

## Prof. SONGÜL AKSOY

### Personal Information

**Email:** songul.aksoy@lokmanhekim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/songul.aksoy>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4584-5528

ScopusID: 15762224700

Yoksis Researcher ID: 117264

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (Dr), Turkey 1991 - 1997

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Hacettepe University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Pr., Turkey 1980 - 1985

### Dissertations

Doctorate, Psikotik ve Psikotik Olmayan Hastalarda Gürültüde Konuşmayı Ayırt Etme ve İşitme Uyarım Potansiyel Bulgularının Değerlendirilmesi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (Dr), 1997

Postgraduate, Tinnitus Tedavisinde Biofeedback ve Transkutaneal Elektriksel Sinir Stimulasyonunun (TENS) Karşılaştırılması, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları (YI) (Tezli), 1990

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2012 - 2014

Associate Professor, Hacettepe University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2008 - 2012

Assistant Professor, Hacettepe University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 1998 - 2008

### Academic and Administrative Experience

Head of Department, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Bölümü, 2022 - Continues

## Courses

Odyolojide Bilişim, Postgraduate, 2023 - 2024  
Vakalarla Odyovestibüler Yorumlama, Postgraduate, 2023 - 2024  
Seminer, Postgraduate, 2023 - 2024  
Vestibüler/Denge Rehabilitasyonu, Postgraduate, 2023 - 2024  
Vestibüler Sistem değerlendirmesi-I, Undergraduate, 2023 - 2024  
Odyolojide Klinik Gözlem, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Laboratuvar Uygulamaları II: Mdl (Vestibüler, Elektrofizyoloji, Pediatri ), Undergraduate, 2023 - 2024  
Klinik alışma II, Postgraduate, 2023 - 2024  
Vestibüler Tanı ve Yorumlama, Undergraduate, 2023 - 2024  
Vestibüler Rehabilitasyon, Undergraduate, 2023 - 2024  
Odyolojide Donanım ve Kalibrasyon, Undergraduate, 2022 - 2023  
Vestibüler Sistem ve Değerlendirmesi, Undergraduate, 2022 - 2023  
Etik ve Profesyonel Yaşama Giriş, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Araştırma Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023  
Araştırma Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023  
İşitme ve Konuşma Bozukluklarında Tarama, Undergraduate, 2022 - 2023  
İşitme Konuşma Bozukluklarında Tarama Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023  
ODY 209 ODYOLOJİ'DE İLERİ TEST YÖNTEMLERİ I, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
OKB 700 ÖZEL KONULAR, Doctorate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
OKB 600 ÖZEL KONULAR, Postgraduate, 2016 - 2017  
OKB 742 VESTİBÜLER REHABİLİTASYON, Doctorate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
OKB 730 Klinik alışma II, Doctorate, 2015 - 2016  
OKB 728 Geriatrik İşitme Bozuklukları, Doctorate, 2015 - 2016  
OKB 720 Klinik alışma I, Doctorate, 2015 - 2016

## Advising Theses

Aksoy S., Sanal gerçeklik ortamında uzamsal öğrenme ve hafıza görevlerinin gürültülü ortamlarda çalışan yetişkinlerde araştırılması, Postgraduate, M.HVİYETLİ(Student), 2021  
Aksoy S., Robotik denge cihazının geliştirilmesi ve klinik doğrulama alışmaları, Doctorate, A.BR(Student), 2021  
AKSOY S., İşitsel eğitimin gürültü uyararı varlığında uzamsal becerilere etkisinin ayırt etme problemi olan ve olmayan genç yetişkinlerde incelenmesi, Doctorate, E.ORHAN(Student), 2021  
Aksoy S., Pandemi döneminde yetişkinlerde "covid-19 fobisi" ile fonksiyonel dengesizlik ilişkisinin incelenmesi, Postgraduate, S.ÖZDEMİR(Student), 2021  
AKSOY S., Azalmış ses toleransı bozukluklarının ayırt edilmesinde kullanılacak ölçek geliştirilmesi, Doctorate, S.ALLUŐOęLU(Student), 2020  
AKSOY S., Görsel Motor Becerilerin Uzamsal ğrenme ve Hafıza zerine Etkisinin Sağlıklı Yetişkinlerde Araştırılması, Doctorate, B.KABİŞ(Student), 2020  
AKSOY S., Subjektif tinnituslu bireylerin çok yönlü değerlendirilerek tinnitus yönetim protokolünün hazırlanması, Doctorate, G.İPEK(Student), 2020  
AKSOY S., Farklı kaygı düzeylerinin postüral stabilite üzerine etkisi, Postgraduate, A.ZEYTİN(Student), 2020  
AKSOY S., Ankara İli Huzurevlerinde Yaşayan Yaşlı Bireylerde Tinnitus Grlme Sıklığının Saptanması ve Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, S.SENCER(Student), 2020  
AKSOY S., Yaşlı Bireylerde Denge ve Yürütücü İşlev İlişkisinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, E.AYÇA(Student), 2020  
AKSOY S., Yaşlı Bireylerde Düşme Davranışını Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi, Postgraduate, H.ÇEREZCİ(Student), 2020  
AKSOY S., Danışmanlığın Vestibüler Rehabilitasyon Programlarındaki Etkisinin Yaşlılarda Araştırılması, Doctorate, Z.AYDOğAN(Student), 2019  
AKSOY S., Akıllı telefon kullanımı sırasında statik ve dinamik denge parametrelerindeki değişikliklerin incelenmesi, Postgraduate, E.ORHAN(Student), 2019

AKSOY S., Total uyku kaybında dinamik görsel zayıflık ve otomatik motor yanıtların değerlendirilmesi, Doctorate, İ.TUNCAY(Student), 2019

AKSOY S., Sağlıklı bireylerde fonksiyonel uzanma testi modifikasyonlarının postürografi parametreleri ile korelasyonunun değerlendirilmesi, Postgraduate, M.KARABULUT(Student), 2019

AKSOY S., Erişkin koklear implant kullanıcılarında duyu, istemli motor ve fonksiyonel limitasyonların değerlendirilmesi, Postgraduate, H.KÜBRA(Student), 2019

AKSOY S., Farklı deneysel ortamlarda bilişsel görevlerin denge performansına etkisinin genç yetişkinlerde araştırılması, Doctorate, B.ALTIN(Student), 2019

AKSOY S., Düşme hikayesi olan yaşlı bireylerde farklı tip egzersiz eğitimlerinin fonksiyonellik üzerine etkisi, Doctorate, A.ABİT(Student), 2019

AKSOY S., Unilateral vestibüler kayıplı bireylerde subjektif vestibülo-spinal refleks testlerinin sensitivitesinin araştırılması, Postgraduate, E.AKIŞ(Student), 2019

AKSOY S., Sağlıklı Yetişkin Bireylerde Sanal Gerçekliğin Postural Salınım ve Dinamik Görsel Keskinlik Üzerine Etkisinin Araştırılması, Postgraduate, E.TÜRKOĞLU(Student), 2019

AKSOY S., Sert glottal atakların sıklığını değerlendiren Türkçe okuma parçası geliştirme çalışması, Postgraduate, M.NUR(Student), 2015

AKSOY S., İşitsel düzenliliğin fark edilmesinin gürültüde konuşmayı ayırt etme problemi olan ve olmayan bireylerde elektrofizyolojik yöntemlerle karşılaştırılması, Doctorate, M.YARALI(Student), 2015

AKSOY S., Türkçe sesle ilişkili yaşam kalitesi ölçeği'nin geçerlik ve güvenilirliği, Postgraduate, Z.ÇİLER(Student), 2015

AKSOY S., Sağlıklı orta kulağa sahip bireylerde geniş bant timpanometri (GBT) parametrelerinin incelenmesi, Postgraduate, M.ŞAHİN(Student), 2015

AKSOY S., Tinnitus şikayeti olan bireylere verilen danışmanlık hizmetinde Türkçe standart görsel materyal kullanımının etkisinin araştırılması, Postgraduate, Ö.KOÇAK(Student), 2014

AKSOY S., Yetişkin kekemelerde ebeveyn kabul/red algısının değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.MENGÜLOĞUL(Student), 2014

AKSOY S., Yapısal eşitlik modellemesi: Baş dönmesi, kaygı ve bedensel duyumları abartma ilişkisi, Doctorate, Ş.KAYA(Student), 2014

AKSOY S., Dizziness şikayeti olan bireylerde baş sallama-duyu organizasyon testi'nin tanınal öneminin araştırılması, Postgraduate, B.ALTIN(Student), 2014

AKSOY S., Sağlıklı bireylerde farklı bilişsel ek görevlerin postural stabiliteye etkisinin araştırılması, Doctorate, B.MÜJDECİ(Student), 2013

AKSOY S., Prediabetik ve diabetik hastalarda elektrofizyolojik vestibüler değerlendirme: Hava yolu ile uyarılmış okuler ve servikal vestibüler kas potansiyelleri, Doctorate, Ö.KONUKSEVEN(Student), 2012

AKSOY S., İç kulak anomalisi olan pediatrik koklear implant kullanıcılarında duysal işlemelemin değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ÖZBAL(Student), 2010

AKSOY S., Kekeme çocuklarda duyu bütünlüğünün değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.İNAL(Student), 2009

AKSOY S., Tinnitus şikayeti olan hastalarda ağrı eşiği ve ağrı toleransının araştırılması, Postgraduate, T.YILMAZ(Student), 2006

AKSOY S., İşitme kayıplı çocuklarda tinnitus insidansı ve özelliklerinin araştırılması, Postgraduate, N.ÇELİK(Student), 2006

AKSOY S., Connexin 26 (Cx26) 35delG taşıyıcılarında otoakustik emisyon (OAE) ve işitsel beyinsapı cevabı (ABR) bulgularının araştırılması, Doctorate, A.KÖSE(Student), 2005

AKSOY S., İşitme engelli ve normal işiten çocuklarda meslek tercihi farklılıklarının araştırılması, Postgraduate, H.ÇETİN(Student), 2005

AKSOY S., İşitme engelli çocuğa sahip olmanın aile işlevlerine etkisi, Postgraduate, D.ÇELİK(Student), 2004

AKSOY S., Tinnitus tedavisinde frekansa spesifik elektrik stimülasyonunun etkisinin araştırılması, Postgraduate, Ö.ŞENTÜRK(Student), 2003

AKSOY S., Programlanabilir işitme cihazlarında farklı formüllerin gürültüde konuşmayı ayırt etme üzerine etkileri, Postgraduate, S.ELMACI(Student), 2000

## Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, December, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, December, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Başkent Üniversitesi, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, September, 2022

Doctorate, Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, July, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, May, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, May, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, January, 2022

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

- I. **Evaluation of balance and executive function relationships in older individuals**  
Ödemişlioğlu-Aydın E. A., AKSOY S.  
Aging Clinical and Experimental Research, vol.35, no.11, pp.2555-2562, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Multidimensional Analysis of Communication Skills in Geriatric Individuals: Perception, Attention, Memory, and Quality of Life**  
AYDOĞAN Z., BAŞ B., Babaoğlu Demiröz G., AKSOY S.  
Topics in Geriatric Rehabilitation, vol.39, no.3, pp.212-217, 2023 (SSCI)
- III. **Balance performance measured by posturography in mild-moderate Alzheimer's Disease: An undervalued assessment**  
Çalışkan H., Ertan Ü. K., Baydan Aran M., Özsürekcı C., Tuna Doğrul R., Sümer F., Balcı C., Eşme M., Ünsal P., Aksoy S., et al.  
Geriatric Nursing, vol.53, pp.33-39, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Validity and reliability study of the Khalfa's hyperacusis questionnaire with using ULL in tinnitus patients**  
ALTIN B., ŞAHİN KAMIŞLI G. İ., AKSOY S.  
European Archives of Oto-Rhino-Laryngology, vol.280, no.3, pp.1485-1492, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Acute effects of lumbosacral mobilization on balance and functional activities in idiopathic Parkinson's disease:A randomised controlled trial**  
Seçkinoğulları B., Balkan A. F., Çakmaklı G. Y., AKSOY S., ELİBOL B.  
Neurological Research, vol.45, no.8, pp.745-752, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Do cervical stabilization exercises change the effects of conventional exercises in patients with Parkinson's disease?**  
Demircan E. N., KÖSE N., Çakmaklı G. Y., AKSOY S., GÖÇMEN R., ZENGİN H. Y., ELİBOL B.  
Neurological Research, vol.45, no.10, pp.936-946, 2023 (SCI-Expanded)

- VII. **The effects of treadmill training on postural control and balance in children with spastic diplegic cerebral palsy: A cross-over controlled study**  
ÖZAL C., AKSOY S., GUNE M. K.  
Neurology Asia, vol.28, no.2, pp.397-407, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The reliability and validity of decreased sound tolerance scale-screening**  
ALLUSOĞLU S., AKSOY S.  
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, vol.88, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of the Effects of COVID-19 on Perception, Attention, Memory, Balance, and Quality of Life in the Elderly**  
AYDOĞAN Z., BAŞ B., AKSOY S.  
Topics in Geriatric Rehabilitation, vol.38, no.4, pp.270-276, 2022 (SSCI)
- X. **Transcutaneous Electric Nerve Stimulation in Chronic Subjective Tinnitus.**  
AYDOĞAN Z., SATEKIN M. C., UYAR M. S., AKSOY S., TOKGOZ-YILMAZ S.  
American Journal of Otolaryngology, vol.43, no.5, pp.1035-1041, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of cognitive tasks on eye movements**  
SARAC E. T., BATUK M. O., YARALI M., KARADAG M., AKSOY S., AKOĞLU E.  
Acta Neurologica Belgica, vol.122, no.4, pp.1005-1010, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **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)
- XIII. **Is Inadequate Water Intake a Risk Factor for Vestibular Disorders?**  
ALTIN B., AKSOY S.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.18, no.3, pp.264-268, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **The prevalence and characteristics of misophonia in Ankara, Turkey: Population-based study**  
KILIÇ C., ÖZ G., AVANOĞLU K. B., AKSOY S.  
BJPsych Open, vol.7, no.5, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of smartphone use on static and dynamic postural balance in healthy young adults**  
ORHAN E., ALTIN B., AKSOY S.  
American Journal of Audiology, vol.30, no.3, pp.703-708, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Impairment of vestibulo-collic reflex and linear vestibulo-ocular reflex in pediatric-onset multiple sclerosis patients**  
ERTUĞRUL G., AKSOY S., KONUSKAN B., ESKANDARIAN L., OĞUZ K. K., ANLAR B.  
Clinical Neurophysiology, vol.132, no.8, pp.1813-1819, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of Activity-Based Home Program and Cawthorne-Cooksey Exercises in Patients With Chronic Unilateral Peripheral Vestibular Disorders**  
TEKİN DAL B., BUMİN G., AKSOY S., GÜNAYDIN R. Ö.  
Archives of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.102, no.7, pp.1300-1307, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sensory, voluntary, and motor postural control in children and adolescents with mucopolysaccharidosis**  
YIĞİT Ö., AKSOY S., AKYOL U., TOKATLI A., SİVRİ H. S.  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, vol.34, no.5, pp.583-589, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of different exercise training types on functionality in older fallers: a pilot randomized controlled trial**  
KOCAMAN A. A., KIRDI N., AKSOY S., ELMAS Ö., DOĞU B. B.  
Topics in Geriatric Rehabilitation, vol.37, no.2, pp.114-127, 2021 (SSCI)
- XX. **Investigation of the effects of cognitive tasks on balance performance in young adults**  
ALTIN B., AKSOY S.  
American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery, vol.41, no.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Vestibulo-ocular reflex involvement in childhood-onset multiple sclerosis**  
ERTUĞRUL G., KONUSKAN B., SOLMAZ I., ANLAR B., AKSOY S.  
Multiple Sclerosis and Related Disorders, vol.44, 2020 (SCI-Expanded)

- XXII. **Does vestibular rehabilitation improve postural control of subjects with chronic subjective dizziness?**  
Baydan M., YİĞİT Ö., AKSOY S.  
PLoS ONE, vol.15, no.9 September 2020, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Balance and motor functioning in subjects with different stages of cognitive disorders**  
Baydan M., Caliskan H., Balam-Yavuz B., AKSOY S., BÖKE B.  
Experimental Gerontology, vol.130, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of local vibration and cervical stabilization exercises on balance, joint position sense, and isometric muscle performance in young adults: A randomized controlled study**  
Turkmen C., KÖSE N., BİLGİN S., ÇETİN H., DÜLGER E., ALTIN B., AKSOY S.  
Isokinetics and Exercise Science, vol.28, no.4, pp.401-414, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of the postural balance and visual perception in young adults with acute sleep deprivation**  
BATUK İ. T., Batuk M. O., AKSOY S.  
Journal of Vestibular Research: Equilibrium and Orientation, vol.30, no.6, pp.383-391, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Clinical significance of head shake movement in three planes in individuals with dizziness**  
ALTIN B., AKSOY S.  
American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery, vol.41, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The relationship between trunk position sense and postural control in ataxic individuals**  
ONURSAL KILINÇ Ö., AYVAT E., AYVAT F., SÜTÇÜ G., KILINÇ M., AKSOY S., AKSU YILDIRIM S.  
Gait and Posture, vol.68, pp.258-263, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Sensorimotor integration training in Parkinson's disease**  
FİL BALKAN A., SALCI Y., Keklicek H., ARMUTLU K., AKSOY S., Kayihan H., ELİBOL B.  
Neurosciences, vol.23, no.3, pp.208-215, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of distractors on upright balance performance in school-aged children with attention deficit hyperactivity disorder, preliminary study Efeitos de distrações sobre o desempenho do equilíbrio vertical em crianças em idade escolar com transtorno de déficit de atenção e hiperatividade - estudo preliminar**  
Aydinli F. E., ÇAK ESEN H. T., KİRAZLI M. Ç., Çinar B. Ç., Pektaş A., Çengel E. K., AKSOY S.  
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, vol.84, no.3, pp.280-289, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **The use of Goal Attainment Scaling (GAS) in the rehabilitation of ataxic patients**  
AYVAT E., Kılınç Ö. O., AYVAT F., SÜTÇÜ G., KILINÇ M., AKSOY S., Yıldırım S. A.  
Neurological Sciences, vol.39, no.5, pp.893-901, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Turkish Standardized Reading Passage for the Evaluation of Hard Glottal Attack Occurrence Frequency**  
Uygun M. N., ESEN AYDINLI F., AKSOY S., Özcebe E.  
Journal of Voice, vol.32, no.1, pp.51-56, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of different exercise modalities on ataxia in multiple sclerosis patients: a randomized controlled study**  
SALCI Y., FİL BALKAN A., ARMUTLU K., YILDIZ F., Kurne A., AKSOY S., NURLU G., KARABUDAK R.  
Disability and Rehabilitation, vol.39, no.26, pp.2626-2632, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of Corrective Taping on Balance and Gait in Patients With Hallux Valgus**  
Gur G., Ozkal O., Dilek B., AKSOY S., BEK N., Yakut Y.  
Foot and Ankle International, vol.38, no.5, pp.532-540, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Reliability and Validity of the Turkish Version of the Voice-Related Quality of Life Measure BÜYÜKATALAY Z. Ç., AKSOY S.**  
Journal of Voice, vol.31, no.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparison of regularity detection between individuals with and without speech-in-noise problems using electrophysiological methods**  
YARALI M., Yağcıoğlu S., Güven A. G., AKSOY S.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.12, no.3, pp.271-276, 2016 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Functional contributors to poor movement and balance control in patients with low back pain: A descriptive analysis**  
Ayhan C., BİLGİN S., AKSOY S., Yakut Y.  
Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation, vol.29, no.3, pp.477-486, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Otorhinolaryngological, Audiovestibular and swallowing manifestations of patients with Niemann-Pick disease Type C**  
Senirli R. T., KUŞCU O., Akyol U., Topçu M., YİĞİT Ö., AKSOY S., DEMİR N.  
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, vol.80, pp.1-4, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The effects of concurrent cognitive tasks on postural sway in healthy subjects**  
MÜJDECİ B., Turkyilmaz D., Yagcioglu S., AKSOY S.  
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, vol.82, no.1, pp.3-10, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Electrophysiologic vestibular evaluation in type 2 diabetic and prediabetic patients: Air conduction ocular and cervical vestibular evoked myogenic potentials**  
Konukseven O., Polat S. B., KARAHAN S., KONUKSEVEN E. İ., Ersoy R., Cakir B., Kutluhan A., AKSOY S.  
International Journal of Audiology, vol.54, no.8, pp.536-543, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Relationship Between Vertigo/Dizziness and Somatoform Complaints: A Systematic Review**  
AKSOY S., ÇEKİÇ Ş.  
Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, vol.76, no.1, pp.1434-1446, 2024 (ESCI)
- II. **Adaptation and validation of the Turkish version of the International Tinnitus Inventory**  
Şahin Kamişli G., Bayramoğlu Çabuk G., Aksoy S.  
Turkish Archives of Otorhinolaryngology, vol.61, pp.109-117, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An Alternative postural control test: Correlation of modified functional reach with limits of stability**  
Karabulut M., Gürses E., Aksoy S.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, no.10, pp.122-131, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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)
- V. **The effect of hearing loss on balance in subjects with cognitive disorders**  
Baydan-Aran M., AKSOY S., Şahin Ü. K., Caliskan H., Kırdı N., DOĞU B. B.  
Hearing, Balance and Communication, vol.21, no.4, pp.305-311, 2023 (ESCI)
- VI. **Postural Control Alterations in Children with Mild Forms of Spastic Cerebral Palsy.**  
Özal C., Aksoy S., Kerem Günel M.  
Pediatric health, medicine and therapeutics, vol.13, pp.367-376, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Instantaneous Gain in Video Head Impulse Test: A Reliability Study.**  
Kabiş B., Tutar H., Gündüz B., Aksoy S.  
Turkish archives of otorhinolaryngology, vol.60, no.1, pp.16-22, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of adaptation to successive postural perturbations in patients with multiple sclerosis**  
**Multipl sklerozlu hastalarda ardışık postural pertürbasyonlara adaptasyonun değerlendirilmesi**  
SALCI Y., KARANFİL E., AYVAT E., Balkan A. F., Karakaya J., AKSOY S., ARMUTLU K., Tuncer A., KARABUDAK R.  
Turk Noroloji Dergisi, vol.26, no.1, pp.24-29, 2020 (ESCI)
- IX. **The effect of square-step exercise training on postural control, cognitive function and gait in the elderly: A pilot study**  
**Yaşlı bireylerde kare adım egzersizi; zenginlik; tipten; mi; ni; postural kontrol, kognitif fonksiyon ve yürüyüş üzerindeki etkisi; Pilot Çalışma**  
Abit Kocaman A., Kırdı N., AKSOY S., ELMAS Ö., Balam Yavuz B.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.31, no.1, pp.11-20, 2020 (ESCI)
- X. **Turkish validity and reliability of vestibular disorders activities of daily life Vestibüler**

## **bozukluklarda günlük yaşam aktiviteleri ölçeği Türkçe geçerlik ve güvenilirlik çalışması**

ÇİÇEK ÇINAR B., Kaya Ş., Pektaş Sjöstrand A., Alpar R., AKSOY S.

Fizyoterapi Rehabilitasyon, vol.28, no.1, pp.1-11, 2017 (Scopus)

### **XI. Comparison of efficacy of different treatment methods in the treatment of idiopathic tinnitus**

BERİAT G. K., EZERARSLAN H., AKMANSU Ş. H., AKSOY S., AY S., DOĞAN Ş. K., EVCİK D., KOCATÜRK S.

KULAK BURUN BOGAZ İHTİSAS DERGİSİ : KBB = JOURNAL OF EAR, NOSE, AND THROAT, vol.21, no.3, pp.145-153, 2011 (Scopus)

## **Books & Book Chapters**

### **I. Posturografi**

Aksoy S., Kılıç R. T.

in: Vertigo, Necdet Fazıl Ardıç, Editor, Us Akademi, İzmir, pp.115-152, 2023

### **II. Baş Dönmesi ve Denge Bozukluklarında Ölçme-Değerlendirme**

Aksoy S.

in: vertigo, Necdet fazıl Ardıç, Editor, Us Akademi, İzmir, pp.235-267, 2023

## **Supported Projects**

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu (DEHB) Olan Çocuklarda İşitsel Bütünleme Eğitiminin Dikkat, İşlevsellik ve Duyusal Davranışsal Sorunlar Üzerindeki Etkisi, 2018 - Continues

Aksoy S., Kılıç C., Avanoğlu K. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Mizofonide alıştırmanın ve sözsüz müziğin karşılaştırılması, 2019 - 2021

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Parkinson Hastalığı hastalarında servikal spinal stabilizasyon egzersizlerinin spinal postür servikal propriyosepsiyon ve postüral instabilite üzerine etkisinin araştırılması, 2018 - 2020

AKSOY S., Project Supported by Other Official Institutions, Farklı Deneysel Ortamlarda Bilişsel Görevlerin Denge Performansına Etkisinin Genç Erişkinlerde Araştırılması, 2018 - 2019

BEK N., AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Halluks Valgus Deformiteli Hastalarda Düzeltici Bantlamının Denge ve Yürüyüşe Etkisi, 2017 - 2018

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Kişilerde Servikal Bölgede Paravertebral Kaslara Uygulanan Lokal Vibrasyon ve Servikal Stabilizasyon Egzersizlerinin Etkilerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Kişilerde Servikal Bölgede Paravertebral Kaslara Uygulanan Lokal Vibrasyon ve Servikal Stabilizasyon Egzersizlerinin Etkilerinin, 2015 - 2017

AKSOY S., Other International Funding Programs, QSIA Questions Sharing and Interactive Assignments, 2014 - 2016

## **Metrics**

Publication: 73

Citation (WoS): 94

Citation (Scopus): 229

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 9

## **Congress and Symposium Activities**

14. Sağlık Bilimleri fakültesi Dekanlar Konseyi Toplantısı, Panelists, Erzincan, Turkey, 2022



AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

43. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2022

43. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

XI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Session Moderator, Mersin, Turkey, 2022

XI. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Invited Speaker, Mersin, Turkey, 2022

XVIII. Fizyoterapide gelişmeler Kongresi, Panelists, Ankara, Turkey, 2022

XVIII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2022

SANAYİNİN ÇIRAKLARI GELECEĞİN USTALARI ÇALIŞTAYI , Attendee, Ankara, Turkey, 2022

EMEA-Clarivate, Attendee, İstanbul, Turkey, 2022

Odyoloji ve Biliş Sempozyumu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022

Uluslararası Katılımlı İşitme Teknolojileri ve Yapay Zeka Sempozyumu, Moderator, İstanbul, Turkey, 2022

Uluslararası Katılımlı İşitme Teknolojileri ve Yapay Zeka Sempozyumu, Panelists, İstanbul, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022

9. Ulusal Otoloji Nörotoloji Kongresi 11. Koklear İmplantasyon ve Odyoloji Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2022

9. Ulusal Otoloji Nörotoloji Kongresi 11. Koklear İmplantasyon ve Odyoloji Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2022

AYIN KONUĞU, Moderator, Ankara, Turkey, 2022