

Arş. Gör. ÖZLEM ÖZGE YILMAZ

Kişisel Bilgiler

Diğer E-posta: y.ozlemozge@gmail.com

E-posta: ozlem.ozge@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/15326>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3

ORCID: 0000-0002-4085-6159

Biyografi

Üsküdar Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik (İngilizce) bölümünden mezun olduktan sonra kariyerine Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Oral Biyoloji bölümünde yüksek lisans öğrencisi olarak devam etmiştir. Haziran - Aralık 2023 tarihleri arasında Ant Teknik Cihazlar firmasında Satış Destek Uzmanı olarak çalışmıştır. Ocak 2024 tarihinden itibaren Marmara Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü'nde araştırma görevlisi olarak göreve başlamıştır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2020 - 2024

Lisans, Üsküdar Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türkiye 2015 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Sprint and Anaerobic Power with the Soccer-Specific ACTN3 Gene: A Distintive Example Sprint y Potencia Anaeróbica con el Gen ACTN3 Específico del Fútbol: Un Ejemplo Distintivo**

Söyler M., Zileli R., Özkamçı H., Diker G., Sever M. O., Bayrakdaroglu S., Ön S., Can I., Ulucan K., Aslan B. T., et al. International Journal of Morphology, cilt.42, sa.2, ss.538-548, 2024 (SCI-Expanded)

II. **The relationships between ACTN3 rs1815739 and PPARA- α rs4253778 gene polymorphisms and athletic performance characteristics in professional soccer players**

Bulgay C., Cepicka L., Dalip M., Yıldırım S., Ceylan H. I., Yılmaz Ö. Ö., Ulucan K., Badicu G., Cerit M. BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation, cilt.15, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Distribution of GABPB1 gene rs7181866 polymorphism in rugby players**

Yılmaz Ö. Ö., Polat T., Eken B. F., Tuna G., Tacal Aslan B., Ulucan K. INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.61, sa.12, ss.929-932, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **The Distinguishing Factor in Soccer Players is Aerobic Performance, not the ACTN3 Gene El Factor Distintivo en los Jugadores de Fútbol es el Rendimiento Aeróbico y no el gen ACTN3**

ZİLELİ R., Söyler M., DİKER G., Özkamçı H., Bayrakdaroglu S., Sever M. O., Can I., Ön S., Aslan B. T., ULUCAN K., et al. International Journal of Morphology, cilt.41, sa.5, ss.1564-1569, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Alpha-Actinin-3 (ACTN3) rs1815739 Polymorphism in HADO Athletes: A Pilot Study**

TACAL ASLAN B., ÇAKAR D. B., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., EKMEKÇİ R., ULUCAN K. Eurasian Research in Sport Science, cilt.9, sa.2, ss.64-71, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **Comparison of MCM6 rs4988235 Polymorphism Allele and Genotype Frequencies in Professional Football Players and a Sedentary Control Group**

ASLAN B. T., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., MUHAN A. T., ZİYA R., ULUCAN K. Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.5, ss.1040-1046, 2024 (Hakemli Dergi)

III. **Investigation of the effect of catechol-o-methyltransferase gene rs4680 polymorphism on trigeminal neuralgia susceptibility**

AKARSU N., YILMAZ Ö. Ö., TACAL ASLAN B., GÜNGÖR F., GÜLLÜOĞLU M., DERGİN G., ULUCAN K. The European Chemistry And Biotechnology Journal, cilt.3, ss.1-10, 2024 (Hakemli Dergi)

IV. **The Effects of MMP3 (rs679620) and VDR (rs731236) Gene Polymorphisms on Dental Caries: A Pilot Study.**

Özmen S., Atalı P., Ağralı Ö. B., Aslan B. T., Yılmaz Ö. Ö., Polat T., Ulucan K. European journal of dentistry, 2024 (Scopus)

V. **Which Polymorphism Is The Distinguishing Factor For Fitness Athletes: The Ace Indel or Actn3 rs1815739?**

Eroğlu O., Zileli R., Nalbant M. A., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Aslan B. T., Ulucan K. Journal of Basic and Clinical Health Sciences, cilt.8, sa.2, ss.319-326, 2024 (ESCI)

VI. **Determination of COL1A1 rs1800012 Polymorphism Related to Ligament and Tendon Injury in Turkish Professional Bodybuilders: Experimental Research**

YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., TACAL ASLAN B., YÜKSEL İ., GÖÇÜCÜ K., ZİLELİ R., ULUCAN K. Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, cilt.16, ss.1-6, 2024 (Hakemli Dergi)

VII. **Can Skin Aging be Reversible by Anti-Aging Treatments with Genetic Analysis?**

YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., TACAL ASLAN B., ULUCAN K. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.21, ss.1242-1250, 2023 (Hakemli Dergi)

VIII. **Investigation of the Relationship between Anxiety Disorder and Time Perception with DRD2 rs1800497 Polymorphism**

San H. O., Tarlacı S., Ulucan K., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Tacal Aslan B. journal of neurophilosophy, cilt.1, sa.2, ss.171-180, 2022 (Hakemli Dergi)

IX. **Türk Uzun Ve Kısa Mesafe Koşucularında Anjiotensinojen Geni rs699 Polimorfizminin Atletik Performans Üzerine Etkisi**

Erkan E., Eken B. F., Kazancı D., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Sercan Doğan C., Tacal Aslan B., Akkoç O., Ulucan K. Eurasian Research in Sport Science, cilt.7, sa.1, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)

- X. **Profesyonel Yüzücülerde Yüzme Stilleri ile IL-6 Rs1800795 Polimorfizmi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
Tuna G., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Kapıcı S., Doğan C. S., Sağıroğlu I., Savaşan M., Erdil N. G., Ulucan K.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, sa.16, ss.1-228, 2022 (Scopus)
- XI. **Investigation of the effect of anxiety disorder on time perception with Zimbardo Time Perspective Inventory**
ŞAN H. O., TARLACI S., ULUCAN K., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., TACAL ASLAN B.
The Journal of Neurobehavioral Sciences, cilt.9, sa.1, ss.22-27, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Türk Futbolcularda Alfa- Aktinin-3 (ACTN3) Ve Anjiyotensin Dönüştürücü Enzim (ACE) Polimorfizmleri Atletik Performans için Bir Biyobelirteç Olabilir mi?**
EKEN B. F., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., TACAL ASLAN B., ULUCAN K.
Eurasian Research in Sport Science, cilt.6, sa.2, ss.147-159, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Futbolcularda Anjiyotensinojen (AGT) rs699 Polimorfizm Dağılımının Belirlenmesi**
BULĞAY C., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., TACAL ASLAN B., ERGÜN M. A., ULUCAN K.
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.145-153, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIV. **CYP2C9 Genotype and Phenotype Profile of Cross-Country Skiing Athletes**
TACAL ASLAN B., Yılmaz Ö. Ö., POLAT T., yüksel gözler i., Bilici M. F., KAYNAR Ö., ULUCAN K.
The Journal of Neurobehavioral Sciences, cilt.8, sa.3, ss.247-250, 2021 (Hakemli Dergi)
- XV. **Distribution of Dopamine Receptor 2 DRD2 rs1800497 Polymorphisms in Professional Football Players**
TACAL ASLAN B., Yılmaz Ö. Ö., POLAT T., Şilar Ç., eken b. f., SERCAN DOĞAN C., ULUCAN K.
Türk Spor ve Egzersiz Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.185-189, 2021 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Preliminary Findings of the Distribution of Alpha-2-Adrenergic Receptor (ADRA2A) rs1800544 Polymorphisms in Kickboxing Players**
Eken B. F., Savcı A. A., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Silar C., TACAL ASLAN B., OKTAY N. Ş., ULUCAN K.
Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.11, sa.4, ss.742-745, 2021 (ESCI)
- XVII. **Dayanıklılık Gerektiren Sportlarda GAPPB1 rs7181866 Polimorfizminin Etkisi**
Yılmaz Ö. Ö., Polat T., ULUCAN K.
Eurasian Research in Sport Science, cilt.5, sa.2, ss.138-143, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Dayanıklılık Gerektiren Sportlarda GAPPB1 rs7181866 Polimorfizminin Etkisi**
YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., ULUCAN K.
Eurasian Research in Sport Science, cilt.5, sa.2, ss.138-143, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIX. **The Distribution of Brain-Derived Neurotrophic Factor rs6265 Polymorphism in Turkish Volleyball Players**
Polat T., SERCAN DOĞAN C., Eken B. F., Yılmaz Ö. Ö., Silar C., Karapınar G., Baltacıoğlu B. S., EKMEKÇİ R., ULUCAN K.
The Journal of Neurobehavioral Sciences, cilt.7, sa.3, ss.152-155, 2020 (Hakemli Dergi)
- XX. **Distribution of Dopamine Receptor 2 (DRD2) rs1800497 Polymorphisms In Cyclist**
Silar C., Karagöz E., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., TACAL ASLAN B., Baltacıoğlu B. S., SERCAN DOĞAN C., KAMAN T., ULUCAN K.
The Journal of Neurobehavioral Sciences, cilt.7, sa.3, ss.170-173, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Determination of the Anxiety – Related SLC6A4 Gene Promoter “S” and “L” Alleles in Football Players**
Yılmaz Ö. Ö., Polat T., Silar C., Yüksel Gözler İ., Kapıcı S., SERCAN DOĞAN C., Eken B. F., ULUCAN K.
The Journal of Neurobehavioral Sciences, cilt.7, sa.3, ss.138-141, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. Kolonun Divertiküler Hastalığı

Yılmaz Ö. Ö.

CURRENT Tanı ve Tedavi Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Endoskopi, Prof. Dr. Murat Kıyıcı, Editör, Nobel Tıp

Kitapevi, İstanbul, ss.274-287, 2024

II. Factors affecting the production of breast milk

YILMAZ Ö. Ö.

Breastfeeding From the perspective of Turkey and the World, Ömer AKÇAĞIL, Editör, Nobel Tıp Kitabevi, ss.9-10, 2023

III. Gene Doping

YILMAZ Ö. Ö., TACAL ASLAN B.

Genetic Biomarkers of Athletic Performance, Korkut Ulucan, Editör, Nobel Tıp Kitabevi, ss.67-76, 2023

IV. Ten steps to successful breastfeeding

YILMAZ Ö. Ö.

Breastfeeding From the perspective of Turkey and the World, Ömer AKÇAĞIL, Editör, Nobel Tıp Kitabevi, ss.53-64, 2023

V. Etiology

YILMAZ Ö. Ö., ULUCAN K.

PEDIATRIC PATHOLOGICAL FRACTURES: from the perspective of the pediatric endocrinologist, Teoman AKÇAY, Editör, Nobel Tıp Kitabevi, ss.11-22, 2023

VI. OSTEOGENETİK BOZUKLUKLAR

Yılmaz Ö. Ö., ULUCAN K.

YENİDOĞAN DÖNEMİ ENDOKRİN HASTALIKLAR-Cilt II, Prof. Dr. YUSUF KENAN HASPOLAT, Doç. Dr. SABAHATTİN ERTUĞRUL, Doç. Dr. TEOMAN AKÇAY, Editör, Orient Yayınları, Ankara, ss.511-534, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Pregnancy-associated plasma protein-A gene polymorphisms in patients with periodontitis**
ÇELENK B., ÖZTÜRK ÖZENER H., TACAL ASLAN B., YILMAZ Ö. Ö., KURU L.
FDI World Dental Congress (Special Edition), İstanbul, Türkiye, 12 Eylül 2024
- II. **Futbolcularda ve Sedanter Bireylerde AGT rs699 Polimorfizmi: Genetik Dağılımlarının İncelenmesi**
TACAL ASLAN B., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., ZİYA R., KÜÇÜK V., ULUCAN K.
Uluslararası Futbol ve Bilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 Mayıs 2024
- III. **Gluten Hassasiyeti Yatkınlığına Neden Olan Polimorfizmlerin Ağız Sağlığı Üzerindeki Etkisi**
ŞILAR Ç., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., ÖZMEN S., YILMAZ ATALI P., ULUCAN K., TACAL ASLAN B.
14. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023
- IV. **Gene-environment interactions and caries risk assessment: MMP3, VDR, IL-6 and TNF- α gene polymorphisms**
ÖZMEN S., YILMAZ ATALI P., AĞRALI Ö. B., TACAL ASLAN B., AKSU M. B., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., ULUCAN K.
ORCA 2023, Hollanda, 05 Temmuz 2023
- V. **Analysis of alpha-actinin-3 rs1815739 polymorphism in Turkish professional football players**
ULUCAN K., TACAL ASLAN B., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T.
The World Congress on Science and Football, Hollanda, 24 - 26 Mayıs 2023
- VI. **Profesyonel Futbolcularda SLC6A4 Gen Polimorfizmi Dağılımının Araştırılması**
TACAL ASLAN B., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., ZİYA R., ULUCAN K.
Uluslararası Futbol ve Bilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2024
- VII. **Elit Futbolcularda MTHFR Gen Polimorfizmi Dağılımının Araştırılması**
TACAL ASLAN B., POLAT T., MUHAN A., YILMAZ Ö. Ö., ULUCAN K.
Uluslararası Futbol ve Bilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2024
- VIII. **Kollajen Tip 1 Alfa Zincir 1 Rs1800012 Gen Polimorfizmi ile Açık Kapanış Vakaları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., YAYLACI E. A., ÖNEM ÖZBİLEN E., TACAL ASLAN B., ULUCAN K.
11. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2023
- IX. **Matriks Metallopeptidaz 1 Geni Rs1799750 Polimorfizmi ile Açık Kapanış Vakaları Arasındaki**

İlişkinin İncelenmesi

YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., YAYLACI E. A., ÖNEM ÖZBİLEN E., TACAL ASLAN B., ULUCAN K.

11. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2023

- X. **MMP3 (Rs679620) ve VDR (Rs731236) Gen Polimorfizmlerinin, Periodontal Olarak Sağlıklı Erkek Bireylerde, Diş Çürük Lezyonu Oluşumundaki Etkisinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**
ÖZMEN S., YILMAZ ATALI P., AĞRALI Ö., TACAL ASLAN B., YILMAZ Ö. Ö., POLAT T., ULUCAN K.
RESTORATİF DİŞ HEKİMLİĞİ DERNEĞİ KİŞ SEMPOZYUMU VE ANABİLİM DALLARI TOPLANTISI, Türkiye, 22 Aralık 2022
- XI. **Katekol-O-Metiltransferaz Geni rs4680 Polimorfizminin Trigeminal Nevralji Yatkınlığına Etkisinin İncelenmesi**
AKARSU N., YILMAZ Ö. Ö., TACAL ASLAN B., GÜNGÖR F., DERGİN G., ULUCAN K.
11. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 Aralık 2022
- XII. **KICKBOXS SPORCULARINDA HİPOKSİYLE İNDÜKLENEN FAKTÖR-1 (HIF-1A) RS11549465 POLİMORFİZMİNİN DAĞILIMI VE ATLETİK PERFORMANSA ETKİSİ**
Şılar Ç., Yılmaz Ö. Ö., POLAT T., EKEN B. F., TACAL ASLAN B., OKTAY N. Ş., ULUCAN K.
4. Uluslararası herkes için spor kongresi, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2021
- XIII. **RAGBİ OYUNCULARINDA KAFEİN METABOLİZMASINA İLİŞKİN CYP1A2 GENİNİN RS2069514 VE RS762551 ALELLERİNİN DAĞILIMININ BELİRLENMESİ**
ULUCAN K., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., Şılar Ç., TUNA G., BULĞAY C., TACAL ASLAN B.
4. Uluslararası Herkes için Spor Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2021
- XIV. **Kickboks Sporcularında Hipoksiyle İndüklenen Faktör-1 (HIF-1a) rs11549465 Polimorfizminin Dağılımı ve Atletik Performansa Etkisi**
Şılar Ç., Yılmaz Ö. Ö., POLAT T., EKEN B. F., TACAL ASLAN B., OKTAY N. Ş., ULUCAN K.
4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SPORT FOR ALL, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2021, ss.47
- XV. **Ragbi Oyuncularında Kafein Metabolizmasına İlişkin Cyp1a2 Geninin Rs2069514 ve Rs762551 Alellerinin Dağılımının Belirlenmesi**
Ulucan K., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Şılar Ç., Tuna G., Bulğay C., Tacal Aslan B.
4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SPORT FOR ALL, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2021, ss.106
- XVI. **Profesyonel vücut geliştiricilerde alfa aktinin-3 (rs1815739) ve anjiyotensin dönüştüren enzim in/del polimorfizmlerinin dağılımı**
ULUCAN K., POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., SERCAN DOĞAN C., KARAPINAR G., YÜKSEL GÖZLER İ., TACAL ASLAN B.
18. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Türkiye, 07 Kasım 2020
- XVII. **Kickboks sporcularında beyin kökenli nörotrofik faktör (rs6265) polimorfizmi dağılımının belirlenmesi.**
TACAL ASLAN B., POLAT T., SERCAN DOĞAN C., EKEN B. F., YILMAZ Ö. Ö., ULUCAN K.
18. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Türkiye, 07 Kasım 2020
- XVIII. **Profesyonel kick boks sporcularında alfa aktinin-3 (rs1815739) polimorfizminin dağılımı**
POLAT T., YILMAZ Ö. Ö., SERCAN DOĞAN C., EKEN B. F., SAVCI A., TACAL ASLAN B., OKTAY N. Ş., ULUCAN K.
18. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2020
- XIX. **Profesyonel Futbolcularda Dopamin Reseptörü 2 DRD2 (rs1800497) Polimorfizm Dağılımının Belirlenmesi**
Yılmaz Ö. Ö., Polat T., ULUCAN K.
V. Egzersiz ve Spor Psikoloji Kongresi, Türkiye, 25 Eylül 2020
- XX. **Futbolcularda Anksiyete ile İlişkili SLC6A4 Geni Promoter 'S' ve 'L' Allelerinin Saptanması**
Yılmaz Ö. Ö., Polat T., Sercan Doğan C., Eken B. F., Karapınar G., Oktay N. Ş., ULUCAN K.
V. Uluslararası Egzersiz ve Spor Psikolojisi Kongresi, 27 Eylül 2020
- XXI. **Futbolcularda Anksiyete ile İlişkili SLC6A4 Geni Promoter "S" ve "L" Allellerinin Saptanması**
Yılmaz Ö. Ö., Polat T., Sercan Doğan C., Eken B. F., Karapınar G., Oktay N. Ş.
V. Uluslararası Egzersiz ve Spor Psikolojisi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2020, ss.134-135
- XXII. **Profesyonel Kayakçılarda Katekol-O-Metil Transferaz (COMT) (rs4680) Polimorfizmlerinin İncelenmesi**

Sercan Doğan C., Polat T., Yılmaz Ö. Ö., Kaynar Ö., Bilici F., Oktay N. Ő., Ulucan K.

V. Uluslararası Egzersiz ve Spor Psikolojisi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2020, ss.83-84

Metrikler

Yayın: 54

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1