

Dr.Öğr.Üyesi ÇAĞRI TEMUÇİN ÜNAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: cagri.unal@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/cagritemucinunal>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Terzioğlu Yerleşkesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, 17100, Çanakkale

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2942-546X

Yoksis Araştırmacı ID: 231766

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Rutgers, The State University of New Jersey, Integrative Neuroscience, Amerika Birleşik Devletleri
2007 - 2013

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Türkiye 2001 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, BAZAL ÖNBİYİN KOLİNERJİK SİSTEMİ: İÇSEL FİZYOLOKİK ÖZELLİKLER VE BAĞLANTILARA YÖNELİK
ÇALIŞMALAR, Rutgers, The State University of New Jersey, 2013

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Deneysel Psikoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Low-threshold spiking interneurons perform feedback inhibition in the lateral amygdala**
Unal Ç. T., Unal B., Bolton M. M.
BRAIN STRUCTURE & FUNCTION, cilt.225, sa.3, ss.909-923, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Ionic current correlations are ubiquitous across phyla**
Trinh Tran T. T., Unal Ç. T., Severin D., Zaborszky L., Rotstein H. G., Kirkwood A., Golowasch J.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.9, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of Basal Forebrain Cholinergic Inputs on Basolateral Amygdala Neurons**
Unal Ç. T., Pare D., Zaborszky L.
JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.35, sa.2, ss.853-863, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Adult mouse basal forebrain harbors two distinct cholinergic populations defined by their electrophysiology**
Unal Ç. T., Golowasch J. P., Zaborszky L.
FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, cilt.6, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Synaptic correlates of fear extinction in the amygdala**
Amano T., Unal Ç. T., Pare D.
NATURE NEUROSCIENCE, cilt.13, sa.4, ss.489-495, 2010 (SCI-Expanded)

- VI. **Long-lasting dysregulation of gene expression in corticostriatal circuits after repeated cocaine treatment in adult rats: effects on zif 268 and homer 1a**
Unal Ç. T., Beverley J. A., Willuhn I., Steiner H.
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.29, sa.8, ss.1615-1626, 2009 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FARKLI GÖRSEL KOŞULLARIN, AYNA NÖRON SİSTEMLERİNE DAYANAN ÖNGÖRÜ PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİSİ**
ŞENGİZER S., OKASHA A., KARACA Ö., YAZ F., ÜNAL B., ÜNAL Ç. T., YOZGATLIGİL C., TURGUT A. E., ARIKAN K. B.
58. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 23 Kasım 2022
- II. **HAREKET BOZUKLUKLARININ DENEYSEL ÇALIŞILMASINA MODEL ORGANİZMA OLARAK GÜVERCİNLER**
Ünal B., Savaş T., Tölü C., Erdem H., Ünal Ç. T.
58. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 Kasım 2022, ss.85

Metrikler

Yayın: 12
Atıf (WoS): 440
Atıf (Scopus): 455
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5