

Assoc. Prof. AYNUR OTAĞ

Personal Information

Email: aayik@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/aayik>

International Researcher IDs

ScholarID: MCdbR90AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8242-0177

Publons / Web Of Science ResearcherID: FQB-9082-2022

ScopusID: 55391962200

Yoksis Researcher ID: 41146

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Turkey 2004 - 2011

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Hacettepe University, Faculty Of Physical Therapy And Rehabilitation, Turkey 1987 - 1991

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi CÜSEM, 2021

Education Management and Planning, Sağlıkta Kariyer Zirvesi ve Fuarı, EKSPOTURK, 2021

Dissertations

Doctorate, Isınma egzersizlerinin amatör erkek sporcular ve sedanterlerde pro-inflamatuar, anti-inflamatuar sitokinler ile kas hasarı belirteçleri üzerine olan etkileri, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, 2011

Postgraduate, Bayan sporcuların menstrual siklusun değişik fazlarında akut egzersiz sonrası vücut kompozisyonunun ve bazal metabolizmanın değerlendirilmesi, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, 2001

Research Areas

Health Sciences, Physical therapy and rehabilitation

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2022 - Continues

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2014 - 2022

Academic and Administrative Experience

Erasmus Program Institutional Coordinator, Sivas Cumhuriyet University, 2022 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2016 - 2022

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2016 - 2022

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, 2016 - 2022

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2019 - 2021

Erasmus Coordinator, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2016 - 2019

Courses

Fizyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sağlıklı Yaşam İçin Egzersiz, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Egzersiz Reçetelendirme, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Egzersiz Fizyolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Klinik Uygulama - I, Undergraduate, 2021 - 2022

İleri Egzersiz Fizyolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Hemşirelik Fizyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Fizyolojiye Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sporda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Spor Sakatlıkları ve Rehabilitasyonunda Kanıtı Dayalı Uygulamalar, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Nörofizyolojik Yaklaşımlar - II, Undergraduate, 2019 - 2020

İleri Egzersiz Fizyolojisi, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İş ve Uğraşı Terapisi, Undergraduate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Meşguliyet Terapisi, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Meşguliyet Terapisi, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Egzersiz Fizyolojisi ve Yaşlı Jimnastiği, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Fizyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019

Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019

Egzersiz Fizyolojisi ve Yaşlı Jimnastiği, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Egzersiz Fizyolojisi ve Yaşlı Cimnastiği, Associate Degree, 2019 - 2020

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Değerlendirme, Postgraduate, 2018 - 2019

Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Postgraduate, 2017 - 2018

Fizyoloji, Associate Degree, 2017 - 2018

Pediyatrik Rehabilitasyon, Postgraduate, 2016 - 2017

Hematoloji, Associate Degree, 2017 - 2018

Fizyoloji, Associate Degree, 2017 - 2018

Hematoloji, Associate Degree, 2017 - 2018

Fizyolojik Psikoloji, Undergraduate, 2016 - 2017

Sosyal Rehabilitasyon, Associate Degree, 2016 - 2017

Fiziksel Uygunluğun Değerlendirilmesi ve Egzersiz Eğitimi, Postgraduate, 2016 - 2017

Kas Tonusu Bozuklukları ve Rehabilitasyonu, Postgraduate, 2016 - 2017

Fizyolojik Psikoloji, Undergraduate, 2016 - 2017
Nörofizyolojik Tedavi Yaklaşımları, Postgraduate, 2015 - 2016
Sosyal Rehabilitasyon, Associate Degree, 2016 - 2017
Hareketin Nöro Fizyolojik Temelleri - I, Postgraduate, 2014 - 2015
Spor Sakatlıklarında Rehabilitasyon - I, Postgraduate, 2015 - 2016
Bilimsel Araştırma Teknikleri, Undergraduate, 2013 - 2014
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2013 - 2014
Spor Fizyolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2013 - 2014
Spor Sakatlıklarını Koruma ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2013 - 2014
Fizyoloji, Undergraduate, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2014 - 2015
Sporcu Sağlığı ve İlk Yardım, Undergraduate, 2013 - 2014
Fizyoloji, Undergraduate, 2012 - 2013
Spor Masörlüğü, Undergraduate, 2012 - 2013
Fizyoloji, Undergraduate, 2013 - 2014
Spor Sakatlıkları ve Rehab., Undergraduate, 2012 - 2013
Fizyoloji, Undergraduate, 2013 - 2014
Egzersiz Fizyolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014
Masaj, Undergraduate, 2013 - 2014
Sportif Masaj, Undergraduate, 2012 - 2013
Masaj, Undergraduate, 2012 - 2013
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2012 - 2013
Spor Masörlüğü Staj(Yan Uzmanlık), Undergraduate, 2011 - 2012
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2012 - 2013
Bitirme Ödevi, Undergraduate, 2012 - 2013
Spor Masörlüğü - III(Yan Uz), Undergraduate, 2011 - 2012
Spor Masörlüğü - II (Yan Uzmanlık), Undergraduate, 2010 - 2011
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2011 - 2012
Spor Fizyolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012
Sportif Masaj, Undergraduate, 2009 - 2010
Spor Sakatlıklarından Korunma ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2009 - 2010
Spor Masörlüğü - I (Yan Uzm.), Undergraduate, 2010 - 2011
Spor Masajı, Undergraduate, 2008 - 2009
Sportif Masaj, Undergraduate, 2008 - 2009
Spor Sakatlıklarını Koruma ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2008 - 2009
İlk Yardım, Undergraduate, 2008 - 2009
Spor Fizyolojisi, Undergraduate, 2009 - 2010
Sporda Performans Testleri, Undergraduate, 2008 - 2009
Sportif Masaj, Undergraduate, 2008 - 2009
Sportif Masaj, Undergraduate, 2008 - 2009
Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2007 - 2008

Advising Theses

Otağ A., El Hastalarında Rehabilitasyonda Standart Tedavi ve Mobil Uygulama Kullanılarak Yapılan Ev Egzersizlerinin Kısa Dönem Etkilerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, M.ALEYNA(Student), Continues
Otağ A., The Effect of Training with Hand Rehabilitation Glove on Hand Function in Stroke Patients, Postgraduate, Z.RANA(Student), Continues
Otağ A., Adolesan dönem basketbol oyuncularında dominant ve dominant olmayan ekstremitelerinde sakatlığa yatkınlık

durumunun değerlendirilmesi, Postgraduate, B.NUR(Student), Continues

Otağ A., GENÇ ERİŞKİNLERDE SİGARA BAĞIMLILIK DÜZEYLERİNİN DENGİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI, Postgraduate, S.NUR(Student), 2024

Otağ A., PALMARİS LONGUS KASI AGENEZİSİNİN EL REAKSİYON HIZI, EL FONKSİYONELLİĞİ VE EL BİLEĞİ KUVVETİNE ETKİSİ, Postgraduate, A.BALLI(Student), 2024

Otağ A., Sporcu ve sedanter bireylerde dinamik germe egzersizlerinin dikey sıçrama performansı ve esneklik üzerine akut etkileri, Postgraduate, K.ÇAYLAN(Student), 2022

Otağ A., Mekanik Bel Ağrılı Hastalarda Yorgunluk, Uyku Kalitesi, Korku Kaçınma İnanışlarının Fonksiyonel Yetersizlikle İlişkisi, Postgraduate, S.NURBANU(Student), 2022

Otağ A., Stres Üriner İnkontinans Tanılı Kadın Bireylerde Kegel Egzersizlerinin Pelvik Taban Kas Kuvveti ve İnkontinans Şiddeti Üzerine Etkisinin Biofeedback ile İncelenmesi , Postgraduate, K.ÖZCAN(Student), 2021

Otağ A., Hemiplejik Hastalarda Görülen Ağrılı Omuz Tedavisinde Kinesiyobant ve Rijit Bantlama Tekniklerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, S.YETKİN(Student), 2020

Otağ A., Sivas ili genç erişkin ve erişkin serebral palsili bireylerde eklem limitasyonu, fonksiyonel bağımsızlık, ağrının değerlendirilmesi, Postgraduate, N.DİLRUBA(Student), 2019

Otağ A., Sivas ili ortaokul adölesan çağ öğrencilerinde skolyoz prevalansı, Postgraduate, M.KARAKURT(Student), 2018

Otağ A., Üniversitelerarası müsabakalarda süperlig kategorisinde oynayan badmintoncularda antropometrik ve fiziksel özelliklerin çeviklik ve esneklik yeteneği ile ilişkisi, Postgraduate, A.USLU(Student), 2015

Jury Memberships

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, October, 2021

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, May, 2019

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, December, 2016

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, December, 2016

Education Infrastructure Information

Tel Aydın H., Biçer E. B., Otağ A., Numanoğlu Akbaş A., Suner Keklik S., Fizyoterapi ve rehabilitasyon bölümü Eğitim Laboratuvarı, September 2018

Designed Programs

Tel Aydın H., Otağ A., Undergraduate, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2017 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **MODELING OF PATELLA HEIGHT WITH DISTAL FEMUR AND PROXIMAL TIBIA REFERENCE POINTS WITH ARTIFICIAL NEURAL NETWORK**
OTAĞ İ., ÇİMEN K., TORUN Y., PAZARCI Ö., AKKOYUN S., OTAĞ A., ÇİMEN M.
Journal of Mechanics in Medicine and Biology, vol.22, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Estimation of the femur length from its proximal measurements in Anatolian Caucasians by artificial neural networks**
OTAĞ İ., OTAĞ A., AKKOYUN S., ÇİMEN M.
AUSTRALIAN JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.48, no.3, pp.279-286, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of increasing maximal aerobic exercise on serum gonadal hormones and alpha-fetoprotein in the luteal phase of professional female soccer players**
OTAĞ A., HAZAR M., OTAĞ İ., BEYLEROĞLU M.

- JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.28, no.3, pp.807-810, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Geometric analysis of medio-lateral position of patella: A new measuring tool**
OTAĞ A., OTAĞ İ., SABANCIOĞULLARI V., ÇİMEN M.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.17, no.5, pp.549-554, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Central region morphometry in a child brain; Age and gender differences**
Otağ İ., Tetiker H., Kosar M. I., Otağ A., Atalar M., Cimen M.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.17, no.3, pp.352-355, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **A way in determination of patellar position: Ligamentum patellae angle and a neural network application**
OTAĞ İ., OTAĞ A., AKKOYUN S., ÇİMEN M.
BIOCYBERNETICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING, vol.34, no.3, pp.184-188, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Frontal Lobe Morphometry with MRI in a Normal Age Group of 6-17 Year Olds**
KOŞAR M. İ., OTAĞ İ., SABANCIOĞULLARI V., ATALAR M., TETİKER H., OTAĞ A., ÇİMEN M.
IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.10, no.1, pp.8-13, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Physiological responses of macro-elements to maximal aerobic exercise among elite women and men field hockey players**
Hazar M., Sever O., Otağ A.
HEALTHMED, vol.6, no.9, pp.3084-3090, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Absence of the Arteria Profunda Femoris**
Otağ İ., Cimen M., Solak O., Otağ A., Cimen F. G., Kosar M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.30, no.2, pp.428-431, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Acute effects of dynamic stretching exercises on vertical jump performance and flexibility**
Gurses K. C., Otağ A., Gurses O. A.
SPORT SCIENCES FOR HEALTH, vol.20, no.2, pp.1-5, 2024 (ESCI)
- II. **Kalp Yetersizliğinde Nefes Egzersizleri ve Etkili Egzersiz Terapileri**
Çaylan K., Otağ A.
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, vol.1, no.2, pp.84-93, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Sivas İli Bazı Özel Eğitim Kurumlarındaki Engelli Bireylerin Fonksiyonel Bağımsızlık Düzeyinin Yaşam Kalitesi ve Depresyon Düzeylerine Etkisi**
Otağ A., Karakurt M., Tektaş N. D.
Sağlık ve Toplum Dergisi, vol.29, no.3, pp.93-98, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effects of Warm-up Exercises on Spirometric Measurements in Athletes and Sedentary Individuals**
Otağ A., Otağ İ.
The anthropologist, vol.31, no.1, pp.11-14, 2018 (Scopus)
- V. **Effect of Increasing Maximal Aerobic Exercise on Serum Muscles Enzymes in Professional Field Hockey Players**
Hazar M., Otağ A., Otağ İ., Sezen M., Sever O.
Global Journal of Health Science, vol.7, no.3, pp.69-74, 2015 (Scopus)
- VI. **The Comparison of the Children Group s Respiratory Parameters Between 10 14 Age Who Engaged in the Sport of Swimming**
ÖZGÜL F., ELİÖZ M., OTAĞ A., ATAN T.
Turkiye Klinikleri Journal of Sports Sciences, vol.7, no.2, pp.35-40, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **GH and IGF I Responses of Elite Boxers and Field Hockey Players to Increasing Maximal Aerobic Exercise**
HAZAR M., OTAĞ İ., OTAĞ A., OKAN İ.
Scientific Journal of Medical Science, vol.3, no.9, pp.367-372, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Responses of trace elements to aerobic maximal exercise in elite sportsmen.**

OTAĞ A., Hazar M., Otağ İ., Gürkan A. C., Okan I.

Global journal of health science, vol.6, no.3, pp.90-6, 2014 (Scopus)

- IX. **Effect of Increasing Maximal Aerobic Exercise to Some Metabolic Factors in Elite Male and Female Field Hockey Players**
OTAĞ İ., HAZAR M., OTAĞ A., GÜRKAN A. C.
International Journal of Scientific Research, vol.2, pp.445-447, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Eğitim Bilimlerinde İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi Eğitimi Üzerine Öğrenci Görüşleri**
OTAĞ İ., OTAĞ A.
Cumhuriyet International Journal of Education, vol.2, no.3, pp.39-45, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effect of Exercise on the Interleukin 10 White Blood Cells and Creatine Kinase in Sportsmen and Sedentaries**
OTAĞ A., DEVECİ D., OTAĞ İ., KOŞAR M. İ.
Global Journal of Medical research, vol.13, no.3, pp.1-4, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Evaluation of intraocular pressure changes in elite boxers after a boxing bout**
Vural Özeç A., Hazar M., Otağ A., Beyleroğlu M., Dilmaç M.
BASIC CLINICAL SCIENCE, vol.2, pp.30-34, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **12 14 yaş grubu erkek çocuklarda güreşin kardiyak etkileri Bir ekokardiyografi çalışması**
OTAĞ A., OTAĞ İ.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.33, no.1, pp.53-60, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Evaluation of body composition and basal metabolic rate after acute exercise in menstrual phases in sportswomen**
OTAĞ A., OTAĞ İ.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.33, no.1, pp.53-60, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **BÖLÜM 1.7. KAS İSKELET SİSTEMİ HASTALIKLARINDA KULLANILAN İLAÇLAR, DESTEK ÜRÜNLER ve EGZERSİZLE ETKİLEŞİMİ**
Otağ A.
in: Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz Kanıtı Dayalı Uygulamalar, Doç. Dr. Gül Deniz YILMAZ YELVAR
• Prof. Dr. Yasemin BURAN ÇIRAK, Editor, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, pp.75-80, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **MUSCULUS PALMARIS LONGUS KASİ AGENEZİSİNİN EL REAKSİYON HIZI, EL FONKSİYONELLİĞİ VE EL BİLEĞİ KUVVETİNE ETKİSİ**
BALLI A., OTAĞ A.
7th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2024), Burdur, Turkey, 07 March 2024, vol.382
- II. **Mekanik Bel Ağrılı Hastalarda Yorgunluk, Uyku Kalitesi ve Korku Kaçınma İnanışlarının Fonksiyonel Yetersizlikle İlişkisi**
Taşolar S., Otağ A.
XII.Uluslararası Spor Fizyoterapistleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 November 2023
- III. **Prostat Kanseri ve Egzersiz Tedavisi**
OTAĞ A.
4. Uluslararası Kanser Günleri B, Sivas, Turkey, 28 - 30 September 2023
- IV. **SPORCU VE SEDANTER BİREYLERDE DİNAMİK GERME EGZERSİZLERİNİN DIKEY SIÇRAMA PERFORMANSI VE ESNEKLİK ÜZERİNE AKUT ETKİLERİ**
ÇAYLAN GÜRSES K., OTAĞ A.

2. Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 December 2022, pp.201
- V. **Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Tamamlayıcı Tedavilere Yönelik Tutumlarının İncelenmesi**
OTAĞ A., ÇAYLAN K.
XI. Uluslararası Katımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 November 2021
- VI. **Covid-19 Ve Egzersiz**
ÇAYLAN K., OTAĞ A.
International Health Research Congress (ICOHER'21), Balıkesir, Turkey, 25 August 2021, pp.94-105
- VII. **Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrencilerinin Bel Ağrısı İle İlgili Tutum Ve İnanışlarının Araştırılması**
Çaylan K., Otağ A.
MAS 11. Uluslararası Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 13 - 15 March 2020, pp.153-162
- VIII. **Futbolda Sık Görülen Sakatlıklar ve İlk Yardım**
OTAĞ A.
TÜFAD Ahmet Bingöl Sürekli Antrenör Gelişim Semineri, Turkey, 9 - 10 March 2020
- IX. **Güreşin Sporcuda Meydana Getirdiği Kardiyak Değişimler: Bir Olgu Sunumu**
OTAĞ A.
X. Uluslararası Katımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Gaziantep, Turkey, 6 - 09 November 2019
- X. **Sivas ili ortaokul adölesan çağ öğrencilerinde skolyoz prevalansı**
KARAKURT M., OTAĞ A.
X. Uluslararası Katımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Gaziantep, Turkey, 6 - 09 November 2019
- XI. **Effects Of Massage On Anaerobic Power And Jump Height**
OTAĞ A.
1st International Congress on Physiothernotherapy (ICPTT).Sarajevo, Bosnia And Herzegovina., 9 - 13 May 2018
- XII. **Sivas İli Adölesan Çağ Ortaokul Öğrencilerinde Fiziksel Aktivite Düzeyinin Değerlendirilmesi**
OTAĞ A., ÇUBUK M.
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 26 - 28 April 2018
- XIII. **Wolf - Hirschhorn Sendromu Olgu Sunumu**
TEKTAŞ N. D., OTAĞ A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 March - 01 April 2018
- XIV. **Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamaları ve fizyoterapi**
OTAĞ A.
4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrenci Kongresi, Turkey, 27 - 29 October 2017
- XV. **ÖZEL EĞİTİM VE REHABİLİTASYON MERKEZİNDE EĞİTİM ALAN FİZİKSEL VE ZİHİNSEL ENGELLİ BİREYLERİN BAĞIMSIZLIK DÜZEYLERİNİN YAŞAM KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Tektaş N. D., Çubuk M., Otağ A.
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 May 2017
- XVI. **ÖZEL EĞİTİM VE REHABİLİTASYON MERKEZLERİNDEKİ FİZİKSEL VE ZİHİNSEL ENGELLİ BİREYLERİ DEPRESYON VE FONKSİYONEL BAĞIMSIZLIK DÜZEYLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**
Çubuk M., Tektaş N. D., OTAĞ A.
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi', Turkey, 4 June - 06 May 2017
- XVII. **Isınma egzersizlerinin sporcu ve sedanterlerde kas hasarı belirteçlerine olan etkileri**
OTAĞ A., DEVECİ D., OTAĞ İ.
XVI. Fizyoterapi'de Gelişmeler Kongresi, Muğla-Dalaman, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XVIII. **EFFECT OF INCREASING MAXIMAL AEROBIC EXERCISE ON SOME SERUM GONADAL HORMONES AND ALPHA FETOPROTEIN IN PROFESSIONAL FEMALE SOCCER PLAYERS AT LUTEAL PHASE**
OTAĞ A., HAZAR M., OTAĞ İ., BEYLEROĞLU M.
VIII. Sport Physiotherapists Congress- İstanbul, Turkey, 6 - 08 November 2015
- XIX. **Artan maksimal aerobik egzersizin profesyonel kadın sporcularda luteal fazda bazı gonadal hormonlar ve alfa fetoprotein üzerine etkisi**
Otağ A., Hazar M., Otağ İ., Beyleroğlu M.
VIII.Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 08 November 2015

- XX. **Sporcu ve Sedanterlerde Isınma Egzersizlerinin Spirometrik Ölçümlere Etkisi**
OTAĞ A., OTAĞ İ.
5. Ulusal Fizyoterapi Rehabilitasyon Kongresi, Bolu, Turkey, 20 - 24 May 2015
- XXI. **Patelar pozisyonu belirlemede yeni bir yöntem ligamentum patela açısı ve bir neural network uygulaması**
Otağ A., Otağ İ.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, II. Ulusal Fizyoterapi – Ortopedi Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.48, pp.311
- XXII. **Eser Elementlerin Sporcularda Aerobik Maksimal Egzersize Yanıtları**
Otağ A., Hazar M., Otağ İ., Gürkan A. C., Okan İ.
4. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 18 May 2013
- XXIII. **Sporcu ve Sedanterlerde Submaksimal Egzersizin IL 6 ve Kreatin Kinaz İlişkisine Etkisi**
OTAĞ A., DEVECİ D., OTAĞ İ.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 25 - 29 September 2012
- XXIV. **Isınma Egzersizlerinin Amatör Erkek Sporcu ve Sedanterlerde Pro İnflamatuar ve Anti İnflamatuar Sitokinler Üzerine Etkisi**
OTAĞ A., DEVECİ D.
4. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 17 - 18 May 2013
- XXV. **Elit Boksör ve Çim Hokeyi Oyuncularının Artan Maksimal Aerobik Egzersize Gh IGF I ve IGF bp Yanıtları**
Hazar M., Otağ İ., Otağ A., Okan İ.
4. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 18 May 2013, vol.3
- XXVI. **Sporcu ve Sedanterlerde Egzersizin IL 10 ve Kreatin Kinaz İlişkisine Etkisi**
OTAĞ A., DEVECİ D.
III. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 13 - 14 May 2011, vol.13, pp.1-4
- XXVII. **Arteria Profunda Femoris Yokluğu**
OTAĞ İ., ÇİMEN M., SOLAK O., OTAĞ A., ÇİMEN F., KOŞAR M. İ.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 28 October - 01 November 2010
- XXVIII. **Kadın sporcularda menstrual siklus fazlarında akut egzersiz sonrası vücut kompozisyonunun ve bazal metabolik hızın değerlendirilmesi**
OTAĞ A., TURAÇLAR U.
Türk Fizyolojik Bilimler 28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 24 - 27 September 2002
- XXIX. **Bayan Sporcularda Menstrual Siklusta Maksimal Efor Testi Sonrası Kan Amonyak ve Laktat Ölçümlerinin Karşılaştırılması**
OTAĞ A., HİZMETLİ S.
6. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Turkey, 19 - 21 September 1997

Supported Projects

Otağ A., Project Supported by Higher Education Institutions, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ SPOR SAKATLIKLARI VE REHABİLİTASYON EĞİTİM BASAMAĞINI DESTEKLEME ÖRNEĞİ, 2020 - 2022

Otağ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Öğretim Kurumu Öncelikli Alan Programı Destekleme Hedeflerinde Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Eğitimini Geliştirme Örneği, 2017 - 2018

Activities in Scientific Journals

Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, Advisory Committee Member, 2022 - Continues

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Publication Committee Member, 2022 - Continues
e-SAĞLIK FİZİYOTERAPİ Dergisi , Advisory Committee Member, 2019 - Continues
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, Committee Member, 2019 - Continues
Jacobs Journal of Physiotherapy and Exercise, Committee Member, 2015 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Spor Fizyoterapistleri Derneği, Member, 2017 - Continues
Türkiye Fizyoterapistler Derneği, Member, 2011 - Continues
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Member, 2009 - Continues
Türkiye fizyoterapistler Derneği, Board Member, 2016 - 2018

Scientific Refereeing

Journal Of Back And Musculoskeletal Rehabilitation, SCI Journal, November 2021
Journal Of Back And Musculoskeletal Rehabilitation, SCI Journal, September 2021
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, Other Indexed Journal, January 2021
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, Other Indexed Journal, December 2020
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, Other Indexed Journal, December 2020
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, Other Indexed Journal, November 2020
JOURNAL OF SPORT AND HEALTH SCIENCE, SCI Journal, November 2017
jacobs physical therapy and exercise,, Other Indexed Journal, July 2016

Tasks In Event Organizations

Otağ A., 5. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2019
Otağ A., 7. Ulusal Fizyoterapi Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2019
Otağ A., INTERNATIONAL CONGRESS ON PHYSIOTECHNOTHERAPY , Scientific Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, Mayıs 2018
Otağ A., 4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrenci Kongresi, Scientific Congress, Denizli, Turkey, Ekim 2017
Otağ A., 6. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2017

Metrics

Publication: 58
Citation (WoS): 12
Citation (Scopus): 43
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

12. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Audience, Amasya, Turkey, 2021
TÜFAD Ahmet Bingöl Sürekli Antrenör Gelişim Semineri, Invited Speaker, Sivas, Turkey, 2020
Sivas Epilepsi Sempozyumu, Invited Speaker, Sivas, Turkey, 2017
4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrenci Kongresi, Invited Speaker, Denizli, Turkey, 2017

6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2017

Invited Talks

Kadın Futbolcularda Sık Görülen Sakatlıklar ve Rehabilitasyonu, Seminar, TÜFAD/TÜFAD Sivas Şubesi MEHMET ALİ KARABAYIR Zorunlu Antrenör Semineri, Turkey, June 2023

Sürekli Antrenör UEFA Gelişim Semineri-Futbol Performans Testleri, Seminar, TÜFAD, Turkey, October 2022

Sivas Epilepsi Sempozyumu/Epilepsi ve Fiziksel Aktivite, Conference, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Turkey, November 2017

4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrenci Kongresi/Alternatif Tıp Fizyoterapi Yaklaşımları, Conference, Türkiye Fizyoterapistler Derneği/Pamukkale Üniversitesi, Turkey, October 2017

6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi/Egzersiz Reçetesi, Conference, Türkiye Fizyoterapistler Derneği/Ankara, Turkey, May 2017

Sağlık Bilimleri Fakültesi Seminer Günleri /Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite, Seminar, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Turkey, April 2017

Awards

Otağ A., 10.Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi En İyi Sözel Bildiri /Sivas İli Ortaokul Adölesan Çağ Öğrencilerinde Skolyoz Prevalansı, Spor Fizyoterapistleri Derneği, November 2019

Otağ A., Hazar M., Otağ İ., Beyleroğlu M., VIII Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi Poster 1.ligi/Artan maksimal aerobik egzersizin profesyonel kadın futbolcularda luteal fazda bazı serum gonadal hormonlar ve alfa- fetoprotein üzerine etkisi, Spor Fizyoterapistleri Derneği, November 2015

Non Academic Experience

Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Hastanesi

Halil Rifat Paşa Lisesi