

Assoc. Prof. ÖZGÜR KASIMAY ÇAKIR

Personal Information

Email: ozgur.cakir@marmara.edu.tr

Other Email: ozgurkasimay@hotmail.com

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/researcher/user>

Education Information

Expertise In Medicine, Marmara University, School of Medicine, Basic Medical Sciences, Turkey 2003 - 2007

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Turkey 1995 - 2001

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, Sporcularda egzersiz ile oluşan bronkospazmın mekanizmaları: Endojen nitrik oksit ve endotelinin rolü, Marmara University, School Of Medicine, Basic Medical Sciences, 2007

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Marmara University, School Of Medicine, Basic Medical Sciences, 2013 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, School Of Medicine, Basic Medical Sciences, 2011 - 2013

Lecturer, Marmara University, School Of Medicine, Basic Medical Sciences, 2008 - 2011

Professional Experience

Faz Koordinatörü, Eastern Mediterranean University, Faculty Of Medicine, II. Sınıf koordinatörlüğü, 2012 - Continues

Soru komisyonu üyesi, Marmara University, School Of Medicine, 2011 - Continues

Faz Koordinatörü, Marmara University, School Of Medicine, 2011 - Continues

Ders kurulu başkanı, Marmara University, School Of Medicine, 2010 - 2011

Advising Theses

KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçan akut pankreatit modelinde etkileri ve altta yatan mekanizmanın araştırılması, Post Graduate, H.Buzcu(Student), 2019

- KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçan akut pankreatit modelinde etkileri ve altta yatan mekanizmanın araştırılması, Post Graduate, H.BUZCU(Student), 2019
- KASIMAY ÇAKIR Ö., Sıçanlarda deneysel alzheimer hastalığı modelinde farklı egzersiz yöntemlerinin kognitif fonksiyonlar üzerine etki mekanizmalarının incelenmesi, Doctorate, D.ÖZBEYLİ(Student), 2016
- KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçanda asetik asit ile indüklenmiş kolitte anti-inflamatuvar etkisi ve altta yatan mekanizma, Post Graduate, Ç.ÖZTÜRK(Student), 2013
- KASIMAY ÇAKIR Ö., Pankreatikobiliyer kanal ligasyonu ile indüklenmiş akut pankreatitte östrojen reseptör agonistlerinin rolü, Post Graduate, Z.GÜLEKEN(Student), 2013

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

- I. **High intensity interval training protects from Post Traumatic Stress Disorder induced cognitive impairment**
KOYUNCUOĞLU T., Sevim H., Cetrez N., Meral Z., Gonenc B., Dertsiz E. K. , AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol.397, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **NESFATIN-1 PROTECTS FROM ACUTE PANCREATITIS: ROLE OF MELANOCORTIN RECEPTORS**
Buzcu H., Ozbevi D., YÜKSEL M., Kava O. T. C. , ÇAKIR Ö.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.70, pp.839-848, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The Protective Effect of Weekend Warrior and Continuous Exercise Models on Depression Induced Cognitive Impairment**
Ozturk C. C. , Ataoglu S. N. , Arvas A., Tokol H., Yaprak H., Gurel S., Levent H. N. , AKAKIN D., Karademir B., Cakir B., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.227, pp.35, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Astaxanthin's Free-Radical Scavenging Activity in an Experimental Cerulein-Induced Acute Pancreatitis**
GÜRLER E. B. , Buzcu H., KAYA Ö. T. , Çam M. E. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
Acta Physiologica, vol.225, pp.13236, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Effect of Nesfatin-1 on a rat acute pancreatitis model and examination of underlying mechanism**
Buzcu H., Özbeyli D., Yüksel M., Çilingir Kaya Ö. T. , Kasımay Çakır Ö.
Acta Physiologica, vol.225, pp.65, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Effects of High Intensity Interval versus Continuous Moderate Intensity Training on Post Traumatic Stress Disorder Induced Cognitive Impairment in Rats**
KOYUNCUOĞLU T., Meral Z., Cetrez N., Gonenc B., Sevim H., Dertsiz E. K. , AKAKIN D., YÜKSEL M., Cakir Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.225, pp.16, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Effect of moderate or high intensity exercise on hypothyroid rats exposed to acute stress**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÖZBEYLİ D., Senel E., Contuk G., VELİOĞLU ÖĞÜNÇ A., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, vol.57, pp.1711-1720, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **The effect of estrogen receptor agonists on pancreaticobiliary duct ligation induced experimental acute pancreatitis.**
GULEKEN Z., OZBEYLİ D., AÇIKEL E. M. , OKTAY N. Ş. , ALEV B., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Journal of physiology and pharmacology : an official journal of the Polish Physiological Society, vol.68, pp.847-858, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Helicobacter pylori prevalence and relation with obesity**
Ozdemir S. H. , Aksu C., Ozden E., Narman I., Varlik S., Aksu B., KASIMAY ÇAKIR Ö., Yagci A.
INDIAN JOURNAL OF PATHOLOGY AND MICROBIOLOGY, vol.60, pp.451-452, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Protective effects of different exercise modalities in an Alzheimer's disease-like model**
ÖZBEYLİ D., Sari G., ÖZKAN N., KARADEMİR B., YÜKSEL M., KAYA Ö. T. , Cakir Ö.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol.328, pp.159-177, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Protective effect of alpha-lipoic acid, aerobic or resistance exercise from colitis in second hand smoke exposed young rats**

ÖZBEYLİ D., Berberoglu A. C. , Ozen A., Erkan O., Basar Y., ŞEN T., AKAKIN D., YÜKSEL M., Cakir Ö.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, vol.44, pp.62-70, 2017 (Journal Indexed in
SCI)

- XII. **Protective effect of low dose caffeine on psychological stress and cognitive function**
Cakir Ö., Ellek N., Salehin N., Hamamci R., Keles H., Kayali D. G. , AKAKIN D., YÜKSEL M., ÖZBEYLİ D.
PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol.168, pp.1-10, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Low dose caffeine protects from psychological stress and improves cognitive function**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ellek n., salehin n., hamamci r., keleş h., kayalı d., AKAKIN D., YÜKSEL M., ÖZBEYLİ D.
Acta Physiologica, 2017 (Journal Indexed in SSCI)
- XIV. **Effects of MC4R, FTO, and NMB Gene Variants to Obesity, Physical Activity, and Eating Behavior Phenotypes**
Kirac D., Cakir Ö., Avcilar T., Deyneli O., KURTEL H., Yazici D., KASPAR E. Ç. , Celik N., GÜNEY A. İ.
IUBMB LIFE, vol.68, pp.806-816, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Effect of Different Exercise Methods on Anxiety Like Behavior and Cerebral Plasticity in An Experimental Model of Alzheimer s Disease**
ÖZBEYLİ D., SARI G., ÖZKAN N., KARADEMİR B., KAYA Ö. T. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Acta Physiologica, vol.218, pp.62, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Estrogen receptor agonists alleviate cardiac and renal oxidative injury in rats with renovascular hypertension**
ÖZDEMİR KUMRAL Z. N. , Kolgazi M., Ustunova S., Cakir Ö., ÇEVİK Ö., ŞENER G., YEGEN B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, vol.38, pp.500-509, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Anti-inflammatory effects of nesfatin-1 in rats with acetic acid induced colitis: role of ghrelin receptors**
Ozturk C. C. , Oktay S., YÜKSEL M., AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.29, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Protective effect of exercise and sildenafil on acute stress and cognitive function**
ÖZBEYLİ D., Gokalp A. G. , Koral T., Ocal O. Y. , Dogan B., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol.151, pp.230-237, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF NESFATIN-1 IN RATS WITH ACETIC ACID - INDUCED COLITIS AND UNDERLYING MECHANISMS**
CC Ö., OKTAY N. Ş. , Yüksel M., Akakin D., YARAT A., Kasımay Çakır Ö.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.66, pp.741-750, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Protective Effect of Alpha Lipoic Acid, Aerobic or Resistance Exercise from Colitis in Passive Cigarette Smoking Young Rats**
ÖZBEYLİ D., ŞEN T., Ozen A., Berberoglu A. C. , Erkan O., Basar Y., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.56, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **The Effect of Exercise Modalities on D-galactose Induced Rat Alzheimer Model**
ÖZBEYLİ D., Sari G., ÖZKAN N., KARADEMİR B., YÜKSEL M., ŞİRVANCI S., KASIMAY ÇAKIR Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.42, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Molecular Basis of Sinus Bradycardia in Hypothyroidism**
Logantha S. J. , ÖZBEYLİ D., Yanni J., Dobrzynski H., KASIMAY ÇAKIR Ö., Boyett M.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.74-75, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Ameliorative Effect of Chronic Moderate Exercise in Smoke Exposed or Nicotine Applied Rats From Acute Stress**
Kuru P., Bilgin S., Mentese S. T. , Tazegul G., Ozgur S., Cilingir O. T. , AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
NICOTINE & TOBACCO RESEARCH, vol.17, pp.559-585, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Rating of perceived exertion in cycle ergometer: effect of maximal capacity difference**
Cakir Ö., Cakir B., Erzenin O. U. , KURTEL H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.42, pp.906-912, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **The Involvement of Nitric Oxide and Endothelin-1 in Exercise-Induced Bronchospasm in Young Soccer Players**

- KASIMAY ÇAKIR Ö., YILDIRIM A., Unal M., Kacar O., Bilsel S., KURTEL H.
CLINICAL JOURNAL OF SPORT MEDICINE, vol.21, pp.237-242, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Diet-supported aerobic exercise reduces blood endothelin-1 and nitric oxide levels in individuals with impaired glucose tolerance.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., Ergen N., Bilsel S., Kacar O., Deyneli O., Gogas D., Akalin S., YEGEN B., KURTEL H.
Journal of clinical lipidology, vol.4, pp.427-34, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXVII. **Stress-induced multiple organ damage in rats is ameliorated by the antioxidant and anxiolytic effects of regular exercise**
Cakir B., Kasimay Ö., Kolgazi M., Ersoy Y., ERCAN F., YEGEN B.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.28, pp.469-479, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Estrogen Protects against Oxidative Multiorgan Damage in Rats with Chronic Renal Failure**
Kasimay O., Sener G., Cakir B., Yueskel M., ÇETİNEL Ş., Contuk G., YEGEN B.
RENAL FAILURE, vol.31, pp.711-725, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Leptin inhibits gastric emptying in rats: Role of CCK receptors and vagal afferent fibers**
Cakir B., Kasimay Ö., Devseren E., Yegen B.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, vol.56, pp.315-322, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Colitis-induced oxidative damage of the colon and skeletal muscle is ameliorated by regular exercise in rats: the anxiolytic role of exercise**
Kasimay Ö., Guzel E., Gemici A., Abdyli A., Sulovari A., Ercan F., Yegen B.
EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY, vol.91, pp.897-906, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Ghrelin ameliorates pancreaticobiliary inflammation and associated remote organ injury in rats**
KASIMAY ÇAKIR Ö., Iseri S., Barlas A., AKAKIN D., YEGEN Ş. C., ARBAK S., YEGEN B.
Hepatol Res, vol.36, pp.11-19, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Exogenous melatonin delays gastric emptying rate in rats: Role of CCK2 and 5-HT3 receptors**
Kasimay Ö., Cakir B., Devseren E., Yegen B.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.56, pp.543-553, 2005 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effects of Different Exercise Modalities in Alzheimer's Disease**
ÖZBEYLİ D., Cakir Ö.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.7, pp.27-31, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Obezite Cerrahisi Sonrası Egzersiz Reçetelendirmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Turkiye Klinikleri J Sports Med-Special Topics, vol.1, pp.71-75, 2015 (Other Refereed National Journals)
- III. **Osteoporozda Egzersiz Reçetelendirmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Turkiye Klinikleri J Sports Med-Special Topics, vol.1, pp.59-65, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IV. **A new method in investigation of obesity-related eating behaviors 'three-factor eating questionnaire'**
Kirac D., KASPAR E. Ç., Avcilar T., Cakir Ö., ULUCAN K., KURTEL H., Deyneli O., GÜNEY A. İ.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.5, pp.162-169, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Obeziteyle İlişkili Beslenme Alışkanlıklarının Araştırılmasında Yeni Bir Yöntem“Üç Faktörlü Beslenme Anketi”**
Kıraç D., Kaspar E. Ç., Avcılar t., KASIMAY ÇAKIR Ö., ULUCAN K., KURTEL H., Deyneli O., GÜNEY A. İ.
Clin Exp Health Sci, vol.5, pp.162-169, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Kronik hastalıklarda egzersiz**
KASIMAY ÇAKIR Ö., METİN G.
Klinik Gelişim, vol.22, pp.44-49, 2009 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Spor Fizyolojisinin Klinik Açılımları**

KASIMAY ÇAKIR Ö.

Klinik Gelişim, vol.22, pp.1-4, 2009 (Other Refereed National Journals)

VIII. **Exercise is a good habit for bowel health**

KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.

Physiology News, vol.68, pp.21-23, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)

IX. **Hayvan deneyleri nasıl yapılmalıdır**

KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.

İyi Klinik Uygulamalar, vol.5, pp.3-7, 2003 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

I. **Anksiyete Benzeri Davranış Değerlendirme Testleri**

Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.

in: Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli,Rezzan Gülhan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.337-341, 2020

II. **Egzersiz Modelleri**

Kasımay Çakır Ö.

in: Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı , Dilek Özbeyli,Rezzan Gülhan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.319-326, 2020

III. **Ekzokrin Pankreasın, Karaciğerin ve Safranın ve Fonksiyonları**

Kasımay Çakır Ö.

in: İnsan Fizyolojisi, Erdal Ağar, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.511-519, 2020

IV. **Stres Modelleri**

Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.

in: Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli,Rezzan Gülhan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.189-201, 2020

V. **Depresyon Değerlendirme Testleri**

Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.

in: Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli,Rezzan Gülhan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.343-345, 2020

VI. **Kognitif Fonksiyonu Değerlendirme Testleri**

Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.

in: Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı , Dilek Özbeyli,Rezzan Gülhan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.329-336, 2020

VII. **Egzersiz Öncesi Değerlendirme ve Egzersiz Testleri**

Kasımay Çakır Ö.

in: Aile Hekimliğinde Egzersiz, Hatice Kurdak, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.7-11, 2020

VIII. **Egzersiz ve Oksidatif Stres**

Kasımay Çakır Ö.

in: Egzersiz Fizyolojisi, Mehmet Ünal, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri , İstanbul, pp.237-251, 2019

IX. **Egzersiz Reçetesi Düzenlenmesinin Genel Prensipleri**

Kasımay Çakır Ö.

in: Egzersiz Fizyolojisi, Mehmet Ünal, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri , İstanbul, pp.379-386, 2019

X. **Alzheimer Hastalığı ve Oksidatif Stres**

Kasımay Çakır Ö.

in: Alzheimer'a Dair Herşey, Mehmet Ünal, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.171-175, 2018

XI. **Hücreler ve Dokular.**

Kasımay Çakır Ö.

in: Yüksekokullar İçin Fizyoloji , Berrak Yeğen, Editor, Yüce Yayım, İstanbul, pp.11-26, 2018

XII. **Hücreler ve Dokular**

- Kasımay Çakır Ö.
in: Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Berrak Yeğen, Editor, Yüce Yayın, İstanbul, pp.11-26, 2017
- XIII. **Lokal Kan Akımının Düzenlenmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
in: Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Yeğen, Berrak Ç, Editor, Güneş Yayınevi, pp.23-25, 2017
- XIV. **Hücreler ve Dokular**
Kasımay Çakır Ö.
in: Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Berrak Yeğen, Editor, Yüce Yayın A.Ş., , İstanbul, pp.11-26, 2016
- XV. **Sağlıklı Yaşam İçin Egzersiz**
Kasımay Çakır Ö.
in: Adolesan Sağlığı: 'Koruyucu Hekimlik ve Erken Tanı, Çiğdem Apaydın Kaya, Editor, medikal akademi yayıncılık, İstanbul, pp.207-216, 2015
- XVI. **Hücreler ve Dokular**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
in: Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Yeğen Berrak , Editor, Yüce Yayın A.Ş, pp.11-26, 2015
- XVII. **Hücreler ve Dokular**
KASIMAY ÇAKIR Ö., BELVİRANLI M., ÖZDEMİR E., ŞAHİNER A. M. , Erdoğan E. T. , GÖZEN O., OKUYAN M., KOLGAZİ M., YAMAN M. O. , BAYRAK S., et al.
in: Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Yeğen Berrak, Editor, Yüce Yayın, pp.11-26, 2014
- XVIII. **Dokular Tarafından Kan Akımının Lokal Kontrolü**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
in: Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, , Editor, Nobel Kitabevi, pp.191-200, 2013
- XIX. **Gastrointestinal Sistem Fizyolojisi.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
in: Temel Cerrahi, İskender Sayek, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.1180-1194, 2012
- XX. **Solunum Sistemi Fizyolojisi**
YEGEN B., KASIMAY ÇAKIR Ö.
in: Çocuk Göğüs Hastalıkları, Dağlı Elif, Karakoç Fazilet, Editor, Nobel Tıp Yayınevi, pp.13-20, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Egzersiz modelleri ve sürdürülebilir egzersiz reçetesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
10. Ulusal Obezite Kongresi, Turkey, 20 - 23 November 2019
- II. **Depresyonda Gözlenen Kognitif Bozukluklara Hafta Sonu Savaşçılığı ve Sürekli Egzersiz Modellerinin Etkisi**
ÖZTÜRK Ç., ataoğlu s. n. , arvas a., Tokol H., Yaprak H., Gürel S., Levent H. N. , AKAKIN D., Karademir B., ÇAKIR B., et al.
45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 31 October - 03 November 2019
- III. **Effects of Weekend Warrior and Continuous Exercise Models on Depression Induced Cognitive Impairment**
ÖZTÜRK Ç., ataoğlu s. n. , arvas a., Tokol H., Yaprak H., Gürel S., Levent H. N. , AKAKIN D., Karademir B., ÇAKIR B., et al.
FEPS 2019, 10 - 13 September 2019
- IV. **The effects of Nesfatin-1 on rat acute pancreatitis model: role of melanocortin receptors**
buzcu h., ÖZBEYLİ D., YÜKSEL M., KAYA Ö. T. , KASIMAY ÇAKIR Ö.
FEPS 2019, 10 - 13 September 2019
- V. **Yüksek Yoğunluklu Aralıklı Egzersiz Ve Sürekli Orta Yoğunluklu Egzersizin Post Travmatik Stres Bozukluğu Oluşturulan Sıçanlarda Bellek Kaybında Koruyucu Etkisi**
KOYUNCUOĞLU T., sevim h., çetrez n., meral z., gönenc b., kuntsal dertsiz e., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR

Ö.

7. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 25 April - 26 September 2019

- VI. **Yüzücü Adolesan Kızlarda Maksimum Oksijen Tüketimi ile Vücut Kompozisyonu Ve D Vitamini Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
çeken s., BULUR Ş., EREN F., KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 25 - 26 April 2019
- VII. **Obezitede Kardiyopulmoner Egzersiz Testi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 25 - 26 April 2019
- VIII. **Sıçanlarda Post-Travmatik Stres Bozukluğunda Gelişen Bellek Kaybında Yüksek Yoğunluklu Aralıklı Egzersiz ile Sürekli Orta Yoğunluklu Egzersizin Etkilerinin Karşılaştırılması**
KOYUNCUOĞLU T., MERAL Z., ÇETREZ N., GÖNENÇ B., SEVİM H., Kuntsal Dertsiz E., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- IX. **Serulein ile oluşturulan sıçan akut pankreatit modelinde antioksidan astaksantin ve koenzim Q10 tedavisinin olası sinerjistik iyileştirici etkisinin incelenmesi**
ÖZBEYLİ D., GÜRLER E. B. , buzcu h., ÇİLİNGİR KAYA Ö. T. , ÇAM M. E. , ALEV TÜZÜNER B., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, Turkey, 14 - 16 November 2018
- X. **Astaxanthin's Free-Radical Scavenging Activity in anExperimental Cerulein-Induced Acute Pancreatitis**
ÖZBEYLİ D., GÜRLER E. B. , BUZCU H., ÇİLİNGİR KAYA Ö. T. , ÇAM M. E. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
Acta Physiologica, 1 - 04 November 2018, vol.225, pp.14
- XI. **Astaksantin Seruleinle Oluşturulan Deneysel Akut Pankreatitteki Serbest Radikal Süpürücü Aktivitesi**
ÖZBEYLİ D., Gürler E. B. , BUZCU H., ÇİLİNGİR KAYA Ö. T. , ÇAM M. E. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
44. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, 1 - 04 November 2018
- XII. **Astaksantin Seruleinle Oluşturulan Deneysel Akut Pankreatitteki Serbest Radikal Süpürücü Aktivitesi**
ÖZBEYLİ D., GÜRLER E. B. , BUZCU H., Çilingir Kaya Ö. T. , Çam M. E. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XIII. **Sıçan Akut Pankreatit Modelinde Nesfatin-1'in Etkisi ve Altta Yatan Etki Mekanizmasının Araştırılması**
BUZCU H., ÖZBEYLİ D., YÜKSEL M., Çilingir Kaya Ö. T. , KASIMAY ÇAKIR Ö.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XIV. **Evidence based exercise prescription**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
EM TRAIN THE TRAINER COURSE, 23 - 24 September 2018
- XV. **Evidence based exercise prescription**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
TURKISH COMS' TEACHING COURSE, 22 September 2018
- XVI. **Effects of High Intensity Interval versus Continuous Moderate Intensity Training on Post Traumatic Stress Disorder Induced Cognitive Impairment in Rats**
KOYUNCUOĞLU T., MERAL Z., ÇETREZ N., GÖNENÇ B., SEVİM H., Kuntsal Dertsiz E., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Europhysiology 2018, 14 - 16 September 2018
- XVII. **Low dose caffeine protects from psychological stress and improves cognitive function**
Kasimay Çakır Ö., Ellek N., Salehin N., Hamamcı R., Keleş H., Kayalı D., Akakin D., Yüksel M., Özbeyli D.
FEPS 2017, Vienna, Austria, 13 - 15 September 2017
- XVIII. **Alzheimer ve Oksidatif Stres**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Alzheimerlı Olmak, Alzheimerlı Hasta ile Yaşamak Sempozyumu, Turkey, 12 May 2017
- XIX. **The effects of caffeine application before psychological stress on anxiety level and cognitive**

functions

Keleş H., Hamamcı R., Ellek N., Salehin N., Özbeyli D., YÜKSEL M., AKAKIN D., Gökçeoğlu D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016

- XX. **Psikolojik stres öncesi kafein uygulamasının anksiyete düzeyi ve kognitif fonksiyonlar üzerine etkileri**
Ellek N., HAMAMCI R., Keles H., Nabila S., OZBEYLI D., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 16. Ulusal Tıp Öğrencileri Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XXI. **Obezite tedavisinde egzersiz reçetesinin hazırlanması**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Ulusal Obezite Kongresi, Turkey, 8 - 11 December 2016
- XXII. **Protective effect of alpha-lipoic acid, aerobic or resistance exercise from colitis in passive cigarette smoking young rats.**
Başar Y., Berberoğlu C., Erkan O., Özen A., Şen T., ÖZBEYLİ D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 September 2016
- XXIII. **Psikolojik stres öncesi kafein uygulamasının anksiyete düzeyi ve kognitif fonksiyonlar üzerine etkileri**
Keleş H., Rabia H., Ellek N., Salehin N., ÖZBEYLİ D., YÜKSEL M., AKAKIN D., Gökçeoğlu D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXIV. **Effect of Different Exercise Methods on Anxiety-Like Behavior and Cerebral Plasticity in An Experimental Model of Alzheimer's Disease.**
ÖZBEYLİ D., SARI G., ÖZKAN N., Karademir B., KAYA Ö. T., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXV. **Bradycardia in Hypothyroidism is Caused by Intrinsic Remodelling of the Sinus Node.**
keleş h., hamamcı r., ellek n., salehin n., ÖZBEYLİ D., YÜKSEL M., AKAKIN D., KAYALI D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXVI. **Effect of Different Exercise Methods on Anxiety Like Behavior and Cognitive Functions of Alzheimer s Disease**
Özbeyli D., Sarı G., ÖZKAN N., KARADEMİR B., YÜKSEL M., ŞİRVANCI S., KASIMAY ÇAKIR Ö.
European Medical Fitness Congress, Madrid, Spain, 6 - 08 May 2016
- XXVII. **Investigation of The Genetic Factors Which Effect Obesity Physical Activity Level and Eating Behavior**
KIRAÇ D., AVCILAR T., KASIMAY ÇAKIR Ö., DEYNELİ O., YAZICI D., KURTEL H., KASPAR E. Ç., GÜNEY A. İ.
ESHG 2016 | BARCELONA, SPAIN, 21 - 24 May 2016
- XXVIII. **Helicobacter pylori prevalence and relation with obesity**
KARAHASAN A., ÖZDEMİR H., AKSU Ç., ÖZDEN E., NARMAN İ., VARLIK S., KASIMAY ÇAKIR Ö., AKSU M. B.
7.Eurasia Congress of Infectious Diseases (EACID), Tiflis, Georgia, 30 September - 03 October 2015
- XXIX. **Obeziteye fiziksel aktivite düzeyine ve yemek yeme alışkanlığına etki eden genetik faktörlerin araştırılması**
KIRAÇ D., AVCILAR T., KASIMAY ÇAKIR Ö., DEYNELİ O., YAZICI D., KURTEL H., KASPAR E. Ç., GÜNEY A. İ.
ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 27 - 29 October 2015, pp.170
- XXX. **Obeziteye, fiziksel aktivite düzeyine ve yemek yeme alışkanlığına etki eden faktörlerin araştırılması.**
KIRAÇ D., avcılar t., KASIMAY ÇAKIR Ö., DEYNELİ O., YAZICI D., KURTEL H., kaspar e. ç., GÜNEY A. İ.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi., Turkey, 27 - 30 October 2015
- XXXI. **The Effect of Exercise Modalities on D-galactose Induced Rat Alzheimer Model.**
ÖZBEYLİ D., SARI G., ÖZKAN N., Karademir B., YÜKSEL M., ŞİRVANCI S., KASIMAY ÇAKIR Ö.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi., Turkey, 9 - 13 September 2015
- XXXII. **The Effect of Exercise Modalities on D galactose Induced Rat Alzheimer Model**
Ozbeyli D., Gulce S., Ozkan N., KARADEMİR B., YÜKSEL M., ŞİRVANCI S., KASIMAY ÇAKIR Ö.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 September 2015
- XXXIII. **Anti inflammatory effects of Nesfatin 1 in rats with acetic acid induced colitis role of ghrelin receptors**
Cantali C., Oktay S., YÜKSEL M., AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
The Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Baltic Physiological Societies, 26 -

29 August 2015

XXXIV. Molecular basis of sinus bradycardia in hypothyroidism

Logantha S., Ozbeyli D., Janni J., Dobrinzynski H., KASIMAY ÇAKIR Ö., Boyett M.

Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies, 26 - 29 August 2015

XXXV. Protective effect of alpha lipoic acid aerobic or resistance exercise from colitis in passive cigarette smoking young rats

Basar Y., Berberoglu C., Erkan O., Ozen A., Sen T., Ozbeyli D., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.

Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies, 26 - 29 August 2015

XXXVI. The effect of exercise modalities on D galactose induced rat Alzheimer model

ÖZBEYLİ D., SARI G., ÖZKAN N., ÇATALGÖL B., YÜKSEL M., ŞİRVANCI S., KASIMAY ÇAKIR Ö.

FEPS 2015, Abstract Book, Kaunas, Lithuania, 26 - 29 August 2015, pp.6

XXXVII. Kronik aerobik veya rezistans egzersizi yapan pasif içici genç sıçanlarda alfa lipoik asitin kolitten koruyucu etkisi

Basar Y., Berberoglu A. C. , Erkan O., Ozen A., Sen T., Ozbeyli D., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 15. Ulusal Tıp Öğrencileri Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 May 2015

XXXVIII. Kronik egzersiz ve sildenafil ön tedavisinin akut stress ve kognitif fonksiyonlar üzerine etkisi.

ÖZBEYLİ D., koral t., gökalp a. g. , doğan b., öcal o. y. , YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.

40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014

XXXIX. Kadın futbolcularda miyokin ve adipokin düzeyleri: Mevki farklılıkları

DÜZOVA H., KASIMAY ÇAKIR Ö., GÜLLÜ E., KILINÇ E., çeçen s., GÜLLÜ A., ÇAKIR B., KURTEL H.

40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014

XL. Sıçanlarda asetik asit ile indüklenmiş kolitte nesfatin-1'in anti-inflamatuvar etkisi ve altta yatan mekanizma.

ÖZTÜRK Ç., OKTAY N. Ş. , YÜKSEL M., AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.

40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014

XLI. Elit sporcuda Wolff-Parkinson White Sendromu ve kardiyopulmoner egzersiz testi değerlendirmesi.

BULUR Ş., çeçen s., KASIMAY ÇAKIR Ö., KURTEL H.

40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014

XLII. Female soccer players measurements in anthropometric, metabolic, adipokines and myokines: Position differences

DÜZOVA H., KASIMAY ÇAKIR Ö., KILINÇ E., çeçen s., GÜLLÜ A., ÇAKIR B., KURTEL H.

FEPS Physiology Congress, 26 - 29 August 2014

XLIII. The effect of acute stress on hypothyroid rats that perform moderate or vigorous exercise

KASIMAY ÇAKIR Ö., şenel e., ÖZBEYLİ D., CONTUK G., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.

Physiology 2014, 30 June 2015 - 02 July 2014

XLIV. The effect of estrogen receptor agonists on pancreatic duct ligation induced experimental acute pancreatitis model.

güleken z., ÖZBEYLİ D., açıkl elmas m., oktay ş., alev b., ŞİRVANCI S., VELİOĞLU ÖĞÜNÇ A., KASIMAY ÇAKIR Ö.

Physiology 2014, 30 June - 02 July 2014

XLV. Anti-inflammatory effects of Nesfatin-1 in rats with acetic acid induced colitis and underlying mechanism

çantalı öztürk ç., oktay ş., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.

Physiology 2014, 30 June - 02 July 2014

XLVI. The effect of chronic exercise and sildenafil pretreatment on acute stress and cognitive functions

ÖZBEYLİ D., koral t., gökalp a. g. , doğan b., öcal o., KASIMAY ÇAKIR Ö.

Physiology 2014, 30 June - 02 July 2014

XLVII. The effect of estrogen receptor agonist on pancreatic duct ligation induced experimental acute pancreatitis model Oral communications C 55 86 p

GÜLEKEN Z., ÖZBEYLİ D., ACIKEL ELMAS M., OKTAY S., ALEV B., ŞİRVANCI S., VELİOĞLU ÖĞÜNÇ A., KASIMAY ÇAKIR

Ö.

PHYSIOLOGY 2014, THE QUEEN ELIZABETH II CONFERENCE CENTRE LONDON, U.K, 30 June - 02 July 2014, pp.86

- XLVIII. **Ameliorative effect of chronic moderate exercise in smoke exposed or nicotine applied rats from acute stress**
kuru p., bilgin ş., MENTEŞE S. T., TAZEGÜL G., ÖZGÜR S., çilingir ö., AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Physiology 2014, 30 June - 02 July 2014
- XLIX. **Ghrelin ameliorates acute stress induced oxidative damage: role of atosiban**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÖZBEYLİ D., CONTUK G., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.
Turkish-FEBS Physiology Congress, 3 - 07 September 2011
- L. **The effect of moderate or high intensity exercise on stressed rats with hypothyroidism**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÖZBEYLİ D., Şenel E., CONTUK G., VELİOĞLU ÖĞÜNÇ A., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.
Turkish-FEBS Physiology Congress, 3 - 07 September 2011
- LI. **Teaching Workshop: Integration of physiology learning in clinical settings.**
GÜLPINAR M. A., ERDOĞAN Ş., KASIMAY ÇAKIR Ö., KOYLU E. O., ÖZTÜRK L., YEGEN B.
Turkish-FEBS Physiology Congress, 3 - 07 September 2011
- LII. **Skeletal muscle gene actn3 and physical performance: genotype-phenotype relation**
KASIMAY ÇAKIR Ö., deniz s., işeri s. ö., ULUCAN K., ÜNAL M., GÜNEY A. İ., KURTEL H.
VIth European Sports Medicine Congress, 14 - 18 October 2009
- LIII. **Rating of perceived exertion in cycle ergometer: Effect of maximal capacity differences.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÇAKIR B., ERZENGİN Ö. U., KURTEL H.
VIth European Sports Medicine Congress, 14 - 18 October 2009
- LIV. **Skeletal muscle gene ACTN3 and physical performance**
KASIMAY ÇAKIR Ö., deniz s., işeri s. ö., ULUCAN K., ÜNAL M., GÜNEY A. İ., KURTEL H.
European Human Genetics Conference, 31 May - 03 June 2008
- LV. **Sporcularda egzersiz ile oluşan bronkospazmın mekanizmaları10 Endojen nitrik oksit ve endotelinin rolü**
KASIMAY ÇAKIR Ö., YILDIRIM A., Ünal M., turan h., Kaçar ö., Bilsel S., KURTEL H.
TFBD 33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2007
- LVI. **Estrogen ameliorates chronic renal and cardiopulmonary injury in rats with chronic renal failure**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ŞENER G., ÇAKIR B., CONTUK G., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.
European Congress of Endocrinology, 3 - 07 September 2005
- LVII. **Estrogen ameliorates stress- induced liver and intestinal oxidative injury in rats.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÇAKIR B., midillioğlu ş., ÇETİNEL Ş., gedik n., YEGEN B.
Digestive Disease Week, 14 - 19 May 2005
- LVIII. **Stress-induced gastric injury is alleviated by regular exercise in rats.**
ÇAKIR B., KASIMAY ÇAKIR Ö., KOLGAZİ M., ersoy y., ERCAN F., YEGEN B.
Digestive Disease Week, 14 - 19 May 2005
- LIX. **Ghrelin ameliorates obstructive pancreatic inflammation and associated pulmonary and renal injury in rats**
KASIMAY ÇAKIR Ö., işeri s. ö., barlas a., AKAKIN D., YEGEN Ş. C., ARBAK S., YEGEN B.
Digestive Disease Week, 14 - 19 May 2005
- LX. **Moderate swimming exercise reduces stress-induced hepatic oxidative injury in rats.**
ÇAKIR B., KOLGAZİ M., KASIMAY ÇAKIR Ö., ersoy y., ERCAN F., YEGEN B.
APS Intersociety Meeting, 6 - 09 October 2004
- LXI. **Regular exercise prior to colitis induction ameliorates oxidative colonic damage in rats.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., güzel e., Asead A., Sulovari A., ERCAN F., YEGEN B.
APS Intersociety Meeting, 6 - 09 October 2004
- LXII. **Cholecystokinin (CCK)-2 and serotonin (5-HT)-3 receptors mediate the inhibitory effect of melatonin on gastric emptying in rats.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ÇAKIR B., Devseren E., YEGEN B.
15th International Symposium on Regulatory Peptides, 19 - 22 September 2004

- LXIII. **Ghrelin ameliorates hepatic and pancreatic oxidative injury in rats**
İşeri S. Ö. , Barlas A., KASIMAY ÇAKIR Ö., AKAKIN D., ARBAK S., YEGEN Ş. C. , YEGEN B.
15th International Symposium on Regulatory Peptides, 19 - 22 September 2004
- LXIV. **Leptin delays gastric emptying rate in rats: role of vagal afferent fibers and CCK-1 receptors.**
ÇAKIR B., KASIMAY ÇAKIR Ö., Devseren E., YEGEN B.
Digestive Disease Week, 15 - 20 May 2004

Supported Projects

- Kasımay Çakır Ö., Küçük Yetgin M., Project Supported by Higher Education Institutions, Obez adölesanlarda yüksek yoğunluklu aralıklı antrenmanların inflamasyon ve oksidatif stres belirteçlerine etkisi, 2019 - 2021
- Kasımay Çakır Ö., KOYUNCUOĞLU T., Project Supported by Higher Education Institutions, Parkinson Hastalığı Modelinde Farklı Egzersiz Metodlarının Anksiyete Düzeyi ve Kognitif Fonksiyon Üzerine Etkileri ve Alta Yatan Mekanizma, 2018 - 2020
- Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Buzcu H., Yüksel M., Kaya Ö. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan Akut Pankreatit Modelinde Nesfatin-1'in Etkisi ve Alta Yatan Mekanizmanın Araştırılması, 2017 - 2020
- Yıldırım A., Yegen B., Alican Y. İ. , Kurtel H., Kasımay Çakır Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Aterosklerotik Risk Faktörlerinin Mikrodolaşım Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2018
- Yegen B., Kasımay Çakır Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidi Oluşturulmuş Kronik Orta Düzey ve Tüketici Egzersiz Yapan Sıçanlarda Akut Stresin Etkileri, 2009 - 2017
- Kasımay Çakır Ö., Yüksel M., Akakin D., Yarat A., Çantalı Öztürk Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Nesfatin 1 in Sıçanda Asetik Asit ile Oluşturulmuş Kolitte Anti inflamatuvar Etkisi ve Alta Yatan Mekanizma, 2015 - 2016
- Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Kaya Ö. T. , Özkan Yenal N., Yılmaz B., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanda deneysel Alzheimer modelinde farklı egzersiz modellerinin kognitif fonksiyonlar üzerine olan etki mekanizmalarının incelenmesi, 2014 - 2016
- Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., Güney A. İ. , Ulucan K., Kaspar E. Ç. , Yat Kırac D., TUBITAK Project, Obeziteye fiziksel aktivite düzeyine ve yemek yeme alışkanlığına etki eden genetik faktörlerin araştırılması, 2013 - 2015
- Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., Project Supported by Higher Education Institutions, İskelet kası geni ACTN3 ve fiziksel performans genotip fenotip ilişkisi, 2009 - 2010
- Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., TUBITAK Project, Glikoz toleransı bozulmuş bireylerde akut ve düzenli egzersizin plazma nitrik oksit ve endotelin 1 düzeylerine etkisi, 2007 - 2009
- Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., Project Supported by Other Official Institutions, Elit sporcularda egzersiz ile oluşan bronkospazmın mekanizmaları endojen nitrik oksit ve endotelinlerin rolü, 2006 - 2007

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Member of Science Committee, 2020 - Continues, Turkey
- Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Bilim Kurulu, Secretary General, 2020 - Continues, Turkey

Citations

Total Citations (WOS):296
h-index (WOS):11

Awards

- Kasımay Çakır Ö., Çetrez N., Koyuncuoğlu T., Meral Z., Sevim H., Gönenç B., Akakin D., Yüksel M., Kuntsal Dertsiz E., Tübitak Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması Marmara Bölgesi 2. Lık ödülü, Tübitak, June 2019

Kasımay Çakır Ö., Ellek N., Salehin N., Hamamcı R., Keleş H., Gökçeoğlu Kayalı D., Akakın D., Yüksel M., Özbeyli D., En iyi Sözel Sunum 2.lık Ödülü, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, May 2016

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Sarı G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Şırvancı S., En İyi Bildiri Ödülü , European Medical Fitness Congress, May 2016

Özbeyli D., Sarı G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Şırvancı S., Kasımay Çakır Ö., Best Paper , Federation Of Physiology Societies (Feps), August 2015

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Akakın D., Yüksel M., Berberoğlu A. C. , Özen A., Erkan O., Şen T., Başar Y., En iyi Sözel Sunum 2.lık Ödülü, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, May 2015

Çantalı Öztürk Ç., Oktay Ş., Yüksel M., Akakın D., Yarat A., Kasımay Çakır Ö., Sözlü Sunum Birincilik Ödülü , Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, September 2014

Özbeyli D., Koral T., Gökalp A., Doğan B., Öçal O., Yüksel M., Akakın D., Kasımay Çakır Ö., Sözlü Sunum Üçüncülük Ödülü , Türk Fizyolojik Bilimler Derneği , September 2014

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Akakın D., Yüksel M., En iyi Sözel Sunum 1. lik Ödülü, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, May 2014

Kasımay Çakır Ö., Cengiz Çetin Tez Birincilik Ödülü, İstanbul Tabip Odası, October 2008

Kasımay Çakır Ö., Uzmanlık Öğrencisi Bilim Teşvik Üçüncülük Ödülü, Marmara Üniversitesi, September 2006

Kasımay Çakır Ö., Genç Araştırmacı İkincilik Ödülü, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, September 2005

Kasımay Çakır Ö., Yegen B., İşeri Ö. S. , II. Leptin Sempozyumu Birincilik Ödülü, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, April 2004