



**Dr. Fulya
YALÇINKAYA**
EĞİTİM ODYOLOĞU

Yazar Hakkında:

Hacettepe Üniversitesi, Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı, Odyoloji Bilim Dalı'na bağlı Eğitim Odyoloji'sinin kuruluşunda bulundu. Burada yüksek lisans ve doktorasını tamamladı. Hacettepe'de yüksek lisans ve doktora öğrencilerine uzun süre hocalık yaptı.

Uluslar arası odyoloji kliniklerinde ve dil ve beyin merkezlerinde kullanılan Preschool Language Scale Four (PLS-4) (0-6 yaş), Clinical Evaluation Language Fundamentals Four, 3-6 yaş, 5-8 yaş, 9-21 yaş) dil Testlerini Amerika'da gözledi. Bu testleri Türkçe'ye adapte etti. Sentral işitsel işleme fonksiyonlarının değerlendirilmesi ile ilgili Amerika'da (Dr. Robert Keith, Chair, American Board of Audiology Former president, American Academy of Audiology. University of Cincinnati) uygulamalı, Sağ -Sol hemisfer ve Corpus callosum'un fonksiyonlarını ve interhemisferik işlem transferlerini değerlendiren SCAN-C testini öğrendi. SCAN-C testinin Türkçe CD compact diskini ve odyolojide konuşma odyometrisinde kullanılan Konuşmayı Alma Eşiği (Speech Reception Threshold - SRT) ve Konuşmayı Ayırt Etme Yüzdesi (Speech Discrimination Score - SD) testlerini Dr. Richard Harris (Brigham Young University. Audiology) ile birlikte yaptı. Bir çok test geliştirdi ve Türk normlarını yaptı.

Türkiye'de kendi alanında araştırma ve yayın dalında ilk sıralara girdi. BMC Neuroscience dergisinde editörlük yaptı. İşitme dil ve konuşma gecikmesi olan çocuklar için Türkiye'de yöntem geliştiren ilk bilim kadını oldu. Halen Biruni Üniversitesi'nde Odyoloji Bölüm Başkanı olarak çalışmaktadır.