

Prof.Dr. EMRE SARANDÖL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 295 391 6](tel:+902953916)

E-posta: sarandol@uludag.edu.tr

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

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyokimya AD Görükle Bursa 16059 Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: g06JkgoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2593-7196

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-1716-2020

ScopusID: 55943324800

Yoksis Araştırmacı ID: 158461

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Türkiye 1986 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, HORMON REPLASMAN TEDAVİSİNİNİ LİPİD PROFİLİ ÜZERİNE ETKİLERİ, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 1997

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2015

Yönetilen Tezler

SARANDÖL E., Major depresif bozuklukta biyobelirteç araştırması, Tıpta Uzmanlık, A.SELİM(Öğrenci), 2017

SARANDÖL E., Obez ve obez olmayan şizofreni spektrum bozukluğu hastalarında kalp damar hastalığı risk faktörleri, Tıpta Uzmanlık, H.EBRU(Öğrenci), 2013

SARANDÖL E., Yeni nesil antipsikotik kullanan şizofreni hastalarının serum paraoksonaz enzim aktiviteleri ve

homosistein düzeylerinin metabolik sendrom ile ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, M.AKGÜN(Öğrenci), 2008

SARANDÖL E., Hemodiyaliz hastalarında c vitamini infüzyonunun lipit profili, apolipoprotein b içeren lipoproteinlerin oksidasyonu ve serum paraoksonaz-arilesteraz enzim aktiviteleri üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, S.ERDİNÇ(Öğrenci), 2007

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)

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. Acute effects of different types of exercises on peripheral neurotrophic factors and cognitive functions in veteran athletes**
Birinci Y. Z., SAĞDİLEK E., Taymur İ., Budak E., Beyaz A., VATANSEVER Ş., Pancar S., TOPÇU H., SARANDÖL E., ŞAHİN Ş.
Sport Sciences for Health, 2023 (ESCI)
- III. Serum Mindin, Nephryn and Podocalyxin Levels in Patients with Type 1 Diabetes: Are These New Markers to Detect the Development of Nephropathy?**
Sambel I. T., EREN E., Bozyigit C., SARANDÖL E.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, cilt.20, sa.2, ss.147-154, 2022 (ESCI)
- IV. Inflammation and Oxidative Stress Markers and Their Relationship in Kidney Transplant Recipients**
DİRİCAN M., Kirhan E., Koca N., Kacan S. B., ERSOY A., SARANDÖL E.
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.31, sa.3, ss.250-256, 2022 (ESCI)
- V. Acute effects of different types of exercises on insulin-like growth factor-1, homocysteine and cortisol levels in veteran athletes**
Birinci Y. Z., Sağdilek E., Taymur İ., Budak E., Beyaz A., Vatansever Tayşi Ş., Pancar S., Topçu H., Sarandöl E., Şahin Ş.
Medicine Science, cilt.11, sa.3, ss.968-974, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. MONOFLORAL BRASSICA NIGRA POLLEN IMPROVES OXIDATIVE STRESS AND METABOLIC PARAMETERS IN STREPTOZOTOCIN-INDUCED DIABETIC RATS**
TAŞ S., SARANDÖL E., Tekin C. N., TOSUNOĞLU A., VATAN Ö., Huriyet H., BOZYİĞİT C., ÇİNKILIÇ N., ÇAVAŞ T., Dirican M.
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.16, sa.3, ss.563-574, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. MAJOR DEPRESSIVE DISORDER AND VASCULAR DISEASES: THE UNBEARABLE LIGHTNESS OF BIDIRECTIONALITY**
SARANDÖL E.
MAJOR DEPRESSIVE DISORDERRISK FACTORS, CHARACTERISTICS ANDTREATMENT OPTIONS, Yong-Ku Kim,

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Düzenli Egzersize Katılan Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Adölesanların Bağırsak Mikrobiyotasının İncelenmesi**
GEZEN BÖLÜKBAŞ M., VATANSEVER Ş., SARANDÖL E., BEYAZ A., SÖNMEZ D. Z.
21. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Kasım 2023
- II. **THE AMELIORATIVE EFFECT OF FOLIC ACID SUPPLEMENTATION ON GLYCEMIC CONTROL AND OXIDANT-ANTIOXIDANT SYSTEM IN EXPERIMENTAL DIABETES**
TABAK İ., TAŞ S., DİRİCAN M., SARANDÖL E.
International Paris Congress On Applied Sciences Congress 2023, Paris, Fransa, 01 Nisan 2023
- III. **AMELIORATIVE EFFECT OF BEE POLLEN CISTUS CRETICUS L. ON THE OXIDANTANTIOXIDANT SYSTEM IN STREPTOZOTOCIN-INDUCED DIABETIC RATS**
TAŞ S., DİRİCAN M., TOSUNOĞLU A., SARANDÖL E.
5. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Kars, Türkiye, 17 Mart 2023, cilt.2, ss.421
- IV. **Kilolu ve Obez Kadınlarda İnsülin Direnci, Karaciğer Yağlanması, Visfatin Düzeyi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**
ÖZİŞİK S., DEMİRCAN C., SARANDÖL E., ERSOY C.
19. Uludağ İç Hastalıkları Ulusal Kış Kongresi, Bursa, Türkiye, 2 - 05 Mart 2023
- V. **Veteran Sporcularda Farklı Tıp Akut Egzersizlerin Periferik Nörotrofik Faktörler ve Bilişsel İşlevler Üzerine Etkileri**
Birinci Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., Budak E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.
32. Ulusal Biyofizik Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021
- VI. **VETERAN SPORCULARDA FARKLI TİP AKUT EGZERSİZLERİN PERİFERİK NÖROTROFİK FAKTÖR SEVİYELERİ VE BİLİŞSEL İŞLEVLER ÜZERİNE ETKİLERİ**
BİRİNCİ Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., BUDAK E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.
19th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 11 Kasım 2021, cilt.1, ss.238-239
- VII. **VETERAN SPORCULARDA FARKLI TİP AKUT EGZERSİZLERİN HOMOSİSTEİN, İNSÜLİN BENZERİ BÜYÜME FAKTÖRÜ-1 VE KORTİZOL SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
BİRİNCİ Y. Z., SAĞDİLEK E., TAYMUR İ., BUDAK E., SARANDÖL E., VATANSEVER TAYŞI Ş., PANCAR S., TOPÇU H., BEYAZ A., ŞAHİN Ş.
19th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2021
- VIII. **Dallı Zincirli Amino Asitlerin Egzersiz Kaynaklı İskelet Kas Hasarı Ve Kas Hipertrofisi Belirteçleri Üzerine Etkisi**
PANCAR S., VATANSEVER TAYŞI Ş., SARANDÖL E., ŞAHİN Ş., BİRİNCİ Y. Z., TOPÇU H.
5TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON SPORT EDUCATION, SOCIETY, Lviv, Ukrayna, 09 Temmuz 2021, cilt.1, ss.97-98
- IX. **FETUIN-A Levels in Kidney Transplant Recipients with Cardiac Valvular Calcification**
KOCA N., ERSOY A., ŞENSOY B., KIRHAN E., ORUÇ A., GÜLLÜLÜ N. S., ERSOY C., DİRİCAN M., SARANDÖL E.
54th ERA EDTA Congress, Madrid, Spain, Madrid, İspanya, 3 - 06 Haziran 2017
- X. **FETUIN-A LEVELS IN KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS WITH CARDIAC VALVULAR CALCIFICATION**
KOCA N., ERSOY A., ŞENSOY B., KIRHAN E., ORUÇ A., GÜLLÜLÜ N. S., ERSOY C., DİRİCAN M., SARANDÖL E.
ERA-EDTA 54th Congress, Madrid, İspanya, 3 - 06 Haziran 2017, cilt.32, ss.419-420
- XI. **Effects of gender on IGF1 changes after initial basal insulin analog therapy in the type 2 diabetics**
CANDER S., ÖZ GÜL Ö., ŞİŞMAN P., KOCA N., DİZDAR O. S., AYDIN T., GÜÇLÜ M., SARANDÖL E., ERSOY C.
18th European Congress of Endocrinology, Munich, Almanya, 28 - 31 Mayıs 2016, cilt.41

- XII. **ATHEROSKLEROZ Ve KLİNİK BİYOKİMYA LABORATUVARI**
SARANDÖL E.
Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi ve IATDMCT Regional Meeting, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016
- XIII. **THE EFFECT OF DIFFERENT ANTIHYPERTENSIVE TREATMENT PROTOCOLES ON OXIDANT-ANTIOXIDANT SYSTEMS IN TYPE 2 DIABETIC PATIENTS WITH MICROALBUMINURIA AND STAGE 1 HYPERTENSION**
ERSOY A., Ereğ M., ERSOY C., SARANDÖL E., YILDIZ A.
52nd Congress of the European-Renal-Association-European-Dialysis-and-Transplant-Association, London, Kanada, 28 - 31 Mayıs 2015, cilt.30
- XIV. **Correlates of visceral and subcutaneous fat thickness in non diabetic obese and morbidly obese patients**
PEKGÖZ M., GÜLLÜLÜ N. S., CANDER S., TÛTÛNCÛ A., ŐEKER İ., AÇIKGÖZ H. E., SARANDÖL E., ERTÛRK E., TUNCEL E., ERSOY C.
16th European Congress of Endocrinology, Polonya, 3 - 07 Mayıs 2014, cilt.35, ss.753
- XV. **Polikistik over sendromunda insülin direnci ile serum visfatin düzeyleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**
ÖZ GÛL Ö., CANDER S., Gül C. B., Açıkğöz E., SARANDÖL E., ERTÛRK E., Tuncel E., ERSOY C.
36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2014
- XVI. **Serum Fetuin-A Levels for the Detection and Evaluation of the Left Ventricular Systolic Heart Failure**
Kecebas M., Gullulu S., Sag S., Acikgoz E., Besli F., ŐENTÛRK T., Kaderli A. A., ÖZDEMİR B., Baran I., SARANDÖL E., et al.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- XVII. **Serum Lectin-Like Oxidized LDL Receptor-1 Levels for the Detection and Evaluation of the Left Ventricular Systolic Heart Failure**
Besli F., Gullulu S., Sag S., Acikgoz E., Kecebas M., ÖZDEMİR B., Kaderli A. A., ŐENTÛRK T., Baran I., SARANDÖL E., et al.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- XVIII. **THE COMPARISON OF EFFECTS OF CALCINEURIN INHIBITORS ON CYTOKINES AND TGF-BETA IN KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS**
ERSOY A., Koca N., Kirhan E., Koca T. G., ERSOY C., SARANDÖL E., Dirican M.
50th European-Renal-Association - European-Dialysis-and-Transplant-Association Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2013, cilt.28, ss.512-513
- XIX. **THE EFFECT OF CALCINEURIN INHIBITORS ON ADIPOCYTOKINES AND NECK CIRCUMFERENCE IN KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS**
ERSOY A., Koca N., Koca T. G., Kirhan E., SARANDÖL E., ERSOY C., Dirican M.
50th European-Renal-Association - European-Dialysis-and-Transplant-Association Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2013, cilt.28, ss.504-505
- XX. **Obezite ve İnsülin Direncinin Tanımlanmasında Boyun ve El Bileği Çevresi Ölçümlerinin Klinik Kullanımdaki Yerlerinin Araştırılması**
Tatar B. T., ERSOY C., Kaçan T., Kirhan E., SARANDÖL E., SİĞİRLİ D., Kaçan S., DEMİRCAN C., İmamoğlu Ő.
8. Uludağ İç Hastalıkları Kış Kongresi. 8-11 Mart 2012, Bursa, Bursa, Türkiye, 8 - 11 Mart 2012
- XXI. **IGF 1 Levels and Body Weight in Type 2 Diabetic Patients**
CANDER S., ÜNAL O. K., Dizdar O. S., ÖZ GÛL Ö., SARANDÖL E., ERSOY C., İmamoğlu Ő.
18th European Congress of Obesity, 25 Mayıs 2011
- XXII. **Streptozotocin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Ulva rigida'nın oksidan-antioksidan sistemler üzerine etkisi.**
TAŞ S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., SARANDÖL E., DİRİCAN M.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010

- XXIII. **Akut Pankreatitte Hastalık Şiddeti ve Nekroz Oranlarının Ekzokrin ve Endokrin Disfonksiyona Etkisi**
GARİP G., IŞIK Ö., KAYA E., SARANDÖL E., ÖZEN Y., KILIÇTURGAY S.
9. Ulusal Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2009
- XXIV. **The Effects of Disease Severity and Necrosis Ratio on Both Exocrine and Endocrine Dysfunction in Acute Pancreatitis**
GARİP G., IŞIK Ö., KAYA E., SARANDÖL E., EMİROĞLU R., ÖZEN Y., KILIÇTURGAY S. A.
10th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Mayıs 2009
- XXV. **Deneyisel Olarak Oluşturulan Tip 2 Diyabette Taurinin Etkisi**
ZİYANOK S., TAŞ S., SARANDÖL E., DİRİCAN M.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 33. Ulusal Kongresi, 15-19 Ekim, Girne, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 - 19 Ekim 2007
- XXVI. **Deneyisel Diyabetes Mellitusta Yeşil Çayın Hipolipitemik ve Antioksidan Etkisi.**
DİRİCAN M., TAŞ S., SARANDÖL E., ZİYANOK S., aslan k.
IV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2004
- XXVII. **Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Sıçanlarda Vanadil Sülfatın Etkisi. Türk Fizyolojik Bilimler Derneği**
TAŞ S., DİRİCAN M., SARANDÖL E., SERDAR Z., ZİYANOK S., aslan k.
30. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2004
- XXVIII. **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
- XXIX. **The comparison of the effects of rHuEPO and testosterone ester compounds on lipid peroxidation in male hemodialysis patients**
ASLANHAN İ., ERSOY A., SARANDÖL E., DEMİRAY M., USTA M., DALKILIÇ H. E., GÜLLÜLÜ M., DİLEK K.
Expanding the prospects of nephrology in the Balkan peninsula. The fifth congress of the Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (BANTAO), SELANİK, Yunanistan, 30 Eylül - 03 Ekim 2001, cilt.16, ss.138-142

Desteklenen Projeler

SARANDÖL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Major Depresif Bozuklukta Biyobelirteç Araştırması, 2016 - 2020

Metrikler

Yayın: 118

Atıf (WoS): 1620

Atıf (Scopus): 1878

H-İndeks (WoS): 22

H-İndeks (Scopus): 23

Akademi Dışı Deneyim

K.T.B.K. Girne Asker Hastanesi

T.C.S.B. Artvin İli Şavşat İlçesi Balıklı Köyü Sağlık Ocağı