

Prof.Dr. ÖZGÜR KASIMAY ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozgur.cakir@marmara.edu.tr

Diğer E-posta: ozgurkasimay@hotmail.com

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

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1995 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Sporcularda egzersiz ile oluşan bronkospazmın mekanizmaları: Endojen nitrik oksit ve endotelinin rolü, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2021

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2013

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Faz Koordinatörü, Doğu Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, II. Sınıf koordinatörlüğü, 2012 - Devam Ediyor

Soru komisyonu üyesi, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2011 - Devam Ediyor

Faz Koordinatörü, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2011 - Devam Ediyor

Ders kurulu başkanı, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçan akut pankreatit modelinde etkileri ve altta yatan mekanizmanın araştırılması,

Yüksek Lisans, H.Buzcu(Öğrenci), 2019

KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçan akut pankreatit modelinde etkileri ve altta yatan mekanizmanın araştırılması, Yüksek Lisans, H.BUZCU(Öğrenci), 2019

KASIMAY ÇAKIR Ö., Sıçanlarda deneysel alzheimer hastalığı modelinde farklı egzersiz yöntemlerinin kognitif fonksiyonlar üzerine etki mekanizmalarının incelenmesi, Doktora, D.ÖZBEYLİ(Öğrenci), 2016

KASIMAY ÇAKIR Ö., Nesfatin-1'in sıçanda asetik asit ile indüklenmiş kolitte anti-inflamatuvar etkisi ve altta yatan mekanizma, Yüksek Lisans, Ç.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2013

KASIMAY ÇAKIR Ö., Pankreatikobiliyer kanal ligasyonu ile indüklenmiş akut pankreatitte östrojen reseptör agonistlerinin rolü, Yüksek Lisans, Z.GÜLEKEN(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.397, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **NESFATIN-1 PROTECTS FROM ACUTE PANCREATITIS: ROLE OF MELANOCORTIN RECEPTORS**
Buzcu H., Ozbevlı D., Yüksel M., Kava O. T. C. , Çakır Ö.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.70, sa.6, ss.839-848, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.227, ss.35, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.225, ss.13236, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.225, ss.65, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.225, ss.16, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.57, sa.12, ss.1711-1720, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **THE EFFECT OF ESTROGEN RECEPTOR AGONISTS ON PANCREATICOBILIARY DUCT LIGATION INDUCED EXPERIMENTAL ACUTE PANCREATITIS**
Guleken Z., Ozbevlı D., Açıkel E. M. , Oktay N. Ş. , Alev B., Kasımay Çakır Ö.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.68, sa.6, ss.847-858, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.60, sa.3, ss.451-452, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Protective effects of different exercise modalities in an Alzheimer's disease-like model**
Özbeyli D., Sari G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Kaya Ö. T. , Cakir Ö.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, cilt.328, ss.159-177, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- 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, cilt.44, sa.1, ss.62-70, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.168, ss.1-10, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Low dose caffeine protects from psychological stress and improves cognitive function**
KASIMAY ÇAKIR Ö., ellek n., salehin n., hamamcı r., keleş h., kayalı d., AKAKIN D., YÜKSEL M., ÖZBEYLİ D.
Acta Physiologica, 2017 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.68, sa.10, ss.806-816, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effect of Different Exercise Methods on Anxiety Like Behavior and Cerabral Plasticity in An Experimental Model of Alzheimer s Disease**
OZBEYLİ D., SARI G., ÖZKAN N., KARADEMİR B., KAYA Ö. T. , YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Acta Physiologica, cilt.218, ss.62, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.38, sa.6, ss.500-509, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.215, ss.29, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.151, ss.230-237, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF NESFATIN-1 IN RATS WITH ACETIC ACID - INDUCED COLITIS AND UNDERLYING MECHANISMS**
CC Ö., OKTAY N. Ş. , Yüksel M., Akakın D., YARAT A., Kasımay Çakır Ö.
JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.66, sa.5, ss.741-750, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.215, ss.56, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.215, ss.42, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Molecular Basis of Sinus Bradycardia in Hypothyroidism**
Logantha S. J. , ÖZBEYLİ D., Yanni J., Dobrzynski H., KASIMAY ÇAKIR Ö., Boyett M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.74-75, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.17, sa.5, ss.559-585, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Rating of perceived exertion in cycle ergometer: effect of maximal capacity difference**
Cakir Ö., Cakir B., Erzengin O. U. , KURTEL H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, sa.5, ss.906-912, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- 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, cilt.21, sa.3, ss.237-242, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.4, sa.5, ss.427-34, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.28, sa.6, ss.469-479, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Estrogen Protects against Oxidative Multiorgan Damage in Rats with Chronic Renal Failure**
Kasimay O., Sener G., Cakir B., Yueksel M., ÇETİNEL Ş., Contuk G., YEGEN B.
RENAL FAILURE, cilt.31, sa.8, ss.711-725, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.56, sa.3, ss.315-322, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.91, sa.5, ss.897-906, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.36, ss.11-19, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.56, sa.4, ss.543-553, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Different Exercise Modalities in Alzheimer's Disease**
Özbeyli D., Cakir Ö.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.7, sa.1, ss.27-31, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Obezite Cerrahisi Sonrası Egzersiz Reçetelendirmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Turkiye Klinikleri J Sports Med-Special Topics, cilt.1, sa.2, ss.71-75, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Osteoporozda Egzersiz Reçetelendirmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Turkiye Klinikleri J Sports Med-Special Topics, cilt.1, sa.2, ss.59-65, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **A new method in investigation of obesity-related eating behaviors 'three-factor eating questionnaire'**
Kirac D., KASPAR E. Ç., Avcılar T., Cakir Ö., ULUCAN K., KURTEL H., Deyneli O., GÜNEY A. İ.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.5, sa.3, ss.162-169, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.5, ss.162-169, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Kronik hastalıklarda egzersiz**
KASIMAY ÇAKIR Ö., METİN G.

- Klinik Gelişim, cilt.22, sa.1, ss.44-49, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Spor Fizyolojisinin Klinik Açılımları**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Klinik Gelişim, cilt.22, sa.3, ss.1-4, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Exercise is a good habit for bowel health**
KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
Physiology News, cilt.68, ss.21-23, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Hayvan deneyleri nasıl yapılmalıdır**
KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
İyi Klinik Uygulamalar, cilt.5, ss.3-7, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Anksiyete Benzeri Davranış Değerlendirme Testleri**
Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli, Rezzan Gülhan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.337-341, 2020
- II. **Egzersiz Modelleri**
Kasımay Çakır Ö.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli, Rezzan Gülhan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.319-326, 2020
- III. **Ekzokrin Pankreasın, Karaciğerin ve Safranın ve Fonksiyonları**
Kasımay Çakır Ö.
İnsan Fizyolojisi, Erdal Açar, Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.511-519, 2020
- IV. **Stres Modelleri**
Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli, Rezzan Gülhan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.189-201, 2020
- V. **Depresyon Değerlendirme Testleri**
Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli, Rezzan Gülhan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.343-345, 2020
- VI. **Kognitif Fonksiyonu Değerlendirme Testleri**
Kasımay Çakır Ö., Koyuncuoğlu T.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama Kitabı, Dilek Özbeyli, Rezzan Gülhan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.329-336, 2020
- VII. **Egzersiz Öncesi Değerlendirme ve Egzersiz Testleri**
Kasımay Çakır Ö.
Aile Hekimliğinde Egzersiz, Hatice Kurdak, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.7-11, 2020
- VIII. **Egzersiz Reçetesi Düzenlenmesinin Genel Prensipleri**
Kasımay Çakır Ö.
Egzersiz Fizyolojisi, Mehmet Ünal, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.379-386, 2019
- IX. **Egzersiz ve Oksidatif Stres**
Kasımay Çakır Ö.
Egzersiz Fizyolojisi, Mehmet Ünal, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.237-251, 2019
- X. **Egzersiz ve Oksidan Stres**
Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D.
Egzersiz Fizyolojisi, Prof. Dr. Mehmet Ünal, Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.237-251, 2019
- XI. **Alzheimer Hastalığı ve Oksidatif Stres**
Kasımay Çakır Ö.

Alzheimer'a Dair Herşey, Mehmet Ünal, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.171-175, 2018

- XII. **Hücreler ve Dokular.**
Kasımay Çakır Ö.
Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Berrak Yeğen, Editör, Yüce Yayım, İstanbul, ss.11-26, 2018
- XIII. **Hücreler ve Dokular**
Kasımay Çakır Ö.
Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Berrak Yeğen, Editör, Yüce Yayım, İstanbul, ss.11-26, 2017
- XIV. **Lokal Kan Akımının Düzenlenmesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Yeğen, Berrak Ç, Editör, Güneş Yayınevi, ss.23-25, 2017
- XV. **Hücreler ve Dokular**
Kasımay Çakır Ö.
Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Berrak Yeğen, Editör, Yüce Yayım A.Ş., İstanbul, ss.11-26, 2016
- XVI. **Sağlıklı Yaşam İçin Egzersiz**
Kasımay Çakır Ö.
Adolesan Sağlığı: 'Koruyucu Hekimlik ve Erken Tanı, Çiğdem Apaydın Kaya, Editör, medikal akademi yayıncılık, İstanbul, ss.207-216, 2015
- XVII. **Hücreler ve Dokular**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Yeğen Berrak, Editör, Yüce Yayım A.Ş, ss.11-26, 2015
- XVIII. **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.
Yüksekokullar İçin Fizyoloji, Yeğen Berrak, Editör, Yüce Yayım, ss.11-26, 2014
- XIX. **Dokular Tarafından Kan Akımının Lokal Kontrolü**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Editör, Nobel Kitabevi, ss.191-200, 2013
- XX. **Gastrointestinal Sistem Fizyolojisi.**
KASIMAY ÇAKIR Ö., YEGEN B.
Temel Cerrahi, İskender Sayek, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, ss.1180-1194, 2012
- XXI. **Solunum Sistemi Fizyolojisi**
YEGEN B., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Çocuk Göğüs Hastalıkları, Dağlı Elif, Karakoç Fazilet, Editör, Nobel Tıp Yayınevi, ss.13-20, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **D-galaktoz ile oluşturulan Alzheimer modelinde Farklı egzersiz yöntemlerinin etkileri**
Özbeyli D., Sarı G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Şirvancı S., Kasımay Çakır Ö.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- II. **Egzersiz modelleri ve sürdürülebilir egzersiz reçetesi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
10. Ulusal Obezite Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Kasım 2019
- III. **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, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- IV. **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 Eylül 2019

- V. **The effects of Nesfatin-1 on rat acute pancreatitis model: role of melanocortin receptors**
Buzcu H., Özbeyli D., Yüksel M., Kaya Ö. T. , Kasımay Çakır Ö.
FEPS 2019, Bologna, İtalya, 10 - 13 Eylül 2019
- VI. **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., gönenç b., kuntsal dertsiz e., AKAKIN D., YÜKSEL M., KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Türkiye, 25 Nisan - 26 Eylül 2019
- VII. **Yüzücü Adolesan Kızlarda Maksimum Oksijen Tüketimi ile Vücut Kompozisyonu Ve D Vitamini Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
çeçen s., BULUR Ş., EREN F., KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2019
- VIII. **Obezitede Kardiyopulmoner Egzersiz Testi**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Egzersiz Fiziyojisi Sempozyumu, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2019
- IX. **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 Fiziyojisi Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- X. **Serulein ile oluşturulan sıçan akut pankreatit modelinde antioksidan astaksantin ve koenzim Q10 tedavisinin olası sinerjistik iyileştirici etkisinin incelenmesi**
Özbeyli D., Gürler E. B. , Buzcu H., Çilingir Kaya Ö. T. , Çam M. E. , Alev Tüzüner B., Yüksel M., Kasımay Çakır Ö., Yegen B.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XI. **Astaxanthin's Free-Radical Scavenging Activity in an Experimental Cerulein-Induced Acute Pancreatitis**
Özbeyli D., Gürler E. B. , Buzcu H., Çilingir Kaya Ö. T. , Çam M. E. , Yüksel M., Kasımay Çakır Ö., Yegen B.
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress /Acta Physiologica, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.14
- XII. **Astaksantin Seruleinle Oluşturulan Deneysel Akut Pankreatitteki Serbest Radikal Süpürücü Aktivitesi**
Özbeyli D., Gürler E. B. , Buzcu H., Çilingir Kaya Ö. T. , Çam M. E. , Yüksel M., Kasımay Çakır Ö., Yegen B.
44. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XIII. **Sıçan Akut Pankreatit Modelinde Nesfatin-1'in Etkisi ve Altta Yatan Etki Mekanizmasının Araştırılması**
Buzcu H., Özbeyli D., Yüksel M., Çilingir Kaya Ö. T. , Kasımay Çakır Ö.
44. Ulusal Fiziyojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XIV. **Astaksantin Seruleinle Oluşturulan Deneysel Akut Pankreatitteki Serbest Radikal Süpürücü Aktivitesi**
Özbeyli D., Gürler E. B. , Buzcu H., Çilingir Kaya Ö. T. , Çam M. E. , Yüksel M., Kasımay Çakır Ö., Yegen B.
44. Ulusal Fiziyojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XV. **Evidence based exercise prescription**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
EM TRAIN THE TRAINER COURSE, 23 - 24 Eylül 2018
- XVI. **Evidence based exercise prescription**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
TURKISH COMS' TEACHING COURSE, 22 Eylül 2018
- XVII. **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 Eylül 2018

- XVIII. **Low dose caffeine protects from psychological stress and improves cognitive function**
Kasımay Çakır Ö., Ellek N., Salehin N., Hamamcı R., Keleş H., Kayalı D., Akakin D., Yüksel M., Özbeyli D.
FEPS 2017, Vienna, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017
- XIX. **Alzheimer ve Oksidatif Stres**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
Alzheimerlı Olmak, Alzheimerlı Hasta ile Yaşamak Sempozyumu, Türkiye, 12 Mayıs 2017
- XX. **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, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXI. **Psikolojik stres öncesi kafein uygulamasının anksiyete düzeyi ve kognitif fonksiyonlar üzerine etkileri**
Ellek N., HAMAMCI R., Keles H., Nabila S., OZBEYLİ D., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 16. Ulusal Tıp Öğrencileri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016
- XXII. **Obezite tedavisinde egzersiz reçetesinin hazırlanması**
KASIMAY ÇAKIR Ö.
7. Ulusal Obezite Kongresi, Türkiye, 8 - 11 Aralık 2016
- XXIII. **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, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2016
- XXIV. **Psikolojik stres öncesi kafein uygulamasının anksiyete düzeyi ve kognitif fonksiyonlar üzerine etkileri**
Keleş H., Rabia H., Ellek N., Salehin N., Özbeyli D., Yüksel M., Akakin D., Gökçeoğlu D., Kasımay Çakır Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXV. **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, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXVI. **Hipotiroidizmdeki Bradikardi Sinus Nodun İntrinsik Olarak Yeniden Modellenmesine Bağlıdır**
Logantha S. J. , Özbeyli D., Yanni J., D'Souza A., Dobrzynski H., Kasımay Çakır Ö., Boyett M. R.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXVII. **Farklı Egzersiz Metodlarının Deneysel Alzheimer Hastalığı Modelinde Anksiyete Benzeri Davranış ve Beyin Plastisitesi'ne Olan Etkileri**
Özbeyli D., Sarı G., Özkan Yenal N., Karademir B., Kaya Ö. T. , Yüksel M., Kasımay Çakır Ö.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXVIII. **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, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXIX. **Effect of Different Exercise Methods on Anxiety-Like Behavior and Cognitive Functions of Alzheimer's Disease**
Özbeyli D., Sarı G., Özkan Yenal N., Karademir B., Yüksel M., Şirvanlı S., Kasımay Çakır Ö.
European Medical Fitness Congress 2016, Madrid, İspanya, 6 - 07 Ağustos 2016
- XXX. **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, İspanya, 6 - 08 Mayıs 2016
- XXXI. **Investigation of The Genetic Factors Which Effect Obesity PhysicalActivity Level and Eating Behavior**
KIRIÇ D., AVCILAR T., KASIMAY ÇAKIR Ö., DEYNELİ O., YAZICI D., KURTEL H., KASPAR E. Ç. , GÜNEY A. İ.
ESHG 2016 | BARCELONA, SPAIN, 21 - 24 Mayıs 2016

- XXXII. **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, Gürcistan, 30 Eylül - 03 Ekim 2015
- XXXIII. **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, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2015, ss.170
- XXXIV. **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, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXXV. **Protective effect of alpha-lipoic acid, aerobic or resistance exercise from colitis in passivecigarette smoking young rats**
Başar Y., Berberoğlu A. C. , Erkan O., Özen A., Şen T., Özbeyli D., Yüksel M., Akakın D., Kasımay Çakır Ö.
FEPS 2015, Kaunas, Litvanya, 26 - 29 Eylül 2015
- XXXVI. **Molecular basis of sinus bradycardia in hypothyroidism**
R.J. Logantha S. J. , Özbeyli D., Yanni J., Dobrzynski H., Kasımay Çakır Ö., Boyett M. Y.
FEPS 2015, Kaunas, Litvanya, 26 - 29 Eylül 2015
- XXXVII. **The effect of exercise modalities on D-galactose induced rat Alzheimer model**
Özbeyli D., Sarı G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Kasımay Çakır Ö.
FEPS 2015, Kaunas, Litvanya, 26 - 29 Eylül 2015
- XXXVIII. **Kronik Aerobik veya Rezistans Egzersizi Yapan Pasif İçici Genç Sıçanlarda Alfa Lipoik Asitin Kolitten Koruyucu Etkisi**
Özbeyli D., Şen T., Özen A., Berberoğlu A. C. , Erkan O., Başar Y., Akakın D., Yüksel M., Kasımay Çakır Ö.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XXXIX. **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, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XL. **Hipotiroidizmde Sinüs Bradikardinin Moleküler Temeli**
Logantha S. J. , Özbeyli D., Yanni J., Dobrzynski H., Kasımay Çakır Ö., Boyett M.
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XLI. **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. UlusalFizyoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XLII. **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 Federationof European PhysiologicalSocieties (FEPS) andthe Baltic Physiological Societies, 26 - 29 Ağustos 2015
- XLIII. **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 Ağustos 2015
- XLIV. **Molecular basis of sinus bradycardia in hypothyroidism**
Logantha S., Ozbeyli D., Janni J., Dobrinzynski H., KASIMAY ÇAKIR Ö., Boyett M.
Joint Meeting of the Federationof European PhysiologicalSocieties (FEPS) andthe Baltic Physiological Societies, 26 - 29 Ağustos 2015
- XLV. **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, Litvanya, 26 - 29 Ağustos 2015, ss.6
- XLVI. **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, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015

- XLVII. **Kronik Egzersiz ve Sildenafil Ön tedavisinin Akut Stres ve Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Etkisi**
ÖZBEYLİ D., Koral T., Gökalp A. G. , Doğan B., Öçal O. Y. , YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 40. Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- XLVIII. **Elit sporcuda Wolff-Parkinson White Sendromu ve kardiyopulmoner egzersiz testi değerlendirilmesi.**
BULUR Ş., çeçen s., KASIMAY ÇAKIR Ö., KURTEL H.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi,, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- XLIX. **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, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- L. **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, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- LI. **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, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- LII. **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 Ağustos 2014
- LIII. **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 Haziran 2015 - 02 Temmuz 2014
- LIV. **The Effect of estrogen receptor agonist on pancreatic duct ligation induced experimental acute pancreatitis model**
Güleken Z., Özbeyli D., Açikel Elmas M., S. O., Alev B., Şirvancı S., Velioglu Öğünç A., Kasımay Çakır Ö.
Physiology 2014 (London UK), London, İngiltere, 30 Haziran - 02 Temmuz 2014
- LV. **The effect of estrogen receptor agonists on pancreatic duct ligation induced experimental acute pancreatitis model.**
güleken z., ÖZBEYLİ D., açikel elmas m., oktay ş., alev b., ŞİRVANCI S., VELİOĞLU ÖĞÜNÇ A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Physiology 2014, 30 Haziran - 02 Temmuz 2014
- LVI. **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 ELİZABETH II CONFERENCE CENTRE LONDON, U.K, 30 Haziran - 02 Temmuz 2014, ss,86
- LVII. **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 Haziran - 02 Temmuz 2014
- LVIII. **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. T. , AKAKIN D., YARAT A., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Physiology 2014, 30 Haziran - 02 Temmuz 2014
- LIX. **Anti-inflamatory effects of Nesfatin-1 in ratswith acetic acid induced colitis and underlying mechanism**
çantahı öztürk ç., oktay ş., YÜKSEL M., AKAKIN D., KASIMAY ÇAKIR Ö.
Physiology 2014, 30 Haziran - 02 Temmuz 2014

- LX. **Akut ve Kronik Strese Bağlı Beyin ve Uterusta Oluşan Oksidan Hasarda Ghrelinin Koruyucu Etkisinin ve Aracılık Eden Mekanizmaların Araştırılması**
ÖZBEYLİ D., KASIMAY ÇAKIR Ö., CONTUK G., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012
- LXI. **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 Eylül 2011
- LXII. **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-FEPS Physiology Congress, 3 - 07 Eylül 2011
- LXIII. **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 Eylül 2011
- LXIV. **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 Ekim 2009
- LXV. **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 Ekim 2009
- LXVI. **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 Mayıs - 03 Haziran 2008
- LXVII. **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, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2007
- LXVIII. **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 Eylül 2005
- LXIX. **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 Mayıs 2005
- LXX. **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 Mayıs 2005
- LXXI. **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 Mayıs 2005
- LXXII. **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 Ekim 2004
- LXXIII. **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 Ekim 2004
- LXXIV. **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 Eylül 2004
- LXXV. **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 Eylül 2004

LXXVI. **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 Mayıs 2004

Desteklenen Projeler

Kasımay Çakır Ö., Küçük Yetgin M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obez adölesanlarda yüksek yoğunluklu aralıklı antrenmanların inflamasyon ve oksidatif stres belirteçlerine etkisi, 2019 - 2021

Kasımay Çakır Ö., KOYUNCUOĞLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parkinson Hastalığı Modelinde Farklı Egzersiz Metodlarının Anksiyete Düzeyi ve Kognitif Fonksiyon Üzerine Etkileri ve Altta Yatan Mekanizma, 2018 - 2020

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Buzcu H., Yüksel M., Kaya Ö. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Akut Pankreatit Modelinde Nesfatin-1'in Etkisi ve Altta Yatan Mekanizmanın Araştırılması, 2017 - 2020

Yıldırım A., Yegen B., Alican Y. İ. , Kurtel H., Kasımay Çakır Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aterosklerotik Risk Faktörlerinin Mikrodolaşım Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2018

Yegen B., Kasımay Çakır Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipotiroidi Oluşturulmuş Kronik Orta Düzey ve Tüketici Egzersiz Yapan Sıçanlarda Akut Stresin Etkileri, 2009 - 2017

Kasımay Çakır Ö., Yüksel M., Akakın D., Yarat A., Çantalı Öztürk Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesfatin 1 in Sıçanda Asetik Asit ile Oluşturulmuş Kolitte Anti inflamatuvar Etkisi ve Altta Yatan Mekanizma, 2015 - 2016

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Kaya Ö. T. , Özkan Yenal N., Yılmaz B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., TÜBİTAK Projesi, Obeziteye fiziksel aktivite düzeyine ve yemek yeme alışkanlığına etki eden genetik faktörlerin araştırılması, 2013 - 2015

Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskelet kası geni ACTN3 ve fiziksel performans genotip fenotip ilişkisi, 2009 - 2010

Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., TÜBİTAK Projesi, Glikoz toleransı bozulmuş bireylerde akut ve düzenli egzersizin plazma nitrik oksit ve endotelin 1 düzeylerine etkisi, 2007 - 2009

Kasımay Çakır Ö., Kurtel H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Elit sporcularda egzersiz ile oluşan bronkospazmın mekanizmaları endojen nitrik oksit ve endotelinlerin rolü, 2006 - 2007

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Bilim Kurulu, Genel Sekreter, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Bilim Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):324

h-indeksi (WOS):11

Ödüller

Kasımay Çakır Ö., Çetrez N., Koyuncuoğlu T., Meral Z., Sevim H., Gönenç B., Akakın D., Yüksel M., Kuntsal Dertsiz E., Tübitak Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması Marmara Bölgesi 2. Lik ödülü, Tübitak, Haziran 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.lik Ödülü, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mayıs 2016

Kasımay Çakır Ö., Özbeyli D., Sarı G., Özkan N., Karademir B., Yüksel M., Şirvancı S., Was Selected as one of the ten best

scientific paper submitted, European Medical Fitness Congress, Mayıs 2016

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

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

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

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

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

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

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

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