

## Prof. CEM SÜER

### Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666)

Email: [suer@erciyes.edu.tr](mailto:suer@erciyes.edu.tr)

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/suer>

Address: [cemsuer1963@gmail.com](mailto:cemsuer1963@gmail.com)

### Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Turkey 1988 - 1991

Undergraduate, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Turkey 1980 - 1986

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Expertise In Medicine, Sağlıklı kişilerde elektrodermal aktivite üzerine sigara içimi, cinsiyet ve lateralizasyonun etkisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, 1989

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Neurology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 2000 - Continues

### Advising Theses

Süer C., INVESTIGATION OF NMDA RECEPTOR-MEDIATED DEPOTENTIATION RESPONSES IN RATS WITH INTRA-HIPPOCAMPAL INFUSION OF THYROID HORMONE: THE ROLE FOR MAPK SIGNALING PATHWAY, Doctorate, M.WAEL(Student), 2019

Süer C., Hipertiroidili sıçanların yavrularında uzamsal öğrenme ve bellek performansının değerlendirilmesi, Postgraduate, B.TAN(Student), 2015

Süer C., İntrahipokampal L-tiroksinin infüzyonunun, sinaptik plastisitenin göstergeleri üzerine olan etkisinin moleküler ve elektrofizyolojik düzeyde incelenmesi, Doctorate, S.BİTİKTAŞ(Student), 2014

Süer C., Deneysel hipertiroidi sıçan modelinde uzun dönemli etkinleşme yanıtının incelenmesi, Postgraduate, Ş.KAVRAAL(Student), 2012

Süer C., Aydınlik/Karanlık siklus değişikliklerinin rat Hipokampus Dentat Girus aktivitesine etkisinin in vivo incelenmesi, Expertise In Medicine, M.AKİF(Student), 2010

Süer C., Sakkadik göz hareketlerinden önce oluşan (presakkadik) potansiyellerin incelenmesi, yön, model ve uyarı aralığının presakkadik potansiyellere etkisi, Doctorate, A.YILMAZ(Student), 1998

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Rho-associated kinases contribute to the regulation of tau phosphorylation and amyloid metabolism during neuronal plasticity**  
Saray H., SÜER C., KOŞAR B., TAN B., DURSUN N.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **N-methyl-d-aspartate receptor blockade reduces plasticity-related tau expression and phosphorylation of tau at Ser416 residue but not Thr231 residue**  
Tan B., Aslan-Gulpinar E., Dursun N., Süer C.  
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, vol.239, pp.1627-1637, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Long-term depression-related tau phosphorylation is enhanced by methylene blue in healthy rat hippocampus**  
Süer C., Yildiz N., Barutcu O., Tan B., Dursun N.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Effect of the Inhibition of Rock Signaling on the Hippocampal Metaplasticity**  
Saray H., DURSUN N., SÜER C., TAN B.  
NEUROENDOCRINOLOGY, vol.111, pp.42-43, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Investigation of Age-Dependent Changes in Hippocampal Long-Term Depression Related Tau Phosphorylation**  
TAN B., Barutcu O., Babur E., SÜER C., DURSUN N.  
NEUROENDOCRINOLOGY, vol.111, pp.50-51, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Investigation of Age-Dependent Changes in Hippocampal Long-Term Potentiation Related Tau Phosphorylation**  
Barutcu O., TAN B., DURSUN N., SÜER C.  
NEUROENDOCRINOLOGY, vol.111, pp.50, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Effect of L-thyroxine administration on long-term potentiation and accompanying mitogen-activated protein kinases in rats**  
TAN B., Babur E., AŞÇIOĞLU M., SÜER C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Maternal l-thyroxine treatment during lactation affects learning and anxiety-like behaviors but not spatial memory in adult rat progeny**  
TAN B., Bakkaloglu U., Ascioğlu M., SÜER C.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Effect of sodium selenite on synaptic plasticity and neurogenesis impaired by hypothyroidism**  
Babur E., CANÖZ Ö., TAN B., SÜER C., DURSUN N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Deficiency but Not Supplementation of Selenium Impairs the Hippocampal Long-Term Potentiation and Hippocampus-Dependent Learning**  
BABUR E., TAN B., Yousef M., Cinbaş S., SÜER C., DURSUN N.  
Biological Trace Element Research, vol.192, no.2, pp.252-262, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Age-Dependent Evaluation of Long-Term Depression Responses in Hyperthyroid Rats: Possible Roles of Oxidative Intracellular Redox Status.**  
Tan B., Babur E., Koşar B., Varol S., Dursun N., Süer C.  
Brain research, pp.146314, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Adult-Onset Hypothyroidism Alters the Metaplastic Properties of Dentate Granule Cells by Decreasing Akt Phosphorylation.**  
Yousef M., Babür E., Delibaş S., Tan B., Çimen A., Dursun N., Süer C.

Journal of molecular neuroscience : MN, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- XIII. **Effects of chronic and acute lithium treatment on the long-term potentiation and spatial memory in adult rats**  
Yousef M., Kavraal A., Art A. S. , Süer C.  
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, vol.17, pp.233-243, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Depotential of Long-Term Potentiation Is Associated with Epitope-Specific Tau Hyper-/Hypophosphorylation in the Hippocampus of Adult Rats**  
Babur E., Tan B., Delibaş S., Yousef M., Dursun N., Süer C.  
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, vol.67, pp.193-203, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Adult-Onset Hypothyroidism Promotes Metaplastic Inhibition of Long-term Potentiation in a Frequency-Specific Manner**  
TAN B., Babur E., Delibaş S., DURSUN N., SÜER C.  
Acta Physiologica, pp.21, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **The Effect of Metaplasticity and Neurogenesis Relationship on Developed Memory Disorders in Hypothyroidism**  
DURSUN N., Babur E., TAN B., BAKKALOĞLU U., Koşar B., SÜER C.  
Acta Physiologica, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Effects of Selenium Deficiency and Supplementation on Synaptic Plasticity in Adult Rats**  
Babur E., BAKKALOĞLU U., TAN B., SÜER C., DURSUN N.  
Acta Physiologica, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Inhibition of Extracellular Signal-Regulated Kinases 1/2 Rescues the Decay of Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus in vivo: Implication on Alzheimer's Disease**  
Koşar B., Babur E., Delibaş S., DURSUN N., SÜER C.  
Acta Physiologica, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Inhibition of Extracellular Signal-Regulated Kinases 1/2 Rescues the Decay of Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus in vivo: Implication on Alzheimer's disease**  
SÜER C., Yousef M., Delibaş S., Babur E.  
European Neuropsychopharmacology, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Inhibition of c-Jun N-terminal Kinase Decelerates the Reversal of Induced Long-Term Potentiation: Implication on Treatment of Memory Loss**  
Yousef M., DURSUN N., SÜER C.  
European Neuropsychopharmacology, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Differential Effects of Pentoxifylline on Learning and Memory Impairment Induced by Hypoxic-Ischemic Brain Injury in Rats**  
Halis H., Bitiktas S., Baştuğ O., Tan B., Kavraal Ş., Güneş T., Süer C.  
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, vol.17, no.3, pp.388-399, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXII. **Chronic Lithium Treatment Impairs the Long-term Potentiation and Spatial Memory Function in Adult Rats**  
Yousef M., Kavraal Ş., ARTIŞ A. S. , SÜER C.  
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXIII. **intra-hippocampal L-thyroxine infusion precludes synaptic component of depotential following a depotential stimulus giving short after tetanus**  
BAYAR Y., YOUSEF M., DURSUN N., SÜER C.  
Acta Physiologica, vol.221, pp.49-125, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **L-thyroxine suppresses the mitogen-activated protein kinase activation by depotential stimulus in the hippocampus in vivo**  
TAN B., BABUR E., DURSUN N., SÜER C.  
Acta Physiologica, vol.221, pp.49-125, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **The effects of intra-hippocampal L-thyroxine infusion on long-term potentiation and long-term depression: A possible role for the  $\alpha\beta 3$  integrin receptor**

- Bitiktaş S., TAN B., Kavraal Ş., Yousef M., Bayar Y., DURSUN N., SÜER C.  
Journal of Neuroscience Research, vol.95, no.8, pp.1621-1632, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Adult-onset hyperthyroidism impairs spatial learning: possible involvement of mitogen-activated protein kinase signaling pathways**  
Bitiktas S., Kandemir B., TAN B., KAVRAAL S., LİMAN N., DURSUN N., Donmez-Altuntas H., Aksan-Kurnaz I., Suer C.  
NEUROREPORT, vol.27, no.11, pp.802-808, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Effects of selenium treatment on 6-n-propyl-2-thiouracil-induced impairment of long-term potentiation**  
Bitiktaş S., Tan B., Batakçı M., Kavraal Ş., DURSUN N., Suer C.  
Neuroscience Research, vol.109, pp.70-76, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Low-frequency stimulation induces a durable long-term depression in young adult hyperthyroid rats: the role of p38 mitogen-activated protein kinase and protein phosphatase 1**  
TAN B., Bitiktas S., KAVRAAL S., DURSUN N., Donmez Altuntas H., Suer C.  
NEUROREPORT, vol.27, no.9, pp.640-646, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **TEST TEST**  
Bitiktaş S., TAN B., Kavraall Ş., Yousef M., Bayar Y., DURSUN N., SÜER C.  
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, no.1, pp.1, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **The Effect of Selenium Deficiency on Learning and Memory in Adult Rats**  
BABUR E., BAKKALOĞLU U., EROL E., DURSUN N., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.42, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Effect of Selenium on the Learning/Memory Impairment Induced by 6-n-propyl-2-thiouracil (PTU) in Rats**  
Batakci M., Bitiktas S., TAN B., YOUSEF M., DURSUN N., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.96-97, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Investigation of the Healing Effects of Selenium on Learning Deficit is caused by Lactation Period Created Hyperthyroidism**  
TAN B., BAKKALOĞLU U., Yousef M. W. , BABUR E., Bitiktas S., Ascioğlu M., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.68, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **The Effect of Selenium Deficiency on Learning and Memory in Adult Rat**  
Babür E., Bakkaloğlu U., Erol E., DURSUN N., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.42, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXIV. **Evaluation of Spatial Learning and Memory Performance in Congenital Hyperthyroidism Rats**  
BAKKALOĞLU U., TAN B., Bitiktas S., ÖZDOĞAN K., Ascioğlu M., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.70, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Intraperitoneal Administration of Low Dose Aluminium in The Rat: How Good is It to Produce a Model for Alzheimer Disease**  
ULUSOY H. B. , SONMEZ M. F. , KILIÇ E., CALISKAN K., KARACA B., KARA M., ERCAL O., GUNDUZ Y., KARABULUT D., BITIKTAS S., et al.  
ARCHIVES ITALIENNES DE BIOLOGIE, vol.153, no.4, pp.266-278, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **P 1 e 005 Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21 day propylthiouracil treatment**  
TAN B., BİTİKTAŞ S., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., SÜER C., LİMAN N., Kavraal S., Kandemir B., Aksan-Kurnaz I.  
European Neuropsychopharmacology, vol.24, pp.192-193, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXVII. **P 1 e 006 Possible involvement of shifting NR2B subunit to NR2A subunit in impaired hippocampal function induced by 21 day thyroxine treatment**  
BİTİKTAŞ S., TAN B., Kandemir B., Kavraal S., LİMAN N., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., Aksan-Kurnaz I., SÜER C.  
European Neuropsychopharmacology, vol.24, pp.193, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXVIII. **Effects of cold exposure on behavioral and electrophysiological parameters related with hippocampal function in rats**  
Elmarzouki H., Aboussaleh Y., Bitiktaş S., SÜER C., Artis A. S. , Dolu N., Ahami A.  
FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE, vol.8, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- XXXIX. **Growth hormone deficiency due to sports-related head trauma is associated with impaired cognitive performance in amateur boxers and kickboxers as revealed by P300 auditory event-related potentials**  
TANRIVERDİ F., SÜER C., Yapışlar H., KOÇYİĞİT İ., SELÇUKLU A., ÜNLÜHİZARCI K., Casanueva F. F., Kelestimur F.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.78, no.5, pp.730-737, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **Maternal intake of Omega-3 essential fatty acids improves long term potentiation in the dentate gyrus and Morris water maze performance in rats**  
Kavraal S., Oncu S. K., Bitiktaş S., Artis A. S., Dolu N., GÜNEŞ T., Suer C.  
BRAIN RESEARCH, vol.1482, pp.32-39, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XLI. **Sodium Nitroprusside Does Not Prevent an Inhibitory Effect of Carnosine on Long-Term Potentiation in the Dentate Gyrus of Rats**  
Dolu N., SÜER C., Artis S., AYDOĞAN S., Bitiktas S.  
NEUROPHYSIOLOGY, vol.44, no.3, pp.221-228, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XLII. **Experimental Hypothyroidism Delays Field Excitatory Post-Synaptic Potentials and Disrupts Hippocampal Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus of Hippocampal Formation and Y-Maze Performance in Adult Rats**  
Artis A. S., Bitiktaş S., Taşkın E., Dolu N., LİMAN N., Suer C.  
JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY, vol.24, no.3, pp.422-433, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **The effects of long-term sleep deprivation on the long-term potentiation in the dentate gyrus and brain oxidation status in rats**  
Suer C., Dolu N., Artis A. S., Şahin L., Yılmaz A., ÇETİN A.  
NEUROSCIENCE RESEARCH, vol.70, no.1, pp.71-77, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XLIV. **Electrophysiological evidence of biphasic action of carnosine on long-term potentiation in urethane-anesthetized rats**  
Suer C., Dolu N., Artis A. S., Sahin L., AYDOĞAN S.  
NEUROPEPTIDES, vol.45, no.1, pp.77-81, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XLV. **Experimentally Induced Hyperthyroidism Disrupts Hippocampal Long-Term Potentiation in Adult Rats**  
Taşkın E., Artis A. S., Bitiktaş S., Dolu N., LİMAN N., Suer C.  
NEUROENDOCRINOLOGY, vol.94, no.3, pp.218-227, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XLVI. **Effects of carnosine on long-term plasticity of medial perforant pathway/dentate gyrus synapses in urethane-anesthetized rats: an in vivo model**  
Sueer C., Dolu N., Artış S., AYDOĞAN S.  
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, vol.197, no.2, pp.135-142, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XLVII. **Evaluation of cognitive performance by using P300 auditory event related potentials (ERPs) in patients with growth hormone (GH) deficiency and acromegaly**  
TANRIVERDİ F., Yapışlar H., Karaca Z., ÜNLÜHİZARCI K., SÜER C., Kelestimur F.  
GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, vol.19, no.1, pp.24-30, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XLVIII. **P50 variations in Behçet's patients without neurologic findings**  
Aşçıoğlu M., Arslan M., SÜER C., Aşçıoğlu Ö., Özesmi Ç., BORLU M., COŞKUN A., Gönül A. S., KÖSEOĞLU E.  
Neurosciences, vol.12, no.1, pp.50-52, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XLIX. **Effect of hyperglycemia on electrodermal activity in diabetic rats**  
Dolu N., Ozesmi C., Comu N., Suer C., Gølgeli A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.116, no.6, pp.715-729, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- L. **Blood pressure relationship to nitric oxide, lipid peroxidation, renal function, and renal blood flow in rats exposed to low lead levels**  
Dursun N., Arifoglu C., Suer C., Keskinol L.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.104, no.2, pp.141-149, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- LI. **Sex-related differences in time estimation and the role of expectancy**  
Dolu N., Gølgeli A., Suer C., Ascioğlu M., Özesmi Ç., Şahin Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.114, no.7, pp.805-815, 2004 (Journal Indexed in SCI)

- LII. **Effects of cigarette smoking on cognitive processing**  
 Ascioğlu M., Dolu N., Golgeli A., Suer C., Özesmi Ç.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.114, no.3, pp.381-390, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- LIII. **Utility of P300 auditory event related potential latency in detecting cognitive dysfunction in growth hormone (GH) deficient patients with Sheehan's syndrome and effects of GH replacement therapy**  
 GOLGELI A., Tanriverdi F., SUER C., GOKCE C., OZESMI C., BAYRAM F., KELESTIMUR F.  
 EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.150, no.2, pp.153-159, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- LIV. **The impact of acute dynamic exercise on intraocular pressure: Role of the  $\beta$ 2-adrenergic receptor polymorphism**  
 Güngör K., Beydağı H., Bekir N., Arslan C., SÜER C., Erbağcı I., Ergenoğlu T., Aynacıoğlu A.  
 Journal of International Medical Research, vol.30, no.1, pp.26-33, 2002 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LV. **The effects of olanzapine, a novel antipsychotic, on auditory event-related potentials in schizophrenia**  
 Gönül A. S. , SÜER C., Oğuz A., Özesmi Ç., YILMAZ A., Yabanoğlu I.  
 Klinik Psikofarmakoloji Bulteni, vol.10, no.1, pp.1-8, 2000 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LVI. **Habituation of the event related potential response in a short interstimulus response in a short interstimulus interval paradigm**  
 Özesmi Ç., DOLU N., GÖLGELİ A., SÜER C., AŞÇIOĞLU M., Şahin Ö.  
 Intern.J. Neuroscience, vol.105, pp.87-95, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- LVII. **The relation between event related potential and working memory in healthy subjects**  
 Beydagi H., Ozesmi C., YILMAZ A. Z. , SÜER C., Ergenoglu T.  
 International Journal of Neuroscience, vol.105, pp.77-85, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- LVIII. **Habituation of the auditory evoked potential in a short interstimulus interval paradigm**  
 Ozesmi C., Dolu N., Suer C., Golgeli A., Ascioğlu M.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.105, pp.87-95, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- LIX. **Time estimation: Effect of sex, paradigm and auditory feedback information**  
 GÖLGELİ A., DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., Şahin Ö.  
 PSYCHOLOGICAL RESEARCH, vol.48, pp.75, 1999 (Journal Indexed in SSCI)
- LX. **Electrodermal activity in hypothyroid patients and healthy subjects**  
 Dolu N., Suer C., Ozesmi C., Kelestimur F., Ozcan Y.  
 THYROID, vol.9, no.8, pp.787-790, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- LXI. **Evoked potentials in inferior colliculus and medial geniculate of rats from different acoustic stimuli**  
 GÖLGELİ A., SÜER C., Özesmi Ç., DOLU N., Şahin Ö.  
 PSYCHOLOGICAL RESEARCH, vol.48, pp.105, 1999 (Journal Indexed in SSCI)
- LXII. **The effect of sex differences on event-related potentials in young adults**  
 Golgeli A., Suer C., Özesmi Ç., Dolu N., Ascioğlu M., Şahin Ö.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.99, pp.69-77, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- LXIII. **The relation between skin conductance level and plus-maze behavior in male mice**  
 Suer C., Dolu N., Özesmi Ç., Şahin Ö., Ulgen A.  
 PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol.64, no.4, pp.573-576, 1998 (Journal Indexed in SCI)
- LXIV. **The effect of reversed light-dark cycle on skin conductance in male mice**  
 SÜER C., DOLU N., Özesmi Ç., YILMAZ A., Şahin Ö.  
 PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, vol.87, pp.1267-1274, 1998 (Journal Indexed in SCI)
- LXV. **The lack of the relation between skin conductance level and age in unmedicated hyperthyroid patients**  
 DOLU N., Özesmi Ç., SÜER C., KELEŞTEMUR H. F.  
 Hamdard Medicus, no.2, pp.28-32, 1998 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXVI. **Zinc-induced alterations in contractile properties of rat diaphragm muscle in vitro**  
 Golgeli A., Dursun N., Suer C., Özesmi Ç., Aydoğan S.  
 BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.60, no.3, pp.251-260, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXVII. **Electrodermal activity in nonmedicated hyperthyroid patients having no depressive symptoms**

- Dolu N., Suer C., Ozesmi C., Kelestimur F., Esel E.  
BIOLOGICAL PSYCHIATRY, vol.42, no.11, pp.1024-1029, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXVIII. **Effect of zinc deficiency on chromosomal abnormalities in mice**  
Ozkul Y., Dursun N., Erenmemisoglu A., Suer C., Saatci C.  
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.179, no.4, pp.247-251, 1996 (Journal Indexed in SCI)
- LXIX. **Effects of acute starvation on rat diaphragm function**  
GÖLGELİ A., Özesmi Ç., SÜER C.  
Jpn J Physiol, vol.44, pp.743-747, 1994 (Journal Indexed in AHCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Sex Differences in Hippocampal Long-Term Depression and the N-Methyl-DAspartate Receptor in Rats - Positive Correlation between LTD and Glun2b Subunit.**  
DURSUN N., Bayar Y., TAN B., SÜER C., ALTUNTAŞ H.  
Journal of Neurology and Neuroscience, vol.9, no.5, pp.1-10, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Not Itself Histamine, but H3R Antagonists/Inverse Agonist Thioperamide Enhances Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus of UrethaneAnesthetized Rats**  
ARTIŞ A. S., SÜER C.  
Journal of Neurology and Neuroscience, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **HİPERTİROİDİLİ SIÇANLARDA UZAMSAL ÖĞRENME PERFORMANSINA CİNSİYETİN ETKİSİ**  
TAN B., BABUR E., ÖRNEK H. F. , SÜER C., DURSUN N.  
Genel Tıp Dergisi, vol.28, pp.69-75, 2018 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Hipertiroidili sıçanlarda uzamsal öğrenme performansına cinsiyetin etkisi**  
TAN B., Babur E., Örnek H. F. , SÜER C., DURSUN N.  
Genel Tıp Dergisi, 2018 (Other Refereed National Journals)
- V. **Investigation the effect of starch-based sugar on spatial learning performance in rats**  
Bayar Y., Temeltaş A., Herdem H., DURSUN N., SÜER C.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Evaluation of selenium supplementation on long term depression responses of hyperthyroid old rats**  
SÜER C., Yousef M., Delibaş S., Çimen A.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Effect of selenium on deiodinase activity in the hippocampus of hypothyroid rats**  
DURSUN N., Babur E., SÜER C.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Investigation of metaplasticity responses in hypothyroided rats**  
TAN B., DURSUN N., Babur E., SÜER C.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Investigation of antioxidant enzymes of hyperthyroided rat's hippocampus**  
Delibaş S., TAN B., Yousef M., SÜER C.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Evaluation of selenium supplement effect on impaired long term potentiation responses of hypothyroid old rats**  
Koşar B., SÜER C., Saray H., Varol S.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **HİPOTİROİDİLİ SIÇANLARDA UZAMSAL ÖĞRENME PERFORMANSINDA CİNSİYET BAĞIMLI FARKLILIKLAR**  
Babur E., TAN B., Yıldız N., BATAKCI M., SÜER C., DURSUN N.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Hipertiroidili sıçanlarda uzamsal öğrenme performansında cinsiyet bağımlı farklılıklar**  
BABUR E., TAN B., BATAKCI M., SÜER C., DURSUN N.

Sağlık Bilimleri Dergisi, 2017 (Other Refereed National Journals)

- XIII. **Impaired Long-Term Potentiation Reverses After 21-day Recovery from Sleep Deprivation in Rats**  
ÇEÇEN S., Kavraal Ş., Aşçıoğlu M., SÜER C.  
EC NEUROLOGY, vol.7, no.4, pp.151-157, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Effects of matrix metalloproteinase inhibition on long-term plasticity at perforant pathway/ dentate gyrus synapses: In vivo study** **Matriks Metalloproteinaz İnhibitörlerinin Perforan Yol - Dentat Girus Sinapslarındaki Uzun Süreli Potansiyasyonlara Etkisi: In vivo Çalışması**  
DOLU N., SÜER C., Artış S., Elalmış D. D.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.33, no.4, pp.281-288, 2011 (Journal Indexed in ESCI)
- XV. **et al: Paired pulse facilitation as an indicator of short term memory in cold exposed rats**  
DOLU N., ARTIŞ A. S. , SÜER C.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.21, pp.341-342, 2011 (Non-Refreed Journal)
- XVI. **Effects of intermittent cold exposure on long-term potentiation and water maze performance in female rats**  
DOLU N., ARTIŞ A. S. , SÜER C.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.21, pp.341, 2011 (Non-Refreed Journal)
- XVII. **The effect of thyroid hormone levels on short-term memory and plasticity in dentate gyrus**  
DOLU N., ARTIŞ A. S. , SÜER C.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.21, pp.340-341, 2011 (Non-Refreed Journal)
- XVIII. **Effect of reversal of light-dark cycle on dentate gyrus of hippocampal formation in vivo.**  
DOLU N., SÜER C., Baktır M. A.  
NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.21, pp.340, 2011 (Non-Refreed Journal)
- XIX. **Sıçanlarda REM uyku yoksunluğunun eşleşmiş uyarı kolaylaşmasına etkisi. (Effect of REM-Sleep deprivation on paired pulse facilitation in rats)**  
DOLU N., SÜER C., Şahin L., Artış S.  
Turk Norol Der, no.16, pp.129-245, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XX. **Karnozinin perforan yol/ Dentat girus sinapslarında hipokampal öğrenme üzerine doz bağımlı etkisi (Dose related effect of carnosine on the hippocampal dependent learning in perforant pathway/dentate gyrus synapses)**  
DOLU N., SÜER C., Artış S., Aydoğan S., Şahin S.  
Turk Norol Der, no.16, pp.129-245, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XXI. **Uzun süreli paradoksik uyku yoksunluğunda beyin antioksidan seviyeleri (Brain antioxidant status in long-term paradoxical sleep deprivation.**  
DOLU N., ÇETİN A., SÜER C., Artış S., Çetin A.  
Turk Norol Der, no.16, pp.129-245, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XXII. **, et al.Experimental hyperthyroidism disrupts hippocampal long-term potentiation but not paired pulse facilitation in adult rats**  
DOLU N., SÜER C., Artış S.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.20, pp.312, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XXIII. **et al. Nitric oxide donor sodium nitroprusside facilitates induction of long-term potentiation in the dentate gyrus**  
DOLU N., SÜER C., Artış S.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.20, pp.317, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XXIV. **., et al. Effects of carnosine on long-term plasticity of perforant pathway/dentate gyrus synapses in rats: an in vivo model**  
DOLU N., SÜER C., Artış S.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.19, pp.270-271, 2009 (Non-Refreed Journal)
- XXV. **et al.Chronic rapid eye movement sleep deprivation deteriorates long-term potentiation in the rat hippocampus**  
DOLU N., SÜER C., Artış S.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, no.19, pp.326-327, 2009 (Non-Refreed Journal)



- XXVI. **Effects of estrogen on blood pressure and heart rate responses to L-NAME treatment in ovariectomized rats**  
DURSUN N., GÜNEŞ I., SÜER C., ÖZYAZGAN İ.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.30, no.1, pp.1-7, 2008 (Journal Indexed in ESCI)
- XXVII. **Influence of estrogen on adrenalin-contracted aorta in rats Adrenalin ile kastirilan sıçan torasik aortasına östrojenin etkisi**  
Küçük A., Çiçek S., DURSUN N., SÜER C.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.29, no.2, pp.97-100, 2007 (Journal Indexed in ESCI)
- XXVIII. **Dependence of presaccadic cortical potentials on the precitability of stimulus**  
YILMAZ A., SÜER C., Özesmi Ç.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.28, no.3, pp.138-144, 2006 (Journal Indexed in ESCI)
- XXIX. **Kısa Süreli Egzersizin Antrene Sporcularda Deri İletkenliğine Etkisi**  
Kula H., Süer C.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.15, no.2, pp.107-115, 2006 (National Refreed University Journal)
- XXX. **The effects of physical training on electrodermal activity**  
DOLU N., SÜER C., KULA H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY, no.61, pp.356, 2006 (Non-Refreed Journal)
- XXXI. **relaxation effect of estradiol on different vasoconstrictor-induced responses in rat thoracal artery**  
DURSUN N., Arifoğlu C., SÜER C.  
Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, vol.17, no.4, pp.289-294, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXII. **Alp Kayağına Yönelik alan testleri ile büyük slalom performans zamanı arasındaki ilişki**  
POLAT M., SÜER C., Can Y., KOCA F.  
Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, no.4, pp.41-48, 2005 (National Refreed University Journal)
- XXXIII. **Hipergliseminin uyarılma potansiyelleri Üzerine etkisinin Sstreptozotosin ile Diyabet oluşturulmuş sıçanlarda İncelenmesi**  
GÜMÜŞÇÜ KARAHAN E., ÖZESMİ Ç., SÜER C., GÖLGELİ A., DOLU N.  
Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences), vol.14, no.3, pp.171-176, 2005 (National Refreed University Journal)
- XXXIV. **Alp kayakğına yönelik alan testleri ile Büyük Slalom Performans Zamanı arasındaki ilişki**  
POLAT M., SÜER C., KOCA F., CAN Y.  
Gazi BESBD, vol.4, pp.41-48, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XXXV. **AKTİF FUTBOL OYUNCULARININ ÇEŞİTLİ DENGE PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SUCAN S., YILMAZ A., can y., SÜER C.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.14, no.1, pp.36-42, 2005 (National Refreed University Journal)
- XXXVI. **Aktif Futbol Oyuncularının Çeşitli Denge Parametrelerinin Değerlendirilmesi**  
SUCAN S., YILMAZ A., SÜER C., CAN Y.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.36-42, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XXXVII. **İlköğretim öğrencilerinde elektrofizyolojik ölçümler ve nöropsikolojik testlerle bellek/öğrenme/başarı ilişkisinin araştırılması.**  
Şenel Ö., GÖLGELİ A., Küçük A., SÜER C., Özesmi Ç.  
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.13, pp.39-45, 2004 (National Refreed University Journal)
- XXXVIII. **Kognitif süreçlerde beyin elektriksel aktivitesinin kayıtlanması**  
Özesmi Ç., SÜER C., DOLU N., GÖLGELİ A.  
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.8, pp.56-63, 1999 (National Refreed University Journal)
- XXXIX. **Electrodermal responding in hyperthyroid patients**  
Dolu N., Özesmi Ç. D. , SÜER C., Keleştimur F.  
Indian Journal of Physiology and Pharmacology, vol.43, no.1, pp.79-83, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XL. **Spontaneous and positional nystagmus in normal subjects**  
YILMAZ A., Özesmi Ç., GÖLGELİ A., SÜER C.

- Hamdart Medicus, vol.41, pp.71-73, 1998 (International Refereed University Journal)
- XLII. **Mediyal genikulat nükleustan kaydedilen işitsel uyarı potansiyellerinin analizi. (Analysis of auditory evoked potentials from Medial Geniculate Nucleus)**  
DOLU N., GÖLGELİ A., SÜER C., Özesmi Ç., Şahin Ö.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, no.6, pp.14-19, 1997 (National Refreed University Journal)
- XLIII. **Anksiyete düzeyi ve tonik elektrodermal aktivite (EDA) arasındaki ilişkinin farelerde incelenmesi**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., Şahin Ö.  
ERCİYES TIP DERGİSİ, no.18, pp.100-103, 1996 (National Refreed University Journal)
- XLIV. **Adenozinin kurbağa siyatik sinir eşik uyaran voltajı ve iletme hızına etkisi. (Effects of adenosine on threshold stimulus voltage and conduction velocity of frog sciatic nerve)**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., AŞÇIOĞLU M.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, no.5, pp.6-10, 1996 (National Refreed University Journal)
- XLV. **Stereotaksik yöntemle sıçanların derin beyin yapılarına kronik elektrot yerleştirilmesi. (Implantation of permanent electrodes in the deep cerebral structures of rats using stereotaxic method)**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., AŞÇIOĞLU M., Şahin Ö.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, no.5, pp.31-35, 1996 (National Refreed University Journal)
- XLVI. **İzole sıçan diyafragma kontraksiyonuna çinkonun etkisi**  
GÖLGELİ A., DURSUN N., SÜER C., Özesmi Ç., AYDOĞAN S.  
Solunum, vol.19, pp.1108-1115, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLVII. **Computerized Skin Conductance Measuring Technique**  
SÜER C., ÜLGEN A., Özesmi Ç.  
Turkish Journal of Medical Sciences, no.24, pp.191-194, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XLVIII. **İzole kurbağa gastrokinemius kası üzerine çinkonun etkisi**  
DURSUN N., GÖLGELİ A., Özesmi Ç., SÜER C., AYDOĞAN S.  
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.6, pp.46-51, 1995 (National Refreed University Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Kaslar-Özel Duyular**  
ÇOKSEVİM B., DURSUN N., SÜER C., GÖLGELİ A., BAŞARAN K. E.  
in: Fizyoloji Laboratuvar Kitabı, , Editor, ERÜ Tıp Fak Matbaası, Kayseri, pp.1-161, 2019
- II. **TEMEL FİZYOLOJİ**  
ÇOKSEVİM B., SÜER C., AYDOĞAN S., DURSUN N., GÖLGELİ A., DOLU N.  
MEDİCAL KİTABEVİ, Kayseri, 2015
- III. **FİZYOLOJİ**  
AYDOĞAN S., ÇOKSEVİM B., GÖLGELİ A., SÜER C., DURSUN N., MERAL A.  
in: FİZYOLOJİ LABORATUVAR DENEYLERİ, , Editor, ERÜ TIP FAKÜLTESİ MATBAASI, Kayseri, pp.1-136, 2015
- IV. **Bölüm 1. Sinir Sisteminin Elektrofizyolojisi ve Kayıt Yöntemleri.**  
Özesmi Ç., SÜER C., GÖLGELİ A., AŞÇIOĞLU M., DOLU N., YILMAZ A.  
in: Multidisipliner Yaklaşımla Beyin ve Kognisyon, S. Karakaş, H. Aydın, C. Erdemir, Ç. Özdemir, Editor, .., Ankara, pp.1-11, 2000

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. [http://www.tfbd.org.tr/yuklemeler/45\\_fizyoloji\\_kongresi\\_ozet\\_kitabi.pdf](http://www.tfbd.org.tr/yuklemeler/45_fizyoloji_kongresi_ozet_kitabi.pdf)  
TAN B., SÜER C., Koşar B., DURSUN N.  
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 31 October - 03 November 2019, vol.2, pp.105
- II. **Yaşlı Hipertiroidili Sıçanlarda Düşük Frekanslı Uyarı ile İndüklenen Uzun Dönemli Güçlenmede Nitrik Oksit Sentazın Muhtemel Rolü**

- TAN B., SÜER C., Koşar B., DURSUN N.  
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 31 October - 03 November 2019
- III. **Possible Role of Nitric Oxide Synthase in Low-Frequency Stimulation-Induced Long-Term Potentiation in Aged Hyperthyroid Rats**  
TAN B., SÜER C., Koşar B., DURSUN N.  
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 31 October - 03 November 2019
- IV. **Dose-dependent effect of thyroid hormone on tau phosphorylation associated with reversal of long-term potentiation**  
Süer C., Barutçu Ö., Tan B., Dursun N., Yousef M.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.53
- V. **Effect of methylene blue on tau phosphorylation during long-term potentiation**  
Yıldız N., Dursun N., Kömür A., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.53
- VI. **Investigation of hippocampus field potentials in rats with starch based sugar**  
Taşçı Y., Temeltaş A., Barutçu Ö., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.50-51
- VII. **Effect of  $\gamma$ -aminobutyric acid receptors inhibition on the low-frequency primed long term potentiation**  
Koşar B., Delibaş S., Dursun N., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.23-24
- VIII. **The effect of selenium on learning and memory and Tau relationship in young rats**  
Babur E., Tan B., Süer C., Dursun N.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.34-35
- IX. **Investigating GABAergic control of the dentate gyrus in the reversal of long-term potentiation**  
Delibaş S., Saray H., Dursun N., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.22-23
- X. **Time depending effect of hippocampal infusion of ERK inhibitor on the long-term depression (LTD) in dentate gyrus**  
Yousef M., Süer C., Dursun N., Tan B.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.52
- XI. **Adult-Onset Hypothyroidism Promotes Metaplastic Inhibition of Long-term Potentiation in a Frequency-Specific Manner**  
TAN B., BABUR E., DELİBAŞ S., DURSUN N., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, 1 - 04 November 2018
- XII. **Inhibition of Extracellular Signal-Regulated Kinases 1/2 Rescues the Decay of Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus in vivo: Implication on Alzheimer's Disease**  
BABUR E., KOŞAR B., DELİBAŞ S., DURSUN N., SÜER C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, 1 - 04 November 2018
- XIII. **Inhibition of Extracellular Signal-Regulated Kinases 1/2 Rescues the Decay of Long-term Potentiation in the Dentate Gyrus in vivo: Implication on Alzheimer's Disease**  
Koşar B., Babur E., Delibaş S., Dursun N., Süer C.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.64
- XIV. **Depotentiation of Long-Term Potentiation is Associated With Epitope Specific Tau Hyper/Hypo Phosphorylation in the Hippocampus of Adult Rats**  
Delibaş S., Tan B., Süer C., Dursun N.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi , Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.30
- XV. **Yetişkin Dönem Başlangıçlı Hipotiroidizm, Frekansa Özgü Bir Şekilde Uzun Dönemli Güçlenmenin Metaplastik İnhibisyonuna Yol Açar**  
TAN B., BABUR E., DELİBAŞ S., DURSUN N., SÜER C.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.35
- XVI. **Investigation of metaplasticity responses in hypothyroided rats**

TAN B., DURSUN N., BABUR E., SÜER C.

16th Turkish Neuroscience Congress, Turkey, 20 - 23 May 2018

- XVII. Hipotiroidi oluşturulmuş sıçanlarda metaplastisite yanıtlarının araştırılması**  
TAN B., BABUR E., DURSUN N., SÜER C.  
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, pp.158
- XVIII. Investigation the effect of starch-based sugar on spatial learning performance in rats**  
Bayar Y., Temeltaş A., Herdem H., Dursun N., Süer C.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 , İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, pp.146
- XIX. Investigation of antioxidant enzymes of hyperthyroided rat's hippocampus**  
Delibaş S., Tan B., Yousef M., Süer C.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, pp.139
- XX. Evaluation of selenium supplement effect on impaired long term potentiation responses of hypothyroid old rats**  
Koşar B., Süer C., Saray H., Varol S.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 , İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, pp.140
- XXI. Evaluation of selenium supplementation on long term depression responses of hyperthyroid old rats**  
Süer C., Yousef M., Delibaş S., Çimen A.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 , İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2018, pp.157
- XXII. Intra-hippocampal L-thyroxine infusion precludes synaptic component of depotentiation following a depotentiating stimulus given short after a tetanus**  
BAYAR Y., YOUSSEF M., DURSUN N., SÜER C.  
30th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Paris, France, 2 - 05 September 2017, vol.27
- XXIII. The Effect of Different Selenium Forms on Hypothyroidic Rats on Learning And Memory**  
BABUR E., TAN B., SÜER C., DURSUN N.  
43. Ulusal Fizioloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2017, vol.221, pp.74
- XXIV. L-Thyroxine Suppresses the Mitogen-Activated Protein Kinase Activation by Depotentiating Stimulus in the Hippocampus In Vivo**  
TAN B., BABUR E., DURSUN N., SÜER C.  
43. Ulusal Fizioloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2017, vol.221, pp.47-48
- XXV. L-Thyroxine suppresses the mitogen-activatedprotein kinases activation by a depotentiating stimulus given short after a tetanus in hippocampus in vivo, 30th European Neuropsychopharmacology**  
BABUR E., DURSUN N., TAN B., BAYAR Y., SÜER C.  
30th European Neuropsychopharmacology, Paris, France, 2 - 07 September 2017
- XXVI. Depotentiation of post-tetanic enhancement induces abnormal Tau hyperphosphorylation in the hippocampus in vivo**  
BABUR E., DURSUN N., TAN B., BAYAR Y., SÜER C.  
30th European Neuropsychopharmacology, Paris, France, 2 - 07 September 2017
- XXVII. Hipotiroidili Sıçanlarda Farklı Selenyum Türlerinin Öğrenme ve Bellek Üzerine Etkisi**  
BABUR E., TAN B., SÜER C., DURSUN N.  
43.Ulusal Fizioloji Kongresi, Denizli, Turkey, 7 - 10 September 2017, pp.83
- XXVIII. Intra-hippocampal L-thyroxine infusion precludes synaptic component of depotentiation following a depotentiating stimulus given short after a tetanus**  
Bayar Y., Yousef M., DURSUN N., SÜER C.  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, Paris, France, 2 - 05 September 2017, vol.27, pp.602
- XXIX. Investigating of the role of some proteins after infusing T3 hormone on hippocampus during high frequency stimulation followed by low frequency stimulation to induce depotentiation**  
TAN B., BABUR E., DELİBAŞ S., SÜER C.  
15th Turkish Neuroscience Congress, Turkey, 7 - 10 May 2017
- XXX. Compensating of learning memory performance in aged rats with hypothyroidism and hyperthyroidism**

- TAN B., BABUR E., DELİBAŞ S., SÜER C.  
15th Turkish Neuroscience Congress, Turkey, 7 - 10 May 2017
- XXXI. **Yaşlı hipotiroidi ve hipertiroidi sıçanlarda öğrenme-bellek performansının karşılaştırılması**  
BABUR E., Kurt Tokpınar R., DURSUN N., SÜER C.  
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.138
- XXXII. **T3 hormonunun yüksek frekanslı uyarımı takiben düşük frekanslı uyarım ile oluşan depotansiyasyon üzerine etkisinin araştırılması**  
Bayar Y., Yousef M., DURSUN N., SÜER C.  
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, pp.115
- XXXIII. **Investigation of selenium effect on long term potentiation**  
Babur E., Erol E., SÜER C., TAN B., DURSUN N.  
Fizyoloji Kongresi, 5 - 08 September 2016
- XXXIV. **Evaluation of spatial learning performance in selenium supplemented rats**  
TAN B., Babur E., Erol E., SÜER C., DURSUN N.  
Fizyolojik Kongresi, 5 - 08 September 2016
- XXXV. **Effects of experimentally induced maternal hyperthyroidism on the expression of long term potentiation of rat offspring in comparison with adult age**  
TAN B., Aşçıoğlu M., SÜER C.  
European College of Neuropsychopharmacology (29th ECNP), 17 - 20 September 2016
- XXXVI. **Evaluation of Spatial Learning Performance in Selenium Supplemented Rats**  
TAN B., Babur E., Erol E., SÜER C., DURSUN N.  
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 5 - 08 September 2016
- XXXVII. **The long term depression responses in young and older hyperthyroid rats**  
DURSUN N., Babur E., Bakkaloglu U., SÜER C.  
1th National Congress of Neuroscience, 26 - 29 May 2016
- XXXVIII. **Investigation of long-term potentiation in young and old hyperthyroid rats**  
BABUR E., DURSUN N., TAN B., Bayar Y., BAKKALOĞLU U., SÜER C.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 May - 29 June 2016, pp.77
- XXXIX. **An inverse agonist effect of tetraiodothyroacetic acid on the long-term potentiation in vivo**  
Bayar Y., TAN B., Yousef M. W. , DURSUN N., SÜER C.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, pp.55
- XL. **The effect of maternal l-thyroxine treatment during lactation affects long-term potentiation in adult rat progeny**  
TAN B., AŞÇIOĞLU M., SÜER C.  
14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 May 2016, pp.64-65
- XLI. **Selenyumun Sıçanlarda 6-N-Propyl-2-Thiourasil (PTU) İle Oluşturulan Öğrenme /Bellek Bozukluğuna Etkisi**  
Batakcı M., Bitiktaş S., TAN B., Yousef M. W. , DURSUN N., SÜER C.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 9 - 13 September 2015, pp.227-228
- XLII. **Laktasyon Döneminde Oluşturulan Hipertiroidizmin Neden Olduğu Öğrenme Bozukluğuna Selenyumun iyileştirici Etkisinin Araştırılması**  
TAN B., BAKKALOĞLU U., Yousef M. W. , BABUR E., Bitiktaş S., AŞÇIOĞLU M., SÜER C.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 9 - 13 September 2015, pp.159-160
- XLIII. **Konjenital Hipertiroidili Sıçanlarda Uzamsal Öğrenme ve Bellek Performansının Değerlendirilmesi**  
BAKKALOĞLU U., TAN B., Bitiktaş S., ÖZDOĞAN K., AŞÇIOĞLU M., SÜER C.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 9 - 13 September 2015, pp.166
- XLIV. **Effect of Selenium on the Learning Memory Impairment Induced by 6 n propyl 2 thiouracil PTU in Rats**  
Melek B., BİTİKTAŞ S., TAN B., Merwa Y., DURSUN N., SÜER C.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 9 - 13 September 2015
- XLV. **Adult onset hyperthyroidism enhances LRT and up regulates p38 MAPK and PP1 expression in rat**

## **hippocampus**

Yousef m., BİTİKTAŞ S., TAN B., kavraal s., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., SÜER C.

European College of Neuropsychopharmacology, Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25, pp.220-221

- XLVI. **The Effect of Selenium Deficiency on Learning and Memory in Adult Rats**  
Ercan B., Umut B., Erol E., DURSUN N., SÜER C.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 9 - 11 September 2015
- XLVII. **Favoring long-term depression over long-term potentiation in adult-onset hypothyroidism is prevented by dietary selenium supplementation**  
BAYAR Y., KAVRAAL S., BITIKTAS S., TAN B., DURSUN N., SÜER C.  
28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25
- XLVIII. **Adult onset hyperthyroidism enhances LTD and up-regulates p38-MAPK and PP1 expression in rat hippocampus**  
YOUSEF M., Bitiktas S., TAN B., KAVRAAL S., Donmez-Altuntas H., DURSUN N., SÜER C.  
28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25
- XLIX. **A decrease in phosphorylation of CREB may explain delayed place learning and attenuated long-term potentiation in adult-onset hyperthyroidism**  
SÜER C., LİMAN N., Kandemir B., TAN B., KAVRAAL S., BITIKTAS S., DURSUN N., Kurnaz I. A.  
28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25
- L. **Maternal l-thyroxine treatment during lactation affects learning and anxiety-like behaviours but not spatial memory in adult rat progeny**  
TAN B., BITIKTAS S., OZDOĞAN K., BAKKALOĞLU U., ASCIOĞLU M., SÜER C.  
28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25
- LI. **A decrease in phosphorylation of CREB may explain delayed place learning and attenuated long term potentiation adult onset hyperthyroidism**  
SÜER C., LİMAN N., KANDEMİR B., TAN B., KAVRAAL Ş., BİTİKTAŞ S., DURSUN N., AKSAN KURNAZ I.  
EUROPEAN COLLEGE OF NEUROPSYCOHOPHARMACOLOGY, 28 August - 01 September 2015
- LII. **Laktasyon döneminde anne sıçanlara uygulanan tiroksinin yetişkin dönem öğrenme performansına etkisi**  
TAN B., Bitiktaş S., ÖZDOĞAN K., BAKKALOĞLU U., AŞÇIOĞLU M., SÜER C.  
13. Sinirbilim Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.187
- LIII. **Selenyumun yetişkin hipotiroidizmde değişen uzun-dönem güçlenme/ baskılanma dengesine etkisi**  
Bayar Y., DURSUN N., BABUR E., Bitiktaş S., TAN B., SÜER C.  
13. Sinirbilim Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.188
- LIV. **NEUROPROTECTIVE EFFECT OF PENTOXIFYLLINE IN RAT PUPS WITH HYPOXIC-ISCHAEMIC ENCEPHALOPATHY**  
TAN B., LİMAN N., SÜER C., GÜNEŞ T., BİTİKTAŞ S., BAŞTUĞ O., HALİS H.  
5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), Barcelona, Spain, 17 - 21 October 2014, vol.99, no.2
- LV. **Possible involvement of shifting NR2B subunit to NR2A subunit in impaired hippocampal function induced by 21-day thyroxine treatment**  
Bitiktaş S., TAN B., Kandemir B., Kavraall Ş., LİMAN N., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.193
- LVI. **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21-day propylthiouracil treatment**  
TAN B., Bitiktaş S., Kavraall Ş., Kandemir B., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan-Kurnaz I., SÜER C.  
27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.192-193

- LVII. **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21 day propylthiouracil treatment**  
TAN B., BİTİKTAŞ S., kavraal s., kandemir b., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
27th ECNP Congress, 18 - 21 October 2014, vol.24, pp.192-193
- LVIII. **Selenium supplementation may reduce impaired long term potentiation and long term depression induced by propylthiouracil treatment**  
SÜER C., DURSUN N., Kavraal Ş., BİTİKTAŞ S., TAN B.  
27Th European College of Neuropsychopharmacology, 18 - 21 October 2014
- LIX. **YİRMİBİR GÜNLÜK TİROKSİN UYGULAMASI HİPOKAMPÜS NÖRONLARINDA NMDA RESEPTÖR ALT BİRİM BİLEŞİMİNİ DEĞİŞTİREREK HİPOKAMPAL ÖĞRENME VE BELLEK PERFORMANSINI BOZAR**  
BİTİKTAŞ S., TAN B., Kandemir B., Kavraal Ş., LİMAN N., Dönmez Altuntaş H., DURSUN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014
- LX. **21günlük Tiroksin Uygulaması hipokampüs nöronlarında NMDA reseptör alt birim bileşimini değiştirerek Hipokampal öğrenme ve bellek performansını bozar**  
TAN B., Kandemir B., SÜER C., ALTUNTAŞ H., Aksan Kurnaz I., LİMAN N., DURSUN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş.  
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.187
- LXI. **SELENYUM TAKVİYESİ PROPİLTİYOURASİL UYGULANMASI İLE İNDÜKLENEN BOZULMUŞ UZUN DÖNEMLİ GÜÇLENME VE UZUN DÖNEMLİ BASKILANMAYI AZALTABİLİR**  
Kavraal Ş., DURSUN N., BİTİKTAŞ S., TAN B., SÜER C.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014
- LXII. **Yetişkin Deneysel Hipotiroidide Bozulmuş Hipokampal Fonksiyon: p38MAPK ve protein fosfataz-1 'in Olası İlişkisi**  
TAN B., TAN B., Kandemir B., Kandemir B., SÜER C., SÜER C., Aksan Kurnaz I., Aksan Kurnaz I., Aksan Kurnaz I., Aksan Kurnaz I., et al.  
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.190
- LXIII. **PENTİLENTETRAZOL İLE EPİLEPSİ OLUŞTURULMUŞ SIÇANLARDA KISA SÜRELİ HAFIZANIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Keloglan S., Bitiktaş S., SÜER C., Artıç S., DOLU N.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.197
- LXIV. **Selenyum Takviyesi Propiltiyourasil Uygulanması ile İndüklenen Bozulmuş Uzun Dönemli Güçlenme ve Uzun Dönemli Baskılanmayı Azaltabilir**  
TAN B., SÜER C., DURSUN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş.  
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.188
- LXV. **YETİŞKİN DENEYSEL HİPOTİROİDİDE BOZULMUŞ HİPOKAMPAL FONKSİYON p38MAPK ve PROTEİN FOSFATAZ 1 İN OLASI İLİŞKİSİ**  
TAN B., BİTİKTAŞ S., Kavraal Ş., Kandemir B., Donmez Altuntas H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014
- LXVI. **HİPOKSİK İSKEMİK BEYİN HASARI OLUŞTURULAN YENİDOĞAN SIÇANLARDA PENTOKSİFİLİN UYGULAMASININ NÖRONAL APOPTOZİS VE BİLİŞSEL-MOTOR YETİLER ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
HALİS H., LİMAN N., BAŞTUĞ O., BİTİKTAŞ S., TAN B., GÜNEŞ T., SÜER C.  
22.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014, pp.161
- LXVII. **Alimunium exposure to adult rats impairs long-term potentiation but not short-term potentiation in the dentate gyrus**  
TAN B., SÜER C., Bitiktaş S., Kavraall Ş., ULUSOY H. B. , Karaca B.  
European College of Neuropsychopharmacology, Barcelona, Spain, 5 - 09 October 2013, pp.537
- LXVIII. **Sex-dependent effects of chronic L-thyroxine treatment in the water maze**  
TAN B., SÜER C., Bitiktaş S., Kavraall Ş., Aksan Kurnaz I., Kandemir B.  
European College of Neuropsychopharmacology, Barcelona, Spain, 5 - 09 October 2013, pp.182-183
- LXIX. **L-tiroksin infüzyonunun dentat girus uzun-dönemli güçlenme yanıtları üzerine etkisinin incelenmesi**  
TAN B., SÜER C., Örnek H. F. , DURSUN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş., Dilek A.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.84
- LXX. **Kronik Hipertiroidi ve Hipotiroidinin Uzun Dönemli Güçlenme Yanıtları Üzerine Etkileri**  
TAN B., SÜER C., Örnek H. F. , DURSUN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş., Yıldız N.  
39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.83
- LXXI. **Uzamsal Öğrenme Performansının Hipertiroidili Sıçanlarda Cinsiyet Bağımlı Değişimi**  
TAN B., Kandemir B., SÜER C., Aksan Kurnaz I., Bitiktaş S., Kavraall Ş., LİMAN N.  
39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.169
- LXXII. **Low dose maternal nicotine and alcohol exposure disrupt hippocampal long-term potentiation and Morris water maze performance in the offsprings**  
GÖLGELİ A., SÜER C.  
26th ECNP Congress, Spain, 1 - 04 September 2013, vol.23, no.2, pp.556
- LXXIII. **Uzamsal öğrenme ve belleğin visseral ağrı ve açlık oluşturulan sıçanlarda değerlendirilmesi**  
GÖLGELİ A., SÜER C.  
39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.164
- LXXIV. **Deneyisel Hipertiroidi Modelinde Uzamsal Öğrenme Performansının Cinsiyet Bağımlı Değişimi**  
TAN B., Kandemir B., SÜER C., Aksan Kurnaz I., LİMAN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş.  
11.SinirbilimKongresi, İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2013, pp.163
- LXXV. **Deneyisel Hipertiroidi Modelinde Uzamsal Öğrenme Performansının Cinsiyete Bağlı Değişimi**  
BİTİKTAŞ S., Kavraal Ş., Kandemir B., TAN B., LİMAN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
11. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 28 April - 01 May 2013
- LXXVI. **Deneyisel Hipertiroidi Rat Modelinde Uzun Dönemli Etkinleşme Yanıtlarının İncelenmesi.**  
Kavraal Ş., Bitiktaş S., Artış S., DOLU N., SÜER C.  
38.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 19 - 25 September 2012, pp.37
- LXXVII. **Kronik Soğuk Stresin Sıçanlarda Eritrositlerin Reolojik Özellikleri Üzerine Etkileri**  
ARTIŞ A. S. , BAŞARAN K. E. , AYDOĞAN S., BAKTIR M. A. , DOLU N., SÜER C.  
36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 14 September 2010 - 17 September 2011, pp.47
- LXXVIII. **The role of the inhibitory mechanism of histamine in hippocampal long term potentials**  
DOLU N., SÜER C., ARTIŞ A. S. , BİTİKTAŞ S., BAŞARAN K. E.  
FEBS and TURKISH SOCIETY of PHYSIOLOGICAL SCIENCES, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011, vol.203, no.686
- LXXIX. **How cold stress affects hippocampal function in female rats?**  
ARTIŞ A. S. , SÜER C., DOLU N., BAŞARAN K. E.  
FEBS and TURKISH SOCIETY of PHYSIOLOGICAL SCIENCES, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011, vol.203, no.686
- LXXX. **Zenginleştirilmiş çevrenin Y labirent, açık alan ve delikli tahta performansları üzerine etkileri.**  
Bitiktaş S., DOLU N., Keloğlan S., SÜER C., Artış S.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.57
- LXXXI. **Deneyisel Hipertiroidili Sıçanlarda Hipokampal Uzun Süreli Potansiyasyondaki İnhibisyon**  
DOLU N., SÜER C., ARTIŞ A. S. , BİTİKTAŞ S., BAŞARAN K. E.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.83
- LXXXII. **Soğuğa kronik maruziyetin sıçanlarda Morris su labirenti performansı üzerine etkileri.**  
DOLU N., Artış S., SÜER C., Kavraal Ş., Keloğlan S.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.59
- LXXXIII. **Pentilentetrazol ile epilepsi oluşturulmuş erkek sıçanlarda uzamsal öğrenme, lokomotor aktivite ve araştırma davranışının incelenmesi**  
Keloğlan S., DOLU N., Bitiktaş S., SÜER C., Artış S.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.122
- LXXXIV. **Sıçanlarda orta şiddette soğuk maruziyetinin dentat girusta hipokampal uzun süreli potansiyasyona etkisi**  
Artış S., SÜER C., DOLU N., Bitiktaş S., Keloğlan S.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.65



- LXXXV. **Ooferektominin kronik dönemde sıçanların Y labirenti performansı üzerinde etkileri.**  
SÜER C., Artış S., DOLU N., Keloğlan S., BAŞARAN K. E.  
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 April 2011, pp.94
- LXXXVI. **Karnozinin perforan yol/ Dental girus sinapslarında hipokampal öğrenme üzerine doz bağımlı etkisi**  
DOLU N., SÜER C., Artış S., Aydoğan S., Şahin L.  
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 March 2010, pp.140
- LXXXVII. **Sıçanlarda REM uyku yoksunluğunun Eşleşmiş uyarı kolaylaşmasına etkisi.**  
SÜER C., DOLU N., Artış S., Şahin L.  
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 March 2010, pp.96
- LXXXVIII. **Uzun süreli paradoksik uyku yoksunluğunda beyin antioksidan seviyeleri**  
Artış S., Şahin L., ÇETİN A., DOLU N., SÜER C.  
9. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 March 2010, pp.129
- LXXXIX. **Mediyal Perforan Yol-Dentat Girus Sinapslarında Uzun Süreli Etkinleşme Üzerine Karnozinin Etkisi**  
SÜER C., DOLU N., Artış S., AYDOĞAN S., Şahin L.  
35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.17
- XC. **Sıçanlarda Rem Uyku Yoksunluğu Modelinde Hipokampal Sinapslarda Kısa ve Uzun Süreli Değişikliklerin İncelenmesi**  
Artış S., SÜER C., DOLU N.  
35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.10
- XCI. **Matriks Metalloproteinaz İnhibitörlerinin Hipokampüsteki Uzun Süreli Potansiyellere Etkisinin İnvivo Araştırılması**  
DOLU N., SÜER C., Elalmış D. D., Artış S., YILMAZ A.  
35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.21
- XCII. **Takım sporu yapan kişilerde hemisferik farklılıkların uyarılma potansiyeli ile belirlenmesi.**  
T B., Artış S., DOLU N., SÜER C.  
8. Ulusal Sinirbilimleri kongresi, Bolu, Turkey, 18 - 22 April 2009, pp.222
- XCIII. **The effect of long-term changes in routine physiologic requirements on attention and memory.**  
DOLU N., YAPIŞLAR H., SÜER C.  
6. Ulusal Sinirbilimleri kongresi, Karabük, Turkey, 9 - 13 April 2007, pp.25
- XCIV. **Egzersiziz Sporcularda Elektrodermal Aktivite Üzerine Etkisi**  
Kula H., Süer C.  
9. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Muğla, Turkey, 3 - 05 November 2006, pp.499-503
- XCv. **An assessment of working memory using P300 wave in healthy subjects**  
Dolu N., Basar-Eroglu C., Ozesmi C., Suer C.  
8th International Evoked Potential Symposium, Fukuoka, Japan, 5 - 08 October 2004, vol.1278, pp.7-10
- XCVI. **Investigation of the relation between memory, learning, succeeds with electrophysiologic and neuropsychological test on primary school students**  
Şenel Ö., Küçük A., GÖLGELİ A., SÜER C., Özsesmi Ç.  
3rd National Congress of Neuroscience, Denizli, Turkey, 7 - 11 April 2004, pp.19
- XCvII. **Hipergliseminin tonik elektrodermal aktivite parametreleri üzerine etkisinin streptozotosin ile diabet oluşturulmuş sıçanlarda incelenmesi.**  
Bulut N., Özsesmi Ç., DOLU N., SÜER C., GÖLGELİ A.  
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.43
- XCvIII. **Streptozotosin ile diabet oluşturulmuş sıçanlarda hipergliseminin uyarılma potansiyellerine etkisi.**  
GÜMÜŞÇÜ E., Özsesmi Ç., SÜER C., DOLU N., GÖLGELİ A.  
29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.76
- XCIX. **Streptozotosin ile diabet oluşturulmuş sıçanlarda hipergliseminin elektrodermal aktiviteye etkisi.**  
Bulut N., Özsesmi Ç., SÜER C., DOLU N., GÖLGELİ A.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 29 September 2002, pp.27
- C. **Sağlıklı kişilerde ve şizofrenlerde sigaranın sürekli dikkate etkisi.**  
DOLU N., Özsesmi Ç., EŞEL E., SÜER C., KAFADAR H., KARAKAŞ S.

28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 27 September 2002, pp.58
- CI. **Büyüme hormonu yetmezliği olan yetişkinlerde öğrenme yeteneği ve kısa süreli belleğin değerlendirilmesi**  
GÖLGELİ A., Özemesi Ç., TANRIVERDİ F., SÜER C., Karakaş S., KELEŞTEMUR H. F.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 27 September 2002, pp.26
- CII. **Çalışma Belleğinin P300 dalgası ile sağlıklı kişilerde değerlendirilmesi.**  
DOLU N., BAŞAR EROĞLU C., Özemesi Ç., SÜER C.  
1. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 16 - 20 March 2002, pp.73
- CIII. **Nörolojik bulgusu olmayan Behçet hastalarında P50 değişiklikleri.**  
AŞÇIOĞLU M., SÜER C., ARSLAN M., Özemesi Ç., DOLU N., AHCIOĞLU Ö., COŞKUN A., GÖNÜL A. S.  
1. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 16 - 20 March 2002, pp.79
- CIV. **Sigaranın duysal kapılama fonksiyonuna etkisi.**  
DOLU N., EŞEL E., Özemesi Ç., SÜER C.  
27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 October 2001, pp.162
- CV. **Sağlıklı gönüllülerde P300 ve P50 beyin potansiyelleri arasındaki ilişkinin incelenmesi.**  
SÜER C., DOLU N., Özemesi Ç.  
27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 October 2001, pp.162
- CVI. **sigaranın kognitif süreçlere etkisi açısından P300 değerlendirilmesi**  
Aşçioğlu M., GÖLGELİ A., SÜER C., Özemesi Ç., DOLU N.  
26. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 4 - 08 September 2000, pp.163
- CVII. **Hareketsizlik stresinin farelerde duysal kapılama fonksiyonuna etkisi.**  
SÜER C., DOLU N., Özemesi Ç.  
17. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2000, pp.47
- CVIII. **Habituation of the event related potential response in a short interstimulus interval paradigm**  
DOLU N., Özemesi Ç., SÜER C., GÖLGELİ A., Şahin Ö.  
2nd FEPS Congress, Prague, Czech Republic, 29 June - 05 July 1999, pp.65
- CIX. **olay ilişkili beyin potansiyellerinde kısa zaman aralıklı işitsel uyarıların akışkanlığa etkisi.**  
DOLU N., Özemesi Ç., SÜER C., GÖLGELİ A., Aşçioğlu M., Şahin Ö.  
16. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, 3. International Satellite Symposium on new Development in Clinical Neurophysiology, Kayseri, Turkey, 3 - 05 June 1999, pp.68
- CX. **Sigara içenlerde işitsel uyarılma potansiyellerinin değerlendirilmesi**  
Aşçioğlu M., DOLU N., GÖLGELİ A., SÜER C., Özemesi Ç.  
16. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, 3. International Satellite Symposium on new Development in Clinical Neurophysiology, Kayseri, Turkey, 3 - 05 June 1999, pp.79
- CXI. **Kronik elektrodlu sıçanlarda işitsel uyarılma potansiyellerine haloperidolun etkisi**  
GÖLGELİ A., Aşçioğlu M., Özemesi Ç., SÜER C., DOLU N.  
16. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, 3. International Satellite Symposium on new Development in Clinical Neurophysiology, Kayseri, Turkey, 3 - 05 June 1999, pp.37
- CXII. **Hipotiroidili Hastalarda Elektrodermal Aktivite Bulguları.**  
DOLU N., SÜER C., Özemesi Ç., KELEŞTEMUR H. F.  
24. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 19 September 1998, pp.125
- CXIII. **İş performansı başarılı ve başarısız derecelerde olan gönüllülerin EEG\_EP bileşenlerinin incelenmesi.**  
Özemesi Ç., GÖLGELİ A., SÜER C., DOLU N., AŞÇIOĞLU M., Şahin Ö.  
10. Ulusal Biyofizik Kongresi, Samsun, Turkey, 10 - 12 September 1998, pp.46
- CXIV. **Cinsiyet, paradigma ve işitsel feedback değerlendirmenin zaman belirlemesine etkisi**  
DOLU N., GÖLGELİ A., Aşçioğlu M., SÜER C., Özemesi Ç., Şahin Ö.  
16. Gevher Nesibe Tıp Günleri.1. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi ve "Workshop" u, Kayseri, Turkey, 16 - 18 May 1998, pp.35
- CXV. **Sağlıklı yetişkinlerde olay ilişkili potansiyellere cinsiyetin etkisi.**  
GÖLGELİ A., SÜER C., Özemesi Ç., DOLU N., Aşçioğlu M., Şahin Ö.  
15. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Adana, Turkey, 10 - 13 May 1998, pp.46

- CXVI. **23.Ulusal Fizyoloji Kongresi**  
GÖLGELİ A., DURSUN N., Özesmi Ç., SÜER C.  
Sıçanlarda akut açlığın diyafragma fonksiyonlarına etkisi, Adana, Turkey, 29 September - 04 October 1997, pp.60
- CXVII. **Aydınlık - karanlık siklüsü değiştirilen sıçanlarda deri iletkenlik seviyesinin incelenmesi.**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., YILMAZ A.  
23. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 29 September - 04 October 1997, pp.56
- CXVIII. **Medial Genikulat Nükleus'dan işitsel uyarılara karşı alınan cevapların analizi.**  
DOLU N., Özesmi Ç., SÜER C., Şahin Ö., GÖLGELİ A.  
IX. Ulusal Biyofizik Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 06 September 1997, pp.79
- CXIX. **Adenozinin kurbağa siyatik sinir eşik uyaran voltajına etkisi.**  
AŞÇIOĞLU M., DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç.  
XV. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 27 - 30 May 1997, pp.36
- CXX. **Stereotaksik yöntemle sıçanların derin beyin yapılarına kronik elektrot yerleştirilmesi.**  
Özesmi Ç., Şahin Ö., SÜER C., AŞÇIOĞLU M., DOLU N.  
22. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 12 September 1996, pp.101-102
- CXXI. **Olay ilişkili beyin potansiyellerinin kronik elektrotlu sıçanlarda kaydedilmesi**  
SÜER C., Özesmi Ç., YILMAZ A., GÖLGELİ A., ÜLGEN A., Karakaş S., Başar E.  
14. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 4 - 07 June 1996, pp.42
- CXXII. **Elektrodermal cevapsızlığın hipertiroidili hastalarda incelenmesi**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., Tutuş A., Ünlühızarıcı K.  
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi XIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, Kayseri, Turkey, 23 - 26 May 1996, pp.34
- CXXIII. **Hipertiroidili ve sağlıklı kişilerde elektrodermal aktivite bulgularının yaş ile ilişkisi.**  
DOLU N., SÜER C., Özesmi Ç., KELEŞTEMUR H. F. , ALTINOR S.  
21. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 28 September 1995, pp.101
- CXXIV. **Çinkonun izole fare ileumuna etkisi**  
GÖLGELİ A., SÜER C., DURSUN N., Özesmi Ç., AYDOĞAN S.  
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, İstanbul, Turkey, 22 - 25 September 1991, pp.37

## Other Publications

- I. **Investigation of metaplasticity responses in hypothyroided rats**  
SÜER C.  
Other, pp.81-82, 2019

## Supported Projects

- SÜER C., BABUR E., TAN B., DURSUN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı MAPK inhibitörlerinin Uzun dönemli güçlenme baskılanma ve depotansiyasyon yanıtları üzerine olan etkisinin karşılaştırılması, 2018 - 2020
- SÜER C., DELİBAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipokampal GABA-A reseptörü inhibisyonun sinaptik plastisite formları üzerinde oluşturduğu etkilerin incelenmesi, 2018 - 2019
- SÜER C., TAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidi ve Hipertiroidi Modeli Oluşturulmuş Sıçanların Hipokampusünde Metaplastisite Yanıtlarının ve Sinyal Yolaklarının Araştırılması, 2017 - 2019
- SÜER C., YOUSEF M., Project Supported by Higher Education Institutions, NMDA reseptör aracılıklı depotansiyasyon yanıtlarına tiroid hormonlarının MAPK aracılıklı Etkisi Tiroid Hormonu Ve Alzheimer Hastalığı İlişkisi, 2016 - 2019
- DURSUN N., TAN B., ALTUNTAŞ H., BABUR E., BAYAR Y., BAKKALOĞLU U., ÖZDOĞAN K., SÜER C., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidili Sıçanlarda Sinaptik Plastisite Gücündeki Yaş Bağımlı Azalmanın ve Selenyum Takviye Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2019
- DURSUN N., SÜER C., BABUR E., BAKKALOĞLU U., TAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Sodyum selenit ve seleno-L-metiyoninin hipotiroidi ile bozulan sinaptik plastisite ve nörogenez üzerine etkisi, 2016 - 2018

DURŞUN N., SÜER C., TAN B., BABUR E., BAYAR Y., KURT TOKPINAR R., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaşlı Hipotiroidili ve Hipertiroidili Siçanlarda Öğrenme Performansının Karşılaştırılması, 2016 - 2017

SÜER C., BOZKURT Z., Project Supported by Higher Education Institutions, THE INVESTIGATION OF EFFECT OF CHANGE IN THYROID HORMONE LEVELS ON THE TISSUE LEVEL ON HIPPOCAMPAL SYNAPTIC PLASTICITY, 2014 - 2017

DURŞUN N., EROL E., ÖZDOĞAN K., BATAKCI M., SÜER C., BİTİKTAŞ S., TAN B., ÖZDEMİR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Selenyumun Uzamsal Öğrenme Performansına Etkisinin İncelenmesi, 2014 - 2016

AŞÇIOĞLU M., BİTİKTAŞ S., YOUSEF M., SÜER C., TAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, HİPERTİROİDİLİ SIÇANLARIN YAVRULARINDA UZAMSAL ÖĞRENME VE BELLEK PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2015

DURŞUN N., EROL E., SÜER C., ÖZDOĞAN K., ÖZDEMİR H., BİTİKTAŞ S., KURT R., TAN B., BATAKCI M., Project Supported by Higher Education Institutions, SELENYUMUN, SIÇANLARDA 6-N-PROPİL-2-TİOURASİL (PTU) İLE OLUŞTURULAN ÖĞRENME/BELLEK BOZUKLUĞUNA ETKİSİ, 2014 - 2015

DURŞUN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., ALAN E., LİMAN N., SÜER C., TUCER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Tiroid hormonunun, sinaptik plastisitenin davranışsal, moleküler ve elektrofizyolojik göstergeleri üzerine olan non-genomik etkilerinin kanül implante edilmiş yetişkin siçanlarda incelenmesi, 2013 - 2015

SÜER C., BİTİKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, "İNTRAHİPOKAMPAL L-TİROKSİN İNFÜZYONUNUN, SİNAPTİK PLASTİSİTENİN GÖSTERGELERİ ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN MOLEKÜLER VE ELEKTROFİZYOLOJİK DÜZEYDE İNCELENMESİ, 2013 - 2015

DURŞUN N., SÜER C., ÖRNEK H. F. , YILDIZ N., GÜLER A. D. , KAVRAAL Ş., BİTİKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidili siçanlarda uzamsal öğrenme performansında cinsiyet bağımlı farklılıkların araştırılması, 2013 - 2015

SÜER C., DOLU N., AŞÇIOĞLU M., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Uyku yoksunluğuna bağılı uzamsal öğrenme performansının zayıflamasında Galectin-1'in rolü: Hücresel ve Moleküler mekanizmalar, 2013 - 2015

GÜNEŞ T., SÜER C., HALİS H., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipoksik iskemik hasar oluşturulan ratlarda pentoksifilin apoptozis ve nöromotor yetiler üzerine etkisinin incelenmesi, 2013 - 2014

DURŞUN N., HAMARAT S., ÖRNEK H. F. , ÖZDOĞAN K., SÜER C., BİTİKTAŞ S., KAVRAAL Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, HİPERTİROİDİLİ SIÇANLARDA UZAMSAL ÖĞRENME PERFORMANSINA CİNSİYETİN ETKİSİ, 2013 - 2014

DURŞUN N., BİTİKTAŞ S., KAVRAAL Ş., SÜER C., YILDIZ N., GÜLER A. D. , ÖRNEK H. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, Dentat girus içerisine infüze edilen T4'ün Uzun Dönemli Etkinleşme Yanıtları Üzerine Etkisi ve Mitojen ile Aktive olan Protein Kinazın Rolü., 2013 - 2014

SÜER C., KİRAS H., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA SOĞUK STRESİN HİPOKAMPÜS ALAN POTANSİYELLERİ ve MORRİS SU TANKI PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİSİ, 2011 - 2014

SÜER C., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hipertiroidi ile Oluşturulan Hipokampal Uzun-Dönemli Etkinleşme Baskılanmasında Glutamat ve Östrojen Reseptörlerinin Rolünün İncelenmesi, 2012 - 2013

SÜER C., KUMŞAR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA SOĞUK STRES İLE OLUŞTURULAN UZAMSAL ÖĞRENME BOZUKLUĞU ÜZERİNE CİNSİYETİN ETKİSİ, 2011 - 2013

GÖLGELİ A., BİTİKTAŞ S., ARTIŞ A. S. , SÜER C., TİMUR D., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebelikte alkol kullanımının yenidoğanda oluşturacağı duyuşsal, motor ve kognitif fonksiyon bozukluklarına gebelik sürecinde uygulanan omega üçün etkisi, 2011 - 2013

GÜNEŞ T., KARA ÖNCÜ S., ARTIŞ A. S. , DOLU N., SÜER C., AKIN M. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gebelikte ve laktasyon döneminde nikotin maruziyetinin kognitif fonksiyonlar üzerine olan olumsuz etkileri omega 3 kullanımı ile önenebilir mi?, 2011 - 2012

DURŞUN N., SÜER C., Project Supported by Higher Education Institutions, ATP-duyarlı Potasyum Kanal Akımlarının İskemik ve Non-iskemik Siçan Kalp Kası Hücrelerinde İncelenmesi, 2010 - 2011

SÜER C., TUBITAK Project, Deneysel Hipotiroidi Ve Hipertiroidide Hipokampal Uzun-Dönemli Etkinleşme Yanıtlarının incelenmesi, 2009 - 2010

DURŞUN N., TAŞKIN E., SÜER C., Project Supported by Higher Education Institutions, SELENYUMUN ANTİKANSOREJEN İLAÇ DOKŞORUBİSİNİN KARDİYOTOKSİSİTESİNE KARŞI KORUYUCU ETKİSİ VE MEKANİZMASI, 2008 - 2010

BAYRAM F., İŞMAİLOĞULLARI S., AKŞU M., SÜER C., KORKMAZ C., Project Supported by Higher Education Institutions, PRİMER VE SEKONDER HİPOGONADİZMLİ HASTALARDA GONADOTROPİN VE TESTOSTERON TEDAVİSİNİN KOGNİTİF

FONKSİYONLAR İNSÜLİN DİRENCİ METABOLİK SENDROM PARAMETRELERİ VE UYKU EVRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2008 - 2010

SÜER C., DOLU N., AYDOĞAN S., GÖLGELİ A., YAPIŞLAR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda gece/gündüz döngüsü değişikliğinin hipokampus nöron aktivitesine etkisi, 2007 - 2010

GÖLGELİ A., SÜER C., DURSUN N., ARTIŞ A. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, OVEREKTOMİZE SIÇANLARDA HİPOKAMPÜS NÖRONLARINDAKİ ELEKTROFİZYOLOJİK DEĞİŞİKLİKLER VE ÖĞRENME BECERİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2007 - 2009

SÜER C., BAKTIR M. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan Hipokampus Ca1 Nöronlarında Postnatal Elektrofizyolojik Değişikliklerin In Vivo Şartlarda İncelenmesi, 2007 - 2009

AŞÇIOĞLU M., SÜER C., DURSUN N., AYDOĞAN S., DOLU N., Project Supported by Higher Education Institutions, UYKU YOKSUNLUĞUNUN BAZAL METABOLİK HIZA ETKİSİNİN DENEY HAYVANLARINDA VE İNSANLARDA İNCELENMESİ., 2006 - 2008

DOLU N., AŞÇIOĞLU M., ARTIŞ A. S. , SÜER C., ÖZESMİ Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖĞRENME VE SİNAPTİK PLASTİSİTEDE ETKİLİ OLAN MATRİKS METALLOPROTEİNAZLARININ İN VİVO HİPOKAMPUSE UYGULANARAK ÖĞRENMEDEKİ ROLÜNÜN MORRİS SU TANKI VE DELİKLİ TAHTADA ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2008

SÜER C., Project Supported by Higher Education Institutions, EGZERSİZİN SPORCULARDA ELEKTRODERMAL AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2004 - 2005

DURSUN N., SÜER C., OGAN L., Project Supported by Higher Education Institutions, EGZERSİZİN LEPTİN DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, LEPTİNİN SOLUNUM VE KARDİOVASKÜLER PARAMETRELER İLE İLİŞKİSİ., 2004 - 2005

DURSUN N., YÜREKLİ M., SÜER C., KESKİROL L., Project Supported by Higher Education Institutions, BEDEN EĞİTİMİ YÜKSEK OKULU ÖĞRENCİLERİNDE EGZERSİZ SONRASI PLAZMA ADRENOMEDULLİN SEVİYESİ VE ADRENOMEDULLİN İLE NİTRİK OKSİT ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ., 2004 - 2005

SÜER C., AKSOYAK H., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI BRANŞLARDAKİ SPORCULARDA SAKKADİK GÖZ HAREKETİ PARAMETRELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

SÜER C., SUCAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, FUTBOLCULARDA STATİK VE DİNAMİK DENGİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2004 - 2005

SÜER C., KORKMAZ S. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, KISA SÜRELİ YÜKSEK ŞİDDETLİ ANTREMANLARDA YÜKLENMELER ARASI DİNLENME SÜRELERİNİN PERFORMANSA ETKİSİ, 2004 - 2005

## Activities in Scientific Journals

Erciyes Medical Journal, First Editor, 2000 - 2011

## Citations

Total Citations (WOS):412

h-index (WOS):12