

Prof. Dr. MEHMET BÜLBÜL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 249 6961](tel:+902422496961)

Fax Telefonu: [+90 242 227 4483](tel:+902422274483)

E-posta: mehmetbulbul@akdeniz.edu.tr

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

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2093-6178

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7448-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 185238

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji , Türkiye 2002 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, SIÇANLARDA MİDE MOTİLİTESİ ÜZERİNE OREKSİN-A'NIN PERİFERAL ETKİSİ, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, 2008

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, Nörofizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, 2013 - Devam Ediyor

Uzman, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2010 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The role of hypothalamic Orexin-A in stress-induced gastric dysmotility: An agonistic interplay with corticotropin releasing factor
SİNEN O., Akçalı İ., Akkan S. S., BÜLBÜL M.
Neurogastroenterology and Motility, cilt.36, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. The regulatory role of central neuropeptide-S in locomotion

Akçalı İ., Akkan S. S., BÜLBÜL M.

Peptides, cilt.170, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Neuropsychiatric involvement in juvenile-onset systemic lupus erythematosus: A multicenter study**
Kısaarslan A. P., Çiçek S. Ö., BATU AKAL E. D., Şahin S., Gürgöze M. K., Çetinkaya S. B., Ekinci M. K., ATMIŞ B., BARUT K., Adrovic A., et al.
Joint Bone Spine, cilt.90, sa.4, 2023 (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**
Yıldırım S., Oylumlu E., Ozkan A., SİNEN O., BÜLBÜL M., GÖKSU E. T., ERTOSUN M. G., TANRIÖVER G.
NeuroToxicology, cilt.97, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Adropin increases with swimming exercise and exerts a protective effect on the brain of aged rats**
Parlak H., Ozkan A., SİNEN O., BÜLBÜL M., ASLAN A., Agar A.
Experimental Gerontology, cilt.169, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Deleterious Effect of Apelin on Vago-vagal Neurocircuitry in Functional Dyspepsia**
SİNEN O., Gemici A., BÜLBÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.43, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Lectin on Progression of Paraquat-Induced Parkinson's Disease Model in Rats**
Akcali I., SİNEN O., PARLAK H., AĞAR A., BÜLBÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.43, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Sexual dimorphism in maternally separated rats: effects of repeated homotypic stress on gastrointestinal motor functions**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, cilt.239, sa.8, ss.2551-2560, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of chronic neuropeptide-S treatment on non-motor parameters in experimental model of Parkinson's disease**
SİNEN O., BÜLBÜL M., DERİN N., Ozkan A., Akcay G., ASLAN M. A., Agar A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.131, sa.8, ss.765-774, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Sexual dimorphism in rats exposed to maternal high fat diet: alterations in medullary sympathetic network**
GEMICI A., SİNEN O., BÜLBÜL M.
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.36, sa.6, ss.1305-1314, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Pubertal high-fat diet interferes with the ovarian kisspeptin ligand and receptor expressions regulating female fertility**
DOĞAN M., KILINÇ L., SİNEN O., BÜLBÜL M., AKKOYUNLU G.
HUMAN REPRODUCTION, cilt.36, ss.428-429, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Neuropeptide-S prevents 6-OHDA-induced gastric dysmotility in rats**
SİNEN O., Ozkan A., Agar A., BÜLBÜL M.
BRAIN RESEARCH, cilt.1762, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Protective mechanism of Syringic acid in an experimental model of Parkinson's disease**
Guzelad Ö., Ozkan A., Parlak H., Sinen O., Afsar E., Ogut E., Yıldırım F. B., Bülbül M., Agar A., Aslan M.
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.36, sa.5, ss.1003-1014, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Gastric motor dysfunction coincides with the onset of obesity in rats fed with high-fat diet**
KAYA S. D., SİNEN O., BÜLBÜL M.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, cilt.48, sa.4, ss.553-562, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Chronic High-Fat Diet Impairs Gastric Motor Functions through Reduced Nitrergic Transmission in Rats**
Kaya S., BÜLBÜL M.
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, sa.SUPPL 1, ss.51-52, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Central Autonomic Pathways Contribute to Delayed Colonic Transit Induced by Peripheral Apelin-13**
SİNEN O., BÜLBÜL M.

- NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, sa.SUPPL 1, ss.56-57, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Alterations in Central and Peripheral Apelin in Maternal Diet-Induced Obesity**
Gemici A., BÜLBÜL M.
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, sa.SUPPL 1, ss.22-23, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The role of autonomic pathways in peripheral apelin-induced gastrointestinal dysmotility: involvement of the circumventricular organs**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY, cilt.106, sa.2, ss.475-485, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Enteric apelin enhances the stress-induced stimulation of colonic motor functions**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BAYRAMOĞLU O., AKKOYUNLU G.
STRESS-THE INTERNATIONAL JOURNAL ON THE BIOLOGY OF STRESS, cilt.23, sa.2, ss.201-212, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Central neuropeptide-S administration alleviates stress-induced impairment of gastric motor functions through orexin-A**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BAYRAMOĞLU O.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.31, sa.1, ss.65-72, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Role of Sex in Maternal High Fat Diet Induced Changes in Autonomic Signaling**
Gemici A., BÜLBÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.38, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Perinatal and Adolescent High Fat Diet Induced Changes in Autonomic Outflow and Phenotype**
Bayramoglu O., BÜLBÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.108, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Neuroprotective Effect of Neuropeptide-S on Cognitive Functions in the Experimental Model of Parkinson's Disease**
SİNEN O., BÜLBÜL M., Ozkan A., DERİN N., Akcay G., PARLAK H., Aslan M. A., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.88, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Effect of Central Neuropeptide-S on MPTP-induced Behavioral Changes in Mice**
Ozkan A., BÜLBÜL M., SİNEN O., DERİN N., Akcay G., Aslan M. A., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.87, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Neuroprotective Effect of Neuropeptide-S on Cognitive Functions in the Experimental Model of Parkinson's Disease", Acta Physiologica**
SİNEN O., BÜLBÜL M., ÖZKAN A., DERİN N., AKÇAY G., PARLAK H., AYDIN ASLAN M., AĞAR A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, sa.S722, ss.88, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Central neuropeptide-S treatment improves neurofunctions of 6-OHDA-induced Parkinsonian rats**
BÜLBÜL M., SİNEN O., Ozkan A., Aslan M. A., Agar A.
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, cilt.317, ss.78-86, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Acute restraint stress induces cholecystokinin release via enteric apelin.**
Bulbua M., Sinen O., BAYRAMOĞLU O., AKKOYUNLU G.
Neuropeptides, cilt.73, ss.71-77, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Peripheral apelin mediates stress-induced alterations in gastrointestinal motor functions depending on the nutritional status**
BÜLBÜL M., SİNEN O., Izgut-Uysal V. N., Akkoyunlu G., ÖZTÜRK S., UYSAL F.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.29-39, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Hypothalamic Apelin Regulates Autonomic Outflow through Inducing Cholecystokinin Release from Paraventricular Nucleus**
BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.21, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Maternal Separation Alters Neuropeptide-S Production and Autonomic Outflow in Brain: The Alterations throughout Chronic Homotypic Stress**
BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.35, 2018 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Comparison of Three Common Stress Models Used in Rodents: Distinct Effects on Sympatho-Vagal Balance and Gastric Motor Functions**
BÜLBÜL M., ABUEİD L., SİNEN O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.25, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of Central Exogenous Neuropeptide-S on 6-OHDA-induced Cognitive and Behavioral Changes in Rats**
BÜLBÜL M., DERİN N., SİNEN O., Akcay G., Ozkan A., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.40, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Stress-induced Alterations in Colonic Neuronal Apelin and CRF**
AKKOYUNLU G., BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.63, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Role of Enteric Neuronal Apelin in Stress-induced Gastrointestinal Dysmotility**
BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L., AKKOYUNLU G.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.47, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Dual Effect of Peripherally-Administered Apelin on Gastric Emptying: Contribution of Central Autonomic Pathways**
BÜLBÜL M., BİSEN İ., SİNEN O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.46, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Treatment of Experimental Rat Parkinson Model with Central Neuropeptide-S: Neuroprotective and Alleviative Features**
BÜLBÜL M., SİNEN O., Aslan M. A., Ozkan A., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.18, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The Effect of Central Neuropeptide-S on Gastric Motor Functions: The Stress-related Implications**
BÜLBÜL M., BAYRAMOĞLU O., ABUEİD L., SİNEN O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.48, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Hypothalamic Orexin-A Contributes to the CRF-mediated Gastric Dysmotility**
BÜLBÜL M., BAYRAMOĞLU O., SİNEN O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.47, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The Effect of Central Exogenous Neuropeptide-S in 6-OHDA-Induced Gastrointestinal Dysfunction in Rats**
BÜLBÜL M., ABUEİD L., SİNEN O., Ozkan A., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.47, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Central apelin administration and restraint stress induce hypothalamic cholecystokinin release via the APJ receptor**
BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L., AKKOYUNLU G., ÖZSOY Ö.
JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.30, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Dual autonomic inhibitory action of central Apelin on gastric motor functions in rats**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.212, ss.17-22, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **Novel transmitters in brain stem vagal neurocircuitry: new players on the pitch**
BÜLBÜL M., Travagli R. A.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, cilt.315, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Apelin-13 inhibits gastric motility through vagal cholinergic pathway in rats**
Bulbul M., SİNEN O., GOK M., Travagli R. A.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, cilt.314, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Hypothalamic Orexin-A Contributes to the Stress-induced Increased Fecal Output**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.87-88, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **Sex-related Differences in Chronic Stress-induced Gastrointestinal Dysfunction in Maternally-**

separated Rats

BÜLBÜL M., SİNEN O.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.85, 2017 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Dual Gastroinhibitory Action of Central Exogenous Apelin: The Role of Sympathetic and Parasympathetic Pathways**
BÜLBÜL M., Gök M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.35, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Apelin Contributes to Stress-induced Changes in Large Bowel Motor Functions Through CRF-independent Neuronal Paracrine Pathway**
BÜLBÜL M., Gök M., AKKOYUNLU G.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.87, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Peripheral apelin-13 administration inhibits gastrointestinal motor functions in rats: The role of cholecystokinin through CCK1 receptor-mediated pathway**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN I., İzgut-Uysal V. N.
NEUROPEPTIDES, cilt.63, ss.91-97, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Opposite effects of central oxytocin and arginine vasopressin on changes in gastric motor function induced by chronic stress**
BÜLBÜL M., SİNEN O., Gemici B., İzgut-Uysal V. N.
PEPTIDES, cilt.87, ss.1-11, 2017 (SCI-Expanded)
- L. **The Role of Central Arginine Vasopressin in Colonic Motor Maladaptation Induced by Chronic Heterotypic Stress**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN I., UYSAL V. N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.61, 2016 (SCI-Expanded)
- LI. **Central Apelin Inhibits Gastric Motility via APJ Receptor-mediated Vagal Efferent Pathway**
BİRSEN I., BÜLBÜL M., SİNEN O., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., Uysal V. N. I.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.24, 2016 (SCI-Expanded)
- LII. **The Role of Central Oxytocin in Chronic Homotypic Stress-induced Gastric Motor Adaptation**
SİNEN O., BÜLBÜL M., BİRSEN I., UYSAL V. N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.23-24, 2016 (SCI-Expanded)
- LIII. **The Protective Effect of Central Exogenous Neuropeptide-S on Parkinson's Disease**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., PARLAK H., Ozkan A., BİRSEN I., Agar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.218, ss.71, 2016 (SCI-Expanded)
- LIV. **Central apelin mediates stress-induced gastrointestinal motor dysfunction in rats**
BÜLBÜL M., İzgut-Uysal V. N., SİNEN O., BİRSEN I., TANRIÖVER G.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, cilt.310, sa.4, 2016 (SCI-Expanded)
- LV. **The Role of Endogenous Central Orexin-A in Gastric Emptying in Rats**
SİNEN O., BÜLBÜL M., İzgut-Uysal V. N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.25, 2015 (SCI-Expanded)
- LVI. **The Effect of Central Neuropeptide-S on Gastrointestinal Motor Dysfunction Induced by Maternal Separation**
BÜLBÜL M., SİNEN O., İZGUT-UYSAL V. N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.58, 2015 (SCI-Expanded)
- LVII. **The Effect of Apelin on Gastrointestinal Motor Functions**
BÜLBÜL M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.7-8, 2015 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Effects of Ingested Sulfite on Glutamate Synthesis and Release in the Hippocampus**
DERİN N., KENCEBAY MANAS C., BÜLBÜL M., KİPMEN KORGUN D., Ocak A. G., AYDIN ASLAN M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.67, 2015 (SCI-Expanded)
- LIX. **Social interaction attenuates stress responses following chronic stress in maternally separated rats**
Babygirija R., Yoshimoto S., Gribovskaja-Rupp I., Buelbuel M., Ludwig K., Takahashi T.

BRAIN RESEARCH, cilt.1469, ss.54-62, 2012 (SCI-Expanded)

- LX. **Affiliative behavior attenuates stress responses of GI tract via up-regulating hypothalamic oxytocin expression**
Babygirija R., Cerjak D., Yoshimoto S., Gribovskaia-Rupp I., Buelbuel M., Ludwig K., Takahashi T.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.169, sa.1, ss.28-33, 2012 (SCI-Expanded)
- LXI. **Impaired adaptation of gastrointestinal motility following chronic stress in maternally separated rats**
Buelbuel M., Babygirija R., Cerjak D., Yoshimoto S., Ludwig K., Takahashi T.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, cilt.302, sa.7, 2012 (SCI-Expanded)
- LXII. **Central and peripheral release of oxytocin following chronic homotypic stress in rats**
Babygirija R., Buelbuel M., Yoshimoto S., Ludwig K., Takahashi T.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.167, sa.1-2, ss.56-60, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Hypothalamic circuit regulating colonic transit following chronic stress in rats**
Yoshimoto S., Cerjak D., Babygirija R., Bulbul M., Ludwig K., Takahashi T.
STRESS-THE INTERNATIONAL JOURNAL ON THE BIOLOGY OF STRESS, cilt.15, sa.2, ss.227-236, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Food intake and interdigestive gastrointestinal motility in ghrelin receptor mutant rats**
Bulbul M., Babygirija R., Zheng J., Ludwig K., Xu H., Lazar J., Takahashi T.
JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.46, sa.4, ss.469-478, 2011 (SCI-Expanded)
- LXV. **Hypothalamic oxytocin attenuates CRF expression via GABA(A) receptors in rats**
Buelbuel M., Babygirija R., Cerjak D., Yoshimoto S., Ludwig K., Takahashi T.
BRAIN RESEARCH, cilt.1387, ss.39-45, 2011 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Central orexin-A changes the gastrointestinal motor pattern from interdigestive to postprandial in rats**
Bulbul M., Babygirija R., Zheng J., Ludwig K. A., Takahashi T.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.158, sa.1-2, ss.24-30, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Sustained Delayed Gastric Emptying During Repeated Restraint Stress in Oxytocin Knockout Mice**
Babygirija R., Zheng J., Buelbuel M., Cerjak D., Ludwig K., Takahashi T.
JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.22, sa.11, ss.1181-1186, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Central orexin-A increases gastric motility in rats**
Bulbul M., Babygirija R., Ludwig K., Takahashi T.
PEPTIDES, cilt.31, sa.11, ss.2118-2122, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Hypothalamic oxytocin mediates adaptation mechanism against chronic stress in rats**
Zheng J., Babygirija R., Buelbuel M., Cerjak D., Ludwig K., Takahashi T.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY, cilt.299, sa.4, 2010 (SCI-Expanded)
- LXX. **Beneficial effects of social attachment to overcome daily stress**
Babygirija R., Zheng J., Buelbuel M., Ludwig K., Takahashi T.
BRAIN RESEARCH, cilt.1352, ss.43-49, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Central oxytocin attenuates augmented gastric postprandial motility induced by restraint stress in rats**
Buelbuel M., Babygirija R., Ludwig K., Takahashi T.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.479, sa.3, ss.302-306, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Endogenous orexin-A modulates gastric motility by peripheral mechanisms in rats**
Bülbül M., Tan R., Gemici B., Özdem S., Üstünel İ., Acar N., Izgut-Uysal V. N.
PEPTIDES, cilt.31, sa.6, ss.1099-1108, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Primary peritonitis in children with nephrotic syndrome: results of a 5-year multicenter study**
Uncu N., Bulbul M., Yildiz N., Noyan A., Kosan C., KAVUKÇU S., ÇALIŞKAN S., Gunduz Z., Besbas N., Guven A. G.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.169, sa.1, ss.73-76, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **EFFECT OF ENDOGENOUS OREXIN-A ON CARRAGEENAN-INDUCED INFLAMMATION**

- Tan R., Gemici B., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.59, ss.276, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Effect of orexin-a on ischemia-reperfusion-induced gastric damage in rats**
BÜLBÜL M., Tan R., Gemici B., ÖNGÜT G., Izgut-Uysal V. N.
JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.43, sa.3, ss.202-207, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Intestinal prostaglandin E-2 expression in rats with obstructive jaundice**
ASLAN A., BÜLBÜL M., ELPEK O., KARAVELI C., IZGUT-UYSAL N.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.17, sa.6, ss.416-419, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Effect of chronic stress and L-carnitine on rat stomach**
Izgut-Uysal V. N., Bulbul M., Tan R., Derin N., Ustunel I., Agar A., Yargicoglu P.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.57, sa.3, ss.187-192, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effect of chronic stress and L-carnitine on rat stomach**
UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ., BÜLBÜL M., TAN R., DERİN N., AĞAR A., YARGIÇOĞLU AKKİRAZ P.
J Physiol Sci, cilt.57, ss.187-192, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Effect of docosaheaxenoic acid on macrophage functions of rats**
Bulbul M., Tan R., Gemici B., Hacıoglu G., Agar A., Izgut-Uysal V. N.
IMMUNOBIOLOGY, cilt.212, sa.7, ss.583-587, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Prostaglandins, capsaicin-sensitive sensory nerves and neutrophil infiltration, but not nitric oxide, contribute to cold restraint stress-induced gastric adaptation in rats**
Tan R., Bulbul M., Ongut G., Tosun O., Izgut-Uysal V. N.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, cilt.33, sa.10, ss.946-951, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Lung re-expansion and urinary lipid peroxidation in neonatal pneumothorax**
Aslan A., Karaguezel G., Gura A., Karaveli C., Bulbul M., Melikoglu M.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.16, sa.5, ss.307-311, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Dietary silica modifies the characteristics of endothelial dilation in rat aorta**
Oner G., Cirrik S., Bulbul M., Yuksel S.
ENDOTHELIUM-JOURNAL OF ENDOTHELIAL CELL RESEARCH, cilt.13, sa.1, ss.17-23, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Effect of sulfite on macrophage functions of normal and sulfite oxidase-deficient rats**
Izgut-Uysal V. N., Küçükataş V., Bulbul M., Tan R., Yargicoglu P., Agar A.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.4, ss.599-605, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Effect of stress-induced lipid peroxidation on functions of rat peritoneal macrophages**
Izgut-Uysal V. N., Tan R., Bulbul M., Derin N.
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.28, sa.7, ss.517-521, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Role of endogenous orexin-A in carrageenan-induced inflammation in rats**
TAN R., GEMİCİ B., BÜLBÜL M., ÜYÜKLÜ M., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
Current Trends in Immunology, cilt.16, ss.45-55, 2015 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Deep Brain Stimulation of Subthalamic Nucleus Promotes Gastric Motility through Monosynaptic Projections to Vagal Neurons**
Akçalı İ., SİNEN O., BÜLBÜL M.
4th East Mediterranean Congress of Laboratory Animal Science, Türkiye, 09 Kasım 2021, ss.43
- II. **Soğuk ve hareketsizlik stresinde lipid peroksidasyonun makrofaj fonksiyonlarına etkisi**
Uysal N., Tan R., Bulbul M., DERİN N.

XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, ss.250

- III. **Pubertal high-fat diet interferes with the ovarian kisspeptin ligand and receptor expressions regulating female fertility**
DOĞAN M., KILINÇ L., SİNEN O., BÜLBÜL M., AKKOYUNLU G.
37th Virtual Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology, Online, Birleşik Krallık, 26 Haziran - 01 Temmuz 2021, ss.428-429
- IV. **Central Autonomic Pathways Contribute to Delayed Colonic Transit Induced by Peripheral Apelin-13**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
4th International Congress of Turkish Neuroendocrinology Society, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2020, ss.72-73
- V. **Effects of syringic acid on iNOS expression and nitrate/nitrite levels in 6-OHDA-induced experimental Parkinson model**
Güzeldad Ö., Özkan A., Parlak H., Sinen O., Afşar E., Ögüt E., Yıldırım F. B., Bülbül M., Açar A., Aydın Aslan M.
21st National Anatomy Congress, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2020, cilt.14, ss.48-49
- VI. **Apelin Contributes to Chronic High-Fat Diet Induced Vagal Dysfunction in Rats**
Gemici A., BÜLBÜL M.
Annual Meeting on Experimental Biology, California, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Nisan 2020, cilt.34
- VII. **Nöropeptid-S'in Deneysel Parkinson Modelinde Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Nöroprotektif Etkisi**
SİNEN O., BÜLBÜL M., ÖZKAN A., DERİN N., AKÇAY G., PARLAK H., AYDIN ASLAN M., AÇAR A.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.93
- VIII. **Santral Nöropeptid-S'in Farelerde MPTP ile İndüklenen Davranışsal Değişikliklere Etkisi**
ÖZKAN A., BÜLBÜL M., SİNEN O., DERİN N., AKÇAY G., AYDIN ASLAN M., AÇAR A.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.92
- IX. **Nöropeptid-S'in Deneysel Parkinson Modelinde Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Nöroprotektif Etkisi**
SİNEN O., BÜLBÜL M., ÖZKAN A., DERİN N., AKÇAY G., PARLAK H., AYDIN ASLAN M., AÇAR A.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.93
- X. **Sıçanlarda 6-OHDA ile Oluşturulan Bilişsel ve Davranışsal Değişiklikler Üzerine Santral Ekzojen Nöropeptid-S'in Etkisi**
BÜLBÜL M., DERİN N., SİNEN O., AKÇAY G., ÖZKAN A., AÇAR A.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.63
- XI. **Sıçanlarda Santral Ekzojen Nöropeptid-S'in 6-OHDA ile Oluşturulan Gastrointestinal Disfonksiyona Etkisi**
Bülbül M., Abueid L., Sinen O., Özkan A., Açar A.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.47
- XII. **İrritabl Bağırsak Sendromunda Yeni Bir İndikatör: Eritrosit Agregasyonu**
BÜLBÜL M., ÜLKER KARADAMAR P., Abdullayeva G., SİNEN O., Abueid L.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.94
- XIII. **Santral Nöropeptid-S'nin Mide Motor Fonksiyonları Üzerine Etkisi: Stres-İlişkili Etkiler**
Bülbül M., Bayramoğlu O., Abueid L., Sinen O.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.48
- XIV. **Maternal Separasyon Beyindeki Nöropeptid-S Üretimini ve otonomik Çıkışı Etkiler: Kronik Homotipik Stresteki Değişiklikler**
Bülbül M., Sinen O., Abueid L.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.35
- XV. **Sıçanlarda Santral Ekzojen Nöropeptid-S'in 6-OHDA ile Oluşturulan Gastrointestinal Disfonksiyona Etkisi**
BÜLBÜL M., Abueid L., SİNEN O., ÖZKAN A., AÇAR A.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.74
- XVI. **Strese Bağlı Oluşan Gastrointestinal Dismotilitede Enterik Nöronal Apelinin Rolü**
Bülbül M., Sinen O., Abueid L., Akkoyunlu G.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.47
- XVII. **Sıçanlarda Deneysel Parkinson Modelinin Santral Nöropeptid-S ile Tedavisi: Koruyucu ve İyileştirici**

Özellikler

BÜLBÜL M., SİNEN O., AYDIN ASLAN M., ÖZKAN A., AĞAR A.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.29

XVIII. Maternal Separasyon Beyindeki Nöropeptit-S Üretimini ve otonomik Çıkışı Etkiler: Kronik Homotipik Stresteki Değişiklikler

BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.56

XIX. Kolonik Nöronal Apelin ve CRF'de Strese Bağlı Değişimler

Akkoyunlu G., Bülbül M., Sinen O., Abueid L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.63

XX. Kolonik Nöronal Apelin ve CRF'de Strese Bağlı Değişimler

BÜLBÜL M., AKKOYUNLU G., SİNEN O., ABUEİD L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.100

XXI. Kemirgenlerde Yaygın Kullanılan Üç Farklı Stres Modelinin Karşılaştırılması: Sempato-Vagal Denge ve Mide Motor Fonksiyonları Üzerine Farklı Etkiler

Bülbül M., Abueid L., Sinen O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.25

XXII. Periferik Uygulanan Apelinin Mide Boşalımı Üzerine Dual Etkisi: Santral Otonomik Yolakların Katkısı

BÜLBÜL M., BİRSEN İ., SİNEN O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.73

XXIII. Hipotalamik Apelin Otonomik Çıkışı Paraventricüler Çekirdekten Kolesistokin Salgısını Uyararak Düzenler

Bülbül M., Sinen O., Abueid L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.21

XXIV. Sıçanlarda Deneysel Parkinson Modelinin Santral Nöropeptit-S ile Tedavisi: Koruyucu ve İyileştirici Özellikler

BÜLBÜL M., SİNEN O., AYDIN ASLAN M., ÖZKAN A., AĞAR A.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.29

XXV. Periferik Uygulanan Apelinin Mide Boşalımı Üzerine Dual Etkisi: Santral Otonomik Yolakların Katkısı

BÜLBÜL M., BİRSEN İ., SİNEN O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.73

XXVI. Hipotalamik Oreksin-A CRF-aracılı Oluşan Mide Dismotilitesine Katkıda Bulunur

BÜLBÜL M., SİNEN O., Bayramoğlu O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.75

XXVII. Strese Bağlı Oluşan Gastrointestinal Dismotilitede Enterik Nöronal Apelinin Rolü

BÜLBÜL M., SİNEN O., Abueid L., AKKOYUNLU G.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.74

XXVIII. Kemirgenlerde Yaygın Kullanılan Üç Farklı Stres Modelinin Karşılaştırılması: Sempato-Vagal Denge ve Mide Motor Fonksiyonları Üzerine Farklı Etkiler

BÜLBÜL M., Abueid L., SİNEN O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.40

XXIX. İrritabl Bağırsak Sendromunda Yeni Bir İndikatör: Eritrosit Agregasyonu

BÜLBÜL M., ÜLKER KARADAMAR P., Abdullayeva G., SİNEN O., ABUEİD L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.94

XXX. Santral Nöropeptit-S'nin Mide Motor Fonksiyonları Üzerine Etkisi: Stres-İlişkili Etkiler

BÜLBÜL M., BAYRAMOĞLU O., ABUEİD L., SİNEN O.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.76

XXXI. Hipotalamik Apelin Otonomik Çıkışı Paraventricüler Çekirdekten Kolesistokin Salgısını Uyararak Düzenler

BÜLBÜL M., SİNEN O., ABUEİD L.

44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.34

- XXXII. **Sıçanlarda 6-OHDA ile Oluşturulan Bilişsel ve Davranışsal Değişiklikler Üzerine Santral Ekzojen Nöropeptit-S'in Etkisi**
BÜLBÜL M., DERİN N., SİNEN O., AKÇAY G., ÖZKAN A., AĞAR A.
44. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.63
- XXXIII. **Reciprocal Interaction between Hypothalamic Orexin-A and Corticotropin-releasing Factor under Stressed Condition**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
Experimental Biology 2018, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 26 Nisan 2018, ss.47
- XXXIV. **Reciprocal Interaction between Hypothalamic Orexin-A and Corticotropin-releasing Factor under Stressed Condition**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
Experimental Biology 2018, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 26 Nisan 2018, ss.47
- XXXV. **Reciprocal Interaction between Hypothalamic Orexin-A and Corticotropin-releasing Factor under Stressed Condition**
Sinan O., Bulbul M.
Experimental Biology Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 25 Nisan 2018, cilt.32
- XXXVI. **Central exogenous Apelin-13 and restraint stress stimulates hypothalamic cholecystokinin via APJ receptor**
AKKOYUNLU G., BÜLBÜL M., SİNEN O., GOK M.
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Hırvatistan, 24 - 29 Eylül 2017, ss.330-331
- XXXVII. **Central exogenous Apelin-13 and restraint stress stimulates hypothalamic cholecystokinin via APJ receptor.**
AKKOYUNLU G., BÜLBÜL M., SİNEN O., Gök M.
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Hırvatistan, 24 - 29 Eylül 2017, ss.330-331
- XXXVIII. **Hipotalamik Oreksin-A Strese Bağlı Artan Fekal Çıkışa Katkıda Bulunmaktadır**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
Türk Fiziyojji Bilimler Derneği 43. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.2
- XXXIX. **Maternal Separasyon Uygulanan Sıçanlarda Kronik Stres ile Oluşturulan Gastrointestinal Disfonksiyondaki Cinseyete Bağlı Farklılıklar**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
Türk Fiziyojji Bilimler Derneği 43. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.1
- XL. **Maternal Separasyon Uygulanan Sıçanlarda Kronik Stres ile Oluşturulan Gastrointestinal Disfonksiyondaki Cinseyete Bağlı Farklılıklar"**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
43. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.1
- XLI. **Hipotalamik Oreksin-A Strese Bağlı Artan Fekal Çıkışa Katkıda Bulunmaktadır**
BÜLBÜL M., SİNEN O.
43. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.2
- XLII. **The Role of Central Orexin-A in Restraint Stress-induced Gastric Dysmotility in Rats**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
Experimental Biology 2017, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Nisan 2017, ss.471
- XLIII. **The Role of Central Orexin-A in Restraint Stress-induced Gastric Dysmotility in Rats**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
Experimental Biology 2017, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Nisan 2017, ss.471
- XLIV. **The Role of Central Orexin-A in Restraint Stress-induced Gastric Dysmotility in Rats**
SİNEN O., BÜLBÜL M.
Annual Meeting of the American-Society-for-Pharmacology-and-Experimental-Therapeutics (ASPET) at Experimental Biology Meeting, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Nisan 2017, cilt.31
- XLV. **Santral Apelin Gastrik Motiliteyi APJ Reseptörü-aracılı Vagal Efferent Yolak Üzerinden İnhibe Eder**
BİRSEN I., BÜLBÜL M., SİNEN O., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.45

- XLVI. **Santral Ekzojen Nöropeptit-S'in Parkinson Hastalığı'na Karşı Koruyucu Etkisi**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., PARLAK H., ÖZKAN A., BİRSEN İ., AĞAR A.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.107
- XLVII. **Santral Apelin Gastrik Motiliteyi APJ reseptörü-aracılı Vagal Efferent Yolak Üzerinden İnhibe Eder**
BİRSEN İ., BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.45
- XLVIII. **Kronik Homotipik Strese Bağlı Gelişen Gastrik Motor Adaptasyonda Santral Oksitosin'in Rolü**
SİNEN O., BÜLBÜL M., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.45
- XLIX. **The Protective Effect of Central Exogenous Neuropeptide-S on Parkinson's Disease**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., PARLAK H., ÖZKAN A., BİRSEN İ., AĞAR A.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.71
- L. **Kronik Heterotipik Stres Modeliyle Oluşturulan Kolonik Motor Maladaptasyonda Santral Arjinin Vazopressin'in Rolü**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.95
- LI. **Santral Ekzojen Nöropeptit-S'in Parkinson Hastalığı'na Karşı Koruyucu Etkisi**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., PARLAK H., ÖZKAN A., BİRSEN İ., AĞAR A.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.107
- LII. **The Role of Central Arginine Vasopressin in Colonic Motor Maladaptation Induced by Chronic Heterotypic Stress**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.61
- LIII. **Kronik Heterotipik Stres Modeliyle Oluşturulan Kolonik Motor Maladaptasyonda Santral Arjinin Vazopressin'in Rolü**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.95
- LIV. **Santral Apelin Gastrik Motiliteyi APJ Reseptörü-aracılı Vagal Efferent Yolak Üzerinden İnhibe Eder**
BİRSEN İ., BÜLBÜL M., SİNEN O., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.45
- LV. **Kronik Heterotipik Stres Modeliyle Oluşturulan Kolonik Motor Maladaptasyonda Santral Arjinin Vazopressin'in Rolü**
BÜLBÜL M., SİNEN O., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.95
- LVI. **Central Apelin Inhibits Gastric Motility via APJ Receptor-mediated Vagal Efferent Pathway**
BİRSEN İ., BÜLBÜL M., SİNEN O., ÖZSOY Ö., AKKOYUNLU G., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.24
- LVII. **The Role of Central Oxytocin in Chronic Homotypic Stress-induced Gastric Motor Adaptation**
SİNEN O., BÜLBÜL M., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.23
- LVIII. **Kronik Homotipik Strese Bağlı Gelişen Gastrik Motor Adaptasyonda Santral Oksitosin'in Rolü**
SİNEN O., BÜLBÜL M., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.45
- LIX. **Kronik Homotipik Strese Bağlı Gelişen Gastrik Motor Adaptasyonda Santral Oksitosin'in Rolü**
SİNEN O., BÜLBÜL M., BİRSEN İ., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.45
- LX. **Neuronal Expression of Apelin Receptor APJ May Mediate the Inhibitory Effect of Apelin on Gastric Motility**
AKKOYUNLU G., BÜLBÜL M., ÖZSOY Ö., SARIKIOĞLU L., SİNEN O.
12th International Congress of Cell Biology, Prag, Çek Cumhuriyeti, 21 - 25 Temmuz 2016, ss.260
- LXI. **Neuronal Expression of Apelin Receptor APJ May Mediate the Inhibitory Effect of Apelin on Gastric**

Motility

AKKOYUNLU G., BÜLBÜL M., ÖZSOY Ö., SARIKCIOĞLU L., SİNEN O.

12th International Congress of Cell Biology, Prag, Çek Cumhuriyeti, 21 - 25 Temmuz 2016, ss.260

- LXII. **Peripheral Apelin Inhibits Gastrointestinal Motor Functions via CCK-dependent Pathway**
SİNEN O., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.
Experimental Biology 2016, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, ss.34
- LXIII. **Central Exogenous Neuropeptide-S Ameliorates Stress-Induced Impaired Gastric Emptying through Orexin- Mediated Pathway in Rats**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N.
Experimental Biology 2016, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, ss.34
- LXIV. **Peripheral Apelin Inhibits Gastrointestinal Motor Functions via CCK-dependent Pathway**
SİNEN O., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.
Experimental Biology 2016, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, ss.34
- LXV. **Central Exogenous Neuropeptide-S Ameliorates Stress-Induced Impaired Gastric Emptying through Orexin- Mediated Pathway in Rats**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N.
Experimental Biology 2016, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, ss.34
- LXVI. **Central Exogenous Neuropeptide-S Ameliorates Stress-induced Impaired Gastric Emptying through Orexin-mediated Pathway in Rats**
BÜLBÜL M., SİNEN O., İzgüt-Uysal V. N.
Experimental Biology Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, cilt.30
- LXVII. **Peripheral Apelin Inhibits Gastrointestinal Motor Functions via CCK-dependent Pathway**
SİNEN O., BÜLBÜL M., İzgüt-Uysal V. N.
Experimental Biology Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2016, cilt.30
- LXVIII. **Santral Nöropeptit-S'in Maternal Separasyona Bağlı Oluşan Gastrointestinal Motor Disfonksiyona Etkisi**
Bülbül M., SİNEN O., İzgüt-Uysal V. N.
Türk Fiziyojik Bilimler Derneği 41.Ulusal Fiziyojik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.135
- LXIX. **Sıçanlarda Endojen Santral Oreksin-A'nın Mide Boşalımındaki Rolü**
SİNEN O., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.
41. Ulusal Fiziyojik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.59
- LXX. **Sıçanlarda Endojen Santral Oreksin-A'nın Mide Boşalımındaki Rolü**
SİNEN O., Bülbül M., İzgüt-Uysal V. N.
Türk Fiziyojik Bilimler Derneği 41.Ulusal Fiziyojik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.59
- LXXI. **Santral Nöropeptit-S'in Maternal Separasyona Bağlı Oluşan Gastrointestinal Motor Disfonksiyona Etkisi**
BÜLBÜL M., SİNEN O., UYSAL V. N.
41. Ulusal Fiziyojik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, ss.135
- LXXII. **Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, prolifersyonunu ve apoptozu etkiler mi?**
Edizer I., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., SOYLU H., Bülbül M., İzgüt-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013, ss.122
- LXXIII. **Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, prolifersyonunu ve apoptozu etkiler mi?**
Edizer I., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., SOYLU H., Bülbül M., İzgüt-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013, ss.122
- LXXIV. **Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, proliferasyonu ve apoptozu etkiler mi?**
Edizer İ., ACAR N., Gemici B., ÖZBEY Ö., SOYLU H., BÜLBÜL M., UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013, ss.122
- LXXV. **Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, prolifersyonunu ve apoptozu etkiler mi?**
Edizer I., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., SOYLU H., Bülbül M., İzgüt-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013, ss.122
- LXXVI. **Central apelin contributes to stress-induced impaired gastric motility in rats.**

bülbül m., UYSAL V. N., gemici b., TANRIÖVER G.

. Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology (EB) FASEB Journal, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 24 Nisan 2013, ss.147

LXXVII. 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, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 24 Nisan 2013, cilt.27

LXXVIII. 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, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Nisan 2013

LXXIX. Effect of fasting stimulated Orexin-A on carrageenan-induced inflammation.

Gemici B., Tan R., BÜLBÜL M., ÜYÜKLÜ M., ÖNGÜT G., UYSAL V. N.

36th FEBS Congress of the Biochemistry for Tomorrows Medicine, Torino, İtalya, 25 - 30 Haziran 2011, cilt.278, ss.307

LXXX. Effect of fasting stimulated Orexin-A on carrageenan-induced inflammation.

Gemici B., Tan R., BÜLBÜL M., ÜYÜKLÜ M., ÖNGÜT G., UYSAL V. N.

36th FEBS Congress of the Biochemistry for Tomorrows Medicine, Torino, İtalya, 25 - 30 Haziran 2011, cilt.278, ss.307

LXXXI. Effect of fasting stimulated Orexin-A on carrageenan-induced inflammation

Gemici B., Tan R., BÜLBÜL M., Uyuklu M., ÖNGÜT G., UYSAL V. N.

36th FEBS Congress of the Biochemistry for Tomorrows Medicine, Torino, İtalya, 25 - 30 Haziran 2011, cilt.278, ss.307

LXXXII. Karragenan ile oluşturulan inflamasyonda endojen oreksin-A'nın rolü.

Tan R., BÜLBÜL M., Gemici B., ÜYÜKLÜ M., UYSAL V. N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010, ss.107

LXXXIII. Oreksin-A'nın etanol ile oluşturulan mide hasarı üzerine etkisi.

Tan R., BÜLBÜL M., Gemici B., UYSAL V. N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXIV. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.106

LXXXIV. Oreksin-A'nın inflamasyonda rolü var mı?

Gemici B., Tan R., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXIV. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.102

LXXXV. Endojen oreksin-A'nın mide boşalma hızına etkisi.

BÜLBÜL M., UYSAL V. N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 19 Ekim 2007, ss.70

LXXXVI. Intestinal Prostaglandin E2 Synthesis in the rats with obstructive jaundice

ASLAN A., BÜLBÜL M., ELPEK G. Ö., KARAVELİ Ç., UYSAL V. N.

European Paediatric Surgeons Congress, Torino, İtalya, 16 - 19 Mayıs 2007, ss.179

LXXXVII. İskemi-reperfüzyon ile oluşturulan mide hasarına orexin-A'nın etkisi.

UYSAL V. N., BÜLBÜL M., Tan R., Gemici B.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXII. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2006, ss.182

LXXXVIII. Strese bağlı adaptif korunma mekanizmasında prostoglandin E2, nitrik oksit ve capsaicin'e duyarlı duysal sinirlerin rolü.

Tan R., UYSAL V. N., BÜLBÜL M., ÖNGÜT G., Tosun O.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.64

LXXXIX. Strese bağlı adaptif korunma mekanizmasında prostoglandin E2, nitrik oksit ve capsaicin'e duyarlı duysal sinirlerin rolü.

Tan R., UYSAL V. N., BÜLBÜL M., ÖNGÜT G., Tosun O.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.64

XC. İskemi-reperfüzyon ile oluşturulan mide hasarına orexin-A'nın etkisi.

UYSAL V. N., Tan R., BÜLBÜL M., Derin N.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXII. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.250

- XCI. **Lung Re-Expansion and Urinary Lipid Peroxidation in Neonatal Pneumothorax**
KARAGÜZEL G., ASLAN A., GÜRA A., KARAVELİ Ç., BÜLBÜL M., MELİKOĞLU M.
6th European Paediatric Surgeons Congress, Gdansk, Polonya, 25 - 28 Mayıs 2005, ss.33
- XCII. **Lung re-expansion and urinary lipid peroxidation in neonatal pneumothorax**
Aslan A., Karaguezel G., Gura A., Karaveli C., BÜLBÜL M., Melikoglu M.
Meeting of the European Congress of Paediatric Surgeons (EUPSA), Gdansk, Polonya, 25 - 29 Mayıs 2005, cilt.16, sa.5, ss.307-311
- XCIII. **The effect of L-carnitine on lipid peroxidation in the stomach of rats exposed to chronic stress.**
BÜLBÜL M., Derin N., Tan R., UYSAL V. N.
XXXV International Congress of Physiological Sciences., San Diego-Ca, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 05 Nisan 2005
- XCIV. **Makrofaj fonksiyonlarına sülfite ve sülfite oksidaz eksikliğinin etkisi.**
UYSAL V. N., BÜLBÜL M., Tan R., KÜÇÜKATAY V.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 30. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2004, ss.86
- XCV. **Kronik strese mide lipid peroksidasyon düzeyi ve L-karnitinin etkileri.**
BÜLBÜL M., Derin N., Tan R., UYSAL V. N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 29. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2003, ss.162
- XCVI. **Antioxidant supplementation prevents the sulfite-induced increase in macrophages functions.**
BÜLBÜL M., Tan R., UYSAL V. N., KÜÇÜKATAY V.
3rd Federation of European Physiological Societies (FEPS) Congress., Nice, Fransa, 28 Haziran - 02 Temmuz 2003
- XCVII. **Effects of cold-restraint stress-induced lipid peroxidation on rat peritoneal macrophages functions**
Tan R., BÜLBÜL M., UYSAL V. N.
3rd Federation of European Physiological Societies (FEPS) Congress., Nice, Fransa, 28 Haziran - 02 Temmuz 2003

Diğer Yayınlar

- I. **Neuroprotective Effect of Neuropeptide-S on Cognitive Functions in the Experimental Model of Parkinson's Disease**
SİNEN O., BÜLBÜL M., ÖZKAN A., DERİN N., AKÇAY G., PARLAK H., AYDIN ASLAN M., AĞAR A.
Diğer, ss.88, 2019
- II. **The Effect of Central Neuropeptide-S on MPTP-induced Behavioral Changes in Mice**
ÖZKAN A., BÜLBÜL M., SİNEN O., DERİN N., AKÇAY G., AYDIN ASLAN M., AĞAR A.
Diğer, ss.87, 2019
- III. **Treatment of Experimental Rat Parkinson Model with Central Neuropeptide-S: Neuroprotective and Alleviative Features**
BÜLBÜL M., SİNEN O., AYDIN ASLAN M., ÖZKAN A., AĞAR A.
Diğer, ss.18, 2018

Desteklenen Projeler

UYSAL V. N., ÖZKAN A., AYDIN ASLAN M., DERİN N., BÜLBÜL M., AĞAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adropinin Öğrenmeye Etkisi ve Mekanizması, 2019 - 2021

YILDIRIM F. B., AYDIN ASLAN M., AFŞAR E., BÜLBÜL M., SİNEN O., AĞAR A., PARLAK H., ÖĞÜT E., Güzelad Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel parkinson modelinde sirinjik asitin koruyucu etki mekanizmasının araştırılması, 2019 - 2020

AĞAR A., BÜLBÜL M., SİNEN O., AYDIN ASLAN M., PARLAK H., ÖZKAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Parkinson Modelinde Adropinin Etki ve Mekanizması, 2018 - 2020

AĞAR A., AYDIN ASLAN M., ÖZTÜRK S., DERİN N., UYSAL V. N., BÜLBÜL M., ÖZSOY Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli

Proje, Nöropeptit-S'in Parkinson Hastalığındaki Tedavi Edici ve Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2019
UYSAL V. N., BÜLBÜL M., AKKOYUNLU G., SİNEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipotalamik Oreksin-A ve
Kortikotropin Salgılatıcı Faktör ilişkisinin Araştırılması, 2017 - 2018
BÜLBÜL M., TÜBİTAK Projesi, Strese Bağlı Bozulan Gastrointestinal Motilitede Santral Apelin'in Rolü, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 188

Atıf (WoS): 569

Atıf (Scopus): 646

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16