

1.Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi
&
2nd Joint German-Turkish Symposium on Human Neuroscience
7-9 Eylül 2023

Panel Sunum Programı

8 Eylül Cuma

PANEL 1: EEG ARAŞTIRMALARI 09.00 – 10.30	
P01	EEG, ERP ve Olaya İlişkin Salınımlardan (EROs) ne öğreniyoruz? <i>What do we learn from EEG, ERP and Event Related Oscillations (EROs)?</i> Canan Başar Eroğlu
P02	Epilepside çevrimsel EEG çalışmaları <i>Translational EEG studies in epilepsy</i> Sacit Karamürsel
P03	Ampirik ve/ya hazır EEG kayıtlarının kullanımına dair bir tartışma <i>A discussion on the use of in-house and publicly available EEG recordings</i> Tolga Esat Özkurt
P04	Algısal İşlemlerin Dinamiğini Elektroensefalogram ile Anlamak <i>Understanding the Dynamics of Perceptual Processing with Electroencephalogram</i> Hulusi Kafalgönül
PANEL 2: fNIRS ARAŞTIRMALARI 14.00 – 15.30	
P05	Nöropsikiyatride fNIRS'a yer var mı? <i>Role of fNIRS in Neuropsychiatry</i> Ata Akın
P06	Sosyal Etkileşim Süreçlerinin İzdüşümlerinin fNIRS Hipertarama Yöntemiyle İncelenmesi <i>Investigating Neural Correlates of Social Interaction Processes with fNIRS Hyperscanning</i> Murat Perit Çakır
P07	fNIRS Tabanlı Beyin Bilgisayar Arayüzü (BBA) Sistem Tasarımlarının Psikiyatride Klinik Karar Destek Sistemleri Olarak Potansiyeli <i>The Potential of fNIRS based BCI System Designs as Clinical Decision Support Systems in Psychiatry</i> Sinem Burcu Erdoğan
P08	İşlevsel Yakın Kızılaltı Spektrokopisi ve İşlevsel Difüzyon Korelasyon Spektroskopisi Tekniklerinin Klinik Uygulamaları <i>Clinical Applications of Functional Near Infrared Spectroscopy and Functional Diffuse Correlation Spectroscopy</i> Aykut Eken

PANEL 3: MRI ARAŞTIRMALARI

16.00 – 17.30

P09	AH ve PH'da Kognitif Bozulmanın Nörogörüntüleme Karşılıkları <i>The Neuroimaging Correlates of Cognitive Impairment in AD and PD</i> Hakan Gürvit
P10	fMRI için uzun süredir devam eden bir işbirliğinin öyküsü <i>A narrative of a longstanding collaboration for fMRI</i> Orhan Murat Koçak
P11	İnsan beyinde biyolojik hareketin yukarıdan-aşağıya ve aşağıdan-yukarıya işlenmesi <i>Top-down and bottom-up processing of biological motion in the human brain</i> Burcu Ayşen Ürgen
P12	Uyku ve uyanıklık sırasında otonom aktivitenin uzay-zamansal beyin dinamikleri üzerindeki etkileri <i>Effects of Autonomic Activity During Sleep and Wakefulness on Spatiotemporal Brain Dynamics</i> Pınar Özbay

*****Aksi belirtilmedikçe tüm oturumlar ana salonda (Mimar Kemaleddin Salonu) gerçekleştirilecektir.**