

# Prof. RÜŞTÜ SÜLEYMAN GÜNER

## Personal Information

Office Phone: [+90 312 562 2280](tel:+903125622280)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/102141>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3473-346X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHI-6707-2022

ScopusID: 6506801739

Yoksis Researcher ID: 113219

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, SPOR HEKİMLİĞİ, Turkey 1994 - 1996

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr), Turkey 1989 - 1993

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1981 - 1987

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

Doctorate, Kafeinli ve kafeinsiz kahvenin izokinetik kuvvet, wingate testi ve egzersiz sonrası idrar kafein yoğunluğu üzerine etkileri, Ankara University, Tıp Fakültesi, 1997

Doctorate, 16-22 yaşları arasındaki erkek sutopu oyuncularının kol ve bisiklet ergometresindeki maksimal egzersizde fizyolojik yanıtlarının karşılaştırılması, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr), 1993

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2006

Assistant Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 1999

Lecturer PhD, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1997

Expert, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1994 - 1995

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1989 - 1994

## Academic and Administrative Experience

Director of the Center, Ankara University, Rektörlük, Dopingle Mücadele Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2023 - Continues

Head of Department, Ankara University, 2008 - Continues

Director of the Center, Ankara University, Rektörlük, Dopingle Mücadele Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015 - 2023  
Ankara University, 2012 - 2014

Ankara University, 2004 - 2008

## Courses

### Expertise In Medicine

Egzersiz Fizyolojisi, Expertise In Medicine, 2022 - 2023

Doping ve Dopingle Mücadele Yöntemleri, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023

### Undergraduate

Practice: Exercise prescription, Undergraduate, 2022 - 2023

Egzersizde Enerji Metabolizması, Undergraduate, 2022 - 2023

Egzersize Kassal Uyumlar, Undergraduate, 2022 - 2023

Health and physical exercise, Undergraduate, 2022 - 2023

Practice: Anthropometric measurement, Undergraduate, 2022 - 2023

Physical Activity and Mental Health, Undergraduate, 2022 - 2023

Health benefits of physical activity, Undergraduate, 2022 - 2023

Doping ve Dopingle Mücadele Yöntemleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Egzersize Fizyolojik Uyumlar ve Egzersiz Reçetesi, Undergraduate, 2022 - 2023

Egzersize Dolaşımsal ve Solunumsal Uyumlar, Undergraduate, 2022 - 2023

Doping ve Toplumda Yetkinliği Artırıcı Madde Kullanımı, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Kanatlıların Dünyası - Lisans (Seçmeli), Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012

Tarihin Süzgecinde Türk Mutfak Kültürü - Lisans (Seçmeli), Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Olympia Declaration**  
Pitsiladis Y. P., Abatzis-Papadopoulos M., Ali N., Aggeloudis S., Atkinson C., Constandache B., Ganus Y., Geladas N., Giakoumakis S. I., Guener R. S., et al.  
CURRENT SPORTS MEDICINE REPORTS, vol.18, no.12, pp.448-451, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of benzodiazepine on neuromuscular activity performance in archers**  
Ergen E., Acikada C., Hazir T., Guner R. S., Cilli M., ACAR Y. E.  
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, vol.55, no.9, pp.995-1003, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Non-invasive detection of the anaerobic threshold by a neural network model of the heart rate-work rate relationship**  
Erdogan A., ÇETİN C., GÖKSU H., GÜNER R. S., BAYDAR M. L.  
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology, vol.223, no.3, pp.109-115, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **Can heart rate values obtained from laboratory and field lactate tests be used interchangeably to prescribe exercise intensity for soccer players?**  
Kunduracioglu B., Guner R. S., ÜLKAR B., Erdogan A.  
ADVANCES IN THERAPY, vol.24, no.4, pp.890-902, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Running velocities and heart rates at fixed blood lactate concentrations in young soccer players**  
Guner R. S., Kunduracioglu B., ÜLKAR B.

ADVANCES IN THERAPY, vol.23, no.3, pp.395-403, 2006 (SCI-Expanded)

- VI. **Effects of anterior tibial displacement on the proprioceptive functions of soccer players' knee joints**  
Cetin C., Guener R. S., Kunduracioglu B., Uelkar B.  
NEUROSCIENCES, vol.11, no.2, pp.99-103, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Running velocities and heart rates at fixed blood lactate concentrations in elite soccer players**  
Guner R. S., Kunduracioglu B., ÜLKAR B., Ergen E.  
ADVANCES IN THERAPY, vol.22, no.6, pp.613-620, 2005 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of positioning and bracing on passive position sense of shoulder joint**  
ÜLKAR B., Kunduracioglu B., Cetin C., Guner R. S.  
BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, vol.38, no.5, pp.549-552, 2004 (SCI-Expanded)
- IX. **Comprehensive isokinetic knee measurements and quadriceps tendon evaluations in footballers for assessing functional performance**  
Ozcakar L., Kunduracyoolu B., Cetin A., ÜLKAR B., Guner R. S., Hascelik Z.  
BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, vol.37, no.6, pp.507-510, 2003 (SCI-Expanded)
- X. **Energy expenditure of the paraplegic gait: comparison between different walking aids and normal subjects**  
ÜLKAR B., Yavuzer G., Guner R. S., Ergin S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, vol.26, no.3, pp.213-217, 2003 (SSCI)
- XI. **EFFECT OF ERYTHROCYTE DEFORMABILITY ON RENAL HEMODYNAMICS AND PLASMA-RENIN ACTIVITY**  
LEVI E., BASKURT O., DIKMENOGLU N., CAGLAYAN S., GUNER R. S., FADDA G.  
AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.12, no.1-2, pp.37-40, 1992 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Quadriceps and Hamstring Muscles' Elastographic Properties after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction**  
Kaya I., AKKAYA Z., Buyukluoglu G., Gul S., Ozer O. K., GÜNER R. S.  
MLTJ-MUSCLES LIGAMENTS AND TENDONS JOURNAL, vol.11, no.4, pp.678-684, 2021 (ESCI)
- II. **Effects of beta-blockers on archery performance, body sway and aiming behaviour**  
Ergen E., Hazır T., Celebi M. M., Kin İşler A., Arıtan S., Yaylıoğlu V. D., Guner R. S., Acikada C., Cinemre A.  
BMJ OPEN SPORT & EXERCISE MEDICINE, vol.7, no.2, 2021 (ESCI)
- III. **The Effects of Static and Dynamic Stretching Exercises on Ankle Muscle Strength and Balance**  
Balci A., Çelebi M. M., Zergeroğlu A. M., Güner R. S.  
Spor Bilimleri Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.1, pp.27-34, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ergojenik Yardım**  
Güner R. S.  
Spor ve Tıp, vol.4, pp.15-22, 1996 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Overtraining; Definitions, symptoms, diagnosis**  
Guner R. S.  
4th European Sports Medicine Congress, Lemesos, Cyprus (Gkry), 13 - 15 October 2005, pp.39-43
- II. **The Effects of Two Different Exercise Protocols on Postural Balance of Football Players**  
ÜLKAR B., KUNDURACIOĞLU B., GÜNER R. S.  
13th Balkan Sports Medicine Congress, Drama, Greece, 29 April - 02 May 2004
- III. **Comparison of Lactate Analysis on field and in Laboratory Conditions**  
ÜLKAR B., GÜNER R. S., KUNDURACIOĞLU B.

13th Balkan Sports Medicine Congress, Drama, Greece, 29 April - 02 May 2004

- IV. **Süper Lig Futbol Oyuncularının Laktat Seviyelerinin Saptanması**  
GÜNER R. S., ÜLKAR B., KUNDURACIOĞLU B., SAVAŞ K., ERGEN E., İSMAİL B.  
7. ULUSLAARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, 27 - 29 October 2002
- V. **Profesyonel Bir Futbol Takımı Oyuncularına Ait Spor Yaralanmalarının İki Sezonluk Prospektif İncelenmesi**  
KUNDURACIOĞLU B., ÜLKAR B., ERGEN E., GÜNER R. S.  
7. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002
- VI. **10 17 YAŞ GRUBU SPORCULARIN SPORA ÖZGÜ SAĞLIK SORUNLARI**  
ÜLKAR B., GÜNER R. S., ERGEN E.  
7. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002
- VII. **Genç Futbolcuların Laktat Seviyelerinin Saptanması**  
GÜNER R. S., ÜLKAR B., KUNDURACIOĞLU B., SAVAŞ K., ERGEN E., İSMAİL B.  
7. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002
- VIII. **Futbolcularda İzokinetik Sistem Ölçümleri ile Diğer Fonksiyonel Testlerin Karşılaştırılması**  
KUNDURACIOĞLU B., ÜLKAR B., ÇETİN C., GÜNER R. S.  
7. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002
- IX. **FİZİKSEL OLARAK AKTİF ÇOCUK VE ERGENLERDE YARALANMA ÖZELLİKLERİ**  
ÜLKAR B., GÜNER R. S., ERGEN E.  
7. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002
- X. **The Evaluation of Knee Laxity and Proprioception of Football Players**  
ÜLKAR B., KUNDURACIOĞLU B., ÇETİN C., GÜNER R. S.  
27th FIMS World Congress of Sports Medicine, Budapest, Hungary, 5 - 09 June 2002

## Supported Projects

Güner R. S., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Tıp Eğitiminde Girişimlerle Dopingle Mücadele Araştırma ve İşbirliği Kapasitesinin Geliştirilmesi, 2020 - 2024

GÜNER R. S., ÇELEBİ M. M., Other International Funding Programs, Effects of Beta Blockers on Fine Motor Performance in Archery, 2018 - 2018

## Metrics

Publication: 26

Citation (WoS): 157

Citation (Scopus): 200

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 8