

İÇİNDEKİLER CONTENTS

ORJİNAL ARAŞTIRMALAR ORIGINAL RESEARCH ARTICLES

- 1 **A Spatial Analysis of Air Quality and Food Consumption Surrogates in Relation to Asthma Deaths: An Analytical Research**
Hava Kalite ve Gıda Tüketim Belirteçlerinin Astıma Bağlı Ölümlerin İlişkisinin Mekânsal Bir Analizi: Analitik Bir Araştırma
Begüm TÜZÜNER, Mahmut MERGEN, Selman AKTAŞ, Mehmet KOÇAK
- 14 **Evaluating the Power of Meta-Analyses for Mean Differences: Methodological Research**
Ortalama Farklar İçin Meta-Analizlerin Gücünün Değerlendirilmesi: Metodolojik Araştırma
Nazlı TOTİK DOĞAN, Zeliha Nazan ALPARSLAN
- 22 **Artificial Intelligence Based Video Processing Methods for Predicting COVID-19: Observational Study**
COVID-19'u Tahmin Etmek için Yapay Zekâ Tabanlı Video İşleme Yöntemleri: Gözlemsel Çalışma
Burak YAĞIN, Emek GÜLDOĞAN, Cemil ÇOLAK
- 32 **Gail Modeli ile Makine Öğrenmesi Algoritmalarının Meme Kanseri Risk Değerlendirmesinde Karşılaştırılması: Metodolojik Çalışma**
Comparison of the Machine Learning Algorithms in Breast Cancer Risk Assessment with the Gail Model: Methodological Study
Berfu PARÇALI, Fezan MUTLU
- 45 **Miyeloproliferatif Hastalık Ön Tanılı Hastalarda Makine Öğrenmesi Yöntemi ile Genetik Test Seçimine İlişkin Metodolojik Bir Modelleme Çalışması**
A Methodological Modeling Study on the Selection of Genetic Testing with Machine Learning Method in Patients with Pre-Diagnosis of Myeloproliferative Disease
Gözde KUBAT, Feride İffet ŞAHİN, Bülent ÇELİK