

Assoc. Prof. Oğuz YILMAZ

Personal Information

Fax Phone: [+90 0532 688 4772](tel:+9005326884772)

Email: oyilmaz@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/oyilmaz>

International Researcher IDs

ScholarID: 9xj7m8AAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1884-0246

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-8985-2018

ScopusID: 57192207578

Yoksis Researcher ID: 148351

Education Information

Doctorate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (Dr), Turkey 2014 - 2019

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Gulhane Military Academy Of Medicine, Askeri Tıp Fakültesi, Askeri Tıp Pr. (Erkek), Turkey 2003 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Akupunktur Tedavisi Uygulama Sertifikası, 2012

Dissertations

Doctorate, Değişik Uyarıların Denge Sistemi Üzerine Olan Etkilerinin Bilgisayarlı Dinamik Posturografi İle Değerlendirilmesi, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (Dr), 2019

Postgraduate, Meniere sendromlu olgularda elektrokokleografi ve VEMP bulgularının karşılaştırılması, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2011

Research Areas

Health Sciences, Otolaryngology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul Medipol University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2020 - Continues
Lecturer, Istanbul Medipol University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2014 - Continues
Lecturer, Istanbul Medipol University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2014 - Continues

Academic and Administrative Experience

Istanbul Medipol University, 2016 - Continues

Courses

Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
AKUSTİK FİZİK, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Advising Theses

Oğuz Y., Müzisyenlerde Müzikal Algı Testi'nin ve bilişsel fonksiyonların değerlendirilmesi, Postgraduate, H.ŞÜHEDA(Student), 2023
Oğuz Y., Sanal gerçeklik ortamının VERMP testi kullanılarak vestibüler sistem üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, D.DÜNDAR(Student), 2022
Oğuz Y., Enstrüman çalan bireylerde işitsel-motor bağlantılar arasındaki ilişki, Postgraduate, Ş.TOSKA(Student), 2022
Oğuz Y., Her iki kulaktan yapılan sesli uyarıların cınlama üzerindeki etkisi, Postgraduate, A.TAŞKESEN(Student), 2022
Oğuz Y., Fasiyal sinir uyarımı (FNS) görülen koklear implant kullanıcılarında trifazik uyarım ile programlamamanın incelenmesi, Postgraduate, M.EMİN(Student), 2022
Oğuz Y., COVID-19 enfeksiyonu geçirmiş bireylerde uzamsal navigasyonun ve postüral stabilitenin incelenmesi, Postgraduate, E.GENÇTÜRK(Student), 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Does migraine affect central auditory processing abilities?**
Yeral C., Yaman H., Gündoğdu O., Mutlu B. Ö., Polat B., Yılmaz O.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.243, pp.1-6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **fNIRS-based evaluation of the impact of SARS-CoV-2 infection central auditory processing**
Yaman H., YILMAZ O., HANOĞLU L., Bayazit Y.
Brain and Behavior, vol.13, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Peripheral Vestibular System Involvement in Multiple Sclerosis and Associations with the Disease**

Severity

Aydin Cantürk İ., Mutlu B. Ö., Yılmaz O., Bayazit Y. A.
ORL, vol.85, no.3, pp.150-155, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Assessment of balance after recovery from Covid-19 disease**
YILMAZ O., Mutlu B. Ö., Yaman H., Bayazit D., Demirhan H., Bayazit Y. A.
Auris Nasus Larynx, vol.49, no.2, pp.291-298, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A Non-invasive Method to Assess Tensor Tympani Muscle Contraction in Response to Tactile Stimulation**
YILMAZ O., ÖZTÜRK Ş. T., Yaman S., Alagöz Z., Bayazit D., Bayazit Y. A.
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.18, no.3, pp.214-218, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of time and direction information on video head impulse gains**
YILMAZ O., ÖZ E., KURT S., Aşkın Ö. E., Taşdemir E., Mutlu B. Ö., Keleş A., Cevizci R.
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.13, no.3, pp.363-367, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Analysis of Vestibular Evoked Myogenic Potentials and Electrocochleography in Noise Induced Hearing Loss**
Dalgıç A., YILMAZ O., Hıdır Y., Satar B., Gerek M.
The journal of international advanced otology, vol.11, no.2, pp.127-132, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Unusual phenotype in 35delG mutation: a case report**
Yeral C., Şeneldir L., Karakoç A. H., Şap A., Yılmaz O.
JOURNAL OF MEDICAL CASE REPORTS, vol.18, 2024 (ESCI)
- II. **The impact of vaccination against SARS-CoV-2 infection on vestibular function and central compensation**
Yılmaz O., Mutlu B. Ö., Yaman H., Yeral C., Gündoğdu O., Bayazit D., Bayazit Y. A.
Annals of Medical Research, vol.31, no.4, pp.269-273, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Survey to Assess the Impact of the COVID-19 Pandemic on Tinnitus Perception**
YILMAZ O., Yaman H., Mutlu B. Ö., Bayazit D., ETİ S., DEMİRHAN H., Bayazit Y. A.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.35, no.2, pp.156-160, 2024 (ESCI)
- IV. **Preliminary Study: The Test Technique for the Evaluation on Spatial Navigation in the Absence of Visual Data in Healthy Individuals**
Yılmaz O., Kurtuluş C., Ersin K., Gündoğdu O., Eti S., Şerbetçioğlu M. B.
Auditory and Vestibular Research, vol.33, no.2, pp.162-171, 2024 (Scopus)
- V. **A Retrospective Study on Tinnitus Prevalence and Disease Associations in the Hospital-Based Population**
Yılmaz O., Yeral C.
INDIAN JOURNAL OF OTOLOGY, vol.29, no.4, pp.217-221, 2023 (ESCI)
- VI. **Audiologic follow up results of child with NGLY1 deficiency**
Gündoğdu O., Yeral C., Yılmaz O., Bayazit Y. A.
Annals of Medical Research, vol.30, no.6, pp.737-739, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **VESTİBÜLER BOZUKLUĞU OLAN HASTALARDA KALÇA STRATEJİSİ KULLANIMI: RETROSPEKTİF BİR ÇALIŞMA**
YILMAZ O., ERSİN K., ÖZTÜRK Ş. T., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
International Anatolia Academic Online Journal Health Sciences, vol.9, no.1, pp.43-54, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of the effect of the menstrual cycle on hearing**
Kaya B., Çiftçi H. N., Çelebi Z., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
Hearing, Balance and Communication, vol.21, no.4, pp.281-285, 2023 (ESCI)
- IX. **Audiologic results of child with BVVL syndrome**

YILMAZ O., Gündoğdu O., Tunç A. A., ÇAKIR M.

Annals of Medical Research, vol.30, pp.976-978, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **The Effect of Somatosensorial System on Vestibular System**
ERSİN K., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ÖZTÜRK Ş. T., YILMAZ O.
Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, vol.74, pp.4138-4143, 2022 (Scopus)
- XI. **SAF SES ODYOMETRİDE DAR BANT VE GENİŞ BANT GÜRÜLTÜNÜN SANTRAL İNHİBİSYON ÜZERİNE ETKİSİNİN İŞİTME KAYIPLI BİREYLERDE İNCELENMESİ**
GENÇTÜRK E., TAŞCI B., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
KBB-Forum, vol.21, no.4, pp.171-176, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Impact of Optical Illusions on the Vestibular System**
ÖZTÜRK Ş. T., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ERSİN K., YILMAZ O.
Journal of Audiology and Otology, vol.25, no.3, pp.152-158, 2021 (Scopus)
- XIII. **The Research of the Primary Care Clinic Doctors' Awareness Levels About the National Hearing Screening Program**
YILMAZ O., DİZDAR H. T., ESER B. N., TAŞCI B., AŞKIN Ö. E., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.281-290, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Significance of continuing audiovestibular practice during Covid-19 pandemic**
YILMAZ O., Bayazıt D., Yaman H., Mutlu B. Ö.
EGYPTIAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, vol.37, no.1, 2021 (ESCI)
- XV. **The effect of earmold canal length on hearing aid gain**
Yılmaz O., Kaymakçı S., Büyükkal F., Çelikgün B.
Turkish Journal of Audiology And Hearing Research, vol.4, no.2, pp.31-36, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Role of long-term vestibular rehabilitation in a patient with posterior fossa tumor: A case report with 2 years of follow-up**
BAŞOĞLU Y., YILMAZ O., ÇELİK İ., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
American Journal of Case Reports, vol.21, pp.1-8, 2020 (ESCI)
- XVII. **Isolated otolithic dysfunction and vestibular rehabilitation results: A case report**
YILMAZ O., ÖZTÜRK Ş. T., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
The Turkish Journal of Ear Nose and Throat, vol.29, no.2, pp.107-110, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Cochlear implantation in a child with subtelomeric 1q deletion syndrome and Dandy-Walker malformation**
Cevizci R., Bezin S. Ü., Dizdar H. T., YILMAZ O., Kersin B., Bayazıt Y. A.
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology Extra, vol.13, pp.13-15, 2016 (Scopus)
- XIX. **Tinnitus**
KEMALOĞLU Y. K., TUTAR H., YILMAZ O., Turhan S.
Türkiye Klinikleri Dergisi J.E.N.T., vol.6, no.1, pp.71-84, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **REPERE PROFILACTICE IN ACTIVITATI MOTRICE**
YILMAZ O.
Editura Pim, Iasi, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Eş Zamanlı Bilişsel ve Serebellar Görevlerin Vestibüler Fonksiyonlara Etkisi.**
YILMAZ O., Bayazıt D., KUTLUHAN A.
11th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Turkey, 24 - 25 December 2022
- II. **Timpanometri Test Hizi Değişiminin Test Parametreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**

ÇEVİK E., YATMAZ C., YILMAZ O.

XI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Tarsus, Turkey, 7 - 10 October 2022

- III. **Hastane Tabanlı Popülasyonda Tinnitus Prevalansı ve Hastalık İlişkileri Üzerine Retrospektif Bir Çalışma**
YILMAZ O., YERAL C.
XI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Tarsus, Turkey, 7 - 10 October 2022
- IV. **EVALUATION OF HADO SPORT WITH STATIC POSTUROGRAPHY**
YILMAZ O., ÇAKIR D. B., ERSİN K., GÜNDOĞDU O., GÜRLER E., GÜLER H., ÖLÇEK G.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT", Köstence, Romania, 20 - 21 May 2021
- V. **COMPARISON OF BALANCE PERFORMANCE IN EXPERIENCED AND AMATEUR FOOTBALL PLAYERS**
YILMAZ O., ERSİN K., GENÇAL H. N., AYAZ G., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT", Köstence, Romania, 20 - 21 May 2021
- VI. **THE EFFECTS OF HADO SPORT ON THE VESTIBULAR SYSTEM**
YILMAZ O., YOZGATLI D. B., ERSİN K., GÜNDOĞDU O., GÜRLER E., ÖLÇEK G., GÜLER H.
International Scientific Conference "Perspectives in Physical Education And Sport" 21. Edition, Constanta, Romania, 20 - 21 May 2021, pp.99
- VII. **AKUSTİK REFLEKS EŞİKLERİNİN SAF SES UYARANI, BBN, LPN VE HPN UYARANLARINDA DEĞİŞİMLERİ**
ÇEVİK E., BAKIRCI A., YATMAZ C., YILMAZ O.
X. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 27 December 2020
- VIII. **Classical play audiometry versus animated play audiometry**
ÇELİK İ., KURNAZ K. Y., BAŞOĞLU Y., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
14th Congress of the European Federation of Audiology Societies, Lisbon, Portugal, 22 May 2019, pp.49
- IX. **'Role of Long-Term Vestibular Rehabilitation In a Patient With Posterior Fossa Tumor'**
BAŞOĞLU Y., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ÇELİK İ.
European Federation of Audiology, LİZBON, Portugal, 22 - 25 May 2019, vol.9, pp.118
- X. **Vestibüler Değerlendirme ve Rehabilitasyon Kursu**
YILMAZ O.
8. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 15 October 2018
- XI. **Saf Otolith Disfonksiyonu ve Vestibüler Rehabilitasyon Sonuçları: Olgu Sunumu**
YILMAZ O., ÖZTÜRK Ş. T., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XII. **Aile Sağlığı Merkezi Hekimlerinin Ulusal Yenidoğan İşitme Tarama Programı Hakkındaki Farkındalık Düzeylerinin Araştırılması**
YILMAZ O., TURAN DİZDAR H., ESER B. N., TAŞCI B.
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XIII. **İşitsel Nöropati Spektrum Bozukluğu Düşünülen Hastalarda Beklenmedik ABR Sonuçları**
YILMAZ O., MUTLU B. Ö., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XIV. **Vestibüler Bozukluğu Olanlarda Denge Stratejileri Kullanımı**
YILMAZ O., ERSİN K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XV. **Tinnitus Treatment Methods: Focus on Musical Therapy**
YILMAZ O.
Tinnitus And Decreased Sound Tolerance: Current Status and Future Trends, Tuzla, Bosnia And Herzegovina, 3 - 04 September 2018
- XVI. **Assessment of the Conservative Effect of Sports on Hearing Function**
YILMAZ O., ERSİN K., ESER B. N., KAYA B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.
The 18 th International Scientific Conference Perspectives in Physical Education and Sport, Constanta, Romania, 17

- 19 May 2018, vol.18, pp.203-207

XVII. Effects of Sport on Balance

YILMAZ O., ERSİN K., ÖZTÜRK Ş. T., Yasak İ., Yavuz A., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

The 18 th International Scientific Conference Perspectives In Physical Education And Sport, Constanta, Romania, 17

- 19 May 2018, vol.18, pp.197-202

XVIII. 3 Tesla Manyetik rezonans görüntülemenin erken dönem koklear fonksiyonlar üzerine etkisi

DURNA Y. M., TEKİN A. M., YİĞİT E., YILMAZ O., YILMAZ F., YİĞİT Ö., Bayazit Y.

39. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 08 November 2017, pp.28

XIX. Santral İnhibisyonun Dar Bant Gürültü ve Geniş Bant Gürültüde Karşılaştırılması.

TAŞCI B., GENÇTÜRK E., YILMAZ O.

III. Uluslararası Katılımlı Odyoloji Öğrenci Kongresi, Turkey, 13 May 2017

XX. Obesitenin Tuba Östaki Fonksiyonları Üzerine Olan Etkisi

Altun G., TURAN DİZDAR H., ÖZÇELİK N., YILMAZ O., Kersin B., Bayazit A. Y.

8. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 15 October 2016

XXI. Obesitenin Tuba Östaki Fonksiyonları Üzerine Olan Etkisi

ALTIN G., TURAN DİZDAR H., ÖZÇELİK N., YILMAZ O., KERSİN B., BAYAZIT Y. A.

8. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi-Ankara, 12 - 15 October 2016

XXII. VEMP ve Klinikte Kullanılması

ŞERBETÇİOĞLU M. B., altın b., BATUK İ. T., YILMAZ O.

12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016

XXIII. Analysis of Vestibular Evoked Myogenic Potentials and Electrocochleography in Noise Induced Hearing Loss

DALĞIÇ A., YILMAZ O., HIDIR Y., SATAR B., GEREK M.

Annual Meeting and OTO EXPO Scientific Program American Academy of Otolaryngology-Head and Neck Surgery Foundation, DALLAS., 27 - 30 September 2015

XXIV. A Case With Profound Hearing Loss With Bilateral Neuropathy and Corpus Callosum Agenesis

YILMAZ O., Turan Dizdar H., HABERAL CAN İ.

7. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 12 October 2014

Supported Projects

Yılmaz O., Kocatürk M., Kara E., Öztürk Ş. T., TÜBİTAK Project, Akustik Reflekse Dayalı Utrikül ve Sakkül Fonksiyonları Değerlendirilmesi Sağlayan Cihaz Prototipi Geliştirilmesi, 2024 - 2026

Yılmaz O., Yeral C., Çöl D., Eken İ., Yaman H., Project Supported by Higher Education Institutions, Görsel Uyarılar ile Eşleştirilmiş Sesli Uyarılar ile Tinnitus Rehabilitasyonu Uygulamaları, 2023 - 2024

Yılmaz O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sakkülün Yükseklik Algısında Değerlendirmesine Yönelik Sanal Gerçeklik Tabanlı Test Bataryası Geliştirilmesi, 2022 - 2023

Patent

Yılmaz O., ORTA KULAK REFLEKSİNE BAĞLI OLARAK UTRİKÜL VE SAKKÜLÜN DEĞERLENDİRİLMESİNİ SAĞLAYAN CİHAZ VE YÖNTEM, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: E-39616753-110-230653309 , Standard Registration, 2023, 2021

Oğuz Y., Tinnitus Habitasyon Yöntemi ve Cihazı, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR 2012 10918B , Standard Registration, 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Member, 2014 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1507 - TÜBİTAK SME R&D Start Support Program, TÜBİTAK, Turkey, May 2024