

Dr.Öğr.Üyesi ÇAĞRI TEMUÇİN ÜNAL

Kişisel Bilgiler

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

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

Yaptığı Tezler

Doktora, BAZAL ÖNBEYİN 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)

Desteklenen Projeler

Ünal Ç. T. , TÜBİTAK Projesi, Çoklu bellek sistemlerinin nöroanatomik mekanizmalarının bireysel farklılıklar ışığında incelenmesi, 2019 - 2021

Ünal Ç. T. , TÜBİTAK Projesi, Bazal Önbeğin Kolinerjik Hücrelerinin Fizyolojik ve Anatomik Olarak İncelenmesi, 2016 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):409

h-indeksi (WOS):5