


KLİNİSYENLER İÇİN NÖROİMMÜNÖLOJİDE KULLANILAN ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ

TOPLANTI KONULARI

- ❖ Nörogenetik Çalışmalarında Biyoinformatik: Temel Kavramlar
- ❖ Anti-nöronal ve anti-glial antikorlar
- ❖ Nöroimmünolojide kullanılan hayvan modelleri
- ❖ Genetik paneller ve GWAS çalışmaları
- ❖ Nöroimmünolojide kullanılan İleri İstatistik Yöntemler: Lojistik regresyon
- ❖ Nöroimmünolojide kullanılan İleri İstatistik Yöntemler: Cox regresyon analizi
- ❖ Nöroimmünolojik hastalıklarda beyin omurilik sıvısı incelemeleri (Normal BOS, OKB, Akım Sitometri, Sitopatoloji)
- ❖ Nöroimmünolojik hastalıklarda kullanılan İleri radyolojik inceleme yöntemleri
- ❖ Nöroimmünolojide kullanılan pozitron emisyon tomografi uygulamaları
- ❖ ELISA, RIA, Western Blot Teknikleri
- ❖ Akım Sitometri Teknikleri (Lenfosit Kültürü, Stümlasyon Testi, Hücre İçi Sitokinler)
- ❖ Hücre kültürü (Primer Nöron Kültürü, Organotipik Kültür)
- ❖ İmmünohistokimya ve Anti-nöronal antikor mikroskop başında uygulama
- ❖ Mikroskopla uygulama



Nöroimmunoloji Derneği
NiMDER

 22-23 Mart

 10:00

 **HILTON KOZYATAĞI/İSTANBUL**

22 MART 2019 CUMA

Moderatörler | Murat Kürtüncü, Cem İsmail Küçükali

- 10.00 - 10.10 Açılış
10.10 - 10.40 Protein Analiz Yöntemleri : ELISA ve Western Blotlama
Özlem Timirci-Kahraman
10.40 - 11.10 Akım Sitometri Teknikleri (Lenfosit Kültürü, Stimülasyon Testi, Hücre İçi Sitokinler)
Günnur Deniz
11.10 - 12.00 Anti-nöronal ve Anti-glial Antikorlar
Erdem Tüzün, Atay Vural
12.00 - 13.30 Öğle Yemeği

Moderatörler | Murat Terzi, Cem İsmail Küçükali

- 13.30 - 14.10 Hücre Kültürü (Primer Nöron Kültürü, Organotipik Kültür)
Duygu Gezen-Ak, Erdiñ Dursun
14.10 - 15.00 Nöroimmünolojide Kullanılan Hayvan Modelleri
Erdem Tüzün, Aslı Tuncer, Yasemin Gürsoy Özdemir
15.00 - 15.20 Kahve Arası

Moderatörler | Aslı Tuncer, Ayşe Altıntaş

- 15.20 - 15.50 Nörogenetik Çalışmalarında Biyoinformatik: Temel Kavramlar
Sibel Uğur İşeri
15.50 - 16.40 Genetik Paneller ve GWAS Çalışmaları
Sibel Uğur İşeri, Hande Akçakaya
18.30 Akşam Yemeği

23 MART 2019 CUMARTESİ

Moderatörler | Cavit Boz, Erdem Tüzün

- 09.30 - 10.10 Nöroimmünolojide Kullanılan İleri İstatistik Yöntemler: Lojistik Regresyon
Özgür Tosun
10.10 - 10.50 Nöroimmünolojide Kullanılan İleri İstatistik Yöntemler: Cox Regresyon Analizi
Özgür Tosun
10.50 - 11.10 Kahve Arası

Moderatörler | Rana Karabudak, Sibel Canbaz Kabay

- 11.10 - 11.40 Nöroimmünolojide Kullanılan Pozitron Emisyon Tomografi Uygulamaları
Hülya Seymen
11.40 - 12.20 Nöroimmünolojik Hastalıklarda Kullanılan İleri Radyolojik İnceleme Yöntemleri
Rahşan Göçmen
12.20 - 14.00 Öğle Yemeği

Moderatörler | Serhan Sevim, Hüsnü Efendi

- 14.00 - 15.00 Nöroimmünolojik Hastalıklarda Beyin Omurilik Sıvısı İncelemeleri (Normal BOS, OKB, Akım Sitometri)
Güher Saruhan Direskeneli, Sibel Penbe Yentür, Atay Vural
15.00 - 16.00 İmmünohistokimya ve Anti-nöronal Antikor Mikroskop Başında Uygulama
Duygu Gezen-Ak, Atay Vural, Vuslat Yılmaz, Erdem Tüzün