

Prof. Gökhan METİN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 3000](tel:+902124143000) Extension: 21615

Email: gmetin@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1431/>

Address: İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Spor Hekimliği Anabilim Dalı Çapa Fatih İstanbul

International Researcher IDs

ScholarID: 8zOYLXCAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0770-2692

Publons / Web Of Science ResearcherID: D-7261-2019

ScopusID: 6602792910

Yoksis Researcher ID: 6346

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Fizyoloji Ana Bilim Dalı, Turkey 1989 - 1992

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Sport Medicine, International Olympic Committee, 2003

Health&Medicine, Pumonary Diagnostic Testing, Koç University, 2002

Dissertations

Expertise In Medicine, Profesyonel Kürek Sporunun Orta Yaşlı Deneklerde Dolaşım, Solunum ve Kan Parametreleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, 1992

Research Areas

Medicine, Internal Medicine Sciences, Sports Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology, Sport Physiology

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 2012 - Continues

Courses

YAŞLILIKTA SPOR GEREKSİNİMLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
SPOR VE EGZERSİZDE ENDOKRİN UYUMLAR, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
EXERCISE WITH AIGING, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
ENDOCRINE HORMONE ADAPTATIONS DURING SPORTS OR EXECISE, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Egzersiz Fizyolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
EGZERSİZ TESTLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
HAREKET SİSTEMİ HASTALIKLARI KORUNMA VE ACİLLER, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DOPING AND SPORTS, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
PRE-PARTIPATION TO SPORT SCREENING, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
EXERCISE TESTING, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DOPİNG VE SPOR, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
HAREKET SİSTEMİ HASTALIKLARI KORUNMA VEACİLLER, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Egzersiz Fizyolojine Giriş, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
EGZERSİZ TESTLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DOPİNG VE SPOR, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Advising Theses

Metin G., 16 Yaş Altı Futbolcularda Alt Ekstremitte Dizilimi İle Kalça Kas Yapısı ve Anaerobik Performans Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, E.Genç(Student), 2023
Metin G., Genç Kadın Basketbolcularda Nöromusküler Egzersiz Eğitiminin Peroneal Eksantrik Kuvvet, Yorgunluk Ve Bireylerin Fonksiyonel Performansı Üzerine Etkisi, Postgraduate, Ö.HAKLI(Student), 2023
Metin G., Sarkopenik Bireylerde İspiratuvar Kas Eğitiminin Diyafram Kalınlığı, İspiratuvar Kas Kuvveti ve Egzersiz Kapasitesi Üzerine Olan Etkilerinin İncelenmesi, Postgraduate, E.ÖZDOĞAN(Student), 2023
Metin G., Sanal Ortamda Yürütülen Pilates Egzersizlerinin Adölesan Basketbolcuların Atletik Özellikleri Üzerine Etkisi, Postgraduate, S.AKTÜRK(Student), 2023
Metin G., Alt Ekstremitte Yaralanması Geçirmiş Sporcularda Spora Dönüş Kararı İçin Kullanılan Denge ve Fonksiyonel Hop Testlerinin İkili Görev Çalışmasıyla Analizi, Postgraduate, A.ELİF(Student), 2022
Metin G., Sarkopenik bireylerin kas kuvveti, denge ve propriyosepsiyon yönünden incelenmesi, Postgraduate, N.NAYMAN(Student), 2022
Metin G., Genç yetişkin bireylerde core egzersizlerinin statik ve dinamik denge ve fonksiyonel kapasite üzerine etkisi: 8 haftalık boylamsal bir araştırma, Postgraduate, M.ARMAĞAN(Student), 2020
Metin G., The effects of unilateral balance training on bilateral balance and explosive power among athletes with chronic ankle instability, Postgraduate, A.Yağcıoğlu(Student), 2019
Metin G., Farklı egzersiz modellerinin fibromiyalji tanılı bireylere ait ağrı, fonksiyonellik, denge, propriyosepsiyon ve kognisyon özellikleri üzerine olan etkisinin incelenmesi, Postgraduate, H.YAVUZ(Student), 2019
METİN G., 15-18 Yaş Arası Basketbolcularda Farklı Egzersiz Şekillerinin Aerobik ve Anaerobik Kapasiteye etkisi, Postgraduate, B.Celbek(Student), 2018
METİN G., Düzenli Aerobik Egzersizle Oluşturulan Kardiyak Hipertrofinin mikroRNA ile ilişkisi, Doctorate, M.Pala(Student), 2016
METİN G., NÖROREHABİLİTASYON MODELİ OLAN PERTURBASYON UYGULAMASININ BEYİNDEKİ OLASI PLASTİSİTE SÜRECİ ÜZERİNE ETKİSİNİN NIRS SİSTEMİ KULLANILARAK İNCELENMESİ, Doctorate, B.Abut(Student), 2016
METİN G., Omuz kuşağı miyofasyal ağrı ve fibromyalji sendromlarında kuru iğneleme ve kinezyolojik bantlamanın etkinliğinin karşılaştırılması, Postgraduate, A.Yıldız(Student), 2016
METİN G., Akut Tüketici Egzersiz Sürecinin Diyabet Oluşturulmuş Sıçanlara ait Bazı Oksidan Ve antioksidan Parametreler Üzerine olan Etkisinin İncelenmesi, Doctorate, A.Melih(Student), 2015
METİN G., Düzenli uygulanan aerobik ve rezistif egzersiz programının juvenil dermatomiyozitli hastaların fiziksel kapasite ve hematolojik değerleri üzerine olan etkisi, Expertise In Medicine, C.Deniz(Student), 2015

METİN G., DÜZENLİ AEROBİK EGZERSİZ PROGRAMININ TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA FİZİKSEL KAPASİTE VE BİYOKİMYASAL PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİSİ, Expertise In Medicine, Ş.Dinçer(Student), 2013
METİN G., Jüvenil idyopatik artritli çocukların kardiyopulmoner kapasitelerinin egzersiz testi ile tayini; subgrupların kendi içinde karşılaştırılması, Expertise In Medicine, M.Doğru(Student), 2011

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Kırklareli Üniversitesi, July, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, January, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Deep phenotyping of miRNAs in exercise-induced cardiac hypertrophy and fibrosis**
Pala M., Gorucu Yilmaz S., Altan M., SÖNMEZ O., Dincer Ş., Mengi M., Karabulut A., Tecelioglu F. S., AKBAŞ F., YILDIZ M., et al.
JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.48, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Demands of Basketball and Physiology of the Basketball Players**
Metin G.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.221, pp.15-16, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Assessment of P wave duration and P wave dispersion in high level football referees**
Yucesir I., Yildiz B. S., Coskun O., Yakal S., Bayraktar B., Metin G., Altan M., Yildiz M.
Journal of Sports Medicine and Physical Fitness, vol.57, no.1-2, pp.162, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of a regular exercise program on biochemical parameters of type 2 diabetes mellitus patients**
Dincer S., Altan M., Terzioglu D., Uslu E., Karsidag K., Batu Ş., Metin G.
Journal of Sports Medicine and Physical Fitness, vol.56, no.11, pp.1384-1391, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of P wave duration and P wave dispersion in high level football referees**
Yucesir I., Şahin Yıldız B., Coskun O., Yakal S., Bayraktar B., Metin G., Altan M., Yildiz M.
Journal of Sports Medicine and Physical Fitness, vol.56, no.1-2, pp.120-124, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **GNB3 gene c.825C>T polymorphism and performance parameters in professional basketball players**
Gulyasar T., Ozturk L., Sipahi T., Bayraktar B., Metin G., Yucesir I., Sut N.
Acta Physiologica Hungarica, vol.101, no.2, pp.176-184, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Regular Aerobic Training Combined with Range of Motion Exercises in Juvenile Idiopathic Arthritis**
Apti M. D., Kasapcopur O., Mengi M., Ozturk G., Metin G.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Aortic properties and atrial electrophysiology in the young and old football players**
HASDEMİR H., Yildiz M., Metin G., KASAP H., YILDIZ B. S., YAYLAK B., OZYURI A.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.57, no.3, pp.276-281, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of regular exercise on penile nitric oxide synthase expression in rats**
Ozbek E., Tasci A. I., Ilbey Y. O., Simsek A., Somay A., Metin G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANDROLOGY, vol.33, no.4, pp.623-628, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **The Effect of Regular Training with Vitamin E Supplementation on the Thioredoxine System in Rats**
Metin G., Kucur M., Isman F., Altan M., Mengi M., Cakar L., Gumustas K., Zengin E.
TRAKYA UNIVERSITESI TIP FAKULTESI DERGISI, vol.27, no.1, pp.74-78, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship between the inflammatory markers and arterial distensibility in patients with sarcoidosis**
Balci H., Demirkok S. S., Yildiz M., Metin G., Hacibekiroglu M., Simsek G.
TRAKYA UNIVERSITESI TIP FAKULTESI DERGISI, vol.27, no.1, pp.44-50, 2010 (SCI-Expanded)

- XII. **Influence of Intermittent Hypobaric Exposure on SOD and TBARS Levels in Trained Rats**
Altan M., Atukeren P., Mengi M., Metin G., Cakar L., Gumustas K.
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol.52, no.2, pp.106-112, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Protective Effect of a Potent Antioxidant, Pomegranate Juice, in the Kidney of Rats with Nephrolithiasis Induced by Ethylene Glycol**
Tugcu V., Kemahli E., Ozbek E., Arıncı Y. V., Uhri M., Erturkuner P., Metin G., Seckin I., Karaca C., Ipekoglu N., et al.
JOURNAL OF ENDOUROLOGY, vol.22, no.12, pp.2723-2731, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Exercise duration rather than peak oxygen uptake better correlates with Fev(1) and inspiratory capacity in chronic obstructive pulmonary disease**
Metin G., Oeztuerk L., Duman E. S., Demir T.
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, vol.38, no.8, pp.876-881, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of intermittent hypobaric conditions on chronically exercised rat hearts**
Dedeoglu B. D., Altan M., Mengi M., Metin G., Suzer O.
ACTA PHARMACOLOGICA SINICA, vol.27, pp.159, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **FEF(25-75)/FVC measurements and extrathoracic airway obstruction in obstructive sleep apnea patients**
Öztürk L., METİN G., Çuhadaroğlu Ç., Utkusavaş A., Tutluoğlu B.
SLEEP AND BREATHING, vol.9, pp.33-38, 2005 (SSCI)
- XVII. **Cardiopulmonary exercise testing in juvenile idiopathic arthritis**
Metin G., Öztürk L., Kasapcopur Ö., Apelyan M., Arisoy N.
JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.31, no.9, pp.1834-1839, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Lipid peroxidation, erythrocyte superoxide-dismutase activity and trace metals in young male footballers**
Metin G., Atukeren P., Alturfan A., Gülyaşar T., Kaya M., Gümüştas M. K.
YONSEI MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.6, pp.979-986, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of regular training on plasma thiols, malondialdehyde and carnitine concentrations in young soccer players**
Metin G., Gumustas M., Uslu E., Belce A., Kayserilioglu A.
CHINESE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol.46, no.1, pp.35-39, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of vitamin E treatment on oxidative stress generated in trained rats**
Metin G., Atukeren P., Gümüştas M. K., Belce A., Kayserilioglu A.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.198, no.1, pp.47-53, 2002 (SCI-Expanded)
- XXI. **An open-label, uncontrolled trial of the angiotensin-converting enzyme inhibitor cilazapril in the treatment of patients with chronic congestive heart failure**
Demirel Ş., Akkaya V., Dinç C., Sozen A. B., Metin G., Kudat H., Ünal M., Yucebir I., Tukek T., Yazici A., et al.
CURRENT THERAPEUTIC RESEARCH-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.58, no.9, pp.594-600, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of inspiratory muscle training on inspiratory muscle strength, diaphragm thickness, and exercise capacity in sarcopenic individuals**
ÖZDOĞAN E., DEVRAN S., SAYILI U., ŞAHİNKAYA T., METİN G.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.26, no.3, pp.196-205, 2024 (ESCI)
- II. **Analysis of functional hop test with dual task on injured and uninjured athletes**
YILMAZ A. E., TEKNAZ M., YAKAL S., GÜNVER M. G., ŞAHİNKAYA T., METİN G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.11, no.1, pp.1-8, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Preparticipation for Athletes in Our Country and the World**
YEGİN F., METİN G.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Exercising with a Surgical Mask is Safe but Decreases Performance in Both Athletic and Non-Athletic Individuals**
YAKAL S., TAŞDEMİR E. N., DİNÇER Ş., DEVRAN S., GÜNVER M. G., ŞAHİNKAYA T., EREREL M., ALTAN M., METİN G.
KOŞUYOLU HEART JOURNAL, vol.26, no.3, pp.107-114, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A COMPARISON OF THE EFFECTS OF BALANCE- PROPRIOCEPTION AND AEROBIC EXERCISES ON FUNCTIONAL STATUS, PAIN, AND BALANCE IN PATIENTS WITH FIBROMYALGIA SYNDROME- A RANDOMIZED CONTROLLED STUDY**
YAVUZ H., ŞAHİNKAYA T., Doruk M., ZURE İ. M., DİNÇER Ş., KETENCİ A., METİN G.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, 2023 (ESCI)
- VI. **Comparison of effect of kinesio taping versus dry needling on pain intensity shoulder range of motion and upper limb function in patients with myofascial pain syndrome in trapezius muscle: a randomized controlled trial**
Yıldız A., Mustafaoğlu R., Dinçer Ş., Gözübüyük Ö. B., Metin G.
HASEKI TIP BULTENİ, vol.60, pp.398-405, 2022 (ESCI)
- VII. **The Effect of Regularly Performed Moderate-Intensity Exercise Program on Thiol/Disulfide Homeostasis, and Ischemia-Modified Albumin**
PALA M., ALTAN M., HANIKOĞLU F., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö., METİN G.
ACTA MEDICA ALANYA, vol.6, no.2, pp.120-125, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sport Technology/Digital Exercise Applications**
TONGAR D., METİN G.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effects of Acute Exhaustive Exercise on Oxidant and Antioxidant System Parameters in Rats with Streptozotocin Induced Diabetes Mellitus**
ŞAHİN A., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., ALTAN M., TOPRAK M. S., EKMEKÇİ H., DİNÇER Ş., METİN G., ÇAKAR L.
Spor Hekimliği Dergisi, vol.55, no.2, pp.131-137, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Effects of Walking Combined with Active Range of Motion Exercises on Aerobic Capacity in Patients with Juvenile Dermatomyositis**
ARSLAN C. D., Sertaç Y., ALTAN M., SÖNMEZ O. F., BARUT K., KASAPÇOPUR Ö., METİN G.
RHEUMATOLOGY sunnyvale, vol.8, no.3, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Possible Influence of Perturbation Implication, a Neurorehabilitation Model, On Brain Plasticity Using NIRS System**
ÖZSEZİKLİ B. A., ÇETİN G., MENGİ M., ALTAN M., METİN G., HANOĞLU L.
International Journal of Healthcare Sciences, vol.5, no.1, pp.332-338, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of A Regular Exercise Program On Life Quality Of Patients With Type 2 Diabetes Mellitus**
Dinçer Ş., MENGİ M., Yakal S., Sofyalı Algan S., Altan M., KARŞIDAĞ K., METİN G.
Turkish Journal of Sports Medicine , vol.51, no.3, pp.89-93, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Aortic distensibility assessment by an external automatic noninvasive device in the Professional football referees A carotid femoral aortic pulse wave velocity study**
Yıldız B. Ş., YÜCESİR İ., Yakal S., Coşkun O., BAYRAKTAR B., METİN G., YILDIZ M.
European Journal of Sports Medicine, vol.2, no.2, pp.13-20, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Tip 2 Diyabet ve Egzersiz**
Dinçer Ş., METİN G.
Türkiye Klinikleri J Sports Med- Special Topics, vol.1, no.2, pp.31-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Assessment of the P wave dispersion and duration in elite women basketball players**
METİN G., YILDIZ M., Bayraktar B., YÜCESİR İ., Kasap H., Çakar L.
Indian Pacing and Electrophysiology Journal, vol.10, no.1, pp.11-20, 2010 (Scopus)
- XVI. **Kronik hastalıklarda egzersiz**
KASIMAY ÇAKIR Ö., METİN G.
Klinik Gelişim, vol.22, no.1, pp.44-49, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Sıçanlarda aralıklı hipobarik maruziyet ve normobarik antrenman sürecinin bazı kan parametreleri ve doku eser element düzeyleri üzerine etkisi**

- Altan M., Gülyaşar T., METİN G., Mengi M., Yiğit G., Çakar L.
CERRAHPAŞA TIP DERGİSİ, vol.39, no.1, pp.15-21, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Pathological processes affecting exercise capacity**
METİN G., Altan M., ÖZTÜRK L.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.1, pp.64-70, 2007 (ESCI)
- XIX. **RESPIRATORY FUNCTIONS AND EXERCISE CAPACITY IN ASYMPTOMATIC SWYER JAMES SYNDROME: REPORT OF TWO CASES**
METİN G., Tutluoglu B., Musellim B.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, no.2, pp.80-85, 2006 (ESCI)
- XX. **FEF25-75/FVC measurements and extrathoracic airway obstruction in obstructive sleep apnea patients**
ÖZTÜRK L., METİN G., Çuhadaroğlu Ç., Utkusavaş A., Tutluoğlu B.
Sleep and Breathing, vol.9, no.1, pp.33-38, 2005 (Scopus)
- XXI. **Effects of Smoking Cessation on Physical Exercise Capacity**
METİN G., Yucel R., Altan M., ÖZTÜRK L., Tutluoglu B.
TURKISH THORACIC JOURNAL, no.3, pp.221-227, 2005 (ESCI)
- XXII. **Cardiopulmonary responses to exercise in moderate-to-severe obstructive sleep apnea.**
Oztürk L. M., Metin G., Cuhadaroglu C., Utkusavaş A., Tutluoglu B.
Tüberküloz ve toraks, vol.53, no.1, pp.10-19, 2005 (Scopus)
- XXIII. **Yüksek rakımlarda egzersiz**
METİN G.
Solunum, no.2, pp.89-97, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Birinci lig düzeyi elit bayan basketbol oyuncularında istirahat ve egzersiz sırasındaki solunum parametreleri**
METİN G., Öztürk L., Yücesir İ., Bayraktar B.
Solunum, vol.5, pp.220-226, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The Effect of Regular Swimming Exercise on Vitamin E Supplemented Male Rats**
METİN G., GÜMÜŞTAŞ M. K., Belce A., Kayserilioglu A.
Archives of Physiology and Biochemistry, vol.111, no.3, pp.215-216, 2003 (Scopus)
- XXVI. **Aralıklı hipoksi ve fizyolojik uyum**
ÖZTÜRK L., METİN G., PELİN Z.
Solunum, vol.3, pp.121-126, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **YÜZÜCÜLERDE YAŞ GRUPLARINA GÖRE KAN PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DİNÇ C., ÜNAL M., BEYAZ M., GÜLER C., ŞAHİNKAYA T., METİN G., KAYSERİLİOĞLU A.
Yüzme Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.18, no.2, pp.18-20, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Aynı yaş grubundaki milli yüzücülerle milli olmayan yüzücülerin dinamik ve statik akciğer hacimlerinin karşılaştırılması**
METİN G., YÜCESİR İ., Beyaz M., ŞAHİNKAYA T., Dinç C., Ünal M., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Yüzme Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.18, pp.8-9, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **MİLLİ YÜZÜCÜLER İLE MİLLİ OLMAYAN YÜZÜCÜLERİN FİZYOLOJİK VE METABOLİK PARAMETRELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
BEYAZ M., METİN G., DİNÇ C., YÜCESİR İ., ÜNAL M., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Yüzme Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.18, no.2, pp.14-17, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **YÜZÜCÜLERİN MAKSİMAL OKSİJEN TÜKETİMİNE GÖRE EGZERSİZE OLAN CEVAPLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
BEYAZ M., DİNÇ C., METİN G., ÜNAL M., YÜCESİR İ., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Yüzme Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.18, no.2, pp.3-7, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **YÜZÜCÜLERİN CİNSİYETLERİNE GÖRE MAKSİMAL EGZERSİZE OLAN CEVAPLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
BEYAZ M., METİN G., DİNÇ C., YÜCESİR İ., ÜNAL M., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Yüzme Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.18, pp.21-25, 1998 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XXXII. **Examination of cardiovascular system with stress test in different sports and age groups DEĞİSİK SPOR VE YAŞ GRUPLARINDA STRES TEST UYGULANARAK KARDIOVASKULER SİSTEMİN İNCELENMESİ**
Kayseriilıoğlu A., Metin G., Guler C.
İstanbul Tıp Fakultesi Mecmuası, vol.59, no.1, pp.28-33, 1996 (Scopus)
- XXXIII. **Profesyonel kürek sporunun orta yaşlı deneklerde solunum parametreleri üzerine etkisinin incelenmesi.**
Metin G., SEYMEN H. O., akar L.
Solunum, vol.17, pp.195-200, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **şimşek G, Hacibekiroğlu M, Metin G, Toktamış N, Seymen HO, Daut O, Yiğit G: Adolesan dönemi gençlerde eritropoetin serum ferritini ve O2 tüketimi ilişkisinin araştırılması**
şİMŞEK G., SEYMEN H. O., Hacibekiroğlu M., Metin G., Yiğit G.
Solunum, vol.16, pp.671-680, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Demir eksikliği olan adolesan gençlerde solunum fonksiyon testlerinin incelenmesi**
Metin G., Dariyerli N., SEYMEN H. O., şİMŞEK G., Hacibekiroğlu M., akar L., Yiğit G.
Solunum, vol.16, pp.362-371, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Adolesan dönemi gençlerde eritropoetin serum ferritini ve O2 tüketimi ilişkisinin araştırılması**
şİMŞEK G., Hacibekiroğlu M., Metin G., Toktamış N., SEYMEN H. O., Daut O., Yiğit G.
Solunum, vol.16, pp.671-680, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Ergenlik dönemi gençlerde eritrosit, lökosit, trombosit değerleri ile ferritin ilişkisinin araştırılması.**
şimşek G., SEYMEN H. O., Hacibekiroğlu M., Metin G., Yiğit G.
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, Kurultay Bildiri Kitabı, vol.1, pp.27-33, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ACSM Egzersiz Bilimine Giriş**
Metin G. (Editor)
Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, 2024
- II. **Brukner ve Khan'ın Klinik Spor Hekimliği Egzersiz Tıbbı**
Metin G. (Member Of Editors Board)
Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, 2023
- III. **Egzersiz sırasında solunum sistemi semptomları**
METİN G., Kızıltoprak ř.
in: Brukner ve Khan'ın Klinik Spor Hekimliği, Cilt 2, Egzersiz Tıbbı, İnal H. Serap, Metin Gökhan, Subaşı Feryal, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.159-174, 2023
- IV. **Egzersiz Fizyolojisi**
Bediz C., METİN G., DAL U., KURDAK S. S.
in: İnsan Fizyolojisi, Sanlı Sadi Kurdak, Editor, İstanbul Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.833-884, 2021
- V. **Zihinsel Engelli Sporcular**
Ayan M. O., DİNÇER ř., METİN G.
in: Klinik Spor Hekimliği, Tolga Saka, Ufuk şekir, Bülent lkar, Emin Ergen, Soner Akkurt, Sinan Karaoğlu, Cem etin, Bedrettin Akova, Metin Ergün, Yavuz Yıldız, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.723-734, 2021
- VI. **Kardiyovasküler Hastalıklarda Egzersiz**
DİNÇER ř., METİN G.
in: Türkiye Klinikleri Aile Hekimliği-zel Konular, Kurdak Hatice, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.74-79, 2020
- VII. **Sağlıklı Kişide Solunum Sisteminin Egzersize Cevabı**
YAKAL S., METİN G.
in: Göğüs Hastalıkları, Mirici Arzu, Babaoğlu Elif, Mutlu Pınar, Editor, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, İstanbul, pp.208-218, 2019
- VIII. **Sporcu Anemileri**

YAKAL S., METİN G.

in: Sporcu Sağlığı ve Performans, Ünal M., Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.191-200, 2019

IX. Chapter 11, Smell & Taste. Bölüm 11, Koku & Tat.

CANPOLAT S., AĞAR E., AYYILDIZ M., AYAR A., ÖZTÜRK L., YEGEN B., KELLE M., DOLU N., KILIÇ E., ERMUTLU M. N., et al.

in: Ganong's Review of Medical Physiology 25 Ed. Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi 25 Basım., Ümmühan İsoğlu Alkaç, Numan Ermutlu, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.217-226, 2019

X. Sporcularda Sıvı Alımı ve Sporcu Performansı

Dinçer Ş., Metin G.

in: Sporcu Sağlığı ve Performans, Mehmet Ünal, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.143-153, 2019

XI. Solunum Sisteminin Yapı ve Mekaniklerine Giriş

METİN G.

in: Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi, Sınava hazırlık ve Tekrar, Erdal Açar İnci Alican, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.429-443, 2018

XII. Kardiyovasküler sistemin temel biyolojisi

ALTAN M., Sönmez O. F., Mengi M., METİN G.

in: Harrison Kardiyovasküler Hastalıklar, Mustafa Yıldız, Mustafa Ozan Gürsoy, Mehmet Ali Astarcioglu, Halil İbrahim Tanboğa, Editor, Nobel Tıp Kitabevi Yayınları, İstanbul, pp.2-17, 2017

XIII. Solunum Pulmoner Dolaşım Pulmoner Ödem Plevra Sıvısı

METİN G.

in: Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Yeğen B. Ç., Alican İ., Solakoğlu Z., Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.509-516, 2017

XIV. Solunum: Pulmoner Dolaşım, Pulmoner Ödem, Plevra Sıvısı

METİN G.

in: Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Yeğen Berrak Çağlayan, Alican İnci, Solakoğlu Zeynep, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri Tic Ltd Şti, İstanbul, pp.509-516, 2017

XV. Kardiyovasküler sistemin temel biyolojisi

ALTAN M., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., METİN G.

in: Harrison Kardiyovasküler Hastalıklar, Mustafa Yıldız, Mustafa Ozan Gürsoy, Mehmet Ali Astarcioglu, Halil İbrahim Tanboğa, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.2-17, 2017

XVI. Gözden geçirme ve kişisel değerlendirme

ALTAN M., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., METİN G.

in: Harrison Kardiyovasküler Hastalıklar, Mustafa Yıldız, Mustafa Ozan Gürsoy, Mehmet Ali Astarcioglu, Halil İbrahim Tanboğa, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.545-592, 2017

XVII. Tip 2 Diyabet ve Egzersiz

Dinçer Ş., Metin G.

in: TÜRKİYE KLİNİKLERİ SPOR HEKİMLİĞİ ÖZEL, Prof. Dr. Safinaz Yıldız, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.31-37, 2015

XVIII. Gastrointestinal Motilite

METİN G.

in: Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi, Gökbel Hakkı, Okudan Nilsel, Gergerlioğlu H Serdar, Belviranlı Muaz, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri Tic Ltd Şti, İstanbul, pp.497-508, 2015

XIX. Solunum: Pulmoner Dolaşım, Pulmoner Ödem, Plevra Sıvısı

METİN G.

in: Guyton ve Hall Tıbbi Fizyoloji, Yeğen Berrak Çağlayan, Alican İnci, Solakoğlu Zeynep, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri Tic Ltd Şti, İstanbul, pp.477-484, 2013

XX. Gastrointestinal Motilite

METİN G.

in: Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi, Gökbel Hakkı, Okudan Nilsel, Gergerlioğlu H Serdar, Belviranlı Muaz, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri Tic Ltd Şti, İstanbul, pp.469-478, 2011

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Analysis of Postural Control With Dual Task on Injured and Uninjured Athletes**
Yılmaz A. E., Teknaz M., Günver M. G., Yakal S., Şahinkaya T., Metin G.
Annual İsokinetic Conference Football Medicine Stratecies 2024, Madrid, Spain, 25 - 27 May 2024, pp.101-102
- II. **NEUROMUSCULAR TRAINING EFFECTS ON PERONEAL ECCENTRIC STRENGTH, FATIGUE AND FUNCTIONAL PERFORMANCE IN YOUNG WOMEN BASKETBALL PLAYERS**
HAKLI Ö., DİNÇER Ş., ŞAHİNKAYA T., METİN G.
Scandinavian Sports Medicine Congress, Kopenhag, Denmark, 1 - 03 February 2024
- III. **Favorable response in muscle strength and endurance with chronic exercise in patients with metabolic myopathy**
ZÜBARİOĞLU T., YAKAL S., YEGİN F., UYGUR E., ŞAHİNKAYA T., DİNÇER Ş., CANSEVER M. Ş., KIYKIM E., METİN G., AKTUĞLU ZEYBEK A. Ç.
SSIEM Annual Symposium 2023, Israel, 29 August - 01 September 2023
- IV. **Metabolik Miyopatili Hastalarda Kronik Egzersiz ile Kas Kuvveti Ve Dayanıklılığındaki Değişimin İncelenmesi**
UYGUR E., ZÜBARİOĞLU T., YAKAL S., YEGİN F., ŞAHİNKAYA T., DİNÇER Ş., CANSEVER M. Ş., KIYKIM E., METİN G., AKTUĞLU ZEYBEK A. Ç.
12. Ulusal Sağlıklı Yaşam Kongresi, Turkey, 1 - 03 June 2023
- V. **The Effect of Online Pilates Exercises on Athletic Characteristics Of Adolescent Basketball Players**
SİNEM A. E., PALA M., METİN G.
International Congress of Multidisciplinary Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Turkey, 27 May 2023, pp.122
- VI. **Analysis of Functional Hop Test with Dual Task on Injured and Uninjured Athletes**
Aysen Elif Y., Muhammed T., Günver M. G., Yakal S., Metin G.
XXX Isokinetic Medical Group International Conference FOOTBALL MEDICINE THE PURSUIT OF EXCELLENCE, London, England, 27 - 29 May 2023, pp.85-86
- VII. **The Comparison of Effectiveness of Dry Needling versus Kinesiotaping for Patients With Miyofascial Pain Syndrome and Fibromyalgia of the Shoulder Girdle: A Randomized Controlled Clinical Trial**
Yıldız A., Mustafaoğlu R., Dinçer Ş., Metin G.
Uluslararası Geleneksel Tamamlayıcı Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 April 2018, pp.294-295
- VIII. **The Effect of the Exercise Program Applied to the "Core" Region On the Balance Performances and Functional Capacities of Sedentary Individuals**
Armağan M., Pala M., Metin G.
11. International Medicine And Health Sciences Researhes Congress, Ankara, Turkey, 24 - 25 December 2022
- IX. **Spor hekimliği polikliniğine başvuran farklı spor dallarındaki sporculara ait solunum fonksiyon test sonuçlarının incelenmesi**
Dinçer Ş., Taşdemir E. N., Sertaç Y., Beranrd T., METİN G.
8. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 12 May 2022, pp.55-56
- X. **SARKOPENİLİ BİREYLERİN KAS KUVVETİ, DENGE FONKSİYONLARI VE PROPRIYOSEPSİYON BECERİLERİ YÖNÜNDEN İNCELENMESİ**
Nayman N., ŞAHİNKAYA T., DEVRAN S., DİNÇER Ş., KARAN M. A., METİN G.
8. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 12 May 2022
- XI. **The effect of wearing a surgical mask during maximal exercise test on cardiopulmonary exercise test parameters**
Yakal S., Taşdemir E. N., Dinçer Ş., Devran S., Şahinkaya T., Erelel M., METİN G.
36th WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE, Atina, Greece, 23 - 26 September 2021, vol.74, no.102, pp.65
- XII. **15-18 Yaş Arası Basketbolcularda Farklı Egzersiz Şekillerinin Aerobik ve Anaerobik Kapasiteye Etkisi**
CELBEK B., YAĞCIOĞLU A., DİNÇER Ş., ALTAN M., MENGİ M., METİN G.
7 EGZERSİZ FİYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Eskişehir, Turkey, 25 - 26 April 2019
- XIII. **Profesyonel kız voleybolularda ağır egzersizin östrodiol, progesteron, testosteron ve fibrinojen**

düzeyleri üzerine etkileri.

TOPLAN Ş. S., Kızılar A. R., ÖZÇELİK D., AKYOLCU M. C., Gülyaşar T., Erdoğan F., METİN G., Cansız T.
V.Ulusal Biyofizik Kongresi ,1993, İzmir, Turkey, pp.7

- XIV. **Ağır egzersizin erkeklerde fibrinolitik ve seksüel hormon düzeyi üzerine etkileri**
METİN G., ÖZÇELİK D., Kızılar A. R., TOPLAN Ş. S., AKYOLCU M. C., Gülyaşar T., Erdoğan F., Cansız T.
V.Ulusal Biyofizik Kongresi ,1993, İzmir, Turkey, pp.9
- XV. **EFFECTS OF DIFFERENT EXERCISE MODELS ON PAIN, FUNCTIONALITY, BALANCE, PROPRIOCEPTION AND COGNITION FEATURES OF PATIENTS DIAGNOSED WITH FIBROMYALGIA**
Yavuz H., Sahinkaya T., Ketenci A., METİN G.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid, Spain, 12 - 15 June 2019, vol.78, pp.2153
- XVI. **15-18 YAŞ ARASI BASKETBOLCULARDA FARKLI EGZERSİZ ŞEKİLLERİNİN AEROBİK ANAEROBİK KAPASİTEYE ETKİSİ**
CELBEK B., AYÇA Y., ŞENSU D., ALTAN M., MENGİ M., METİN G.
7.EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Turkey, 25 - 26 April 2019
- XVII. **Örnekleriyle KPET Yorumlama: Olgu II-KOAH**
METİN G.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 40. Ulusal Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2018
- XVIII. **Effects of Acute Exhaustive Exercise on Oxidant and Antioxidant System Parameters in Rats with Streptozotocin Induced Diabetes Mellitus**
ŞAHİN A. M., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., ALTAN M., TOPRAK M. S., EKMEKÇİ H., METİN G., ÇAKAR L.
FEPS, 13 - 15 September 2017, vol.221, pp.190
- XIX. **Relationship between regular exercise-induced cardiac hypertrophy and micro RNA**
PALA M., ALTAN M., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., Dinçer Ş., AKBAŞ F., YILDIZ M., KUMAŞ M., EŞREFOĞLU M., METİN G.
FEPS, 13 - 15 September 2017
- XX. **Basketbolun gereği basketbolcunun fizyolojisi**
METİN G.
43. Ulusal Fizyoloji kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2017
- XXI. **Relationship Between Regular Exercise-Induced Cardiac Hypertrophy and MicroRNA**
Pala M., Metin G., Dinçer Ş.
10th EFSMA Congress, Lisbon, Portugal, 16 October - 18 November 2013, pp.31-32
- XXII. **Basketbolcunun Fizyolojisi**
METİN G.
6. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 18 - 19 May 2017
- XXIII. **Aerobik Egzersizle Oluşturulan Kardiyak Hipertrofide Rol Alan Genlerin Belirlenmesi**
PALA M., ALTAN M., SÖNMEZ O. F., MENGİ M., DİNÇER Ş., AKBAŞ F., YILDIZ M., METİN G.
6. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 18 - 19 May 2017
- XXIV. **Düzenli Uygulanan kombine egzersiz programının juvenil dermatomyozitli hastaların fiziksel egzersiz kapasitesi üzerine olan etkisi**
ARSLAN C. D., Altan M., Yakal S., Mengi M., KASAPÇOPUR Ö., BARUT K., METİN G.
5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 29 - 30 May 2015
- XXV. **Akut tüketici egzersizin streptozotosin ile indüklenmiş diyabet modelinde çeşitli dokulardaki oksidan ve antioksidan parametreler üzerine etkisi**
Mengi M., Şahin A. M., Altan M., Sönmez o. F., Toprak M., Dinçer Ş., EKMEKÇİ H., METİN G., ÇAKAR L.
5. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 29 - 30 May 2015
- XXVI. **Effects of Regular Aerobic Exercise on Certain Oxidant and Antioxidant Parameters in Type 2 Diabetes Mellitus Patients**
Dinçer Ş., Terzioğlu D., Mengi M., Batu Ş., Uslu E., Metin G.
8th European Sports Medicine Congress of EFSMA, Strasbourg, France, 25 - 28 September 2013, pp.85-86
- XXVII. **Effects of Regular Aerobic Exercise on Life of Quality of Type 2 Diabetes Patients**
Dinçer Ş., Mengi M., Algan Sofyalı S., Karşıdağ K., Metin G.
8th European Sports Medicine Congress of EFSMA and SFTS, Strasbourg, France, 25 - 28 September 2013, pp.125

- XXVIII. **The Effects of Exercise on P wave Dispersion and Duration in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Who Had Regularly Aerobic Exercise Programme**
Gözübüyük Ö. B., Dinçer Ş., Algan Sofyalı S., Yıldız M., Metin G.
8th European Sports Medicine Congress of EFSMA, Strasbourg, France, 25 September 2013, pp.127-128
- XXIX. **Aortic distensibility assessment by an external automatic Noninvasive device in the professional football referees a Carotid femoral aortic pulse wave velocity study**
Şahin Yıldız B., Yakal S., Çoşkun O., GÖZÜBÜYÜK Ö. B., BAYRAKTAR B., METİN G., YILDIZ M.
8th European sports medicine congress of efsma, 25 - 28 September 2013
- XXX. **Assessment of arterial distensibility in patients with sarcoidosis.**
BALCI H., Demirkök Sipahi S., METİN G., Hacibekiroğlu M., ŞİMŞEK G.
IUPS, Birmingham, United Kingdom, 21 - 26 July 2013
- XXXI. **Elit Bayan Basketbolcularda Atriyal Ritim Bozukluğu Ön Belirleyicilerinin Değerlendirilmesi**
METİN G., Yıldız M., BAYRAKTAR B., YÜCESİR İ., KASAP H., ÇAKAR L.
II. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 7 - 08 May 2009
- XXXII. **Performance and Genetics**
METİN G.
11th ICHPER•SD Europe Regional Congress, 22 - 24 April 2009
- XXXIII. **DÜZENLİ YÜZME SÜRECİNDE E VİTAMİNİ DESTEĞİNİN REDOKS DENGESİ ÜZERİNE ETKİSİ**
KUCUR M., METİN G., ALTAN M., İşman F., MENGİ M., ENŞEN N., ÇAKAR L.
I. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Konya, Turkey, 25 - 26 May 2007, no.1, pp.18
- XXXIV. **Regular exercise increases penile endothelial and neuronal nitric oxide synthase activity in aged rat penis**
Ozbek E., Tugcu V., Ozturk K., Simsek A., Somay A., Tasci A. I., Metin G.
102nd Annual Meeting of the American-Urological-Association, California, United States Of America, 19 - 24 May 2007, pp.263
- XXXV. **Physiologic Limits of Sportive Performance**
METİN G.
II. Congress of Molecular Medicine, 24 - 26 March 2007
- XXXVI. **Normal sedanter bayanlarla bayan basketbolcuların karşılaştırılması**
METİN G., ÖZTÜRK L., YÜCESİR İ., BAYRAKTAR B.
IX. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Turkey, 24 - 26 October 2003
- XXXVII. **Effect of regular training on plasma MDA levels and carnitine concentrations, in soccers who are under 21**
Metin G., ATUKEREN P., Boynueğri B., Gümüştas M., Çakar L.
2nd International Meeting on Free Radicals in Health and Disease, İstanbul, Turkey, 8 - 12 May 2002, pp.119
- XXXVIII. **Hafif egzersizde antioksidan enzimler ve lipid peroksidasyon düzeylerinin incelenmesi**
Metin G., ATUKEREN P., Alturfan A., Kaya M., Gümüştas M., Kökoğlu E.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 27. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 October 2001, pp.117
- XXXIX. **Futbol disiplinindeki antrenmanların bazı oksidan ve antioksidan parametrelere etkisi.**
METİN G., GÜMÜŞTAŞ M. K., USLU F. E., BELCE A.
VIII Ulusal SporHekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 2001
- XL. **Yüzmenin ve E vitamini uygulamasının iskelet kası lipid peroksidasyonu ve superoksid dismutazdüzeylerine etkileri**
BELCE A., GÜMÜŞTAŞ M. K., METİN G., SANDIKÇI S., TÜTER Y., KÖKOĞLU E.
Türk Biyokimya Derneği XIII Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 March 1996
- XLI. **Yüzücülerin istirahat kalp hızlarına göre metabolik parametrelerin karşılaştırılması**
BEYAZ M. O., METİN G., Dinç C., ÜNAL M., YÜCESİR İ., GÜLER C., Kayserilioğlu A.
1. Ulusal Yüzme ve Sutopu Sempozyumu, Turkey, 28 - 29 July 1995
- XLII. **Yüzücülerin maksimal oksijen tüketimine göre egzersize olan cevaplarının karşılaştırılması**
BEYAZ M., DİNÇ C., METİN G., ÜNAL M., YÜCESİR İ., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
I. ULUSAL YÜZME ve SUTOPU SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 28 July 1995, pp.75-79

- XLIII. **Yüzücülerin cinsiyetlerine göre maksimal egzersize olan cevaplarının karşılaştırılması**
BEYAZ M. O., METİN G., DİNÇ C., YÜCESİR İ., ÜNAL M., GÜLER C., Kayserilioğlu A.
1. Ulusal Yüzme ve Sutopu Sempozyumu, Turkey, 28 - 29 July 1995
- XLIV. **Yüzücülerde yaş gruplarına göre dinamik ve statik akciğer hacimlerinin mukayesesi**
METİN G., ÜNAL M., DİNÇ C., YÜCESİR İ., GÜLER C., BEYAZ M. O., Kayserilioğlu A.
1. Ulusal Yüzme ve Sutopu Sempozyumu, Turkey, 28 - 29 July 1995
- XLV. **Aynı yaş grubundaki milli yüzücülerle milli olmayan yüzücülerin dinamik ve statik akciğer hacimlerinin karşılaştırılması**
METİN G., BEYAZ M. O., YÜCESİR İ., ŞAHİNKAYA T., DİNÇ C., ÜNAL M., GÜLER C., Kayserilioğlu A.
1. Ulusal Yüzme ve Sutopu Sempozyumu, Turkey, 28 - 29 July 1995
- XLVI. **Yüzücülerin istirahat kalp hızlarına göre metabolik parametrelerinin karşılaştırılması**
BEYAZ M., METİN G., DİNÇ C., ÜNAL M., YÜCESİR İ., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
I. ULUSAL YÜZME ve SUTOPU SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 28 July 1995, pp.71-74
- XLVII. **Yüzücülerin yaş gruplarına göre kardiyovasküler parametreleri ve spor yılları ile istirahat kalp hızı arasındaki ilişkinin incelenmesi**
Ünal M., Dinç C., METİN G., GÜLER C., ŞAHİNKAYA T., Beyaz M., KAYSERİLİOĞLU A.
I. ULUSAL YÜZME VE SUTOPU SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 28 - 29 July 1995, pp.59-62
- XLVIII. **Elit bayan ve erkek sporcuların vücut yağ yüzdelerinin Max VO2 ile ilişkisi**
ÜNAL M., METİN G., DİNÇ C., BAYKAN M. A., BEYAZ M., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Spor Bilimleri 3. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 20 October 1994
- XLIX. **Elit bayan futbolcularda intermittant egzersizin serum lipid profiline olan etkisinin incelenmesi**
DİNÇ C., METİN G., BALI C., GÜLER C., ÜNAL M., BEYAZ M., KAYSERİLİOĞLU A.
Spor Bilimleri 3. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 20 October 1994
- L. **Profesyonel Futbolcuların Sezon Öncesi İzokinetik Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
GÜLER C., METİN G., KAYSERİLİOĞLU A., YERGIN Ç., BEYAZ M., ER İ., TURAN T.
Spor Bilimleri 3. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 20 October 1994
- LI. **Bir profesyonel erkek futbol takımının sezon öncesi değerlendirilmesi**
BEYAZ M., DİNÇER C., METİN G., BAYKAN M. A., ÜNAL M., DİNÇ C., GÜLER C., KAYSERİLİOĞLU A.
Spor Bilimleri 3. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 20 October 1994
- LII. **Elit bayan futbolcularda fizyolojik parametrelerin stres testine yanıtları**
EVİN A., METİN G., ÜNAL M., DİNÇ C., BEYAZ M., DİNÇER C., GÜLER C.
Spor Bilimleri 3. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 20 October 1994
- LIII. **Profesyonel Kız Voleybolcularda Ağır Egzersizin Östrodiol, Progesteron, Testosteron ve Fibrinojen Düzeyleri Üzerine Etkileri**
TOPLAN Ş. S., KIZILER A. R., ÖZÇELİK D., AKYOLCU M. C., GÜLYAŞAR T., ERDOĞAN F., METİN G., CANSIZ T.
V. Ulusal Biyofizik Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 1993
- LIV. **Egzersizin Erkeklerde Fibrinolitik Aktivite ve Seksüel Hormon Düzeyi Üzerine Etkileri**
METİN G., ÖZÇELİK D., KIZILER A. R., TOPLAN Ş. S., AKYOLCU M. C.
Etkileri. V. Ulusal Biyofizik Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 1993
- LV. **The Heavy Exercise On Blood Estradiol, Progesterone, Testosterone and Fibrinogen Levels and Maximal Oxygen Utilization of Professional Girl Volleyball Players**
AKYOLCU M. C., TOPLAN Ş. S., METİN G., ERDOĞAN F., GÜLYAŞAR T., ÖZÇELİK D., KIZILER A. R., CANSIZ T.
11th International Biophysics Congress, 25 - 30 July 1993
- LVI. **Chronic And Acute Effects of Heavy Exercise On Male Fibrinolytic Activity, Sexual Hormone Levels And Maximal Oxygen Utilization**
AKYOLCU M. C., METİN G., TOPLAN Ş. S., ERDOĞAN F., GÜLYAŞAR T., KIZILER A. R., ÖZÇELİK D., CANSIZ T.
11th International Biophysics Congress, 25 - 30 July 1993

Supported Projects

Metin G., TUBITAK Project, Egzersizde Kan Akımı Kısıtlamaya Yeni Yaklaşım: Isınmada Kısıtlama, 2023 - 2024

Zübarioğlu T., Aktuğlu Zeybek A. Ç., Kıyık E., Uygur E., Cansever M. Ş., Metin G., Yakal S., Dinçer Ş., Yegin F., TUBITAK Project, Özel Gereksinimi Olan Metabolik Miyopati Tanılı Hastalarda Bireyselleşmiş Egzersiz Modellerinin Geliştirilmesiyle Spora Katılımlarının Sağlanması (321S360), 2022 - 2024

METİN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Aktif müsabaka sezonu geçiren farklı yaş guruplarındaki genç futbolcuların egzersiz sırasındaki sitokin düzey değişikliklerine bağlı immun sistem aktivasyonlarının incelenmesi, 2009 - 2013

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, Member, 1990 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Istanbul University, Turkey, July 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bursa Uludağ University, Turkey, December 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Karadeniz Technical University, Turkey, February 2022

Metrics

Publication: 134

Citation (WoS): 197

Citation (Scopus): 301

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

9. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Session Moderator, Adana, Turkey, 2024

Non Academic Experience

Sağlık Bakanlığı