

## Asst. Prof. EMRE GÜRSES

### Personal Information

**Email:** emre.gurses@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/emre.gurses>

### International Researcher IDs

ScholarID: nFAI98YAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5157-7227

ScopusID: 57211622575

Yoksis Researcher ID: 206308

### Education Information

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2003 - 2008

### Dissertations

Postgraduate, Tek Taraflı Kemięe İmplantı İşitme Cihazı Kullanıcılarında Temporal İşleme Becerilerinin Değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (YI) (Tezli), 2014

### Research Areas

Medicine, Surgery Medicine Sciences, Otolaryngology, Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakóltesi, Odyoloji Bölümü, 2023 - Continues

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakóltesi, Odyoloji Bölümü, 2014 - 2023

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

- I. **A language-independent hearing screening self-test at school-entry**  
Van den Borre E., Tufatulin G., Zupan L., Božanić Urbančić N., Lavie L., Holube I., Swarnalatha Nagaraj V., GÜRSES E., Denys S., van Wieringen A., et al.  
Scientific Reports, vol.14, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Spatial memory and learning: investigating the role of dynamic visual acuity**  
KABIŞ B., GÜRSES E., Isıkay A. Y. C., AKSOY S.  
FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Sex related differences in the perception and production of emotional prosody in adults**  
Ertürk A., GÜRSES E., KULAK KAYIKCI M. E.  
Psychological Research, vol.88, no.2, pp.449-457, 2024 (SSCI)
- IV. **Evaluation of the Relationship between Static Balance and Mental Fatigue in Healthy Adults: Preliminary Study**

Ercan Yıldız S., GÜRSES E., Yığıt O., MUTLU F., GENÇ G. A.

Journal of Motor Behavior, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **A Comparative Study of Readability, Acceptability, and the Adaptation of an Internet-based Cognitive Behavioral Therapy for Tinnitus**  
GÜRSES E., Beukes E., CESUR S., Andersson G., Manchaiah V.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.19, no.3, pp.182-190, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Hearing Loss Related to Gene Mutations in Distal Renal Tubular Acidosis**  
Ay E., GÜRSES E., ASLAN F., GÜLHAN B., Alniacik A., DÜZOVA A., BAJİN M. D., SENNAROĞLU L., GENÇ G. A., ÖZALTIN F., et al.  
Audiology & neuro-otology, vol.28, no.5, pp.350-359, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Concordance of vestibular test batteries in patients with vestibular neuritis**  
KABIŞ B., TUTAR H., GÜRSES E., GÜNDÜZ B., AKSOY S.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.5, pp.1639-1645, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **AUDIOLOGICAL FINDINGS IN DISTAL RENAL TUBULAR ACIDOSIS**  
Ay E., GÜRSES E., Arslan F., GÜLHAN B., Alniacik A., DÜZOVA A., BAJİN M. D., SENNAROĞLU L., GENÇ G. A., ÖZALTIN F., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.36, no.10, pp.3428, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Auditory Processing Differences Correlate With Autistic Traits in Males**  
Aykan S., GÜRSES E., Tokgoz-Yilmaz S., KALAYCIOĞLU C.  
FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE, vol.14, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of temporal and suprasegmental auditory processing in patients with unilateral hearing loss**  
GÜRSES E., TÜRKYILMAZ M. D., KALAYCIOĞLU C., KARABULUT E., BAJİN M. D., SENNAROĞLU L., GENÇ G. A.  
AURIS NASUS LARYNX, vol.47, no.5, pp.785-792, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of auditory temporal processing in patients fitted with bone-anchored hearing aids**  
GÜRSES E., TÜRKYILMAZ M. D., SENNAROĞLU G.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.277, no.2, pp.351-359, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Resting-State EEG Alpha Power in Healthy Individuals with Autistic Traits**  
Zergeroglu S. A., GÜRSES E., TUNCALI T., Yilmaz S. T., ÖZGÜVEN H., KALAYCIOĞLU C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.215, pp.22, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Balance Impairment in Patients with Rheumatoid Arthritis and Ankylosing Spondylitis**  
Kent A. E., GÜRSES E., Karabekiroglu F., Genc A.  
CURRENT RHEUMATOLOGY REVIEWS, no.4, pp.426-434, 2024 (ESCI)
- II. **Vestibulo-Spinal reflex tests to determine unilateral vestibular loss**  
Akis E., GÜRSES E., AKSOY S.  
HEARING BALANCE AND COMMUNICATION, vol.21, no.1, pp.61-66, 2023 (ESCI)
- III. **The Potential Effect of COVID-19 Lockdown Period on Tinnitus-related Distress**  
GÜRSES E., Cildir B.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.44, pp.460-465, 2022 (ESCI)
- IV. **Tinnituslu Bireylerde Tinnitus Süresi ile Psikosomatik Algı Korelasyonunun Değerlendirilmesi**  
GÜRSES E., SENDESEN E.  
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Bireylerde Azalmış Ses Toleransı İçin Ses Zenginleştirme Terapisi: Pilot Çalışma**  
GÜRSES E., TUŞ Ş., AKSOY S.  
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Psychometric Data for the Reliability and Validity of the Mini Tinnitus Questionnaire Turkish Version**

(TQ 12-T)

GÜRSES E., MÜJDECİ B., AKSOY S.

ENT Updates, vol.10, no.2, pp.340-348, 2020 (ESCI)

VII. **Gece Vardiyasında Çalışanlarda Denge Performanslarının Değerlendirilmesi**

ESMA A., ÇEVİK B., EROL E., UZUN E., ACER E., YILAN Ö., GÜNDOĞDU T. İ., ÇELİK Z., GÜRSES E., AKSOY S.

Turkish Journal of Audiology and Hearing Research, vol.2, no.2, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Tinnituslu Bireylerde Dinleme Eforunun Değerlendirilmesi: Bir Ön Çalışma**

GÜRSES E., ERCAN YILDIZ S., TÜRKYILMAZ M. D., AKSOY S.

Turkish Journal of Audiology And Hearing Research, vol.1, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **Yenidoğan İşitme Taraması Programında Karşılaşılan Güçlükler ve Sık Yapılan Hatalar**

GÜRSES E.

in: Yenidoğan İşitme Taraması ve Erken Müdahale El Kitabı, Gülsüm Aydan GENÇ, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.81-89, 2019

II. **Bilgisayarlı Dinamik ve Statik Postürografi Uygulamaları**

GÜRSES E.

in: Odyoloji Klinik Uygulama Protokolleri, Gonca SENNAROĞLU, Esra YÜCEL, Meral Didem TÜRKYILMAZ, Betül ÇİÇEK ÇINAR, Merve BATUK, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.119-133, 2018

III. **Koklear Retrokoklear Patolojilerin Ayrımında Odyolojik Testler**

BUDAK B., GÜRSES E.

in: Temel Odyoloji, Erol Belgin, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.351-369, 2015

IV. **İşitme Taramaları**

GÜRSES E., GENÇ G. A.

in: Odyolojide Temel Kavramlar Ve Yaklaşımlar, Mehmet GÜNDÜZ, Editor, NOBEL TIP KİTABEVİ, Ankara, pp.307-318, 2015

V. **KOKLEAR VE RETROKOKLEAR PATOLOJİLERİN AYIRICI TANISINDA ODYOLOJİK TESTLER**

BUDAK B., GÜRSES E.

in: TEMEL ODYOLOJİ, BELGİN EROL, ŞAHLI SANEM, Editor, GÜNEŞ TIP KİTAPEVLERİ, Ankara, pp.351-370, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **İşitme Cihazlarında Tinnitus Masker Uygulaması**

SENDESEN E., GÜRSES E.

2024 Odyoloji II. Bahar Sempozyumu Odyogram Ötesi İşitme Problemleri, Turkey, 2 - 04 May 2024

II. **Tinnitus Sounds Description by Tinnitus Patients: Preliminary Results**

GÜRSES E., AKSOY S.

Tinnitus Research Initiative, 21 - 23 May 2020

III. **Comparison of Symmetric and Asymmetric Hearing on Tinnitus Distress: Preliminary Study**

GÜRSES E., AKSOY S.

Tinnitus Research Initiative, 21 - 23 May 2020

IV. **Dynamic Posturography Rehabilitation Results of a Patient with Bilateral Vestibular Loss: a case report**

GÜRSES E., YİĞİT Ö., AKSOY S.

14th Congress of the European Federation of Audiology Societies, Lisbon, Portugal, 22 - 25 May 2019, vol.9, pp.104

V. **Evaluation of The Effectiveness of Vestibulospinal Tests in Unilateral Vestibulopathy: A Preliminary Study**

GÜRSES E., ESMA A., AKSOY S.

14 th Congress of The European Federation of Audiology Societies, LİZBON, Portugal, 22 - 25 May 2019, vol.9

- VI. **Vestibular Rehabilitation Following the Vestibular Neurectomy:A Case Report**  
GÜRSES E., ERCAN S., AKSOY S.  
11th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Sciences, 19 - 22 September 2017
- VII. **Preliminary Results of: Correlation of between speech in noise perception and contralateral suppression in normal individuals**  
ERCAN S., PARLAK KOCABAY A., KILIÇ S., İKİZ M., GÜRSES E.  
11th Asia Pacific Symposium on Cochlear İmplants and Related Sciences, 19 - 22 September 2017
- VIII. **Preliminary results of Turkish stationary speechin noise test for adults**  
GÜRSES E., KOCABAY A. P., TÜRKYILMAZ M. D.  
13TH CONGRESS OF THE EUROPEAN FEDERATION OF AUDIOLOGY SOCIETIES, JUNE 7-10, 2017, INTERLAKEN, SWITZERLAND, 7 - 10 June 2017
- IX. **Posturography Findings in Children With Vertigo Complaints: A Retrospective Analysis**  
ALTIN B., BAYDAN M., GÜRSES E., ÇILDIR B., AKSOY S.  
13th Congress of the European Federation of Audiology Societies, INTERLAKEN, Switzerland, 7 - 10 June 2017
- X. **The impact of tinnitus on listening effort performance in individuals with normal hearing and hearing loss: A pilot study**  
GÜRSES E., AKSOY S.  
Congress of the European Federation of Audiology Societies, 7 - 10 June 2017
- XI. **The effects of exergames on balance and mobility performance in ataxic patients**  
KILINÇ M., AYVAT E., AVCU F., ONURSAL Ö., GÜRSES E., DEMİRCİ C., AKSOY S., AKSU YILDIRIM S.  
9th World Congress for Neurorehabilitation, 10 - 13 May 2016
- XII. **Ataksik hastalarda objektif ve subjektif denge değerlendirmelerinin hastalık şiddeti ile ilişkisinin araştırılması**  
AYVAT E., ONURSAL Ö., AVCU F., GÜRSES E., AKSOY S., KILINÇ M., AKSU YILDIRIM S.  
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, vol.27, pp.104-105
- XIII. **Denge Kursu**  
KONUKSEVEN B. Ö., GÜRSES E., ERTUĞRUL G.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XIV. **Videonistagmografi**  
GÜRSES E.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XV. **EEG Alpha Power Changes During Sensory Processing in Individuals with Autistic Traits**  
SİMGE A. Z., GÜRSES E., TUNCALI T., YILMAZ S., HALİSE D. Ö., KALAYCIOĞLU C.  
41. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, 9 - 13 September 2015
- XVI. **Effects of Microsoft Kinect Theraphy on Gait and Balance in patients with Multiple Sclerosis A Case Report**  
AYVAT E., ONURSAL Ö., AVCU F., DEMİRCİ C., GÜRSES E., KILINÇ M., AKSOY S., AKSU YILDIRIM S.  
5. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015
- XVII. **MULTİPL SKLEROZ TANILI OLGUDA MICROSOFT KINECT UYGULAMASININ DENGE VE YÜRÜYÜŞ ÜZERİNE ETKİSİ VAKA RAPORU**  
AYVAT E., ONURSAL Ö., AVCU F., DEMİRCİ C., GÜRSES E., KILINÇ M., AKSOY S., AKSU YILDIRIM S.  
5. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, 20 - 24 May 2015, vol.26
- XVIII. **ASSESSING THE EFFECTIVENESS OF VESTIBULARREHABILITATION BY MEANS OF COMPUTERIZEDDYNAMIC POSTUROGRAPHY**  
BAYDAN M., YİĞİT Ö., GÜRSES E., ERTUĞRUL G., AKSOY S.  
12th Congress of The European Federation of Audiology Societies, 27 - 30 May 2015, pp.19
- XIX. **The Effect of Epilepsy Drugs in Patient with Tinnitus A case report**  
GÜRSES E., AKSOY S.  
12. Congress of The European Federation of Audiology Societies, 27 - 30 May 2015

- XX. **Assessing the Effectiveness of Vestibular Rehabilitation By Means of Computurized Dynamic Posturography**  
BAYDAN AYDEMİR M., ÖZNUR Y., GÜRSES E., AKSOY S.  
12. Congress of The European Federation of Audiology Societies, 27 - 30 May 2015
- XXI. **THE RELATIONSHIP BETWEEN OCULOMOTOR TESTS AND UNILATERAL CHRONIC TINNITUS: PILOT STUDY.**  
BÖRÜ BÜLBÜL A., GÜRSES E., YİĞİT Ö., AKSOY S.  
12th Congress of The European Federation of Audiology Societies, 27 - 30 May 2015, vol.11, pp.59
- XXII. **Damak ve Dudak Yarıklı Hastalarda Ses Çıkış Zamanlarının Değerlendirilmesi: Preliminer Sonuçlar**  
BATUK İ. T., GÜRSES E., KULAK KAYIKCI M. E., ÖZGÜR F. F.  
Dudak Damak Yarıkları Derneği 1. Uluslararası Kongresi, 28 - 30 November 2014
- XXIII. **YETİŞKİN İŞİTSEL NÖROPATİ**  
GÜRSES E., YARALI M., ÇİÇEK ÇINAR B., TÜRKYILMAZ M. D.  
VI.ULUSAL ODYOLOJİ VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 4 - 07 October 2012

## **Metrics**

Publication: 48  
Citation (WoS): 2  
Citation (Scopus): 1  
H-Index (WoS): 1  
H-Index (Scopus): 1

## **Non Academic Experience**

Yenisimay Özel Eğitim Merkezi