences, Timuşora, Romania, 30 June - 04 July 2002, pp.318
- CXLI. **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
- CXLII. **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

## Supported Projects

TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., AYTAÇ G., TUBITAK Project, Meme kanseri modelinde primer tümör ve metastaz oluşumunda melatonin ve doksorubisinin in vivo ve in vitro etkilerinin değerlendirilmesi, 2016 - Continues

ÖZBEY G., TANRIÖVER G., AĞAR A., NEMUTLU SAMUR D., DERİN N., AKÇAY G., ÖZKAN A., Yıldırım S., Project Supported by Higher Education Institutions, Rotenon ile Oluşturulmuş Parkinson Hastalığı Modelinde Vortiksetinin Nörodejenerasyon ve Bilişsel Disfonksiyon Üzerine Etkilerinin İn Vivo Olarak İncelenmesi, 2019 - 2021

TAŞATARGİL A., Gönen A. G., TANRIÖVER G., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA METİLGLOKSAL İLE İNDÜKLENEN ENDOTEL DİSFONKSİYONUNA MELATONİNİN ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2020

AYCAN İ. Ö., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., HİDİŞOĞLU E., AKGÜL B., AYDIN ASLAN M., TANRIÖVER G., Project Supported by Higher Education Institutions, PRİLOKAİN TOKSİSİTESİNDE TİMOKİNONUN KORUYUCU ETKİNLİĞİ, 2017 - 2019

ÖZBEY G., AĞAR A., TANRIÖVER G., DİLMAÇ S., PARLAK H., Nemutlu D., Project Supported by Higher Education Institutions, Rotenonla İndüklenen Deneysel Parkinson Hastalığı Modelinde Metforminin Olası Etkileri ve Etki

mekanizmaları, 2017 - 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

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

KORCUM ŞAHİN A. F., ERİN N., TANRIÖVER G., KÖKSOY S., KALE Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, HSP90 inhibitörlerinin tek başına ve radyoterapi ile kombine uygulamasının metastatik meme kanseri üzerine etkisinin araştırılması, 2015 - 2019

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

AĞAR A., SARIKIOĞLU L., TANRIÖVER G., TEMEL Y., TURGUT E., PARLAK H., Project Supported by Higher Education Institutions, 6OHDA Parkinson Modeli Sıçanlarda Substansiya Nigra Pars Retikülataya Uygulanan Derin Beyin Stimulasyonunun Etkileri, 2016 - 2018

BÜLBÜL M., UYSAL V. N., SİNEN O., BİRSEN İ., TANRIÖVER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilim İnsanı Yetiştirme ve Geliştirme Projesi, 2016 - 2018

SİNDEL M., Öztürk S., KIZILAY F., TANRIÖVER G., AYTAÇ G., DERİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Multipl Skleroz oluşturulan fare modelinde demiyelinizasyon ve remiyelinizasyonun gösterilmesi, 2016 - 2018

AĞAR A., ÖZSOY Ö., TANRIÖVER G., YILDIRIM F. B., AYDIN ASLAN M., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P., Project Supported by Higher Education Institutions, Mechanism of the beneficial effect of melatonin in experimental Parkinsons disease, 2015 - 2017

ERİN N., TANRIÖVER G., DUYMUŞ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanserine verilen immün yanıtta Nepriyisin ve ADAM10nun rolü, 2015 - 2017

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

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

MOKAD (Moleküler Kanser Araştırmaları Derneği) (Üye), Member, 2011 - Continues

Türk Elektronik Mikroskopi Derneği (Üye), Member, 2000 - Continues

Türk Histoloji- Embriyoloji Derneği (Üye), Member, 2000 - Continues

## Scientific Consultations

tubitak, Project Consultancy, Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey, 2015 - Continues

tubitak, Project Consultancy, Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey, 2015 - Continues

tubitak, Project Consultancy, Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey, 2015 - Continues

## Metrics

Publication: 236  
Citation (WoS): 745  
Citation (Scopus): 899  
H-Index (WoS): 17  
H-Index (Scopus): 18

## Congress and Symposium Activities

18. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Bolu, Turkey, 2017
15. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Attendee, Turkey, 2017
15. International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Attendee, –Seçiniz–, Turkey, 2017
- CITIM-2017 (Cancer Immunoteraphy and Immunomonitoring), Attendee, Praha, Czech Republic, 2017
- Moleküler Kanser Zirvesi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
- Moleküler Kanser zirvesi, Attendee, Turkey, 2017
14. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2016
- Oksidatif Stress Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
14. CIMT Meeting, Attendee, Frankfurt, Germany, 2016
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
13. sinirbilimleri kongresi, Attendee, konya, Turkey, 2015
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2014
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Turkey, 2014
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Turkey, 2013
11. Ulusal Sinirbilim Kongresi,, Attendee, Turkey, 2013
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Attendee, Turkey, 2012
- EACR, Attendee, Antalya, Turkey, 2011
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Turkey, 2011
10. Sinirbilim Kongresi, Attendee, Turkey, 2011
46. Nöroloji Kongresi, Attendee, Turkey, 2010
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Turkey, 2010
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Attendee, Turkey, 2010
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Turkey, 2009
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Turkey, 2009
- Xth International Conference on Cognitive Neuroscience., Attendee, Bodrum, Turkey, 2008
18. Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Turkey, 2007
7. Ulusal Androloji Kongresi, Attendee, Turkey, 2007
6. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi,, Attendee, Turkey, 2007
- VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Attendee, Turkey, 2004
3. Sinirbilimleri Kongresi,, Attendee, Turkey, 2004
- Uluslararası Katılımlı 16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi,, Attendee, Turkey, 2003
- VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Attendee, Turkey, 2002
1. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi,, Attendee, Turkey, 2002
- V. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Attendee, Turkey, 2000

## Awards

- TANRIÖVER G., poster 3'lük ödülü, 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, April 2016
- TANRIÖVER G., Prof. Dr. Rıdvan Ege En İyi Bildiri Ödülü”, 14. Ulusal El ve Üst Ekstremitte Cerrahisi Kongresi, May 2014
- TANRIÖVER G., Prof. Dr. Baki Komsuoğlu 2014 Bilim teşvik ödülü., Kocaeli Üniversitesi, April 2014
- TANRIÖVER G., Sağlık Bilimleri alanında 2013 yılı Teşvik ödülü., Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, December 2013

TANRIÖVER G., 5. Balb-c farelerde metastatik meme karsinomunun neden olduđu endotel disfonksiyonunda tümör nekrozis faktör-alfa ve NADPHoksidazın rolü., 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi en iyi bildiri ödülü, November 2013  
TANRIÖVER G., Arteriyovenöz malformasyon'da (AVM) ultrastrüktürel özellikler ve kavernoiz malformasyon-2,3 (CCM2,3) proteinlerinin ekspresyonu", Prof. Dr. Üveis Maskar Biyoloji Bilimler Poster İkincilik Ödülü., October 2011  
TANRIÖVER G., PDCD10, the gene mutated in cerebral cavernous malformation 3, is expressed in the neurovascular unit.", Beyin Araştırmaları Derneği BAD-NOVARTİS Yayın Teşvik ödülü, April 2009  
TANRIÖVER G., Türkiye Beyin Araştırmaları Derneği BAD-Jansen-Cilag Proje Desteđi ödülü, Türkiye Beyin Araştırmaları Derneği BAD-Jansen-Cilag Proje Desteđi ödülü, January 2007