

# fMRI Tekniđi ile Uyanık Köpeklerde İşitme Fonksiyonunun Meta-Analizi

**Ebru YALÇIN ÜLGER**

ORCID: 0000-0003-1756-1288

**BURSA ULUDAĐ ÜNİVERSİTESİ**

**SAĐLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**VETERİNER FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI**

**DOKTORA PROGRAMI**

**MEZUNİYET TARİHİ: 25/08/2023**

## DANIŐMAN

Dr. Öđr. Üyesi Füsun AK SONAT

ORCID: 0000-0002-3308-0778

**BURSA ULUDAĐ ÜNİVERSİTESİ**

**SAĐLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI**

**BURSA – TÜRKİYE**

Dr. Attila ANDICS

ORCID: 0000-0002-5913-6100

**EÖTVÖS LOR ND UNİVERSİTY (ELTE)**

**BİLİM FAKÜLTESİ**

**ETOLOJİ ANABİLİM DALI**

**BUDAPEŐTE - MACARİSTAN**

## TEZ ÖZETİ

Neuroethology of Communication Lab., ses ve konuŐma algısına yönelik olarak uyanık köpeklerde fMRI tekniği kullanılmaktadır. Bu tekniğe ait 11 çalıŐmadan 43 köpeğe ait 174 testin verileri kullanılarak köpeklerin primer iŐitme kortekslerinin ayrıntılı bir karakterizasyonu gerçekleŐtirilmiŐtir.

## TEZ SONUŐLARININ UYGULAMA ALANLARI

- Köpek eđitimi ve iletiŐimi
- Köpeklerde iletiŐim bozukluklarının anlaŐılması
- Ses ve konuŐma algısına yönelik evrimsel karŐılaŐtırma

## AKADEMİK FAALİYETLER

- **100/2000 Y K Doktora Bursu** – İnsan Beyni ve N roabilim
- **TÜBİTAK 1001 Bilimsel ve Teknolojik AraŐtırma Projelerini Destekleme Programı** – Bursiyer "Investigation of Possible Neuroprotective Activities of 10-HDA Substance in Royal Jelly in Rat Experimental Model" (118S391)
- **ERASMUS  đrenci DeđiŐim Programı** – Etoloji Departmanı / ELTE - MACARİSTAN
- **ERASMUS Staj Programı** - Neuroethology of Communication Lab. / ELTE - MACARİSTAN
- **TÜBİTAK 2214 Doktora Sırası Yurt DıŐı AraŐtırma Bursu** - Neuroethology of Communication Lab. / ELTE - MACARİSTAN



## ANAHTAR KELİMELELER

- ✓ Nörofizyoloji
- ✓ Nörogörüntüleme
- ✓ fMRI
- ✓ İŐitme Fonksiyonu
- ✓ Meta-Analiz

## İLETİŐİM

E-POSTA:  
ebruyalcin@uludag.edu.tr

## TEZ DANIŐMANI

TELEFON:  
(+90) 224 294 12 29

E-POSTA:  
fusunak@uludag.edu.tr  
attila.andics@ttk.elte.hu

