



14. ULUSAL SINİRBİLİM KONGRESİ PANELLER

27 MAYIS 2016, CUMA

	NOYAN SALONU	MAVİ SALON
09:00-10:30	<p>PANEL 1 “Moleküler Biyolojideki Gelişmelerin Sinirbilimlerine Yansımaları” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Şermin Genç</p> <p>“mikroRNA ve santral sinir sistemi” Prof. Dr. Şermin Genç</p> <p>“Sinirbilimlerinde biyomühendislik yaklaşımları” Yrd. Doç. Dr. Sinan Güven</p> <p>“Bottom-up sentetik biyoloji yaklaşımı ile vezikül füzyon mekanizmasının incelenmesi” Yrd. Doç. Dr. Yongsoo Park</p> <p>“Gliom riskini düzenleyen yeni bir MYC Enhanser ve risk-varyantının belirlenmesi” Yrd. Doç. Dr. Yavuz Oktay</p>	<p>PANEL 2 “Sinirbilimde Çığır Açanlar” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Erhan Nalçacı</p> <p>“I.M. Seçenov’un “Beynin Refleksleri” Kitabı” Prof. Dr. Erhan Nalçacı</p> <p>“Santiago Ramon y Cajal ve Nöron Doktrini” Arş. Gör. Dr. Simge Aykan Zergeroğlu</p> <p>“Luria ve Bilişsel Sinirbilim” Arş. Gör. Sertaç Üstün</p>
13:45-15:15	<p>PANEL 3 “Hücrel ve Bilişsel Sinirbilim Penceresinden Zaman Algısı” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Metehan Çiçek</p> <p>“Zaman algısı ve ödül sisteminin ilişkisi” Prof. Dr. Metehan Çiçek</p> <p>“Majör depresif bozukluğu olan hastalarda zaman algısının beyindeki ödül sistemi ile olan ilişkisi” Prof. Dr. Nihal Apaydın</p> <p>“Kısa zaman aralıkları algısının dopaminerjik modülasyonu: Yeni bir model” Doç. Dr. Münire Özlem Çevik</p> <p>“Zaman algısı ve karar verme: Ortak kuramsal yaklaşım” Doç. Dr. Fuat Balcı</p> <p>“Çoklu-duyusal etkileşimler ve algılanan zamanlama” Yrd. Doç. Dr. Hulusi Kafalığönül</p>	<p>PANEL 4 “Sinirbilimde hücrel görüntüleme: CLARITY, ekspansiyon mikroskopisi, optogenetik ve in vitro sistemlerde görüntüleme” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Gülgün Şengül</p> <p>“Sıçan omuriliğinin CLARITY ile görüntülenmesi” Prof. Dr. Gülgün Şengül</p> <p>“Three Dimensional Imaging and Expansion Microscopy of Central Nervous System” Yrd. Doç. Dr. Aylin Şendemir Ürkmez</p> <p>“Optogenetik Tedavilere Yönelik Nöromodülasyona Olanak Sağlayan Deneysel Platformların Geliştirilmesi ve Validasyonu” Yrd. Doç. Dr. Emel Sokullu</p>



14. ULUSAL SINİRBİLİM KONGRESİ PANELLER

28 MAYIS 2016, CUMARTESİ

	NOYAN SALONU	MAVİ SALON
09:00-10:30	<p>PANEL 5 “Nöroteknoloji” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Uğur Halıcı, Doç. Dr. İlkay Ulusoy</p> <p>“Nörobilim ve nöroteknoloji doktora programı” Prof. Dr. Turgay Dalkara</p> <p>“İnsan beynindeki sinirsel temsiller: Voksel-bazlı kodlama ve çözümleme modelleri” Yrd. Doç. Dr. Tolga Çukur</p> <p>“Beyin bağlantısallık modelleri: Dislektiklerde beyin bağlantı bozukluğu” Doç. Dr. İlkay Ulusoy</p> <p>“Beynin araştırılması için beyin-benzetimli hesaplama” Prof. Dr. Uğur Halıcı</p> <p>“Nöronlardan kognitif bilgi işlem sistemlerine: Bir mühendis Beyin'i anlamaya çalışıyor” Prof. Dr. Volkan Özgüz</p>	<p>PANEL 6 “Nörobilimde Fizyolojik ve Patolojik Süreçlerde Cinsiyet Farklılıkları” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Filiz Onat</p> <p>“Nikotin bağımlılığında cinsiyet farkları” Prof. Dr. Şakire Pöğün</p> <p>“Absans epilepsisinde cinsiyet farklılığı” Prof. Dr. Filiz Onat</p> <p>“Yaşamın erken dönemlerinde görülen nöbetlere yatkınlıkta ve bu nöbetlerin sonuçlarında cinsiyet farklılıkları” Yrd. Doç. Dr. Özlem Akman</p>
13:45-15:15	<p>PANEL 7 “Dilin Nörobiyolojisi” Oturum Başkanı: Dr. Mustafa Seçkin</p> <p>“Tarihten günümüze afazi: Wernicke-Lichtheim Evi'ne yeniden ziyaret” Prof. Dr. Hakan Gürvit</p> <p>“Nörodejeneratif afazilerde dil bozukluklarının kognitif mekanizmaları” Dr. Mustafa Seçkin</p> <p>“Dilin fonksiyonel nöroanatomi” Prof. Dr. Şükrü Torun</p>	<p>PANEL 8 “Temporal Lob Epilepsisinde Materyal Spesifik Belleğin Değişik Yöntemlerle Değerlendirilmesi” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Lütfü Hanoğlu</p> <p>“Temporal lob epilepside lateralize edici bulgu olarak materyal spesifik bellek bozukluğu efsanesi” Prof. Dr. Lütfü Hanoğlu</p> <p>“Verbal ve nonverbal materyalin belleğe kaydı ve bellekten geri getirilmesi sırasında oluşan prefrontal aktivitenin fNIRS ile karşılaştırılması” Yrd. Doç. Dr. Erol Yıldırım</p> <p>“Temporal lob epilepsisinde bellek lateralizasyonunun fonksiyonel MR ile değerlendirilmesi” Doç. Dr. Barış Metin</p>
18:00-19:30	<p>PANEL 9 “Demanslarda Nöropsikolojik Değerlendirme: Geleneksel Yöntemlerden Beyin Görüntülemeye Kuramdan Uygulamaya” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Banu Cangöz</p> <p>“Demans Tanısında Nörogörüntülemenin Yeri” Doç. Dr. Tuğba Özel Kızıl</p> <p>“Demanslarda Nöropsikolojik Değerlendirmenin Rolü” Prof. Dr. Banu Cangöz</p> <p>“Alzheimer Tipi Demansta Duygusal Çalışma Belleğine Eşlik Eden Frontal Aktivitenin f-NIRS ile Görüntülenmesi” Doç. Dr. Bora Başkak</p> <p>“Alzheimer Tipi Demansta Duygusal Bilgi İşlemenin fMRG ile İncelenmesi” Yrd. Doç. Dr. Zeynel Baran</p>	<p>PANEL 10 “Normal Bilişten Demansa Parkinson Hastalığında Bilişsel Bozulma Süreçlerinin Olası Biyobelirteçleri” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Lütfü Hanoğlu</p> <p>“Parkinson hastalığında bilişsel bozulmaya nöropsikometrik, klinik ve davranışsal yaklaşım” Prof. Dr. Lütfü Hanoğlu</p> <p>“Parkinson hastalarında görsel seyrek uyaran paradigması uygulaması sonrasında açığa çıkan olaya ilişkin EEG-beyin osilasyonları” Doç. Dr. Bahar Güntekin</p> <p>“Normal bilişten demansa Parkinson hastalığında bilişsel bozulma süreçlerinin olası biyobelirteçleri beyin manyetik rezonans görüntülerindeki yapısal değişikliklerin beyin segmentasyonu ve parsasyonu ile incelenmesi” Yrd. Doç. Dr. Gülhan Ertan Akan</p>



14. ULUSAL SINİRBİLİM KONGRESİ PANELLER

29 MAYIS 2016, PAZAR

	NOYAN SALONU	MAVİ SALON
09:00-10:30	<p>PANEL 11 “Nörolojik ve Psikiyatrik Bozukluklarda Beyin Bağlantısallık Ağları: Yapısal ve Fonksiyonel Manyetik Rezonans Görüntüleme Bulguları” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Tamer Demiralp</p> <p>“Beyin ağlarının manyetik rezonans görüntüleme teknikleriyle multimodal görüntülenmesi” Prof. Dr. Tamer Demiralp</p> <p>“Nörodejeneratif hastalıklarda multimodal manyetik rezonans görüntüleme” Doç. Dr. Başar Bilgiç</p> <p>“Temporal lob epilepsili hastalarda elektrofizyolojik iktal paternleri ve fMRG dinlenme durumu ağları” Uzm. Dr. Görkem Şirin</p> <p>“Obsesif kompulsif bozuklukta fMRG bulguları” Dr. Hasan Bakay</p>	<p>PANEL 12 Nöropsikiyatrik Bozukluklar ile İlgili Hayvan Modellerinde Geçerlilik” Oturum Başkanı: Prof. Dr. Nurhan Enginar</p> <p>“Antidepresan etkinlik taranmasında zorunlu yüzme testi” Prof. Dr. Nurhan Enginar</p> <p>“Parkinson hastalığı ve deney hayvanları yöntemleri” Prof. Dr. Mehveş Ece Genç</p> <p>“Anksiyolitik ve antidepresan etki değerlendirmesinde kullanılan deneysel modellerin geçerliliği ve güvenilirliği” Prof. Dr. Feyza Arıcıoğlu</p> <p>“Deneysel epilepsi modellerinde epileptogenez sürecine etkili molekül çalışmaları” Prof. Dr. Nurbay Ateş</p>
13:45-15:15	<p>Nörogörüntüleme Yuvarlak Masa Toplantısı* Oturum Başkanı: Doç. Dr. Güven Güzeldere</p> <p>Doç. Dr. Hasan Ayaz Prof. Dr. Metehan Çiçek Prof. Dr. Tamer Demiralp Prof. Dr. Hakan Gürvit Prof. Dr. Uğur Halıcı Prof. Dr. Halise Devrimci Özgüven Doç. Dr. İlkey Ulusoy</p> <p>..... * Nörogörüntüleme ile ilgilenen herkes yuvarlak masa toplantımıza davetlidir.</p>	