

## Assoc. Prof. SELHAN GÜRKAN

### Personal Information

**Email:** selhan.gurkan@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/selhan.gurkan>

### International Researcher IDs

ScholarID: oP5DYz8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2872-5703

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-8377-2019

ScopusID: 55774069000

Yoksis Researcher ID: 143150

### Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji (Dr), Turkey 2011 - 2016

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji (YI) (Tezli), Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Literature, Psikoloji Bölümü, Turkey 1997 - 2003

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Sözcük tanıma puanı düşük ve yüksek olan geriatrik popülasyonda kortikal potansiyel bulgularının karşılaştırılması, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji (Dr), 2016

Postgraduate, Türkçe için frekansa özgü sözcük tanıma testinin geliştirilmesi, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji (YI) (Tezli), 2011

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Dokuz Eylul University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2013 - Continues

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010 - 2013

### Courses

PSİKOAKUSTİK, Associate Degree, 2022 - 2023

İşitme ve Ölçümü I, Associate Degree, 2022 - 2023  
İŞİTME CİHAZLARI, Associate Degree, 2022 - 2023  
KLİNİK EĞİTİM VE UYGULAMA I, Associate Degree, 2022 - 2023  
İşitme Ölçümü I, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İşitme Ölçümü II, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Psikoakustik, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İşitme Cihazları, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Klinikte Eğitim Uygulama I, Associate Degree, 2019 - 2020  
Objektif İşitme Testleri, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Klinikte Eğitim Uygulama II, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İşitme Rehabilitasyonu, Postgraduate, 2018 - 2019  
Klinik Çalışma (Uygulama), Postgraduate, 2018 - 2019  
Klinikte Eğitim Uygulama, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

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

- I. **Central Auditory Changes Associated with Age-related Hearing Loss**  
Gürkan S., Başokçu T. O., Mungan Durankaya S., İşler Y., Kırkım G.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of sensorineural hearing loss on central auditory processing of signals in noise in older adults**  
Gürkan S., Mungan Durankaya S.  
NeuroReport, vol.34, no.4, pp.249-254, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Tinnitus and Underlying Theoretical Mechanism: The Key and Lock?**  
Mungan Durankaya S., Çakır Çetin A., Mutlu B., Gürkan S., Şerbetçioğlu B., Kırkım G.  
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.39, no.4, pp.183-190, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of induction loop system use training on adults with hearing aids**  
Ozay M. B., Ozay H., Gürkan S., Mungan Durankaya S., Başokçu T. O., Kırkım G.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.1, pp.280-287, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Cortical Auditory Evoked Potential Findings in Presbycusis with Low and High Word Recognition Score**  
Gürkan S., Mungan Durankaya S., Mutlu B., İşler Y., Uzun Y. O., Başokçu T. O., Erdağ T. K., Kırkım G.  
JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF AUDIOLOGY, vol.31, no.6, pp.442-448, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Changes in P1 latencies of children with normal hearing and those with cochlear implants**  
Eskicioglu E., KIRKIM G., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S., BAŞOKÇU T. O., GÜNERİ E. A.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, no.4, pp.1062-1068, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Wide-Band Tympanometry Results during an Acute Episode of Meniere's Disease**  
ÇAKIR ÇETİN A., GÜRKAN S., KIRKIM G., GÜNERİ E. A.  
AUDIOLOGY AND NEURO-OTOLOGY, vol.24, no.5, pp.231-236, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Sound energy absorbance characteristics of cartilage grafts used in type 1 tympanoplasty**  
Aslier N. G. Y., GÜRKAN S., ASLIER M., KIRKIM G., GÜNERİ E. A., İKİZ A. Ö.  
AURIS NASUS LARYNX, vol.45, no.5, pp.985-993, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The Reliability and Validity of "Dokuz Eylul University Meniere's Disease Disability Scale"**  
Mutlu B., Kırkım G., Mungan Durankaya S., Gürkan S., Başokçu T. O., Güneri E. A.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.14, no.2, pp.304-311, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Assessment of Synaptic Plasticity via Long-Term Potentiation in Young Mice on the Day after Acoustic Trauma: Implications for Tinnitus**  
ÇAKIR ÇETİN A., ECEVİT M. C., BAL R., GÜRKAN S., Alpay H. C., Serbetcioglu M. B.

- JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.11, no.3, pp.196-201, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of Erythropoietin on Acoustically Traumatized Rat Cochlea An Immunohistochemical Study**  
Gurgen O., GÜRGEN S. G., KIRKIM G., KOLATAN H. E., GÜRKAN S., GÜVENÇ Y., Eskiizmir G.  
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOPATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.36, no.4, pp.213-221, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Development of a Turkish Monosyllabic Word Recognition Test for Adults**  
Mungan Durankaya S., Serbetcioglu B., Dalkılıç G., Gürkan S., Kırkım G.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.10, no.2, pp.172-180, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **THE EFFECTS OF BEHAVIOR TYPE AND ANGER PARAMETERS ON HEARING AID SATISFACTION IN HEARING AID USERS**  
Kırkım G., Mungan Durankaya S., Doğan E., Mutlu B., Gürkan S., Serbetcioglu B., Erdağ T. K.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.17, no.3, pp.299-304, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Assesment of Castellani Solution's Ototoxic Effects on Guinea Pigs Using Otoacoustic Emission and Auditory Evoked Brainstem Potentials**  
Bayir O., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KOLATAN H. E., Serbetcioglu M. B.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.8, no.3, pp.345-353, 2012 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Noise-Canceling Strategies Used in the Oticon Medical Neuro Cochlear Implant Systems**  
ÇELİKGÜN B., GÜRKAN S.  
B-ENT, vol.20, no.1, pp.13-18, 2024 (Scopus)
- II. **THE EFFECT OF THE FREQUENCY MODULATION (FM) ASSISTIVE LISTENING DEVICE ON SCHOOL PERFORMANCE IN FIRST GRADE PRIMARY SCHOOL STUDENTS WITH COCHLEAR IMPLANTS: A LONGITUDINAL STUDY**  
KİRAZLI G., KIRKIM G., BAŞOKÇU T. O., GÜRKAN S., OLGUN Y.  
KBB-Forum, vol.22, no.1, pp.80-92, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Comparison of the Effects of Vowels in Speech Materials on Intelligibility in Terms of Their Frequency Components**  
GÜRKAN S.  
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.115-128, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **BİLATERAL OTOSKLEROZ HASTALARINDA UNİLATERAL STAPES CERRAHİSİNİN POSTOPERATİF BULGULARI: HASTANIN YAŞI CERRAHİ SONRASI ODYOLOJİK SONUÇLARI ETKİLER Mİ?**  
Mutlu B., Mungan Durankaya S., Çakır Çetin A., Gürkan S., Güneri E. A., Kırkım G.  
KBB-Forum, vol.21, no.2, pp.127-135, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **POSTOPERATIVE FINDINGS OF UNILATERAL STAPES SURGERY IN PATIENTS WITH BILATERAL OTOSCLEROSIS: DOES AGE OF PATIENTS AFFECT POST-SURGERY AUDIOLOGICAL RESULTS?**  
MUTLU B., MUNGAN DURANKAYA S., ÇAKIR ÇETİN A., GÜRKAN S., GÜNERİ E. A., KIRKIM G.  
KBB-Forum, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İŞİTSEL NÖROPATİ SPEKTRUM BOZUKLUĞUNDA KONTRALATERAL SUPRESYON İLE EFFERENT SİSTEMİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKTAŞ M., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
KBB-Forum, vol.21, no.2, pp.64-70, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çocuklarda Orta Kulak Patolojisini Belirlemede Geniş Bant Absorbans Ölçümünün Etkinliğinin Araştırılması**  
YILDIZ E., EVİN ESKİCİOĞLU H., ÇAKIR ÇETİN A., GÜRKAN S., ERDAĞ T. K., KIRKIM G.  
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.385-402, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of Korean Red Ginseng on Noise-Induced Hearing Loss**  
Mungan Durankaya S., Olgun Y., Aktaş S., Evin Eskicioğlu H., Gürkan S., Altun Z. S., Mutlu B., Kolatan E., Doğan E., Yılmaz O., et al.

- TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.59, no.2, pp.111-117, 2021 (ESCI)
- IX. **The Effect of Tympanic Membrane Perforation Site, Size and Middle Ear Volume on Hearing Loss**  
ASLIER M., Ozay H., GÜRKAN S., KIRKIM G., GÜNERİ E. A.  
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.57, no.2, pp.86-90, 2019 (ESCI)
- X. **Early cochlear implantation: Verbal working memory, vocabulary, speech intelligibility and participant variables**  
Akçakaya H., Doğan M., GÜRKAN S., Koçak Ö., YÜCEL E.  
Cochlear Implants International, vol.20, no.2, pp.62-73, 2019 (ESCI)
- XI. **Early cochlear implantation: Verbal working memory, vocabulary, speech intelligibility and participant variables**  
AKÇAKAYA H., DOĞAN M., GÜRKAN S., Koçak Ö., YÜCEL E.  
Cochlear Implants International, vol.20, no.2, pp.62-73, 2019 (Scopus)
- XII. **Türkçe Anlamsız Sözcük Tekrarı Listesinin Kısaltılma Süreci**  
AKÇAKAYA H., DOĞAN M., GÜRKAN S., YÜCEL E.  
Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.2, pp.67-71, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The effect of erythropoietin on S100 protein expression in cochlea after acoustic overstimulation: An experimental study Eritropoetin gürültü uygulaması sonrası kokleada s100 proteini ekspresyonuna etkisi: Deneysel Çalışma**  
Gürgen S. G., Gürgen O., KIRKIM G., KOLATAN H. E., GÜRKAN S., Eskiizmir G.  
Journal of Clinical and Analytical Medicine, vol.6, no.3, pp.304-308, 2015 (ESCI)
- XIV. **ABR ve OAE Testlerinin Klinik Önemi ve Uygulama Prensipleri**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S.  
Türkiye Klinikleri, vol.5, no.2, pp.51-61, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Timpan Membranın Vibratuar Özellikleri**  
GÜRKAN S.  
in: Kulak Burun Boğaz Baş Boyun Cerrahisi Otoloji, Önerci Metin, Güneri Enis Alpin, Editor, Us Akademi, İzmir, pp.35-42, 2021
- II. **İşitsel Uyarılmış Beyinsapı Potansiyellerin Teknik Özellikleri**  
GÜRKAN S.  
in: İşitme Kaybının Testleri, Tanısı ve Tedavisi, Şerbetçioğlu, Bülent, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.265-285, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF HEARING AID FREQUENCY COMPRESSION TECHNOLOGY ON P1-N1-P2 WAVES**  
Sayan A., Gürkan S., Mungan Durankaya S., Kırkım G.  
V. INTERNATIONAL HEALTH SCIENS CONGRESS, Balıkesir, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.303
- II. **Normal İşiten 0-3 Ay Arası Bebeklerin Büyük Averajlanmış ABR Dalga Formlarının Oluşturulması**  
KİREMİTÇİ İ., ORGUN R. H., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S., KIRKIM G., EVİN ESKİCİOĞLU H.  
XI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Mersin, Turkey, 7 - 10 October 2022
- III. **Binaural Hearing Advantage of the Geriatric Population in the Noise**  
BAYRAM B., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G.  
4. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 07-08 OCTOBER 2022/ ŞANLIURFA, URFA, Turkey, 07 October 2022, vol.1, pp.693-702
- IV. **Binaural Hearing Advantage Of The Geriatric Population In Noise**  
Bayram B., Mungan Durankaya S., Gürkan S., Kırkım G.

4. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 7 - 08 October 2022, pp.693-702
- V. **Evaluation of Efferent System Using Contralateral Suppression in Auditory Neuropathy Cases**  
AKTAŞ M., ŞERBETÇİOĞLU M. B., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., MUTLU B., Başkurt Y. Y.  
12th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, Dublin, Ireland, 31 May - 03 June 2014, vol.21, pp.64-70
- VI. **Erken Yaşta Koklear İmplant Uygulanan Çocuklarda Sözel Çalışma Belleği, Sözcük Dağarcığı, Konuşma Anlaşılabilirliği ve Katılımcı Değişkenleri Arasındaki İlişkiler**  
AKÇAKAYA H., DOĞAN M., GÜRKAN S., Koçak Ö., YÜCEL E.  
2. Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, Antalya/Türkiye, Antalya, Turkey, 29 March - 01 April 2018
- VII. **Dokuz Eylül Üniversitesi Meniere Yetersizlik Ölçeğinin Geçerlilik Güvenilirliğinin Belirlenmesi**  
MUTLU B., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., GÜNERİ E. A.  
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2015, vol.14, pp.304-311
- VIII. **Clinical Standardisation of Brainstem Auditory Evoked Potentials in Adults**  
Aksakal N., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G.  
APSCI 2017, 19 - 22 September 2017
- IX. **İşitme cihazı ayarında gerçek kulak kazancının önemi**  
GÜRKAN S.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017
- X. **Assesment of Auditory Brainstem Response in Children with Hearing Loss:Only Air Conduction or Both Air and Bone Conduction**  
KIRKIM G., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S., Ünal G., Koskal B., Usta M., ERDAĞ T. K.  
2017 EGYPT COCHLEA, 3 - 05 February 2017
- XI. **The Effect of Induction Loop System Use Training on Adult Hearing Aid Users**  
Özay M. B., ÖZAY H., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S., BAŞOKÇU T. O., KIRKIM G.  
EGYPT COCHLEA-2017, 3 - 05 February 2017
- XII. **The Effect of Curcuma Longa (Curcumin) on Noise Induced Hearing Loss**  
EVİN H., MUNGAN DURANKAYA S., OLGUN Y., AKTAŞ S., GÜRKAN S., ALTUN Z. S., GÜNERİ E. A., ELLİDOKUZ H., YILMAZ O., KIRKIM G.  
EAONA 8th Instructional Workshop, 18 - 21 January 2017
- XIII. **İşitme Cihazlı Yetişkinlerde İndüksiyon Döngü Sistemi Kullanım Eğitiminin Etkisi**  
özay m. b., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S., ÖZAY H., KIRKIM G.  
38. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2016
- XIV. **Evaluation of Congenital Inner Ear Malformations Effect on Language Development with Implanted Child**  
MUNGAN DURANKAYA S., EVİN H., KIRKIM G., GÜRKAN S., MUTLU B., DOĞAN E., GÜLERYÜZ H., GÜNERİ E. A.  
ESPO 2016 13TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, Lisbon, Portugal, 18 - 21 June 2016
- XV. **EARLY AND DELAYED DIAGNOSIS OF AUDITORY NEUROPATHY TWO CASES REPORT**  
AKSAKAL N., MUTLU B., GÜRKAN S., ERDAĞ T. K., KIRKIM G.  
Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, 18 - 21 June 2016
- XVI. **EVALUATION OF CONGENITAL INNER EAR MALFORMATIONS EFFECT ON LANGUAGE DEVELOPMENT WITH IMPLANTED CHILDREN**  
MUNGAN DURANKAYA S., EVİN H., GÜRKAN S., MUTLU B., GÜLERYÜZ H., GÜNERİ E. A., KIRKIM G.  
Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, 18 - 21 June 2016
- XVII. **Presbiakuzililerde Yaşın, Saf Ses Eşiklerin ve Odyogram Konfigürasyonunun Konuşmayı Ayırt Etme ve HINT Skorlarına Etkisi**  
GÜRKAN S., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., MUTLU B., DOĞAN E., BAŞOKÇU T. O.  
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2015

- XVIII. **Relation between clinical properties and audiovestibular findings in patients with Meniere s Disease**  
MUTLU B., KIRKIM G., Fulya K., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., OLGUN H. N., GÜNERİ E. A.  
7th Meniere's Disease Inner Ear Disorders, 17 - 20 October 2015
- XIX. **The effect of Fm system on school performance of primarty school students with cochlear implantation: A Preliminary study**  
KİRAZLI G., KIRKIM G., BAŞOKÇU T. O., GÜRKAN S., OLGUN Y.  
12TH EUROPEAN FEDERATION OF AUDIOLOGY SOCIETIES CONGRESS, 27 - 30 May 2015
- XX. **Effect of Korean Red ginsenf on noise induced hearing loss in rats**  
MUNGAN DURANKAYA S., KIRKIM G., OLGUN Y., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., EVİN H., GÜRKAN S., KOLATAN H. E., DOĞAN E., MUTLU B., et al.  
12TH EUROPEAN FEDERATION OF AUDIOLOGY SOCIETIES CONGRESS, 27 - 30 May 2015
- XXI. **DOKUZ EYLUL UNIVERSITY MENIERE S DISABILITY SCALE IN ASSESSMENT OF PATIENTS WITH MENIERE S DISEASE A PRELIMINARY STUDY**  
MUTLU B., KIRKIM G., KOÇYİĞİT F., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., GÜNERİ E. A.  
12TH EUROPEAN FEDERATION OF AUDIOLOGY SOCIETES (EFAS) CONGRESS, İstanbul, Turkey, 27 May 2016 - 30 May 2015, vol.11, pp.55
- XXII. **THE EFFECT OF SIGNAL TO NOISE RATIO ON CORTICAL AUDITORY EVOKED POTENTIALS IN PATIENTS WITH PRESBYCUSIS**  
GÜRKAN S., KIRKIM G., İŞLER Y., UZUN Y. Ö., MUNGAN DURANKAYA S., MUTLU B., BAŞOKÇU T. O., DOĞAN E.  
12th European Federation of Audiology Societies (EFAS) Congress, 27 - 30 May 2015, vol.11
- XXIII. **Effect of Korean Red Ginseng on Noise induced Hearing Loss in Rats**  
MUNGAN DURANKAYA S., KIRKIM G., OLGUN Y., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., EVİN H., GÜRKAN S., KOLATAN H. E., DOĞAN E., MUTLU B., et al.  
12TH EUROPEAN FEDERATION OF AUDIOLOGY SOCIETES (EFAS) CONGRESS, 27 - 30 May 2015, vol.11
- XXIV. **Konjenital Aural Atrezi Olgularımızın Odyolojik Bulguları**  
MUTLU B., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G., DOĞAN E., ERDAĞ T. K.  
9. İç Kulak Hastalıkları ve Koklear İmplantasyon Sempozyumu, İzmir, Turkey, 3 - 05 September 2014
- XXV. **A Case Report of A 34-Months Old Child with Treacher Collins Syndrome**  
MUNGAN DURANKAYA S., MUTLU B., KIRKIM G., GÜRKAN S., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ERDAĞ T. K.  
12th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, Dublin, Ireland, 31 May - 03 June 2014
- XXVI. **Age Related Changes in Air and Bone-Conduction Brainstem Evoked Response in Children with Normal Hearing**  
KIRKIM G., ŞERBETÇİOĞLU M. B., MUNGAN DURANKAYA S., MUTLU B., GÜRKAN S., Başkurt Y. Y.  
12th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, Dublin, Ireland, 31 May - 03 June 2014
- XXVII. **Auditory Neuropathy and Rehabilitation Options**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., MUTLU B., Eskicioğlu E.  
14th Internacjonal Meeting of The Mediterranean Society of Otolology and Audiology, Valencia, Spain, 9 - 11 May 2014
- XXVIII. **Bilateral Periferik Vestibüler Patolojilerde Odyovestibüler Bulgular Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**  
MUTLU B., MUNGAN DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
III. Ulusal Otoloji ve Nörootoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2014
- XXIX. **Koklear İmplantlı Çocuklarda FM Sistem Kullanımının Dil Gelişimine Etkisi**  
Şener T., ŞERBETÇİOĞLU M. B., Olgun L., KIRKIM G., GÜRKAN S., MUNGAN DURANKAYA S.  
VI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 October 2012
- XXX. **Vestibüler Uyarılmış Miyojenik Potansiyellerde Uyaran Tiplerinin Etkisi**  
MUNGAN DURANKAYA S., ÇATIKER ÜTKÜR B., Şener T., Bayrak S., GÜRKAN S., KIRKIM G., MUTLU B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
VI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 October 2012

- XXXI. **Orta Kulak Mekanizması Sertliğinin Otoakustik Emisyon Uyaran Şiddetinin Kalibrasyonuna Etkisi**  
GÜRKAN S., Eskicioğlu E., KIRKIM G., MUNGAN DURANKAYA S., AKTAŞ M., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
VI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 04 October 2012
- XXXII. **Evaluation of the synaptic plasticity via LTP on mouse in the noise over-exposure tinnitus model**  
ÇAKIR A., ECEVİT M. C., BAL R., GÜRKAN S., ALPAY H. C., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
9th Annual Middle East Update in Otolaryngology Conference Exhibition Head and Neck Surgery Young  
Otolaryngologist Day, 22 - 24 April 2012
- XXXIII. **Farelerde akustik travma ile oluşturulmuş tinnitus modelinde LTP aracılı sinaptik plastisite sürecinin incelenmesi**  
ÇAKIR A., ECEVİT M. C., BAL R., GÜRKAN S., ALPAY H. C., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
33. Türk Ulusal KBB BBC Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2011

## Metrics

Publication: 64  
Citation (WoS): 65  
Citation (Scopus): 57  
H-Index (WoS): 5  
H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

XI. ULUSAL ODYOLOJİ VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ, Invited Speaker, Mersin, Turkey, 2022

## Invited Talks

İŞİTME CİHAZLARI, İMPLANTLAR VE REHABİLİTASYON SEMPOZYUMU, Seminar, Dokuz Eylül Üniversitesi, Turkey, December 2022  
İŞİTME CİHAZLARI VE UYGULAMALARI SEMPOZYUMU, Seminar, Dokuz Eylül Üniversitesi, Turkey, May 2022

## Non Academic Experience

İZMİR AĞIR CEZA, İzmir 2. Aile Mahkemesi  
ŞANLIURFA İL MİLLİ EĞİTİM MÜD.