

Eğitim Bilgileri

I. ANKARA ÜNİVERSİTESİ · Doktora · Yurt İçi · 2012–2017 · SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · BİYOİSTATİSTİK (DR) (TIP) · Takip araştırmalarında tekrarlanan başarısızlıkların modellenmesi: Göğüs hastalıkları veri seti üzerinde bir uygulama (2012–2017)

II. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ · Yüksek Lisans · Yurt İçi · 2005–2009 · SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ · BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ (YL) (TEZLİ) · Tekrarlanan ölçümlü denemelerde kovaryans yapılarının karşılaştırılması (2005–2009)

III. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ · Lisans · Yurt İçi · 1993–1997 · FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ · İSTATİSTİK BÖLÜMÜ (1993–1997)

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri Temel Alanı · Biyoistatistik

Makaleler

I. Menstruation myths scale: A scale development study (2025)

KİLCİ ERCİYAS ŞEYMA, CİRBAN EKREM EBRU, ÇETİN ŞİRİN

II. Determination of Malignancy Risk Factors Using Gallstone Data and Comparing Machine Learning Methods to Predict Malignancy (2025)

ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, PASİN ÖZGE, ŞİVGİN HAKAN, ÇETİN MERYEM

III. Investigation of the long-term effects of high-potency antiviral agents on aspartate aminotransferase-to-platelet ratio index and fibrosis index based on four factors: five-year outcomes in hepatitis B e-antigen-negative chronic hepatitis B patients (2025)

ARSLAN MUSTAFA, Canvar Ahmet, ÇETİN ŞİRİN

IV. The Relationship of Mediterranean Diet Compliance with Metabolic Parameters, Obesity Markers and Inflammation in Women with Abdominal Obesity (2025)

OLGUN ESRA, AYDIN KILIÇ BİRSEN, ÇETİN ŞİRİN

V. COVID-19 pnömonisi sebebiyle yoğun bakım ünitesinde takip edilen hastalarda gelişen pnömotoraks ve tüp torakostomi uygulanan olguların retrospektif değerlendirilmesi (2025)

EREN HÜSEYİN EVREN, ÇETİN ŞİRİN

VI. Nadir görülen elastofibroma dorsi vaka sunumu (2025)

EREN HÜSEYİN EVREN, ÇETİN ŞİRİN

VII. Two sides of the coin: coagulation and inflammation in deep vein thrombosis – a prospective study on D-dimer and SIRI (2025)

KAHRAMAN ERCAN, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE

VIII. Birbirini Taklit Eden İki Zoonoz Arasında Tanısal İkilem: Akut Bruselloz ve Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Üzerine Karşılaştırmalı Bir Analiz (2025)

ARSLAN MUSTAFA, ÇETİN ŞİRİN

IX. Osmolality as a strong predictor of COVID-19 mortality and its possible links to other biomarkers (2025)

ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, ŞİVGİN HAKAN, ÇETİN MERYEM, LI WENTIAN

X. Prevalence of hypertension and cardiovascular risk in patients with gastrointestinal angiodysplasia: the role of aortic stiffness and non-dipper blood pressure patterns; predictive value of novel inflammatory biomarkers (2025)

ÇAKMAK ABDULKADİR, KERTMEN ÖMER, ÇETİN ŞİRİN

XI. Evaluation of CHA2DS2-VA Score and Systemic Inflammatory Indexes in Patients with Nonvalvular Atrial Fibrillation: A Case–Control Study (2025)

ÇAKMAK ABDULKADİR, ÇETİN ŞİRİN, KAHRAMAN ERCAN, ÇETİN MERYEM

XII. Comparison of anesthesia techniques in laser hemorrhoid surgery: pudendal nerve block vs. spinal anesthesia (2025)

XIII. The Predictive Value of Preoperative C-Reactive Protein to Albumin Ratio (CAR), Neutrophil to Lymphocyte Ratio (NLR), and Platelet to Lymphocyte Ratio (PLR) for Early Postoperative Complications Following PEG (2025)

EVİRGEN SUAT,ÇETİN ŞİRİN

XIV. The Efficacy of Punch Biopsy and Diode Laser Combination in the Treatment of Pilonidal Sinus: A Comparative Study Across Different Patient Groups (2025)

EVİRGEN SUAT,ÇETİN ŞİRİN

XV. Foreign bodies detected in the upper gastrointestinal tract and their treatment (2025)

EVİRGEN SUAT,ÇETİN ŞİRİN

XVI. Approximate reciprocal relationship between two cause-specific hazard ratios in COVID-19 data with mutually exclusive events (2024)

LI WENTIAN, ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, ÇETİN MERYEM, ŞIVGIN HAKAN, YANG YANING

XVII. Relationship of atherogenic index of plasma with exercise, obesity and biochemical parameters (2024)

Olgun Esra, TOPÇU ESRA, ÇETİN ŞİRİN

XVIII. Approximate reciprocal relationship between two cause-specific hazard ratios in COVID-19 data with mutually exclusive events (2024)

Li Wentian, ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, ÇETİN MERYEM, ŞIVGIN HAKAN, Yang Yaning

XIX. Disrupted harmony of the skull skeleton: Middle ear resonance in acromegaly (2024)

KAYA ÇELİK ELİF, ER SERAP, KESEROĞLU KEMAL, ÖNER FATİH, DÜĞER HAKAN, UÇAN BEKİR, KIZILGÜL MUHAMMED, ÇETİN ŞİRİN, SAYLAM GÜLESER

XX. The Importance of Obesity and its Role in Education (2024)

ARCAGÖK SERDAR, Olgun Esra, ÇETİN ŞİRİN

XXI. Environmental Health Awareness:

Evaluation of Pre-service Teachers'

Awareness and Attitudes (2024)

ARCAGÖK SERDAR, ÇETİN ŞİRİN

XXII. Evaluation of Biochemical, Inflammatory, and Hematological Parameters in COVID-19 Patients (2024)

umay çalışır ayşe, AYDIN KILIÇ BİRSEN, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM

XXIII. Assessment of healthcare needs on disabled earthquake survivors after the Malatya earthquake (2024)

GÖKÇEN GÖKALP MÜCAHİDE, KILCI ERCİYAS ŞEYMA, CİRBAN EKREM EBRU, ÇETİN ŞİRİN

XXIV. ÖĞRETMEN ADAYI ÖĞRENCİLERİN OBEZİTEYE YÖNELİK TUTUMLARI (2024)

ÇETİN ŞİRİN, Olgun Esra

XXV. Factors Affecting Health Literacy and Pregnancy Stress in Pregnant Women (2023)

KULAKÇI ALTINTAŞ HÜLYA, KILCI ERCİYAS ŞEYMA, ÇETİN ŞİRİN

XXVI. Comparison of Length of Hospital Stay and Routine Laboratory Parameters in Covid-19 Patients With and Without Serum Vitamin D Deficiency (2023)

umay çalışır ayşe, AYDIN KILIÇ BİRSEN, ÇETİN ŞİRİN, SEZİKLİ SELÇUK

XXVII. Diabetes and Bacterial Co-infection Are Two Independent Risk Factors for Respiratory Syncytial Virus Disease Severity (2023)

ŞIVGIN HAKAN, ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, LI WENTIAN

XXVIII. Effect of Empagliflozin Use on Monocyte High-Density Lipoprotein Ratio and Plasma Atherogenic Index in Obese and Non-Obese Type 2 Diabetic Patients. (2023)

ŞIVGIN HAKAN, ÇETİN ŞİRİN

XXIX. The Role of Procalcitonin and C-Reactive Protein in Prediction of Etiology of Bloodstream Infections (2023)

ALICI AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM, DÖRTOK DEMİR HATİCE

XXX. Blood-Type-A is a COVID-19 infection and hospitalization risk in a Turkish cohort (2023)

ÇETİN MERYEM, ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, LI WENTIAN

XXXI. The effect of CT-based cardiothoracic ratio on survival of COVID-19 patients (2023)

AKMAN BURCU, KAYA AHMET TURAN, ÇETİN ŞİRİN

XXXII. Hepatosteatozun COVID-19 Hastalarında Göğüs BT Şiddet Skorlarının Seyrine Etkisi (2023)

KAYA AHMET TURAN, AKMAN BURCU, KAYA VEYSEL, ÇETİN ŞİRİN

XXXIII. Comparison of the Effects of Clinical Outcomes on the Number of Attacks in the Course of Ulcerative Colitis: A Single Center Study (2023)

ŞIVGIN HAKAN, ŞAHİN ABDURAHMAN, ÇETİN ŞİRİN

XXXIV. Hepatosteatozis Patients with Pseudocontrast Sign in COVID-19: Relationships with Disease Severity and Survival Times (2023)

KAYA AHMET TURAN, AKMAN BURCU, KAYA VEYSEL, ÇETİN ŞİRİN

XXXV. Is diabetes onset at advanced age a sign of pancreatic cancer? (2022)

ÖZŞAY OĞUZHAN, KARABACAK UFUK, ÇETİN ŞİRİN, Mecedova Nargiz

- XXXVI.** A composite ranking of risk factors for COVID-19 time-to-event data from a Turkish cohort (2022)
ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM, ŞIVGIN HAKAN, LI Wentian
- XXXVII.** Investigation of comorbidities of COVID-19 patients with hepatosteatososis using latent class analysis (2022)
PASİN ÖZGE, ÇETİN ŞİRİN, KAYA AHMET TURAN
- XXXVIII.** Trends of Stomach Cancer with Joinpoint Regression in Turkey (2022)
PASİN ÖZGE, ÇETİN ŞİRİN, EREN HÜSEYİN EVREN
- XXXIX.** Survival Analysis in Colon Cancer Patients (2021)
ÜLGEN ÖZYİĞİT AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, DEDE İSA
- XL.** Nonparametric Randomization-Based Analysis of Covariance Method in Repeated Clinical Categorical (2021)
ÇETİN ŞİRİN, KÖSE S.KENAN, KARAASLAN ERHAN, ÜLGEN AYŞE
- XLI.** COVID-19 outpatients and surviving inpatients exhibit comparable blood test results that are distinct from non-surviving inpatients (2021)
ÜLGEN AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, balcı Pervin Özlem, ŞIVGIN HAKAN, ŞIVGIN SEVDİYE, ÇETİN MERYEM, LI Wentian
- XLII.** Proptozisin Görüntü İşleme ve Analizi ile Değerlendirilmesi (2021)
ÇAKMAK AYŞE İDİL, ÇETİN ŞİRİN, BURAKGAZİ GÜLEN, ÖZSEVEN TURGUT
- XLIII.** Epidemiological and Clinical Characteristics of Childhood Open Eye Injuries in the South of Anatolia (2021)
ÇAKMAK AYŞE İDİL, KAKAÇ AHMET, Kahveci Zekeriya, CANKURTARAN VEYSEL, ÖZCAN SAİT COŞKUN, ELBEYLİ AHMET, ÇETİN ŞİRİN
- XLIV.** An Application of Cox Mixed Cure Model for Breast Cancer Patients (2021)
ÇETİN ŞİRİN, PASİN ÖZGE, DEDE İSA, ÜLGEN AYŞE
- XLV.** Survival Analysis in Colon Cancer Patients (2021)
ÜLGEN AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, DEDE İSA
- XLVI.** COVID-19 outpatients and surviving inpatients exhibit comparable blood test results that are distinct from non-surviving inpatients (2021)
ÜLGEN AYŞE, ÇETİN ŞİRİN, BALCI PERVİN ÖZLEM, ŞIVGIN HAKAN, ÇETİN MERYEM, LI WENTIAN
- XLVII.** On Fair Performance Comparison between Random Survival Forest and Cox Regression: An Example of Colorectal Cancer Study (2021)
ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, DEDE İSA, LI WENTIAN
- XLVIII.** Survival Analyses of COVID-19 Patients in a Turkish Cohort: Comparison between Using Time to Death and Time to Release (2021)
ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, BALCI PERVİN ÖZLEM, ŞIVGIN HAKAN, ÇETİN MERYEM, LI WENTIAN
- XLIX.** Approximate Reciprocal Relationship Between Two Cause-Specific Hazard Ratios in COVID-19 Data With Mutually Exclusive Events (2021)
ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, ŞIVGIN HAKAN, LI WENTIAN
- L.** Çocuklarda Kırım-Kongo Kanamalı Ateşinde Ribavirinin Laboratuvar Testi ve Şiddet Skoru Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi (2021)
KARAASLAN ERHAN, ÇETİN ŞİRİN
- LI.** Çocuklarda Kırım-Kongo Kanamalı Ateşinde Ribavirinin Laboratuvar Testi ve Şiddet Skoru Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi (2021)
KARAASLAN ERHAN, ÇETİN ŞİRİN
- LII.** An Investigation Into Problem Solving Skills of Gifted Students' via Multi-Facet Rasch Analysis (2021)
ÇETİN ŞİRİN, KAR İREM, DURMAZ BURCU
- LIII.** Alpha variant (B.1.1.7) of SARS-CoV-2 increases fatality-rate for patients under age of 70 years and hospitalization risk overall (2021)
ÇETİN MERYEM, BALCI PERVİN ÖZLEM, ŞIVGIN HAKAN, ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, DÖRTOK DEMİR HATİCE, LI WENTIAN
- LIV.** A Study on Factors Impacting Length of Hospital Stay of COVID-19 Inpatients (2021)
ÇETİN ŞİRİN, ÜLGEN AYŞE, ŞIVGIN HAKAN, LI WENTIAN
- LV.** Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Çevrim-İçi Bilgi Arama Stratejilerinin İncelenmesi (2020)
ERGUN MUSTAFA, ÇETİN ŞİRİN
- LVI.** Evaluation of Death Risks of Lung Cancer Patients with Frailty Models (2020)
PASİN ÖZGE, ÇETİN ŞİRİN, DEDE İSA
- LVII.** Prognostic Value of The Neutrophil-To-Lymphocyte Ratio and Carbohydrate Antigen 19-9 İn Estimating Survival in Patients with Metastatic Pancreatic Cancer (2020)
ÇETİN ŞİRİN, DEDE İSA
- LVIII.** Pankreas Kanseri Prognostik Faktörler (2019)
ÇETİN ŞİRİN, DEDE İSA
- LIX.** Tekrarlanan Ölçümlü Verilerde Kovaryans Modelleri (2019)
ÇETİN ŞİRİN, BEK YÜKSEL

LX. Awareness and Knowledge Levels of 18-Year-Old and Older Individuals Regarding Human Papillomavirus (HPV) and HPV Vaccine in Hatay, Turkey (2019)

TURHAN EBRU, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM, ABACIGİL FATMA

LXI. Temel Eğitim Bölümü Öğretmen Adaylarının Empatik Eğilimlerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi (2018)

BORAN GÖKSEL, ARÇAGÖK SERDAR, ŞAHİN ÇAVUŞ, ÇETİN ŞİRİN

LXII. Yaşam Analizinde Tekrarlanan Başarısızlıkların Modellenmesi: Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (2018)

ÇETİN ŞİRİN, KÖSE S.KENAN, ÇİFTÇİ FATMA, KAYACAN OYA

LXIII. Seroprevalence of Hepatitis B Surface Antigen and Associated Risk Factors Among Pregnant Women (2018)

ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM, TURHAN EBRU, KENAN DOLAPÇIOĞLU

LXIV. Lojistik Regresyon Analiziyle Öğretmen Adaylarının Depresyon Durumunu Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi (2018)

ÇETİN ŞİRİN, ARÇAGÖK SERDAR

LXV. Meme Kanseri Hastalarında Yaşam Analizi: Frailty Modeli (2017)

DEDE İSA, ÇETİN ŞİRİN

LXVI. Öğrencilerin Sosyal Bilgiler Dersindeki Girişimcilik Becerileri: BİLSEM ve İlkokul Dördüncü Sınıf Öğrencilerinin Karşılaştırılması (2017)

ÇETİN ŞİRİN, ŞAHİN ÇAVUŞ, MERTOL HÜSEYİN, ARÇAGÖK SERDAR, GİRGİN DERYA

LXVII. Bilim ve Sanat Merkezinde Müzik Yeteneği ile Tanılanmış Öğrencilerin Kaufman Ölçeğine Göre Yaratıcılık Alanlarının Belirlenmesi (2017)

MERTOL HÜSEYİN, ÇETİN ŞİRİN

LXVIII. Age-related Prevalence of Toxoplasmosis Among Pregnant Women in Hatay: Estimation Depending on Model (2017)

ÇETİN MERYEM, ÇETİN ŞİRİN

LXIX. Sınıf Öğretmeni Adaylarının Sorgulama Becerilerinin İncelenmesi (2017)

ŞAHİN ÇAVUŞ, ARÇAGÖK SERDAR, BORAN GÖKSEL, MERTOL HÜSEYİN, ÇETİN ŞİRİN

LXX. Cognitive and Behavioral Characteristics of Children with Caustic Ingestion (2015)

ÇAKMAK AHMET MURAT, GÖLLÜ BAHADIR GÜLNUR, BOYBEYİ TÜRER ÖZLEM, KÜÇÜK GÖNÜL, SERTÇELİK MEHMET, DERE GÜNAL YASEMİN, ASLAN MUSTAFA K, SOYER TUTKU, KOÇAK ORHAN MURAT, ÇAKMAK ZEYNEP AYTÜL, ÇETİN ŞİRİN, BİNGÖL KULOĞLU MELTEM, YAĞMURLU EMİN AYDIN, DİNDAR HÜSEYİN, KILIÇ BİRİM GÜNAY

Kitaplar

I. Akademik Perspektiften Kardiyoloji (2025)

ÇAKMAK ABDULKADİR, ÇETİN ŞİRİN

II. SAĞLIK & BİLİM 2024 BESLENME (2024)

umay çalışır Ayşe, ÇETİN ŞİRİN, ÇETİN MERYEM

Projeler

I. A (2024)

ŞİRİN ÇETİN, AZİZ ALPER BİTEN, ERCAN KAHRAMAN, MERYEM ÇETİN

II. Deprem Öncesi ve Sonrası Engelli Olan Depremzedelerin Durum Tespiti ve Sağlık Bakım Gereksinimlerinin Belirlenmesi: Malatya İli Örneği (2023)

ŞEYMA KİLCİ ERCİYAS, EBRU CİRBAN EKREM, ŞİRİN ÇETİN, Mücahide Gökşen Gökalp

III. Deprem Öncesi ve Sonrası Engelli Olan Depremzedelerin Durum Tespiti ve Sağlık Bakım Gereksinimlerinin Belirlenmesi: Malatya İli Örneği (2023)

ŞİRİN ÇETİN, ŞEYMA KİLCİ ERCİYAS, EBRU CİRBAN EKREM, MÜCAHİDE GÖKÇEN GÖKALP

IV. Matematik Öğretiminde Çocuk Edebiyatının Kullanımı Ve Örnek Uygulamalar (2018)

HAKAN KOĞAR, MEMDUH SAMİ TANER, HÜSEYİN MERTOL, ŞİRİN ÇETİN, BURCU DURMAZ