



ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ

GÖZLEMSEL ÇALIŞMALAR SEMPOZYUMU



KAYIT ÜCRETİ
9500 TL + KDV
sınırlı kontenjan



İLETİŞİM

Alev KAYA

alevkaya@plazaevent.com.tr

0 850 888 55 46 / 0 533 913 81 25



Acıbadem Üniversitesi Konferans Salonu
18 - 19 MART 2023



IREANET
Istanbul Research &
Education in
Anesthesiology
Network Group

kayıt için: www.plazaevent.com.tr/kayit/acibadem2023

18 MART 2023 - CUMARTESİ

09:00-09:40 INTRODUCTION TO OBSERVATIONAL RESEARCH

- 09:00-09:40 How to set up a structured research question? Which perioperative outcomes are valuable?
What are Patient Reported Outcomes and Patient Reported Experience Measures?
Dr. Ozan Akça - USA (Zoom toplantısı)

09:40-10:00 KAHVE ARASI

10:00- 12:30 BİYOİSTATİSTİKÇİ BAKIŞIYLA ÇALIŞMA TASARIMI PANELİ - 1

Erdem Karabulut - (Hacettepe Üniversitesi)
Ayhan Parmaksız - (İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi)
Ferhat Ünal - (Ortadoğu Teknik Üniversitesi)

10:00-10:30 Araştırma Türleri

- Deneysel Araştırmalar: Superiority, Equivalence ve Non-Inferiority Kavramları
- Gözlemsel Araştırmalar: Prospektif, Retrospektif ve Vaka-Kontrol Çalışmaları

10:30-11:30 Bilimsel Araştırma Tasarımında Dikkat Edilecek Hususlar

- Bağımlı, Bağımsız değişkenler
- Birincil (Primer) ve İkincil (Seconder) Çıktı Nedir? ve Nasıl Belirlenir?
- Diğer Değişken Türleri (Karıştırıcı/Confounding, Aracı/Mediator, Düzenleyici/ Moderator, Baskılayıcı/Suppressor, İçsel/Endojen, Dışsal/Exogen), Modellenmesi ve Analizi
- Eğilim Puanı (Propensity Score) Analizi (eşleştirme, ağırlıklandırma), Duyarlılık Analizi
- Büyük veri kavramı: Yararları ve sorunları

11:30-11:45 Ara

11:45-12:30 Örneklem Büyüklüğü ve Güç Analizi

- Örneklem Büyüklüğü için Gerekli Bilgilerin Elde Edilmesi (Mutlak ve Standardize Fark, Etki Büyüklüğü Kavramı ve Seçilmesinde Dikkat Edilecek Hususlar)
- Örneklem Büyüklüğünün Hesaplanması Üzerine Örnek Uygulama
- Raporlama

12:30- 13:00 ÖĞLE YEMEĞİ

13:00- 17:00 MODERATÖRLERİ EŞLİĞİNDE YUVARLAK MASA TOPLANTILARI (Konular alfabetik sıralanmıştır)

- a. Hemodinami - **Fevzi Toraman / Başar Erdivanlı**
- b. İşlenmiş EEG - **Özlem Korkmaz Dilmen / Alper Kararmaz**
- c. Kas gevşetici reversali ve postoperatif çıktılar - **Nedim Çekmen / Halim Ulugöl**
- d. Masif hemoraji- **Aslı Demir / Kemalettin Koltka**
- e. Perioperatif sıvı tedavisi- **Zerrin Sungur / Nedim Çekmen**
- f. Perioperatif yoğunbakım kullanımı - **Nahit Çakar / Perihan Ergin Özcan / Evren Şentürk / Bülent Güçyetmez**
- g. Solunum monitorizasyonu - **Suna Gören**
- h. Zor havayolu - **Mert Şentürk**

19 MART 2023 - PAZAR

09:00-10:20 BİYOİSTATİSTİKÇİ BAKIŞIYLA ÇALIŞMA TASARIMI PANELİ - II

Erdem Karabulut - (Hacettepe Üniversitesi)
Ayhan Parmaksız - (İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi)
Ferhat Ünal - (Ortadoğu Teknik Üniversitesi)

09:00-09:50 İleri Analiz Teknikleri

- Çok Değişkenli Analizler
- Hiyerarşik ve/veya Kümelenmiş (Clustered) veri yapıları
- İkili (Binary) olaylarda kompozit çıktı çalışmaları tasarımı ve analizi
- Karma Etkili (Mixed Effect/Multilevel) Modeller,
- Genelleştirilmiş Kestirim Denklemleri (Generalized Estimating Equations)

09:50-10:20 eCRF oluşturulması sırasında nelere dikkat edilmelidir?

10:20-10:40 KONFERANS

Gözlemsel çalışmalarda etik kurul başvurusu için bilinmesi gerekenler - Prof.Dr. Yağız Üresin
(İst.Ünv. Klinik EtikKurul Başkanı)

10:40- 11:00 Methods and values of real world outcome data - Prof.Dr. Finn Radtke

(Charité–Universitätsmedizin Berlin, Germany)

11:00-11:20 KAHVE ARASI

11:20- 16:30 KONFERANS SALONUNDA 8 PROJENİN TOPLU DEĞERLENDİRİLMESİ

11:20-11:50 Hemodinami - Fevzi Toraman / Başar Erdivanlı

11:50-12:20 İşlenmiş EEG - Özlem Korkmaz Dilmen / Alper Kararmaz

12:20-12:50 Kas gevşetici reversali ve postoperatif çıktılar - Nedim Çekmen / Halim Ulugöl

12:50- 13:30 ÖĞLE YEMEĞİ

13:30-14:00 Masif hemoraji - Aslı Demir / Kemalettin Koltka

14:00-14:30 Perioperatif sıvı tedavisi - Zerrin Sungur / Nedim Çekmen

14:30-15:00 Perioperatif yoğunbakım kullanımı - Nahit Çakar / Perihan Ergin Özcan / Evren Şentürk / Bülent Güçyetmez

15:00-15:30 KAHVE ARASI

15:30-16:00 Solunum monitorizasyonu - Suna Gören

16:00-16:30 Zor havayolu - Mert Şentürk

16:30- 17:00 AKILCI İLAÇ KULLANIMI - Fevzi Toraman

17:00- 17:30 İYİ KLİNİK UYGULAMALAR VE KAPANIŞ