

# MUSTAFA BÜLENT ŞERBETÇİOĞLU

## PROF.

Email : mbserbetcioglu@medipol.edu.tr

### International Researcher IDs

ScholarID: WYTmv3UAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5985-097X

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-3073-2008

ScopusID: 6603159808

Yoksis Researcher ID: 4321

### Learning Knowledge

Doctorate 1991 - 1995	The University of Manchester, England
Expertise In Medicine 1984 - 1994	Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey
Postgraduate 1989 - 1991	University of Manchester, The Division Of Human Communication, Development And Hearing, England
Undergraduate 1978 - 1982	İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Pr., Turkey

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Estimation and comparison of cochlear travelling wave measures in subjects with normal hearing and patients with Meniere's Disease, The University of Manchester, 1995

Postgraduate, Loudness Discomfort Levels using Objective Parameters, University of Manchester, The Division Of Human Communication, Development And Hearing, 1991

### Academic Titles / Tasks

Professor 2014 - Continues	Istanbul Medipol University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü
Professor 2007 - 2014	Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü

## Supported Projects

1. Şerbetçioğlu M. B., Giray M., Kürkçü S., Project Supported by Other Private Institutions, Benign Paroksizmal Pozisyonel Vertigo Hastalığının Tanı ve Tedavisinde Kullanılmak Üzere Yazılım Geliştirilmesi, 2023 - 2024

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

1. **Effects of Cognitive Functions on Speech Recognition in Noise in Cochlear Implant Recipients.**  
Gundogdu O., Serbetcioglu M. B., Kara E., Eser B. N.  
ORL; journal for oto-rhino-laryngology and its related specialties, pp.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Perspectives of Emergency Physicians, Primary Care Physicians, and Otolaryngologists on the Diagnosis and Treatment of Acute Vertigo.**  
Dede M. N., Başoğlu Y., Yılmaz B., Şerbetçioğlu M. B.  
American journal of audiology, pp.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Auditory Short-Term Memory Evaluation in Noise in Musicians**  
Eser B. N., Şerbetçioğlu M. B.  
JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF AUDIOLOGY, vol.33, no.7-8, pp.375-380, 2022 (SCI-Expanded)
4. **Effectiveness of virtual reality-based vestibular rehabilitation in patients with peripheral vestibular hypofunction**  
BAŞOĞLU Y., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ÇELİK İ., DEMİRHAN H.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.52, no.6, pp.1970-1983, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Investigation of the Effects of the COVID-19 Pandemic on Audiology Students in Turkey: A Cross-Sectional Survey Study in the COVID-19 Era**  
ÖLÇEK G., ÇELİK İ., BAŞOĞLU Y., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Frontiers in Public Health, vol.9, 2021 (SCI-Expanded)
6. **Cyclosporine causes no hearing defect in paediatric patients with nephrotic syndrome**  
Kasap-Demir B., Özmen D., KIRKIM G., DOĞAN E., SOYLU A., Şerbetçioğlu B., KAVUKÇU S.  
International Journal of Audiology, vol.56, no.9, pp.701-705, 2017 (SCI-Expanded)
7. **Protective effect of Korean Red Ginseng on cisplatin ototoxicity: Is it effective enough?**  
Olgun Y., Kırkım G., Altun Z., Aktaş S., Kolatan E., Kiray M., Bağrıyanık A., Olgun A., Kızmazoğlu D. Ç., Özoğul C., et al.  
Journal of International Advanced Otology, vol.12, no.2, pp.177-183, 2016 (SCI-Expanded)
8. **Assessment of synaptic plasticity via long-term potentiation in young mice on the day after acoustic trauma: Implications for tinnitus**  
Çakır A., ECEVİT M. C., Bal R., GÜRKAN S., Alpay H. C., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Journal of International Advanced Otology, vol.11, no.3, pp.196-201, 2015 (SCI-Expanded)
9. **Friend or Foe? Effect of Oral Resveratrol on Cisplatin Ototoxicity**  
Olgun Y., Kırkım G., Kolatan E., Kiray M., Bağrıyanık A., Olgun A., Kızmazoğlu D. C., Ellidokuz H., Serbetcioglu B., Altun Z., et al.  
LARYNGOSCOPE, vol.124, no.3, pp.760-766, 2014 (SCI-Expanded)
10. **Protective effect of acetyl-l-carnitine against cisplatin ototoxicity: Role of apoptosis-related genes and pro-inflammatory cytokines**  
ALTUN Z. S., OLGUN Y., Ercetin P., AKTAŞ S., KIRKIM G., Serbetcioglu B., Olgun N., GÜNERİ E. A.  
Cell Proliferation, vol.47, no.1, pp.72-80, 2014 (SCI-Expanded)
11. **THE EFFECTS OF BEHAVIOR TYPE AND ANGER PARAMETERS ON HEARING AID SATISFACTION IN HEARING AID USERS**  
Kırkım G., Durankaya S. M., Dogan E., Mutlu B., Gurkan S., Serbetcioglu B., Erdag T. K.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.17, no.3, pp.299-304, 2014 (SCI-Expanded)
12. **Development of a Turkish monosyllabic word recognition test for adults**  
MUNGAN DURANKAYA S., Şerbetçioğlu B., DALKILIÇ G., GÜRKAN S., KIRKIM G.  
Journal of International Advanced Otology, vol.10, no.2, pp.172-180, 2014 (SCI-Expanded)
13. **Discussion of the dizziness handicap inventory**

- Mutlu B., Serbetcioglu B.  
Journal of Vestibular Research: Equilibrium and Orientation, vol.23, no.6, pp.271-277, 2013 (SCI-Expanded)
14. **Molecular mechanisms of protective effect of resveratrol against cisplatin induced ototoxicity**  
OLGUN Y., ALTUN Z. S., Aktas S., Ercetin P., KIRKIM G., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., Ozogul C., Serbetcioglu B., GÜNERİ E. A.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.9, no.2, pp.145-152, 2013 (SCI-Expanded)
15. **Features of unilateral hearing loss detected by newborn hearing screening programme in different regions of Turkey**  
Genç G. A., Konukseven Ö., Muluk N. B., Kirkim G., Başar F. S., Tuncer Ü., Kayikci M. K., Bolat H., Topcu C., Dizdar H. T., et al.  
Auris Nasus Larynx, vol.40, no.3, pp.251-259, 2013 (SCI-Expanded)
16. **Otoprotective effect of recombinant erythropoietin in a model of newborn hypoxic-ischemic encephalopathy**  
Olgun Y., Kirkim G., Kolatan E., Kiray M., Bagriyanik A., Serbetcioglu B., Yilmaz O., Gokmen N., Ellidokuz H., Kumral A., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.77, no.5, pp.739-746, 2013 (SCI-Expanded)
17. **Evaluation of VEMP findings in migrainous vertigo, migraine and Meniere's disease**  
Utkur B. Ç., Durankaya S. M., Idiman F., ŞERBETÇİOĞLU M. B., Guneri A.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.9, no.3, pp.359-367, 2013 (SCI-Expanded)
18. **Assesment of castellani solution's ototoxic effects on Guinea Pigs using otoacoustic emission and auditory evoked brainstem potentials**  
Bayir O., KIRKIM G., Mungan S., Gurkan S., KOLATAN H. E., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.8, no.3, pp.345-353, 2012 (SCI-Expanded)
19. **Evaluation of the effect of acetyl L-carnitine on experimental cisplatin ototoxicity and neurotoxicity**  
Gunes D., Kirkim G., Kolatan E., Guneri E. A., Ozogul C., Altun Z., Serbetcioglu B., Yilmaz O., Aktas S., Mutafoğlu K., et al.  
Chemotherapy, vol.57, no.3, pp.186-194, 2011 (SCI-Expanded)
20. **Protective Effect of Methylprednisolone Against Cisplatin-induced Ototoxicity: Comparison of Route of Administration**  
Pinar E., Calli C., Serbetcioglu B., Oncel S., Bagriyanik H. A., Yilmaz O.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.6, no.1, pp.53-59, 2010 (SCI-Expanded)
21. **Evaluation of the effect of acetyl L-carnitine on experimental cisplatin nephrotoxicity**  
Tufekci O., Gunes D., Özoğul C., Kolatan E., Altun Z., Yilmaz O., Aktaş S., Erbayraktar Z., Kirkim G., Mutafoğlu K., et al.  
Chemotherapy, vol.55, no.6, pp.451-459, 2009 (SCI-Expanded)
22. **Cochlear implantation in neurobrucellosis**  
GÜNERİ E. A., KIRKIM G., Serbetcioglu B. M., ERDAĞ T. K., Guneri A.  
Otolaryngology and Neurotology, vol.30, no.6, pp.747-749, 2009 (SCI-Expanded)
23. **The frequency of auditory neuropathy detected by universal newborn hearing screening program**  
KIRKIM G., Serbetcioglu B., ERDAĞ T. K., Ceryan K.  
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, vol.72, no.10, pp.1461-1469, 2008 (SCI-Expanded)
24. **Results of multiple-frequency tympanometry measures in normal and otosclerotic middle ears**  
Ogut F., Serbetcioglu B., Kirazli T., KIRKIM G., Gode S.  
International Journal of Audiology, vol.47, no.10, pp.615-620, 2008 (SCI-Expanded)
25. **No association between hearing loss due to bilateral otitis media with effusion and Denver-II test results in preschool children**  
Serbetcioglu B., Ugurtay O., Kirkim G., Mutlu B.  
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, vol.72, no.2, pp.215-222, 2008 (SCI-Expanded)
26. **Comparison of middle latency responses in presbycusis patients with two different speech recognition scores**  
KIRKIM G., Madanoglu N., Akdas F., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

- Auris Nasus Larynx, vol.34, no.4, pp.453-458, 2007 (SCI-Expanded)
27. **The protective effect of intratympanic dexamethasone on cisplatin-induced ototoxicity in guinea pigs**  
Daldal A., Odabasi O., Serbetcioglu B.  
Otolaryngology - Head and Neck Surgery, vol.137, no.5, pp.747-752, 2007 (SCI-Expanded)
  28. **The effect of stimulus duration on perception of Turkish vowels in normal-hearing and hearing-impaired children**  
Kilic M. A., Yildirim I., Okur E., Ogut F., Serbetcioglu B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AUDIOLOGY, vol.45, no.11, pp.675-680, 2006 (SCI-Expanded)
  29. **Tympanometric changes in an experimental myringosclerosis model after myringotomy**  
Kazikdas K. G., Serbetcioglu B., Boyraz I., Tugyan K., Erbil G., YILMAZ O., Onal K.  
Otology and Neurotology, vol.27, no.3, pp.303-307, 2006 (SCI-Expanded)
  30. **Long-term follow-up of otherwise healthy term infants with marked hyperbilirubinaemia: should the limits of exchange transfusion be changed in Turkey?**  
Duman N., Ozkan H., Serbetcioglu B., Ogun B., Kumral A., Avci M.  
ACTA PAEDIATRICA, vol.93, no.3, pp.361-367, 2004 (SCI-Expanded)
  31. **Long-term outcome of neonatal hyperbilirubinaemia: Subjective and objective audiological measures**  
Öğün B., Şerbetçiöğlü B., DUMAN N., ÖZKAN H., KIRKIM G.  
Clinical Otolaryngology and Allied Sciences, vol.28, no.6, pp.507-513, 2003 (SCI-Expanded)
  32. **Effects of a single session of hemodialysis on hearing abilities**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., Erdoğan S., Sifil A.  
Acta Oto-Laryngologica, vol.121, no.7, pp.836-838, 2001 (SCI-Expanded)
  33. **Unusual regression of a sudden-onset sensorineural hearing loss in a patient with cerebellopontine angle pathology**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., Sütay S., ADA E.  
Journal of Laryngology and Otology, vol.115, no.9, pp.733-734, 2001 (SCI-Expanded)
  34. **Overall no adverse effect of a single session of hemodialysis on hearing abilities [2]**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., Erdoğan Ş., Sifil A.  
Nephron, vol.87, no.3, pp.286, 2001 (SCI-Expanded)
  35. **Critical learning period for speech acquisition and screening techniques in early detection of hearing impairment**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Turkish Journal of Pediatrics, vol.43, no.2, pp.128-132, 2001 (SCI-Expanded)
  36. **Investigation of topical ciprofloxacin ototoxicity in guinea pigs**  
İKİZ A. Ö., Şerbetçiöğlü B., GÜNERİ E. A., Sütay S., Ceryan K.  
Acta Oto-Laryngologica, vol.118, no.6, pp.808-812, 1998 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

1. **Investigation of Postural Stability in Patients Individuals Who Have Recovered COVID-19**  
GENÇTÜRK E., TAŞCI GENÇTÜRK B., YILMAZ O., ALTIN G., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, 2024 (ESCI)
2. **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., Şerbetçiöğlü M. B.  
Auditory and Vestibular Research, vol.33, no.2, pp.162-171, 2024 (Scopus)
3. **Normalization of masseter VEMP and comparison with cervical VEMP in normal individuals**  
Kılınç E., Gençtürk E., Taşcı B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Egyptian Journal of Otolaryngology, vol.39, no.1, 2023 (Scopus)
4. **EVALUATION OF NOISE INDUCED HEARING LOSS IN AIRPORT GROUND HANDLING WORKERS**  
TOMAÇ S., SALDIRIM H. B., EREN M., ŞERBETÇİOĞLU M. B., YILMAZ O.

- KBB-Forum, vol.22, no.3, pp.198-205, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Evaluation Of the Readability of Online Patient Information Materials About Tinnitus**  
Saldırım H. B., Eren M., Kurtuluş N., Kıraroğlu S. N., Şerbetçioğlu M. B.  
Balkan Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.2, no.1, pp.1-6, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
  6. **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)
  7. **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)
  8. **Investigation of the relationship of hearing aid users personality traits and hearing aid satisfaction**  
Kaymakçı S., ŞERBETÇİOĞLU M. B., Erol İ. C.  
Hearing, Balance and Communication, vol.21, no.4, pp.291-297, 2023 (ESCI)
  9. **Can Auditory and Vestibular Findings Differentiate Vestibular Migraine and Meniere's Disease?**  
Yaman H., POLAT B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Journal of Audiology and Otology, vol.27, no.2, pp.104-109, 2023 (Scopus)
  10. **Appropriate Image Selection With Virtual Reality in Vestibular Rehabilitation: Cross-sectional Study**  
ERSİN K., Gürlek E., Güler H., Ertugay Ç. K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
JMIR Serious Games, vol.11, 2023 (Scopus)
  11. **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)
  12. **Evaluation of the descriptive values and occlusion effects of air and bone conducted cervical vestibular evoked myogenic potentials in normal individuals**  
Taşçı B., Gençtürk E., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Egyptian Journal of Otolaryngology, vol.38, no.1, 2022 (Scopus)
  13. **Tinnitus and Underlying Theoretical Mechanism: The Key and Lock?**  
MUNGAN DURANKAYA S., Cetin A. C., Mutlu B., GÜRKAN S., KIRKIM G., Serbetcioglu M. B.  
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.39, no.4, pp.183-190, 2022 (Scopus)
  14. **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)
  15. **Genç popülasyonda vestibüler schwannoma: olgu raporu ve literatür taraması**  
Yeral C., Şerbetçioğlu M. B.  
Türk Odyoloji ve İşitme Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.2, pp.61-64, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
  16. **EVALUATION OF THE EFFERENT SYSTEM WITH CONTRALATERAL SUPPRESSION IN AUDITORY NEUROPATHY SPECTRUM DISORDER**  
AKTAŞ M., DURANKAYA S., GÜRKAN S., KIRKIM G., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
KBB-Forum, vol.21, no.2, pp.64-70, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
  17. **Evaluation of Individuals with Hearing Loss in Terms of Social and Emotional Aspects: Cross-Sectional Research**  
SALDIRIM B., BAŞOĞLU Y., CANSEL E. K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.500-507, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
  18. **Effect of General Anesthesia on Auditory Brainstem Response Testing Genel Anestezinin İşitsel Beyinsapı Cevap Testine Etkisi**  
Gundogdu O., Yaman H., KARAASLAN P., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Medeniyet Medical Journal, vol.37, no.2, pp.145-149, 2022 (Scopus)
  19. **Evaluation of temporal processing skills in individuals with normal hearing**

- Yeral C., Çankaya E. N., Kaplan G., Yatmaz C., Şerbetçioğlu M. B.  
Turkish Journal of Audiology And Hearing Research, vol.4, no.3, pp.69-77, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
20. **Investigation of the effects of auditory and visual stimuli on attention**  
ERSİN K., Gundogdu O., Kaya S. N., Aykiri D., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
Heliyon, vol.7, no.7, 2021 (ESCI)
21. **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)
22. **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)
23. **BONE CONDUCTION THRESHOLD VALUES RELATED TO OCCLUSION EFFECT AND CORRELATION WITH TYMPANOMETRIC VALUES**  
EKŞİ B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
KBB-Forum, vol.19, no.4, pp.438-443, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
24. **The effect of body mass index on traditional 226 Hz tympanometry and wideband tympanometry test results**  
ÖZTÜRK Ş. T., KÜLEKÇİ E., ABACI K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
The Turkish Journal of Ear Nose and Throat, vol.30, no.4, pp.113-117, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
25. **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)
26. **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)
27. **Examination and Comparison of Electrically Evoked Compound Action Potentials and Electrically Evoked Auditory Brainstem Response Results of Children with Cochlear Implantation without Inner Ear Anomaly.**  
Bayrak S., Mutlu B., Kırkım G., Şerbetçioğlu B.  
Turkish archives of otorhinolaryngology, vol.57, no.2, pp.81-85, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
28. **Montelukast is as effective as penicillin in treatment of acute otitis media: an experimental rat study**  
Uçar S., Huseynov T., Çoban M., SARIOĞLU S., Serbetçioğlu B., Yalcin A. D.  
Medical science monitor basic research, vol.19, pp.246-252, 2013 (Scopus)
29. **Effects of penicillin and montelukast sodium on middle ear mucosa in rats with experimental acute otitis media**  
Topalsan S. U., Huseynov T., Sarioglu S., Serbetcioglu B.  
ENT UPDATES, vol.2, no.3, pp.94-99, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
30. **The effect of melatonin on experimentally-induced myringosclerosis in rats.**  
Kazıkdaş K. C., Güneli E., Tuğyan K., Erbil G., KÜME T., Uysal N., Yılmaz O., Serbetçioğlu B.  
Kulak burun boğaz ihtisas dergisi : KBB = Journal of ear, nose, and throat, vol.20, no.6, pp.299-304, 2010 (Scopus)
31. **Platinum-induced ototoxicity in children and adolescents with cancer**  
İNCE D., KIRKIM G., Demiral P., Uysal K. M., Serbetcioglu B., Olgun N.  
Journal of International Advanced Otology, vol.5, no.3, pp.345-355, 2009 (Scopus)
32. **Results of factorial validity and reliability of the international outcome inventory for hearing aids in Turkish**  
Serbetcioglu B., Mutlu B., KIRKIM G., Uzunoglu S.  
Journal of International Advanced Otology, vol.5, no.1, pp.80-86, 2009 (Scopus)
33. **Audiological evaluation of a child with Klippel-Feil syndrome Klippel-Feil sendromlu bir çocukta odyolojik değerlendirme.**

KIRKIM G., ERDAĞ T. K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

Kulak burun boğaz ihtisas dergisi : KBB = Journal of ear, nose, and throat, vol.18, no.3, pp.171-174, 2008 (Scopus)

34. **Vestibular rehabilitation outcome of patients with unilateral vestibular deficits**

Serbetcioglu B., Mutlu B.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF OTOTOLOGY, vol.4, no.1, pp.24-31, 2008 (Scopus)

35. **Hearing loss and communication difficulty in the elderly**

Kirkim G., Serbetcioglu B., Odabasi O., Mutlu B.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF OTOTOLOGY, vol.3, no.3, pp.126-132, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

36. **Auditory neuropathy in children: diagnostic criteria and audiological test results.**

KIRKIM G., ŞERBETÇİOĞLU M. B., Ceryan K.

Kulak burun boğaz ihtisas dergisi : KBB = Journal of ear, nose, and throat, vol.15, no.1-2, pp.1-8, 2005 (Scopus)

37. **TEOAE monitoring of Cisplatin induced ototoxicity in guinea pigs: The protective effect of vitamin B treatment**

GÜNERİ E. A., Şerbetçiölu B., İKİZ A. Ö., Güneri A., Ceryan K.

Auris Nasus Larynx, vol.28, no.1, pp.9-14, 2001 (Scopus)

## Books & Book Chapters

1. **İşitme Kaybının Testleri, Tanısı ve Tedavisi**

Şerbetçiölu M. B. (Editor)

Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, 2021

2. **HİPERAKUZİ**

ŞERBETÇİOĞLU M. B., YILMAZ O.

in: Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Uzmanlık Eğitimi 2018 Kaynak Kitap - 1, Prof. Dr. Mete Kiroğlu Prof. Dr. Özgür Yiğit Pof. Dr. Erol Keleş Prof. Dr. Cüneyt Orhan Kara Doç. Dr. Zeynep Alkan, Editor, Logos Yayıncılık, İstanbul, pp.494-497, 2019

3. **Elektrokokleografi**

YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

in: Temel Odyoloji, Erol Belgin, Sanem Şahli, Editor, Güneş, Ankara, pp.135-144, 2018

4. **Otoakustik Emisyonlar**

Şerbetçiölu M. B.

in: Temel Odyoloji, Prof. Dr. Erol Belgin, Doç. Dr. A. Sanem ŞAHLI, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.135-144, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Objective Evaluation of Auditory Function of Axolotl Before and After Metamorphosis and Its Comparison with Rats**

BÜYÜKKAL F., ÖZTÜRK Ş. T., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

3rd International Congress of the Mirko Tos Ear & Hearing Research Center Preclinic, Clinic and Innovative Approaches in Inner Ear Diseases: A Multidisciplinary Symposium, Edirne, Turkey, 13 November 2024

2. **GÜRÜLTÜYE MARUZ BIRAKILAN RATLARDA PİKNOGENOL KULLANIMININ ETKİLERİNİN ODYOLOJİK VE HİSTOPATOLOJİK OLARAK GÖSTERİLMESİ**

Yılmaz S., YATMAZ C., BÜYÜKKAL F., CUMBUL A., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

11. Ulusal Otoloji Nörotoloji Kongresi & 13. Koklear Implantasyon Odyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 May 2024, vol.1, pp.48

3. **Akustik Refleks ile Rahatsız Edici Ses Yüksekliklerinin Karşılaştırılması**

Başalan Z., BÜYÜKKAL F., ŞERBETÇİOĞLU M. B.

4. OTO-ODYOLOJİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 21 October 2023, vol.1, pp.9-10

4. **Sıçanlarda Konuşma Sesi Uyarısına İşitsel Beyinsapı Yanıtları: Ön Bulgular**  
YATMAZ C., BÜYÜKKAL F., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ÇELİK İ.  
11. ULUSAL ODYOLOJİ VE KONUŞMA BOZUKLUKLARI KONGRESİ, Mersin, Turkey, 07 October 2022, pp.25
5. **Clinical approach to differential diagnosis of vestibular migraine and Meniere's disease**  
YAMAN H., POLAT B., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
8.Ulusal Otoloji Nörotoloji Kongresi, Online, Turkey, 26 - 27 June 2021
6. **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
7. **İşitme Kayıplı Okul Öncesi Dönemi Çocukların Dış Mekân Oyunları Oynamaya Yönelik Odyolog Görüşlerinin İncelenmesi**  
AKAR A. S., ESER B. N., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
International Congress of Early Childhood Outdoor Practices (ICECOP), Sakarya, Turkey, 24 - 25 March 2021
8. **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
9. **Vestibular rehabilitation and table tennis exercises might improve balance function even in normal population**  
ERSİN K., YASAK İ., YERAL C., ÖZTÜRK A., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
14th Congress of the European Federation of Audiology Societies, Lizbon, Portugal, 22 May 2019, vol.9, pp.103-104
10. **'Role of Long-Term Vestibular Rehabilitation In a Patient With Posterior Fossa Tumor'**  
BAŞOĞLU Y., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B., Çelik İ.  
European Federation of Audiology, LİZBON, Portugal, 22 - 25 May 2019, vol.9, pp.118
11. **'Classical Play Audiometry Versus Animated Play Audiometry**  
Çelik İ., BAŞOĞLU Y., YILMAZ O., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
14th EFAS Congress Lisbon, Portugal, LİZBON, Portugal, 22 - 25 May 2019, vol.9, pp.49
12. **Vestibular Exercises and Table Tennis Exercises Might Improve Balance Function Even in Normal Population**  
ERSİN K., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
14th European Federation of Audiology Societies, Lizbon, Portugal, 22 - 25 May 2019
13. **Vestibüler Bozukluğu Olanlarda Denge Stratejileri Kullanımı**  
Yılmaz O., Ersin K., Şerbetçioğlu M. B.  
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2018
14. **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
15. **Aile Hekimlerinin Ulusal Yenidoğan İşitme Tarama Programı Hakkındaki Farkındalık Düzeylerinin Araştırılması**  
YILMAZ O., Eser B. N., ŞERBETÇİOĞLU M. B.  
9. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2018
16. **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
17. **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
18. **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 Perspectivesin Physical Education and Sport, Constanta, Romania, 17 - 19 May 2018, vol.18, pp.203-207

19. **VESTİBÜLER DEĞERLENDİRME ve REHABİLİTASYON KURSU**  
ŞERBETÇİOĞLU M. B., AKSOY S., ERTUĞRUL G., YILMAZ O.  
8. Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi (BİLDİRİ KİTAPÇIĞI YAYINLANMADI), Ankara, Turkey, 12 - 15 October 2016
20. **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
21. **THE EVALUATION OF HEARING IN PEDIATRIC PATIENTS WITH NEPHROTIC SYNDROME RECEIVING CYCLOSPORINE**  
Demir B. K., Ozmen D., Kirkim G., DoGan E., Soylu A., SerbetcioGlu B., KavukCu S.  
vol.30, pp.1696-1697
22. **Effects of penicilin and montelukast Na on middle ear mucosa in rats with experimental acute otitis media**  
Topalsan S. U. S., Yalcin A. D., Huseynov T. T., Sarioglu S., Serbetcioglu B.  
vol.68, pp.299
23. **EVALUATION OF OTOTOXICITY IN CHILDREN WITH CANCER WHO RECEIVED CISPLATIN AND/OR CARBOPLATIN DURING TREATMENT**  
Ince D., Mutafoğlu K., Kirkim G., Olgun Y., Buke E., Serbetcioglu B., Olgun N.  
vol.60, pp.160-161
24. **PLATINUM INDUCED OTOTOXICITY IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH CANCER**  
Gunes D., Kirkim G., Demiral P., Uysal K. M., Serbetcioglu B., Olgun N.  
vol.53, pp.855-856

## Advising Theses

- Mustafa Bülent Ş., Normal işiten bireylerdeki P300 ve santral işitsel işleme testleri sonuçlarının arasındaki ilişkinin incelenmesi, Postgraduate, C.YERAL(Student), 2022
- Mustafa Bülent Ş., Koklear implantlı kullanıcılarda bilişsel işlevlerin gürültüde konuşmayı algılama üzerine etkisi, Postgraduate, O.GÜNDOĞDU(Student), 2022
- Mustafa Bülent Ş., COVID-19 vakalarında virüsün seyrinin işitme ve orta kulak değerlendirmesi üzerindeki etkisi, Postgraduate, B.ÖZBAY(Student), 2022
- Mustafa Bülent Ş., İşitme cihazlarındaki derin sinir ağları teknolojisinin zamansal işleme testleri ile değerlendirilmesi, Postgraduate, E.ÇANKAYA(Student), 2022
- Mustafa Bülent Ş., Wistar albino sıçanlarda farklı durumlarda gürültü maruziyetinin odyolojik ve histolojik sonuçlarının araştırılması, Postgraduate, C.YATMAZ(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Periferik vestibüler sistem patolojisi olan bireylerin suppression head impulse paradigm testi ile değerlendirilmesi, Postgraduate, M.GİRAY(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., İşitme cihazı kullanıcılarının kişilik özelliklerinin cihaz memnuniyeti ve beklentileri ile ilişkisinin incelenmesi, Postgraduate, S.KAYMAKÇI(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Müzisyenlerde işitsel uyarılmış işleyen bellek değerlendirmesi, Postgraduate, B.NUR(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Normal bireylerde hava ve kemik yolu servikal vestibüler uyarılmış miyojenik potansiyellerin tanımlayıcı değerleri ve oklüzyon etkisinin incelenmesi, Postgraduate, B.TAŞCI(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Periferik vestibüler hipofonksiyon tanılı hastalarda sanal gerçeklik tabanlı dikkat, bakış ve postür egzersizleriyle vestibüler rehabilitasyon, Postgraduate, Y.BAŞOĞLU(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Normal bireylerde masseter VEMP yanıtlarının normalizasyonu ve servikal VEMP yanıtlarıyla karşılaştırılması, Postgraduate, E.KILINÇ(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Farklı formatta üretilen kulak kalıplarının karşılaştırılması, Postgraduate, F.BÜYÜKKAL(Student), 2021
- Mustafa Bülent Ş., Galvanik uyarının VHIT ve VEMP testleri üzerine etkisi, Postgraduate, B.ÖZGE(Student), 2020

Mustafa Bülent Ş., Optik illüzyon varlığında vestibüler sistem etkilenimi, Postgraduate, Ş.TUĞBA(Student), 2020

Mustafa Bülent Ş., Somatosensöriyel sistemin vestibüler sistem üzerine etkisi, Postgraduate, K.ERSİN(Student), 2019

Mustafa Bülent Ş., Optik illüzyon Varlığında Vestibüler Sistem Etkilenimi, Postgraduate, Ş.TUĞBA(Student), 2018

Mustafa Bülent Ş., İşitsel nöropatili olgularda kontralateral supresyon uygulayarak efferent sistemin değerlendirilmesi, Postgraduate, M.AKTAS(Student), 2013

Mustafa Bülent Ş., İç kulak anomalisiz koklear implantlı çocuklarda elektriksel uyarılmış işitsel beyin sapı potansiyelleri ve işitsel aksiyon potansiyellerinin karşılaştırılması, Postgraduate, S.BAYRAK(Student), 2012

Mustafa Bülent Ş., Koklear implantlı çocuklarda FM sistem kullanımının dil gelişimine etkisi, Postgraduate, T.ŞENER(Student), 2012

Mustafa Bülent Ş., Meniere hastalığında uyarılmış vestibüler miyojenik potansiyeller, Postgraduate, O.ÇELİK(Student), 2011

Mustafa Bülent Ş., Meniere Hastalığında progresyonun odyolojik parametreler üzerine etkilerinin analizi, Postgraduate, A.ONUR(Student), 2011

Mustafa Bülent Ş., Castellani solüsyonunun kobaylarda ototoksik etkisinin otoakustik emisyon ve beyinsapı işitsel uyarılmış potansiyelleri ile değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, Ö.BAYIR(Student), 2010

Mustafa Bülent Ş., Yetişkinler için türkçe tek heceli konuşmayı tanıma testinin geliştirilmesi, Postgraduate, S.MUNGAN(Student), 2010

Mustafa Bülent Ş., Ratlarda oluşturulan deneysel akut otitis media modelinde penisilin ve montelukast sodyumun orta kulak mukozasına etkisinin histopatolojik açıdan değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, S.UÇAR(Student), 2009

Mustafa Bülent Ş., Meniere hastalığının tanısında multifrekans immitansmetrinin değeri, Postgraduate, C.BİLGİN(Student), 2007

Mustafa Bülent Ş., Multifrekans timpanometri ölçümlerinin otosklerotik ve normal orta kulaklardaki karşılaştırılması, Postgraduate, M.FATİH(Student), 2006

Mustafa Bülent Ş., İşitme cihazı kullanılan kulakta işitme eşiklerinin zaman içinde gösterdiği değişiklikler, Postgraduate, Z.KARAGÜLER(Student), 2005

Mustafa Bülent Ş., Konuşmayı ayırtma skorları birbirinden farklılık gösteren 2 presbiakuzi grubunda subjektif ve objektif odyolojik parametrelerin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, A.GÜNAL(Student), 2004

Mustafa Bülent Ş., Çocukluk çağında farklı bilirubin düzeyine bağlı işitsel etkilenmenin değerlendirilmesi, Postgraduate, B.ÖĞÜN(Student), 2001

Mustafa Bülent Ş., Burun spreylelerinde prezervatif olarak kullanılan benzalkonyum klorid ve potasyum sorbatın sıçan burun mukozası üzerine etkilerinin araştırılması, Expertise In Medicine, M.ERKAN(Student), 2000

Mustafa Bülent Ş., Kronik böbrek yetmezliği olgularında hemodializ seansı uygulaması sonucunda işitmedeki etkilenmesinin subjektif ve objektif yöntemlerle incelenmesi, Postgraduate, Ş.ERDOĞAN(Student), 1999

Mustafa Bülent Ş., Kobaylarda cisplatin ile deneysel olarak oluşturulan ototoksitenin ve pantotenik asid kullanımının ototosite üzerine etkisinin otoakustik emisyonlar ile araştırılması, Postgraduate, E.ALPIN(Student), 1998

## Research Areas

Health Sciences