

Journal of Language, Speech and Swallowing Research

Cilt 6, Sayı 3, Aralık 2023

(Volume 6, Issue 3, December 2023)

Dil ve Konuşma Terapistleri Derneği'nin Resmi Bilimsel Yayınıdır  
Official Scientific Publication of the Association of Speech and Language Therapists

#### Sahibi (Owner)

Dil ve Konuşma Terapistleri Derneği Yönetim Kurulu Adına  
(Association of Speech and Language Therapists, on behalf of Executive Board, President)  
İlknur MAVIŞ

#### Editör (Editor)

Pınar EGE  
İstanbul Atlas Üniversitesi

#### Yardımcı Editörler (Associate Editors)

Aylin Müge TUNÇER, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Didem ÇEVİK, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Dilber KAÇAR KÜTÜKÇÜ, Biruni Üniversitesi  
Mehmet Emrah CANGİ, Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Şevket ÖZDEMİR, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

#### Akademik Danışmanlar Kurulu (Academic Advisory Board)

Ahmet Konrot, Üsküdar Üniversitesi  
Aşena Karamete, Nişantaşı Üniversitesi  
Aslı Altınsoy, Akdeniz Üniversitesi  
Aydan Baştuğ Dumbak, Hacettepe Üniversitesi  
Aylin Müge Tunçer, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Ayşe Aydın Uysal, Anadolu Üniversitesi  
Ayşe İlayda Mutlu, Lokman Hekim Üniversitesi  
Ayşen Köse, Hacettepe Üniversitesi  
Ayşegül Zencir Şen, Kapadokya Üniversitesi  
Ayşın Noyan Erbaş, Hacettepe Üniversitesi  
Bülent Toğram, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Cemil Yılmaz, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Aydın Noyan Erbaş, Hacettepe Üniversitesi  
Çağdaş Karsan, Biruni Üniversitesi  
Çiğdem Eryılmaz Canlı, Yüksek İhtisas Üniversitesi  
Deniz Kazanoğlu, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Didem Çevik, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Dilber Kaçar Küçük, Biruni Üniversitesi  
Dilek Eroğlu Uzun, Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Elçin Tadihan Özkan, Anadolu Üniversitesi  
Elif Atılğan, Yüksek İhtisas Üniversitesi  
Eren Balo, Anadolu Üniversitesi  
Esra Ertan, Berlin Humbolt University, Almanya  
Evra Günhan Şenol, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Evrım Kıran Gerçek, Maltepe Üniversitesi  
Fatma İlayla Üre Başaran, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi

Fatma Esen Aydın, Hacettepe Üniversitesi  
Fenise Selin Karal, Biruni Üniversitesi  
Gamze Yeşilli Puzella, Kapadokya Üniversitesi  
Gülce Alev Savtak, İstinye Üniversitesi  
Güzide Atalık, Gazi Üniversitesi  
Hartmut Zückner, Almanya  
Hatun Zengin Bolatkal, California State Üniversitesi, Fresno  
İbrahim Yaşa, Bahçeşehir Üniversitesi  
İlim Aksu, Tınaztepe Üniversitesi  
İlker Kara, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi  
İlknur Maviş, Anadolu Üniversitesi  
Ken O. St. Louis, West Virginia University  
Mariam Kavakçı, Ankara Şehir Hastanesi  
Martin Ball, Bangor University  
Maviş Emel Kulak Kayıkçı, Hacettepe Üniversitesi  
Mehmet Emrah Cangi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Melda Kündük, Louisiana State University  
Merve Aydoğuş, İstanbul Kent Üniversitesi  
Merve Savaş, İstanbul Atlas Üniversitesi  
Merve Nur Sarıyer, Anadolu Üniversitesi  
Mümüne Merve Parlak, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi  
Müzeyyen Çiyiltepe, Tarsus Üniversitesi  
Nevin Yılmaz Çiftçi, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Nicole Müller, University College Cork  
Nurcan Alpüran Kocacıyık, İstanbul Kent Üniversitesi

Öykü Tezel Bayraktaroğlu, Lali Dil, Kon. Merk.  
Özlem Cangökçe Yaşar, Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Özlem Öge Daşdoğan, İstanbul Atlas Üniversitesi  
Özlem Ünal Logacev, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Pınar Ege, İstanbul Atlas Üniversitesi  
R. Sertan Özdemir, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Scott Yaruss, Michigan State University  
Seçil Aydın Oral, Maltepe Üniversitesi  
Seda Eyyilikeder Tekin, Bahçeşehir Üniversitesi  
Sema Acar Ünalgan, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Sema Uz Hasırcı, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Semra Selvi Balo, Anadolu Üniversitesi  
Seren Düzenli Öztürk, İzmir Bakırçay Üniversitesi  
Serkan Bengisu, İstanbul Atlas Üniversitesi  
Sevinç Tüysüz, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Seyhun Topbaş, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Sharynne McLeod, Charles Sturt University  
Şadiye Bacık Trank, Gazi Üniversitesi  
Şaziye Seçkin Yılmaz, Maltepe Üniversitesi  
Şevket Özdemir, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Şükriye Kayhan Aktürk, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Talat Bulut, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Tuğba Kaya, Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Tuğçe Karahan, Hacettepe Üniversitesi

#### Teknik Ekip (Technical Team)

Ayşe Işıldar, İstanbul Medipol Üniversitesi  
Beyza Nur Dükar, Anadolu Üniversitesi  
Eda İyigün Uzunöz, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Namık Yücel Birol, Kapadokya Üniversitesi

Dil, Konuşma ve Yutma Araştırmaları Dergisi 2018 yılından beri yılda 3 kez (Nisan, Ağustos ve Aralık) Türkçe ve İngilizce olarak yayınlanmaktadır. DergiPark üzerinden açık erişimli dergidir ve <http://www.dkyad.com> adresinden ulaşılabilir. Derginin tüm hakları Dil ve Konuşma Terapistleri Derneği'ne aittir. Journal of Language, Speech and Swallowing Research is published three times a year (April, August, December) in Turkish and English. It is an open access journal on DergiPark and can be accessed at <http://www.dkyad.com/en>. All rights belong to the Association of Speech and Language Therapists, Turkey.