

Doç. Dr. BEYZA DOĞANAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 595 8139](tel:+903125958139)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/bdoganay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8845-2287

Publons / Web Of Science ResearcherID: IUP-6354-2023

ScopusID: 57192588875

Yoksis Araştırmacı ID: 169096

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (Dr) (Tıp), Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (YI) (Tezli) (Tıp), Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Çoklu atama yöntemlerinin Rasch modelleri için performansının benzetim çalışması ile incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (Dr) (Tıp), 2012

Yüksek Lisans, Uzunlamasına çalışmaların analizinde karma etki modelleri, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik (YI) (Tezli) (Tıp), 2007

Araştırma Alanları

Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2017

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2013

Verdiği Dersler

Biyoistatistik Danışmanlığı , Yüksek Lisans, 2015 - 2016

İstatistik Paket Programlar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

DOĞANAY ERDOĞAN B., Rasch Modeline uygun yanıt desenlerinde bilgisayar uyarlamalı test yöntemi ile makine

öğrenmesi yöntemlerinin tahmin performanslarının benzetim çalışması ile karşılaştırılması, Doktora, E.GÖKAY(Öğrenci), 2020

DOĞANAY ERDOĞAN B., Fonksiyonel veri analizi ile yaşa özel doğurganlık hızlarının tahmin edilmesi, Yüksek Lisans, M.ERDOĞAN(Öğrenci), 2020

DOĞANAY ERDOĞAN B., Fonksiyonel veri analizi ve sağlık alanına özgü uygulama, Yüksek Lisans, Ç.ŞAFAK(Öğrenci), 2019

DOĞANAY ERDOĞAN B., Kayıp veri problemi ve farklı değer atama yaklaşımlarının whodas-2.0 ölçeğinin psikometrik özellikleri üzerindeki etkisinin incelenmesi, Doktora, D.SİDDİKOĞLU(Öğrenci), 2019

DOĞANAY ERDOĞAN B., Sağlıkım verileri ile boylamsal verilerin birleşik modellenmesi ve sağlık alanına bir uygulama, Yüksek Lisans, E.TURGAL(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SLC01B1 Polymorphisms are Associated With Drug Intolerance in Childhood Leukemia Maintenance Therapy**
Eldem I., Yavuz D., Cumaogullari O., İLERİ D. T., İNCE E., ERTEM M., DOĞANAY ERDOĞAN B., Bindak R., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., TUFAN N. L., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, cilt.40, sa.5, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Repeatability and reproducibility of a new optical biometer in normal and keratoconic eyes**
Yagci R., Guler E., Kulak A. E., DOĞANAY ERDOĞAN B., Balci M., Hepsen I. F.
JOURNAL OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY, cilt.41, sa.1, ss.171-177, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Previous Nail Surgery Is a Risk Factor for Recurrence of Ingrown Nails**
Erdogan F. G., Guven M., DOĞANAY ERDOĞAN B., Gurler A.
DERMATOLOGIC SURGERY, cilt.40, sa.10, ss.1152-1154, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Transient intrauterine fluid accumulation not due to hydrosalpinx or any identifiable pelvic pathology is not detrimental to IVF outcome**
Polat M., Boynukalin F. K., Yarali I., DOĞANAY ERDOĞAN B., BOZDAĞ G., Yarali H.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, cilt.290, sa.3, ss.569-573, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Manometric assessment of esophageal motor function in patients with primary biliary cirrhosis**
Bektas M., Seven G., İDİLMAN R., Yakut M., DOĞANAY ERDOĞAN B., Kabacam G., Ustun Y., Korkut E., Kalkan C., Sahin G., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE, cilt.25, sa.3, ss.230-234, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **BinNor: An R Package for Concurrent Generation of Binary and Normal Data**
Demirtas H., Amatya A., DOĞANAY ERDOĞAN B.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.43, sa.3, ss.569-579, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Is There An Association Between Two-STAT4 Gene Polymorphisms and Rheumatoid Arthritis in Turkish Population?**
Yuksel B., ATAMAN Ş., Evcik D., Ay S., Mumcuoglu M., DOĞANAY ERDOĞAN B.
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.20-27, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The role of anterior hyaloid face integrity on retinal complications during Nd: YAG laser capsulotomy**
Ozyol E., Ozyol P., DOĞANAY ERDOĞAN B., Onen M.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, cilt.252, sa.1, ss.71-75, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Incidence of pulmonary embolism during COPD exacerbation**
Akpınar E. E., Hosgun D., Akpınar S., Atac G. K., DOĞANAY ERDOĞAN B., Gulhan M.
JORNAL BRASILEIRO DE PNEUMOLOGIA, cilt.40, sa.1, ss.38-45, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Blood urea nitrogen/albumin ratio: Is it a new predictor for prognosis of community-acquired pneumonia?**

- Akpinar E, Hosgun D, DOĞANAY ERDOĞAN B, Gulhan M.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.42, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Cut-off value of D-dimer in diagnosis of pulmonary embolism in patients with chronic obstructive lung disease**
Akpinar E, Hosgun D, DOĞANAY ERDOĞAN B, Gulhan M.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.42, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Should the cut-off value of D-dimer be elevated to exclude pulmonary embolism in acute exacerbation of COPD?**
Akpinar E. E., Hosgun D., DOĞANAY ERDOĞAN B., Atac G. K., Gulhan M.
JOURNAL OF THORACIC DISEASE, cilt.5, sa.4, ss.430-434, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Multiple Imputation of Missing Values Using the Response Function Method Based on a Data Set of the Health Assessment Questionnaire Disability Index**
DOĞANAY ERDOĞAN B., ELHAN A. H., Demirtas H., Oztuna D., KÜÇÜKDEVECİ A. A., KUTLAY Ş.
TURKISH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, cilt.28, sa.1, ss.2-9, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Familial Mediterranean Fever in Siblings**
ÖZÇAKAR Z. B., DOĞANAY ERDOĞAN B., ELHAN A. H., Yalcinkaya F.
JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, cilt.39, sa.11, ss.2170-2174, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Metabolic Disorders In Pediatric Renal Allograft Recipients**
Kavaz A., ÖZÇAKAR Z. B., Ozturk B. B., DOĞANAY ERDOĞAN B., Ekim M., Yalcinkaya F. F.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.27, sa.9, ss.1813, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bone and Mineral Metabolism Disorders In Pediatric Renal Allograft Recipients**
Kavaz A., ÖZÇAKAR Z. B., Ozturk B. B., DOĞANAY ERDOĞAN B., Ekim M., Yalcinkaya F. F.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.27, sa.9, ss.1812-1813, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anemia In Pediatric Renal Allograft Recipients**
Kavaz A., ÖZÇAKAR Z. B., Ozturk B. B., DOĞANAY ERDOĞAN B., Ekim M., Yalcinkaya F. F.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.27, sa.9, ss.1812, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Lymphoproliferative Disorders in Individuals With Chronic Hepatitis B and C in the Turkish Population**
İDİLMAN R., Bozkus Y., CENGİZ SEVAL G., Mizrak D., ÇINAR K., Ustun Y., Bektas M., Arat M., AKBULUT H., DOĞANAY ERDOĞAN B., et al.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.83, sa.6, ss.974-980, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Characteristics and Clinical Outcome of Drug-induced Liver Injury A Single-center Experience**
İDİLMAN R., Bektas M., Cinar K., TÖRÜNER M., Cerit E. T., DOĞANAY ERDOĞAN B., Erden E., Bozkaya H., Bahar K., Karayalcin S., et al.
JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY, cilt.44, sa.6, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Impact of peritoneal transport characteristics on cardiac function in paediatric peritoneal dialysis patients: A Turkish Pediatric Peritoneal Dialysis Study Group (TUPEPD) report**
Bakkaloglu S. A., Saygili A., SEVER F. L., Aksu N., Noyan A., AKMAN S., Ekim M., Doganay B., Yildiz N., AKALIN F., et al.
Nephrology Dialysis Transplantation, cilt.25, sa.7, ss.2296-2303, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ülseratif kolitli hastalarda displazi varlığı ve displastik mukozada p53 ve Ki 67 ekspresyonu**
BEKTAŞ M., SAVAŞ B., ÇETİNKAYA H., TÖRÜNER M., ENSARİ A., DOĞANAY B., SOYKAN A. İ., TÜZÜN A. E., KALKAN Ç., Özden A., et al.
Akademik Gastroenteroloji Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.41-46, 2014 (Hakemli Dergi)
- II. **Prognostic value of metabolic tumor volume measured by 18F FDG PET CT in esophageal cancer patients**
SOYDAL Ç., YÜKSEL C., KÜÇÜK N. Ö., ÖKTEN İ., ÖZKAN E., DOĞANAY ERDOĞAN B.
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, cilt.23, sa.1, ss.12-15, 2014 (Hakemli Dergi)

- III. **Anti Toxoplasma antibody prevalence primary infection rate and risk factors in a study of toxoplasmosis in 1 026 pregnant women southeastern Turkey**
ÇELİK T., DOĞANAY ERDOĞAN B., AYDIN ÖZKAN S., Kolgelier S.
Healthmed, cilt.7, sa.4, ss.1334-1340, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **On Imputing Binary Data via Pairwise Associations and Corresponding Conditional Probabilities**
Helenowski I. B., Demirtaş H., DOĞANAY ERDOĞAN B.
Türkiye Klinikleri Biyoistatistik Dergisi, Türkiye Klinikleri J Biostat, cilt.4, sa.1, ss.1-9, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Biliary complications and management in liver transplant recipients with duct to duct anastomosis: A single center experience**
KARAKAYA M. F., ÇINAR K., ER R. E., KIRIMKER E. O., BALCI D., ÖZERCAN A. M., GÜMÜŞSOY M., MELEKOĞLU ELLİK Z., DOĞANAY ERDOĞAN B., GÖKCAN H., et al.
AASLD-TASL Digital Hepatology Meeting, 14 Ocak 2022
- II. **'Duct to Duct Anastomozlu' Karaciğer Transplantasyon Hastalarında Biliyer Komplikasyonlar ve Yönetimi: Tek Merkez Deneyimi**
KARAKAYA M. F., ÇINAR K., ER R. E., KIRIMKER E. O., BALCI D., ÖZERCAN A. M., GÜMÜŞSOY M., MELEKOĞLU ELLİK Z., DOĞANAY ERDOĞAN B., DUMLUPINAR E., et al.
38. ULUSAL GASTROENTEROLOJİ HAFTASI, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2021
- III. **İlaç allerjilerinde yaşam kalitesi anketi'nin Türkçe versiyonunun geçerlilik ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi. (S-002)**
BAVBK S., KEPİL ÖZDEMİR S., DOĞANAY ERDOĞAN B., KARABOĞA I., BÜYÜKÖZTÜRK S., GELİNCİK A., YILMAZ İ., GÖKSEL Ö., DURSUN A. B., KARAKAYA G., et al.
XXI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, BODRUM, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014, ss.50
- IV. **Radyokontrast madde ile cilt testlerinin negatif prediktif değeri**
SOYYIĞIT Ş., AYDIN Ö., GÖKSEL Ö., DOĞANAY ERDOĞAN B., BAVBEK S.
XX. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, 2-6 Kasım 2013 Gloria Resort, Belek/Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2013, ss.95
- V. **Effects of soy isoflovenes genistein on chemotherapy and radiotherapy toxicities in childhood cancer patients**
TAÇYILDIZ N., ÖZYÖRÜK D., GÜZİN KAVAS Ö., DİNÇASLAN H., YAVUZ L. G., ÜNAL E., ATALAY S., İKİNCİOĞULLARI K. A., UÇAR T., DOĞANAY ERDOĞAN B., et al.
46th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, 4 - 08 Haziran 2010, cilt.28

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Biyoistatistik Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 161

Atf (WoS): 979

Atf (Scopus): 357

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 11