

İÇİNDEKİLER CONTENTS

ORJİNAL ARAŞTIRMALAR ORIGINAL RESEARCH ARTICLES

- 127 **Modeling the End Date of COVID-19 Pandemic**
COVID-19 Pandemisinin Bitiş Tarihlerinin Modellemesi
Mehmet KOÇAK
- 140 **A Survival Copula Based Goodness-of-fit Testing for the Right-censored Case with Hazard Scenario**
Sağdan Sansürlü Vaka İçin Sağkalım Kopula Tabanlı Uyum İyiliği Testi ve Hazard Senaryosu
Ece GÖRCEĞİZ, Burcu HÜDAVERDİ
- 158 **An Improved Textbook Rule on the Mean-Median Inequality for Discrete Data**
Kesikli Veriler İçin Ortalama-Ortanca Eşitsizliği Üzerine İyileştirilmiş Bir Ders Kitabı Kuralı
Hakan DEMİRTAŞ, Ceren VARDAR ACAR, Ran GAO, İlhan AYDEMİR, Ayşegül YABACI
- 168 **Cox PH Regression and Homogeneous Semi-Markov Models for Identification of Risk Factors of HIV/AIDS Patients Taking HAART and Assessing the Disease Progression**
HAART Alan HIV/AIDS Hastalarının Risk Faktörlerinin ve Hastalık Progresyonunun Tanımlanması İçin Cox PH Regresyonu ve Homojen Semi-Markov Modelleri
Ashenafi KALAYU, Mekonnen TADESSE

- 183 **Selection of Splines Models in the Presence of Multicollinearity and Outliers**
Çoklu Bağlantı ve Aykırı Değer Varlığında Splayn Modellerin Seçimi
Betül KAN KILINÇ, Huruy DEBESSAY ASFHA
- 193 **Trends of Respiratory Rate Change Among Under-Five Pneumonia Patients Based on the Day Follow-Ups: A Multivariate Decomposition Analysis**
Beş Yaşın Altındaki Pnömoni Hastalarında Günlük Takibe Göre Solunum Hızındaki Değişiklik Eğilimleri: Çok Değişkenli Dekompozisyon Analizi
Muluwerk Ayele DEREBE
- 204 **Genom-Boyu İlişki Çalışmalarında, Makine Öğrenimi ve Derin Öğrenme Yöntemlerinin Farklı Örnek Genişliklerinde Performanslarının Değerlendirilmesi**
Evaluation of Machine Learning Methods and Deep Learning Method Performance in Different Sample Size in Genome-Wide Association Studies
Ragıp Onur ÖZTORNACI, Erdal COŞGUN, Bahar TAŞDELEN
- 211 **Deney Hayvanı Kullanılan Çalışmalarda Örneklem Büyüklüğünün Kaynak Eşitlik Yöntemi ile Tahmini**
Estimation of Sample Size with Resource Equation Method in Experimental Animal Studies
İsmet DOĞAN, Nurhan DOĞAN

DERLEME REVIEW ARTICLE

- 218 **Performances of the Distribution Function Estimators Based on Ranked Set Sampling Using Body Fat Data**
Vücut Yağı Verisi Kullanılarak Sıralı Küme Örneklemesine Dayalı Dağılım Fonksiyonu Kestiricilerinin Performansları
Yusuf Can SEVİL, Tuğba ÖZKAL YILDIZ

Dergide yayımlanan şekil/resimlerin renkli hâli için:

<http://www.turkiyeklinikleri.com/journal/biyoistatistik-dergisi/1308-7894/tr-index.html/>