

## Prof. Dr. ESMA GÜR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 3911](tel:+902242953911)

E-posta: [esma@uludag.edu.tr](mailto:esma@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/esma>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: E5RYK54AAAAJ

ORCID: 0000-0001-7377-9682

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-7327-2021

ScopusID: 7801407302

Yoksis Araştırmacı ID: 1334

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1980 - 1986

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 1990 - 1992

Uzman, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1987 - 1990

### Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

TIP BİLİMLERİ II, Lisans, 2022 - 2023

TIP BİLİMLERİ I, Lisans, 2022 - 2023

Tıp Bilimleri Dersi I, Lisans, 2022 - 2023

BİYOİMYA, Lisans, 2022 - 2023

Vitaminlerin biyokimyasal işlevi, Lisans, 2022 - 2023

TIP BİLİMLERİ I, Lisans, 2022 - 2023

BİYOİMYA, Lisans, 2022 - 2023

TIP 1078, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

GÜR E., Preeklampsinin erken tahmininde birinci trimester tarama testleri ile serum PP-13 ve MDA düzeylerinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, B.ASILTAŞ(Öğrenci), 2014

GÜR E., B12 vitamini ve holotranskobalamin düzeylerinin serum lipid peroksidasyonu ile ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, F.SÖNMEZİŞİK(Öğrenci), 2009

GÜR E., Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda bazı oksidatif stres belirteçleri ve adiponektin düzeylerinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, E.VATANSEVER(Öğrenci), 2007

GÜR E., Tirozin, triiodotironin ve tiroksinin antioksidan etkinliğinin in vitro ve in vivo ortamlarda araştırılması, Tıpta Uzmanlık, M.ÇOLAKOĞULLARI(Öğrenci), 2003

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ekim, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ekim, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bursa Uludağ Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bursa Uludağ Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bursa Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bursa Uludağ Üniversitesi, Aralık, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Aralık, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bursa Uludağ Üniversitesi, Aralık, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ağustos, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of vitamin C supplementation on oxidative stress and serum paraoxonase/arylesterase activities in patients on long-term hemodialysis Efectos de la suplementación con vitamina C sobre el estrés oxidativo y las actividades de paraoxonasa/arilesterasa sérica en pacientes en hemodiálisis a largo plazo**  
Sarandöl E., Erdinc S., Senol E., Ersoy A., Surmen-Gur E.  
Nefrologia, cilt.43, sa.3, ss.351-359, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **IMPORTANCE OF HOLOTRANSCOBALAMIN (HOLOTC) MEASUREMENTS IN EARLY DIAGNOSIS OF COBALAMIN DEFICIENCY, ESPECIALLY IN PATIENTS WITH BORDERLINE VITAMIN B-12 CONCENTRATIONS**  
Sonmezisik F., GÜR E., Asiltas B.  
NOBEL MEDICUS, cilt.9, sa.2, ss.15-20, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Importance of holotranscobalamin (holoTC) measurements in early diagnosis of cobalamin deficiency, especially in patients with borderline vitamin B12 concentrations Kobalamin eksikliğinin erken tanısında, özellikle vitamin B12 düzeyleri sınırdaki hastalarda, holotranskobalamin (holoTC) ölçümünün önemi**

Sönmezişik F., Gür E., Asıltaş B.

Nobel Medicus, cilt.9, sa.2, ss.15-20, 2013 (SCI-Expanded)

- IV. **Obstructive sleep apnea causes oxidative damage to plasma lipids and proteins and decreases adiponectin levels**  
Vatansever E., Surmen-Gur E., Ursavaş A., Karadağ M.  
SLEEP AND BREATHING, cilt.15, sa.3, ss.275-282, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Serum iron and copper status and oxidative stress in severe and mild preeclampsia**  
Serdar Z., Gur E., Develioglu O.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.3, ss.209-215, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Chronic black tea administration protects plasma proteins, plasma, liver and kidney lipids against oxidation**  
Surmen-Gur E., Gulden T., Serdar Z., Colakogullari M.  
Medical Science Monitor, cilt.12, sa.3, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Influence of acute exercise on oxidative stress in chronic smokers**  
Sürmen-Gür E., Erdinc A., Serdar Z., Gür H.  
Journal of Sports Science and Medicine, cilt.2, sa.3, ss.98-105, 2003 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hypertonic saline dextran alleviates hepatic injury in hypovolemic rats undergoing porta hepatis occlusion.**  
Ozguc H., Tokyay R., Kahveci N., Serdar Z., Gur E.  
Shock (Augusta, Ga.), cilt.19, sa.4, ss.383-7, 2003 (SCI-Expanded)
- IX. **Oxothiazolidine carboxylate provides protection against hepatocellular injury seen after porta hepatis occlusion (Pringle maneuver) under hypovolemic conditions.**  
Ozguc H., Tokyay R., Kahveci N., Serdar Z., Gur E., Korfali E.  
World journal of surgery, cilt.27, sa.4, ss.448-54, 2003 (SCI-Expanded)
- X. **Exercise-induced oxidative stress and muscle performance in healthy women: role of vitamin E supplementation and endogenous oestradiol**  
Akova B., Surmen-Gur E., Gur H., Dirican M., Sarandol E., Kucukoglu S.  
EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, cilt.84, sa.1-2, ss.141-147, 2001 (SCI-Expanded)
- XI. **Lipid peroxidation and antioxidant status in beta-thalassemia**  
Meral A., Tuncel P., Surmen-Gur E., Ozbek R., Ozturk E., Gunay U.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, cilt.17, sa.8, ss.687-693, 2000 (SCI-Expanded)
- XII. **Maximal cardiorespiratory capacity in young sedentary male chronic smokers**  
Gur H., Punduk Z., Akova B., Surmen-Gur E.  
RESPIRATION, cilt.67, sa.4, ss.474, 2000 (SCI-Expanded)
- XIII. **L-glutamine enemas attenuate mucosal injury in experimental colitis**  
Kaya E., Gur E., Ozguc H., Bayer A., Tokyay R.  
Diseases of the Colon and Rectum, cilt.42, sa.9, ss.1209-1215, 1999 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of vitamin E supplementation on post-exercise plasma lipid peroxidation and blood antioxidant status in smokers: with special reference to haemoconcentration effect**  
Surmen-Gur E., Ozturk E., Gur H., Punduk Z., Tuncel P.  
EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, cilt.79, sa.6, ss.472-478, 1999 (SCI-Expanded)
- XV. **Prostaglandin synthetase inhibition reduces peritonitis-induced early liver oxidant stress**  
Tokyay R., Kaya E., Gur E., Tuncel P., Ozbek R., Ozturk E.  
SURGERY TODAY-THE JAPANESE JOURNAL OF SURGERY, cilt.29, sa.1, ss.42-46, 1999 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of vitamin E and cimetidine on peritonitis-induced lipid peroxidation**  
Tuncel P., Gur E., Kaya E., Ozbek R., Ozturk E., Tokyay R.  
RESEARCH IN EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.197, sa.4, ss.235-241, 1997 (SCI-Expanded)
- XVII. **Fetal intestinal transplant as an accessory enteral segment**  
Güvenç B., Salman T., Tokar B., Sürmen E., Altuğ T., Çelik A.  
Pediatric Surgery International, cilt.12, ss.367-369, 1997 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EFFECTS OF AGE, TRAINING BACKGROUND AND DURATION OF RUNNING ON ABNORMAL URINARY**

## **FINDINGS AFTER A HALF-MARATHON RACE**

GUR H., KUCUKOGLU S., SURMEN E., MUFTUOGLU A.

BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, cilt.28, sa.1, ss.61-62, 1994 (SCI-Expanded)

- XIX. **Accessory enteric nutrition**  
Guvenc B, Salman T., Surmen E., Savci N., Celik A., Altug T.  
Transplantation Proceedings, cilt.26, sa.3, ss.1649, 1994 (SCI-Expanded)
- XX. **LIVER DELTA-AMINOLEVULINATE DEHYDRATASE ACTIVITY IN AMITRIPTYLINE-TREATED OR CHLORPROMAZINE-TREATED RATS**  
SURMEN E., ERYUREK F.  
TOXICOLOGY, cilt.75, sa.1, ss.63-69, 1992 (SCI-Expanded)
- XXI. **Relationship of Maternal and Fetal Plasma Ascorbic Acid Levels to Occurrence of Premature Rupture of Membranes**  
Eryurek F. G., Genç S., Sürmen E., Yalçın Ö.  
Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition, cilt.10, sa.3, ss.225-230, 1991 (SCI-Expanded)
- XXII. **GAMMA-GLUTAMYL TRANSPEPTIDASE AND ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITIES IN BRAIN CAPILLARIES OF CHOLESTEROL-FED RABBITS**  
ERYUREK F., SURMEN E., ONER P., ALTUG T., OZ H.  
RESEARCH COMMUNICATIONS IN CHEMICAL PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.69, sa.2, ss.245-248, 1990 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Activity of gamma-glutamyl transpeptidase in human fetal membranes**  
Yalgin O., Surmen E., Eryurek F.  
Neonatology, cilt.56, sa.1, ss.1-5, 1989 (SCI-Expanded)
- XXIV. **INFLUENCE OF EICOSAPENTAENOIC ACID AND VITAMIN-E ON HEPATIC HYDROXYPROLINE CONTENT IN RABBITS FED CHOLESTEROL-RICH DIET**  
OMER B., ONER P., ERYUREK F., SURMEN E., ALTUG T.  
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.59, sa.4, ss.396-400, 1989 (SCI-Expanded)
- XXV. **Influence of eicosapentaenoic acid and vitamin E on brain cortex CA<sup>2+</sup> ATPase activity in cholesterol-fed rabbits**  
BEKPINAR S., Oner P., Altug T., Eryurek F., Surmen E., DENİZ G.  
International Journal for Vitamin and Nutrition Research, cilt.59, sa.2, ss.127-130, 1989 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Modulation of gamma-glutamyl transpeptidase activity by dietary eicosapentaenoic acid and vitamin E in livers of rabbits on hypercholesterolemic diet**  
Eryurek F., Surmen E., Omer B., Altug T., Oner P., Deniz G.  
Research Communications in Chemical Pathology and Pharmacology, cilt.65, sa.3, ss.389-393, 1989 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Liver gamma-glutamyl transpeptidase activity in rats following the administration of atherogenic diet**  
Eryurek F., Surmen E., Bekpinar S., Oner P., Oz H.  
Medical Science Research, cilt.16, sa.22, ss.1191-1192, 1988 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Hyperhomocysteinemia in Treatment with Atypical Antipsychotics is Independent of Metabolic Syndrome**  
SARANDÖL E., DEMİRCİ AKGÜN M., SARANDÖL A., GÜR E.  
Psikiyatride Güncel Yaklaşımlar-Current Approaches in Psychiatry, cilt.15, sa.1, ss.46-52, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The combined performance of fecal calprotectin with fecal occult blood, lymphocyte and neutrophil percentages in discriminating ulcerative colitis**  
Gür E., Cindemir Ö.  
NOBEL MEDICUS, cilt.16, sa.3, ss.13-21, 2020 (ESCI)

- III. **The combined performance of fecal calprotectin with fecal occult blood, lymphocyte and neutrophil percentages in discriminating ulcerative colitis** Fekal kalprotektinin, gaitada gizli kan, lenfosit ve nötrofil yüzdeleri ile birlikte değerlendirilmesinin ülseratif kolitin ayırıcı tanısına katkısı  
GÜR E., Cindemir Ö.  
Nobel Medicus, cilt.16, sa.3, ss.13-21, 2020 (ESCI)
- IV. **Prediction of first-trimester preeclampsia: Relevance of the oxidative stress marker MDA in a combination model with PP-13, PAPP-A and beta-HCG**  
Asıltaş B., Gür E., Uncu G.  
PATHOPHYSIOLOGY, cilt.25, sa.2, ss.131-135, 2018 (Scopus)
- V. **Kronik Sigara İçiminin Negatif Eğitimde Bisiklet Egzersizi Sonrası Kas Hasarı Üzerine Etkileri**  
AKOVA B., Çağdaş Şenışık S., GÜR H., GÜR E.  
Spor Hekimliği Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.19-29, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **Lipid and Protein Oxidation and Antioxidant Function in Women with Mild and Severe Preeclampsia**  
Serdar Z., Gür E., Çolakoğulları M., Develioğlu O., Sarandöl E.  
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, cilt.268, ss.19-25, 2003 (Scopus)
- VII. **Lecithin cholesterol acyltransferase activity and cholesteryl ester transfer rate in patients with diabetes mellitus**  
DİRİCAN M., SERDAR Z., SARANDÖL E., GÜR E.  
Turk J Med Sci, cilt.33, ss.95-0, 2003 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Placental and decidual lipid peroxidation and antioxidant defenses in preeclampsia - Lipid peroxidation in preeclampsia**  
Serdar Z., Gür E., Develioğlu O., Çolakoğulları M., Dirican M.  
Pathophysiology, cilt.9, sa.1, ss.21-25, 2002 (Scopus)
- IX. **Placental and decidual lipid peroxidation and antioxidant defenses in preeclampsia**  
SERDAR Z., GÜR E., DEVELİOĞLU O., ÇOLAKOĞULLARI M., DİRİCAN M.  
Pathophysiology, cilt.9, ss.21-0, 2002 (Scopus)
- X. **Vitamin E ve estrodiol'ün egzersizle oluşturulan kas hasarı üzerine olan etkileri**  
AKOVA B., GÜR H., GÜR E., Küçüköğlü S.  
Spor Hekimliği Dergisi, cilt.35, sa.3, ss.91-102, 2000 (Hakemli Dergi)
- XI. **Effect of chronic lithium treatment on Gamma-Glutamyl transpeptidase activity in rat brain tissue**  
Surmen E., Altug T., Genc S., Eryurek F.  
Lithium, cilt.2, sa.4, ss.248-250, 1991 (Scopus)
- XII. **Effect of high cholesterol high cholate diet on sialic acid content of the liver tissue in rats**  
ERYUREK F., GÜR E., BEKPINAR S., PERNUR Ö.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, 1988 (Scopus)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Preeklampsinin erken tanısında PP-13, PAPP\_A ve B-HCG'xxnin MDA ile birlikte kullanıldığı modelin prediktif değeri**  
CİNDEMİR Ö., GÜR E., UNCU G.  
ULUSLARARASI KATILIMLI XVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, 4 - 07 Mayıs 2017
- II. **Preeklempside Plasental ve Decidual Lipid Peroksidasyonu ve Antioksidan Savunma Sistemleri**  
SERDAR Z., GÜR E., DEVELİOĞLU O., ÇOLAKOĞULLARI M., SARANDÖL E., DİRİCAN M.  
II. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, KUŞADASI, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2002

### **Desteklenen Projeler**

MUTLU C., KARACA A., GÜR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Major Depresif Bozukluğu Olan Çocuk ve

Ergenlerde Kardiyolipin Antikor Serum Düzeyinin Duygudurum Yürütücü İşlevler ve Kan Biyobelirteçleri ile İlişkisi, 2023 - 2024

MİNBAŞ F. Z., HALK K. Z., GÜR E., AKÇAKOCA B., GÖREN B., OY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesfatın1 peptidinin yenidoğan hiperoksik beyin hasarında bozulan hücresel ve moleküler mekanizmalar üzerine etkisinin araştırılması, 2022 - 2024

GÜR E., ÖZOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda LPS ile indüklenen sistemik inflamasyonda A vitamini ve n3 PUFA uygulanmasının karaciğer ve böbrek dokularında oksidatif stres TNFalfa ve LCN2 düzeylerine etkisi, 2022 - 2024

GÜR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açıklanamayan İnfertilite Olgularında Kadın ve Erkek Eşlerde Serum, Seminal Sıvı ve Ovaryan Follikül Sıvısında D Vitamini Eksikliğinin ve D Vitamini Reseptör Düzeyinin IVF Başarısına Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2020

GÜR E., AVCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açıklanamayan infertilite olgularında kadın ve erkek eşlerde serum seminal sıvı ve ovaryan follikül sıvısında D vitamini eksikliğinin ve D vitamini reseptör düzeyinin IVF başarısına etkisinin araştırılması, 2016 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

LIPIDS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
MONTENEGRIN JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2002

## **Metrikler**

Yayın: 42

Atıf (WoS): 384

Atıf (Scopus): 559

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 11

## **Akademi Dışı Deneyim**

Uludağ üniv. Tıp fak.

Uludağ üniv. Tıp fak.

İst. Üniv. SHMYO

İst. Üniv. SHMYO

İst. Üniv. Tıp Fakültesi

T.C. Sağlık Bakanlığı Pehlivan köy Merkez sağlık Ocağı