

XVI. ULUSAL BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ

BİLİMSEL PROGRAMI

10 Eylül 2014 - Çarşamba / Ankara Üniversitesi Örsem Tesisleri Side/Antalya

08:30 - 09:30	Kayıt
09:30 - 10:30	Açılış Saygı Duruşu İstiklal Marşı Açılış Konuşmaları
10:30 - 11:15	Konferans "Örnekleme Büyüklüğü ve Etik" <i>Prof. Dr. Z. Nazan Alparslan</i>
11:15 - 11:30	Çay-Kahve Arası
11:30 - 12:15	I.OTURUM Oturma Başkanları : <i>Prof. Dr. İlker ERCAN - Doç. Dr. Mehtap Akçıl OK</i>
11:30 - 11:45	Oranı Tahminlemede Sıralı Küme ve Basit Rasgele Örneklemenin Performansını Değerlendirme: Sağlık Alanında Demans Oran Tahmini İçin Bir Deneme <u>Suriye Özgür</u> , Pembe Keskinoglu, Timur Köse, Vecdi Aytaç
11:45 - 12:00	Tanecik Filtreleme Metodu İle Biyolojik Sistemlerde Parametre Tahminlerinde Tanecik Sayısının Tahmin Doğruluğuna Etkisi <u>Melih Ağraz</u> , Vilda Purutçuoğlu
12:00 - 12:15	Sayımla Elde Edilen Verilerin Modellenmesinde Kullanılan Bazı Regresyon Yöntemlerinin Tahmin Performansları Üzerine Bir Benzetim Uygulaması <u>Hatice Yağmur Gürkan</u> , Erdem Karabulut
12:15 - 13:30	Öğle Yemeği

10 Eylül 2014 - Çarşamba / Ankara Üniversitesi Örsem Tesisleri Side/Antalya

13:30 - 14:30	II.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Mehmet N. ORMAN - Doç. Dr. İlker ETİKAN</i>
13:30 - 13:45	Landmark Güvenirliğinde Genelleştirilebilirlik Katsayısının Etkisinin İncelenmesi <u>M.Onur Kaya</u> , Deniz Sığırlı, İlker Ercan
13:45 - 14:00	Aralık Regresyon Analizi ve Sağlık Alanında Bir Uygulama <u>Mustafa Altun</u> , Şengül Cangür, Handan Ankaralı
14:00 - 14:15	Çoklu Tedavilerde Propensity Skor Ağırlıklandırma Yöntemi: Multinomial Lojistik Regresyon ve Genelleştirilmiş Boosted Model Karşılaştırması <u>Osman Demir</u> , Anıl Dolgun, İlker Etikan, Yunus Emre Kuyucu, Osman Saraçbaşı
14:15 - 14:30	Paralel Test Oluşturmada Ortak Soru Seçimini Etkileyen Faktörlerin Benzetim Çalışması ile Değerlendirilmesi <u>Pervin Demir</u> , Atilla Halil Elhan, Derya Öztuna
14:30 - 14:45	Gen Ekspresyonuna Dayalı Tümör Sınıflandırmasında Köşegenel Doğrusal ve Köşegenel Karesel Ayırma Analizleri <u>Ahmet Öztürk</u> , Gökmen Zararsız, Gözde Ertürk, Ferhan Elmalı
14:45 - 15:00	Çay-Kahve Arası
15:00 - 16:00	III.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Ömer SATICI - Doç. Dr. Nurhan DOĞAN</i>
15:00 - 15:15	Tobit Regresyon Analizi ve Sağlık Alanında Bir Uygulama <u>Özge Pasin</u> , Handan Ankaralı, Şengül Cangür
15:15 - 15:30	İkili Ve Tekrarlı Cevap Değişkeni Durumunda Uygulanabilecek Farklı Yöntemlerin Değerlendirilmesi <u>Duygu Siddikoğlu</u> , Pavlina Mesiri, Sofia Kanavou, Chrysostomos Kalyvas
15:30 - 15:45	Atama ve Terfi Sisteminin Motivasyon Düzeyine Etki Seviyesinin Logistik Regresyon İle Tüik Örneğine Modellenmesi <u>Tahir Baysal</u> , Mehmet Kıvrak
15:45 - 16:30	Poster Sunumları

11 Eylül 2014 - Perşembe / Ankara Üniversitesi Örsem Tesisleri Side/Antalya

09:00 - 10:15	IV.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Zeki AKKUŞ - Doç. Dr. Ahmet ÖZTÜRK</i>
09:00 - 09:15	Oranlar Arası Farkın Hipotez Testinde Düzeltilmemiş ve Bonferroni Yaklaşımıyla Düzeltilmiş Tip I Hata Olasılıklarının İncelenmesi <u>Şengül Cangür</u> , Handan Ankaralı
09:15 - 09:30	k Bağımsız Grubu Karşılaştıran Dayanıkları Yöntemler <u>İrem Yılmaz</u> , A. Fırat Özdemir
09:30 - 09:45	Ki Kare Testi için Post Hoc Prosedürlerinin Tip 1 ve Tip 2 Hata Oranları <u>İlker Ünal</u> , H. Refik Burgut, Yaşar Sertdemir
09:45 - 10:00	Çok Örneklem Cucconi Testinin Tanıtılması Ve Bir Uygulaması <u>Mutlu Umaroğlu</u> , Osman Saraçbaşı, Pınar Özdemir
10:00 - 10:15	Dairesel Veri Analizi ve Hipotez Testleri <u>Sıddık Keskin</u> , Yıldırım Demir
10:15 – 10:30	Çay-Kahve Arası
10:30 - 11:15	Konferans “ Pragmatic Approaches to Building Multiple Imputation Models in Complex Data Structures” <i>Doç. Dr. Recai Yücel</i>
11:15 - 12:30	V.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Sıddık KESKİN - Doç. Dr. Bülent ÇELİK</i>
11:15 - 11:30	Meta-Analizi Protokolüne Güç Analizinin Dahil Edilmesi Gerekli midir? Probiyotiklerin Alerjik Rinit Tedavisindeki Etkisi Üzerine Bir Uygulama <u>Mehtap Akçil Ok</u> , Işıl Adadan Güveç
11:30 - 11:45	Veteriner Hekimlerin Et Türü Tercihlerinde Etkili Olan Faktörlerin Araştırılması: Konjoint Analiz Örneği <u>Ender Uzabacı</u> , İlker Ercan, M.Mustafa Oğan
11: 45 - 12:00	Kayıp Veri İçeren Bir Sınıflandırma Probleminde, Random Forests ve K En Yakın Komşu Yöntemlerinin Kayıp Değer Atama Bakımından Karşılaştırılması <u>Hülya YILMAZ</u> , Cengiz BAL, Kazım ÖZDAMAR
12:00 - 12:15	Benign Prostat Büyümesi Tedavisinde Açık ve Kapalı Ameliyatın Maliyet-Etkililik Analizi <u>Merve Katranç</u> , Mevlüt Türe, İmran Kurt Ömürlü
12:15 - 12:30	Zaman Serisi Verilerinin Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı İle Çözülerek Altın Fiyatının Tahmin Edilmesi <u>M. Özgür Dolgun</u> , Atakan Yeniler
12:30 - 13:30	Öğle Yemeği

11 Eylül 2014 - Perşembe / Ankara Üniversitesi Örsem Tesisleri Side/Antalya

13:30 - 14:15	Konferans “ Meta Analizinde Yayın Sapmasını Değerlendiren Analizler” <i>Prof. Dr. Fezan Şahin Mutlu</i>
14:15 - 14:30	Çay-Kahve Arası
14:30 - 16:00	VI.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Osman SARAÇBAŞI - Doç. Dr. Bahar TAŞDELEN</i>
14:30 - 14:45	Kütle-Spektrometresine Dayalı Proteomik Verilerinin Ensemble Veri Madenciliği Yöntemleri İle Sınıflandırılması <u>Dinçer Göksülük</u> , Selçuk Korkmaz, Gökmen Zararsız, A. Ergun Karaağaoğlu
14:45 - 15:00	Değişken Seçim Kriterlerinin SNP-SNP Etkileşimlerinin Belirlenmesine Etkisi <u>Erdal Coşgun</u>
15:00 - 15:15	RNA-Dizileme Verileri ile Gen Ekspresyonuna Dayalı Sınıflandırmada Yeni Bir Yaklaşım ve MLSeq R/BIOCONDUCTOR Yazılımı <u>Gökmen Zararsız</u> , Dinçer Göksülük, Selçuk Korkmaz, Vahap Eldem, İzzet Paruğ Duru, Turgay Ünver, Ahmet Öztürk
15:15 - 15:30	Koronar Arter Hastalığının Risk Faktörlerinin İrdelenmesinde Alternatif Bir Yaklaşım: Genetik Algoritmalar <u>Hande Şenol</u> , Beyza Akdağ, Handan Ankaralı
15:30 - 15:45	Cerrahi İşlem Gören Hastaların Yatış Surelerini Etkileyen Faktörlerin Veri Madenciliği Yöntemi İle Tespiti <u>Meryem Göral Yıldızlı</u> , Z. Nazan Alparslan
15:45 - 16:00	Makine Öğrenimi Yaklaşımı İle Homolog Protein Tespiti <u>Selçuk Korkmaz</u> , Gökmen Zararsız, Dinçer Göksülük, Osman Saraçbaşı
16:00 - 16:30	Poster Sunumları
19:00-23:00	Gala Yemeği (Düden Şelalesi – Arkadaş Restaurant)

12 Eylül 2014 – Cuma / Ankara Üniversitesi Örsen Tesisleri Side/Antalya

10:00 - 11:00	VII.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Mevlüt TÜRE - Doç. Dr. İmran Kurt ÖMÜRLÜ</i>
10:00 - 10:15	Yaşam Analizi ve Bağımlı Değişkenin Çok Düzeyli Olduğu Çalışmalar için Propensity Skor (Eğilim Skoru) Yönteminin Kullanımı <i>Elif Çiğdem Kaspar, Nural Bekiroğlu, Ayşe Batirel</i>
10:15 - 10:30	Yarışan Riskler Analizi ve Diğer Yaşam Analizi Yöntemlerinin Gerçek ve Simüle Veri Setlerinde Değerlendirilmesi <i>Gözde Ertürk, Yaşar Sertdemir, Ferhan Elmalı, H. Refik Burgut</i>
10:30 - 10:45	Bağımlı Yarışan Riskler için Kapula Modellemesi <i>Beyza Doğanay Erdoğan, Aslıhan Alhan, Çiğdem Topçu Öksüz</i>
10:45 - 11:00	Sağdan Sansürlü Verilerde İki Grubun Sağkalım Eğrilerinin Karşılaştırılmasında Kullanılan Testlerin İncelenmesi <i>Pınar Günel Karadeniz, İlker Ercan</i>
11:00 - 11:15	Çay-Kahve Arası
11:15 - 12:15	Panel : “Niçin Biyoistatistik ?” - Öğrenci Özel Oturumu Moderatör : Prof. Dr. C. Reha ALPAR (<i>H.Ü. Tıp Fak. Biyoistatistik AD Öğr. Üyesi – Biyoistatistik Derneği Başkanı</i>) Konuşmacılar : Prof. Dr. Kadir SÜMBÜLOĞLU (<i>Biyoistatistik Derneği Onursal Başkanı</i>) Prof. Dr. Refik BURGUT (<i>Çukurova Üni. Tıp Fak. Biyoistatistik AD Öğr. Üyesi</i>) Prof. Dr. Atilla H. ELHAN (<i>Ankara Üni. Tıp Fak. Biyoistatistik AD Öğr. Üyesi</i>) Dr. Erdal COŞGUN (<i>Rgenetik Biyoformatik LTD.ŞTİ.</i>) Dr. Tolga KASKATI (<i>BYS Grup Danışmanlık LTD.ŞTİ.</i>)
12:30 - 13:30	Öğle Yemeği
13:30 - 14:00	VIII.OTURUM Oturum Başkanları : <i>Prof. Dr. Ergun KARAAĞAOĞLU - Doç. Dr. Ayşe Canan YAZICI</i>
13:30 - 13:45	MVN: Çok Değişkenli Normal Dağılıma Uygunluğun Belirlenmesi için Bir R Paketi <i>Selçuk Korkmaz, Dinçer Göksülük, Gökmen Zararsız</i>
13:45 - 14:00	Altın Standart Yokluğunda Tanı Testlerinin Bayesci Yaklaşım İle Değerlendirilmesi <i>Yusuf K. Arslan, H. Refik Burgut, Yaşar Sertdemir, İlker Ünal</i>
14:00 - 15:00	Kapanış Töreni