

İÇİNDEKİLER CONTENTS

ORİJİNAL ARAŞTIRMALAR ORIGINAL RESEARCH ARTICLES

- 1 **A Test Procedure for Ordered Hypothesis of Population Proportions Against a Control**
Bir Kontrole Karşı Anakütle Oranlarının Sıralı Hipotezi İçin Bir Test Prosedürü
Waheed Babatunde YAHYA, Oyebayo Ridwan OLANIRAN, Mohammad Kabir GARBA, Isiaka OLOYEDE, Alabi Waheed BANJOKO, Kazeem Adeshina DAUDA, Kabir Opeyemi OLOREDE
- 13 **Accelerated Failure Time Shared Frailty Models: Application to HIV/AIDS Patients on Anti-Retroviral Therapy in Delhi, India**
Hızlandırılmış Arıza Zaman Paylaşımli Zayıflık Modelleri: Hindistan, Delhi'de Antiretroviral Terapi Gören HIV/AIDS Hastalarına Uygulanması
Prafulla Kumar SWAIN, Gurprit GROVER
- 21 **An Alternative Dimension Reduction Approach to Supervised Principal Components Analysis in High Dimensional Survival Data**
Çok Boyutlu Sağkalım Verilerinde Denetimli Temel Bileşenler Analizine Alternatif Bir Boyut İndirgeme Yaklaşımı
Elvan AKTÜRK HAYAT, Mevlüt TÜRE, Şanslı ŞENOL
- 30 **Investigating Optimal Number of Cross Validation on the Prediction of Postoperative Atrial Fibrillation by Voting Ensemble Strategy**
Voting Ensemble Stratejisi ile Postoperatif Atriyal Fibrilasyonun Tahmininde Optimal Çapraz Geçerlilik Sayısının Belirlenmesi
M. Cengiz ÇOLAK, Cemil ÇOLAK, Nevzat ERDİL, Ahmet Kadir ARSLAN

- 36 **Eşleştirilmiş Durum-Kontrol Çalışmalarında Örneklem Genişliğinin Belirlenmesi İçin Pratik Yaklaşımlar**
Practical Approaches for Determination of Sample Size in Paired Case-Control Studies
Neslihan DEMİREL, Özlem EGE ORUÇ, Selma GÜRLER
- 45 **İlişkili Bileşen Regresyonu: DNA Hasarını Belirleme Modeli Üzerinde Uygulanması**
Correlated Component Regression: Application on Model to Determination of DNA Damage
Sadi ELASAN, Sıddık KESKİN, Elif ARI
- 53 **Minimum Etkili Doz'un Belirlenmesinde Williams Testi İçin Gerekli Örneklem Genişliği**
Williams Test Required Sample Size for Determining the Minimum Effective Dose
Mustafa Agah TEKİNDAL, Ayşe Canan YAZICI
- 82 **Conversion Rates of Abstracts Presented: A Web Survey About ERCIM 2012 and 14th National Biostatistics Congress**
Sunulan Özetlerin Dönüşüm Oranı: ERCIM 2012 ve 14. Ulusal Biyoistatistik Kongresi Hakkında Bir Web Anket Çalışması
Fatma Ezgi CAN, Sema ATIŞ, Gökhan OCAKOĞLU, İlker ERCAN

DERLEMELER REVIEW ARTICLES

- 87 **Genetic Distance Measures: Review**
Genetik Uzaklık Ölçüleri
İsmet DOĞAN, Nurhan DOĞAN
- 94 **Örüntülü Seçenek Hipotezler için Bağımsız k -Örneklem Testleri**
Independent k -Sample Tests for Patterned Alternatives: Review
İsmet DOĞAN, Nurhan DOĞAN