

## Assoc. Prof. DENİZ UĞUR CENGİZ

### Personal Information

**Email:** deniz.cengiz@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/deniz.cengiz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7855-0251

Yoksis Researcher ID: 109958

### Education

Doctorate, Baskent University, Institute Of Health Sciences, Odyoloji, Turkey 2017 - 2021

Postgraduate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik/ İç Hastalıkları Hemşireliği, Turkey 2013 - 2017

Postgraduate, Turgut Ozal University, Institute Of Health Sciences, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları, Turkey 2015 - 2016

Undergraduate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, Turkey 2007 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Klinik Vokoloji Kursu / LAX VOX SES TERAPİ VE SES EĞİTİM PROGRAMI, DoctorVOX, 2017

### Dissertations

Doctorate, Tıkaçıcı uyku apne sendromlu hastalarda vestibüler fonksiyonların değerlendirilmesi, Baskent University, Institute Of Health Sciences, 2021

Postgraduate, Hemodiyaliz Hastalarında Hastalık Algısının Umutsuzluk Düzeyi Üzerine Etkisi, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2017

Postgraduate, Normal İşitmeye Sahip Bireylerde İşitsel Uyarılmış Beyin Sapı Cevaplarında Polarite Değişikliğine Bağlı Latans Ve Amplitüd Değerlendirmesi, Turgut Ozal University, Institute Of Health Sciences, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları, 2016

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences

### Academic Positions

Assistant Professor, Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji, 2021 - Continues

Lecturer, Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji, 2017 - 2021  
Research Assistant, Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji, 2015 - 2017

## Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Inonu University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji, 2017 - Continues

## Courses

### Undergraduate

Odyolojiye Giriş 2, Undergraduate, 2021-2022  
Odyolojiye Giriş I, Undergraduate, 2021-2022  
Vestibüler Sistem ve Değerlendirmesi, Undergraduate, 2021-2022  
Vestibüler Rehabilitasyon, Undergraduate, 2021-2022  
Odyoloji Seminer 1, Undergraduate, 2021-2022  
Vestibüler Tanı ve Yorumlama, Undergraduate, 2021-2022  
İşitme Bozukluklarında Materyal ve Program Hazırlama, Undergraduate, 2021-2022  
Vestibüler Rehabilitasyon, Undergraduate, 2020-2021  
Odyolojiye Giriş I, Undergraduate, 2020-2021  
Vestibüler Sistem ve Değerlendirmesi, Undergraduate, 2020-2021  
İşitme Bozukluklarında Materyal ve Program Hazırlama, Undergraduate, 2020-2021  
Odyoloji Seminer 2, Undergraduate, 2020-2021  
Odyoloji Seminer 1, Undergraduate, 2020-2021  
Odyolojiye Giriş 2, Undergraduate, 2020-2021  
Odyolojiye Giriş 1, Undergraduate, 2019-2020  
Odyolojide Klinik Gözlem ve Uygulama 1, Undergraduate, 2019-2020  
Odyoloji Seminer 1, Undergraduate, 2019-2020  
Odyoloji Seminer 2, Undergraduate, 2019-2020  
İşitme Bozukluklarında Materyal ve Program Hazırlama, Undergraduate, 2019-2020  
Vestibüler Sistem ve Değerlendirmesi, Undergraduate, 2019-2020  
Odyolojiye Giriş 2, Undergraduate, 2019-2020  
Odyolojide Klinik Gözlem ve Uygulama 2, Undergraduate, 2019-2020  
Vestibüler Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019-2020  
**Undergraduate Double Major**  
Tez Çalışması, Undergraduate Double Major, 2022-2023  
Uzmanlık Alanı, Undergraduate Double Major, 2022-2023  
Vestibüler Sistem Hastalıkları ve Tanı, Undergraduate Double Major, 2022-2023  
Uzmanlık Alanı, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Enstrümantasyon ve Amplifikasyon Sistemleri, Undergraduate Double Major, 2021-2022  
Tez Çalışması, Undergraduate Double Major, 2021-2022

## Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- Psychometric properties of the Turkish version of the Vestibular Migraine Patient Assessment Tool and Handicap Inventory**  
CENGİZ D. U., İNCEOĞLU F., KARABABA E., SATAR B., ERBEK H. S., BAYINDIR T., KURTCU B., ÇOLAK S. C., ERCAN M. K., SÖYLEMEZ E., et al.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.54, no.5, pp.979-988, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Evaluation of vestibulo-ocular reflex with functional head impulse test in healthy individuals: normative values.**  
Cengiz D. U., Erbek H. S., Çolak S. C., Kurtcu B., Demirel Birişik S., Karababa E., Kuşman B., Özdemir E. A., Işık M., Demir İ.  
Frontiers in neurology, vol.14, pp.1300651, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of Functional Vestibulo-Ocular Reflex in Follicular and Luteal Phase in Young Girls.**  
Cengiz D. U., Çolak S. C., Koca H. Ü.  
The journal of international advanced otology, vol.19, no.6, pp.517-522, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Vestibular Evaluation of Children Diagnosed with Specific Learning Disorder**  
Demir İ., Cengiz D. U., Çalışkan Demir A., Çolak S. C., Demirel Birişik S., Özcan Ö.  
ALPHA PSYCHIATRY, vol.24, no.5, pp.211-216, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of vestibular functions in patients with obstructive sleep apnea syndrome.**  
Cengiz D. U., Büyüklü A. F.  
Acta oto-laryngologica, vol.143, no.9, pp.772-778, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **A comparison of functional vestibulo-ocular reflex and proprioception in athletes of combat sports and ball sports.**  
Kızılay F., Cengiz D. U.  
Heliyon, vol.9, no.7, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **vHIT results with the synopsis system according to clinicians' dominant hand use.**  
Emekci T., Dündar M. A., Kirazlı G., İnceoğlu F., Cengiz D. U., Kilinc F. M., Karababa E., Muzaç S., Kaya Ş., Arbağ H.  
Journal of vestibular research : equilibrium & orientation, vol.33, no.2, pp.105-113, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The short-term effect of COVID-19 on the cochleovestibular system in pediatric patients.**  
Demir İ., Aydın S., Cengiz D. U.  
International journal of pediatric otorhinolaryngology, vol.164, pp.111406, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the efferent auditory system in COVID-19 adult patients**  
Emekci T., DÜNDAR M. A., KIRAZLI G., Kilinc F. M., CENGİZ D. U., Karababa E., Inceoglu F., ARBAĞ H.  
ACTA OTO-LARYNGOLOGICA, vol.142, no.6, pp.509-514, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Covid-19 on the audio-vestibular system**  
Tan M., Cengiz D. U., Demir İ., Demirel S., Çolak S. C., Karakaş O., Bayındır T.  
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, vol.43, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Normative values for semicircular canal function with the video head impulse test (vHIT) in healthy adolescents**  
Emekci T., Ugur K. S., CENGİZ D. U., Kilinc F. M.  
ACTA OTO-LARYNGOLOGICA, vol.141, no.2, pp.141-146, 2021 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Is the audiology education process effective on professional self-esteem and career decision-making self-efficacy?**  
Cengiz D. U., Çolak S. C., Kurtcu B., Özdemir E. A., Filiz F. A.  
Turkish Journal of Audiology and Hearing Research, vol.6, no.3, pp.82-88, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Comparison of quality of life in patients with benign paroxysmal positional vertigo and meniere's disease**  
ÇOLAK S. C., Kuşman B., DEMİREL BİRİŞİK S., CENGİZ D. U., BAYINDIR T.  
Turkish Journal of Audiology and Hearing Research, vol.6, no.3, pp.76-81, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An investigation of tinnitus, noise sensitivity and anxiety levels in liver transplantation patients in the early and late periods: A cross-sectional study**  
CENGİZ D. U., Kurtcu B., KORKMAZ H., ÇOLAK S. C., ASLAN M., ÇİÇEK M. T., YILMAZ S.  
Medicine Science, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Does Inferior Oblique Muscle Overaction Affect Ocular Vestibular Evoked Myogenic Potentials?**

DEMİR İ., Yalçın M. Z., CENGİZ D. U., AYDIN Ş., GÖRGEL A., TEKİN A. M.

European Journal of Therapeutics, vol.29, no.2, pp.128-134, 2023 (ESCI)

- V. **The Effect Of Repositioning Maneuvers On Quality Of Life, Vertigo Symptoms And Dizziness In Patients With Benign Paroxysmal Positional Vertigo**  
CENGİZ D. U., ÇOLAK S. C., TAN M., DEMİR İ., ÇALIŞKAN DEMİR A., BAYINDIR T.  
KBB-Forum, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of Gaze Position on Ocular Vestibular Evoked Myogenic Potential (oVEMP)**  
Cengiz D. U., Demir İ., Çolak S. C., Demirel S., Karababa E., Bayındır T.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.1, pp.337-344, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Long-Term Effects of Tinnitus and Vertigo Symptoms on Quality of Life in Patients with Idiopathic Sudden Sensorineural Hearing Loss**  
Cengiz D. U., Özdemir E. A., Arık H., Bakar B., Nur N., Demir İ.  
Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi, vol.31, no.1, pp.43-49, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of the Relationship Between BPPV with Anxiety, Sleep Quality and Falls.**  
Cengiz D. U., Demir İ., Demirel S., Can Çolak S. C., Emekçi T., Bayındır T.  
Turkish archives of otorhinolaryngology, vol.60, no.4, pp.199-205, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Relationship between Nausea-Vomiting Severity and Activity Balance in Pregnancy**  
Cengiz D. U., Özşahin Z.  
MEDICAL RECORDS-International Medical Journal, vol.4, no.2, pp.148-154, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Olgu sunumu: Dix-hallpike testinde görülen horizontal nistagmuslar hangi semisirküler kanal patolojisini işaret eder?**  
ÇOLAK S. C., ÖZDEMİR E. A., KOÇ Ö., CENGİZ D. U., DEMİR İ.  
Anatolian Journal of Health Research, vol.2, no.2, pp.73-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **ANİ İŞİTME KAYIPLI HASTALARDA RUTİN HEMOGRAM İÇİNDEKİ İNFLAMATUAR MARKIRLARIN PROGNOZA ETKİSİ**  
TAN M., CENGİZ D. U., KARAKAŞ O., BAYINDIR T.  
İnönü üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.9, no.1, pp.130-139, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The effects of additional cognitive and motor tasks on static and dynamic balance in school-age children**  
POLAT A. P., CENGİZ D. U., CİMEN H., TEZCAN E. I., TOMBULOĞLU C.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.11, pp.2090-2096, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Evaluation of utricular and saccular function in BPPVpatients: The role of VEMP in diagnosis**  
CENGİZ D. U., EMEKÇİ T., DEMİREL S., ÇOLAK S. C., TAN M., BAYINDIR T.  
Annals of Medical Research, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Evaluation of Semicircular Canal Functions by the Video Head Impulse Test (vHIT) in Individuals with Motion Sickness**  
Men Kılınc F., Kaya M., EMEKÇİ T., CENGİZ D. U.  
Journal of Health, Medicine and Nursing, vol.79, pp.31-35, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **VESTIBULAR NEURONITIS: A CASE REPORT**  
CENGİZ D. U., TAN M., SAĞLAM Z., BAYINDIR T.  
İnönü üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.8, no.1, pp.189-195, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Effect of Illness Perception on Hopelessness Level of Patients Receiving Hemodialysis**  
CENGİZ D. U., Saritas S. C.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.28, no.4, pp.257-262, 2019 (ESCI)
- XVII. **Assessment of Latency and Amplitude Based on Polarity Change in Auditory-Evoked Brainstem Responses of Normal Hearing Individuals**  
CENGİZ D. U., ÜNSAL S., GÜNDÜZ M.  
Otolaryngology: Open Access, vol.9, no.4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Evaluation of Articulation Disorder on Mental Disabled Children Between 3-7 Ages**

Unsal S., Ucak M. M., Bal F., Sarigul A. Y., Cengiz D. U.

GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.15, no.3, pp.26-34, 2017 (ESCI)

**XIX. Down Sendromlu Çocuklarda Dil Gelişimi**

Cengiz D. U., Emre O., Çalışkan Z.

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.6, pp.47-56, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

**I. Dil Gelişimi**

Çolak S. C., Cengiz D. U., Demir İ.

in: Aile Sağlığının Korunması Sürdürülmesi ve Geliştirilmesi, Yeşim AKSOY DERYA, Fatma KIZILAY, Filiz ÖZDEMİR, Mehmet SAĞLAM, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.87-106, 2022

**II. İşitme Kayıplı Çocuklarda Vestibüler Bozukluklar**

CENGİZ D. U.

in: PEDIATRİK ODYOLOJİ İŞİTME KAYIPLI ÇOCUKLARDA DEĞERLENDİRME, TANI, TEDAVİ VE EĞİTSEL YAKLAŞIMLAR, Şahli Ayşe Sanem, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, pp.163-179, 2021

**III. Approaches to Hearing and Balance Problems in Old Age**

CENGİZ D. U., DEMİREL S., ÇOLAK S. C.

in: Advances in Health Sciences Research, Plamen Milchev CHERNOPOLSKI, Nelya Lukpanovna SHAPEKOVA, Bilal AK, Behire SANÇAR, Editor, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS, Sofija, pp.425-438, 2020

## Funded Projects

ÇİFTLİKÇİ R., KILIÇ M. A., MUTLU M., DUMLUPINAR Y., CENGİZ D. U., BİRİŞİK Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Malatya'da Türkü icracılarının çeşitli ses eğitimi ve sesbilim yöntemleriyle değerlendirilmesi, 2018 - 2019

## Metrics

Publication: 54

Citation (WoS): 5

H-Index (WoS): 1