

Assoc. Prof. GÖZDE ERTÜRK ZARARSIZ

Personal Information

Office Phone: +90 352 207 6666 Extension: 23479

Email: gozdeerturk@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/gozdeerturk>

Address: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik AB Talas/Kayseri

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5495-7540

Yoksis Researcher ID: 241881

Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, Faculty Of Health Sciences, Biyoistatistik, Turkey 2015 - 2020

Postgraduate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Biyoistatistik, Turkey 2012 - 2014

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Turkey 2006 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Dissertation Title: Bootstrap-Based Regression Approaches in Comparing Laboratory Methods, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, 2020

Postgraduate, R PROGRAMI KULLANILARAK BAĞIMLI VE BAĞIMSIZ GERÇEK VE YARATILMIŞ VERİLERDE YARIŞAN RİSKLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik, 2014

Research Areas

Health Sciences, Medicine, Fundamental Medical Sciences, Biostatistics and Medical Informatics

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik, 2015 - Continues

Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2021 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Adaptation of the Aphasia Impact Questionnaire-21 into Turkish: Reliability and validity study**
YAŞAR E., Gunhan Senol N. E., ERTÜRK ZARARSIZ G., Birol N. Y.
NEUROPSYCHOLOGICAL REHABILITATION, vol.32, no.7, pp.1550-1575, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Frailty in Patients with Parkinson's Disease: Associations with Disability and Timed Up and Go**
FIRAT ÖZER F., AKIN S., GÜLTEKİN M., ERTÜRK ZARARSIZ G., Ekinci Soylu A.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.58, no.3, pp.206-212, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Soluble vascular endothelial growth factor receptor-1 as a novel marker of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients**
Eroğlu E., Kocyiğit İ., Kahriman G., Karakukcu C., Tunçay A., Zararsiz G., Eren D., Kalay N., Sipahioğlu M. H., Oymak O., et al.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, vol.25, no.2, pp.164-172, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Relationship Between Dysphagia and Sarcopenia with Comprehensive Geriatric Evaluation**
FIRAT ÖZER F., AKIN S., SOYSAL T., GÖKÇEKUYU B. M., ERTÜRK ZARARSIZ G.
DYSPHAGIA, vol.36, no.1, pp.140-146, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The impact of sleep duration on frailty in community-dwelling Turkish older adults**
AKIN S., FIRAT ÖZER F., Zararsiz G., Safak E., MUCUK S., Arguvanli S., Mazicioglu M. M.
Sleep and Biological Rhythms, vol.18, no.3, pp.243-248, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **ASSESSMENT OF PHYSICIANS FOR THE EMERGENT CARE OF PATIENTS WITH HEMOPHILIA**
Unal E., Samur B., Zararsiz G., Ozcan A., Ciftlikci E., Soykan R., Soyturk F., Kilic O., Karakukcu M., Patiroglu T.
HAEMOPHILIA, vol.26, pp.50, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Sarcopenia, dynapenia, and body composition in Parkinson's disease: are they good predictors of disability?: a case-control study**
Ozer F. F., AKIN S., GÜLTEKİN M., Zararsiz G.
NEUROLOGICAL SCIENCES, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Validity of simplified nutritional appetite questionnaire for Turkish community-dwelling elderly and determining cut-off according to mini nutritional assessment**
AKIN S., Ozer F. F., Zararsiz G., Safak E., MUCUK S., Gocer S., Mazicioglu M. M.
Archives of Gerontology and Geriatrics, vol.83, pp.31-36, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **MLSeq: Machine learning interface for RNA-sequencing data**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., Korkmaz S., Eldem V., Zararsiz G., Ozcetin E., ÖZTÜRK A., KARAAĞAOĞLU A. E.
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, vol.175, pp.223-231, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of attachment type and palatal coverage on oral perception and patient satisfaction in maxillary implant-supported complete denture patients**
Kerem K., Leblebicioğlu Kurtuluş İ., Eraslan R., Gokmen Z., Kesim B.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.22, no.5, pp.669-674, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **High Doses of Boron Have No Protective Effect Against Nephrolithiasis or Oxidative Stress in a Rat Model**
ERGÜL A. B., Kara M., Karakukcu C., TASDEMİR A., Aslaner H., Ergul M. A., Muhtaroglu S., Zararsiz G., Torun Y. A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.186, no.1, pp.218-225, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Using a high-flow nasal cannula provides superior results to OxyMask delivery in moderate to severe bronchiolitis: a randomized controlled study**
Ergul A. B., ÇALIŞKAN E., Samsa H., Gokcek I., Kaya A., Zararsiz G., Torun Y. A.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.177, no.8, pp.1299-1307, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **The relationship between blood pressure and sleep duration in Turkish children: A cross-sectional study**
Bal C., ÖZTÜRK A., Cicek B., Ozdemir A., ZARARSIZ G., ÜNALAN D., ZARARSIZ G., Korkmaz S., GÖKSÜLÜK D., Eldem V., et al.
JCRPE Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology, vol.10, no.1, pp.51-58, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Regional drug abuse prevalence depending on laboratory based urine illicit drug screening results**
Karakukcu C., ÇIRACI M. Z., Kocer D., ERTÜRK ZARARSIZ G., Reyhancan M., Altintop I.
ANADOLU PSIKIYATRI DERGISI-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.19, no.2, pp.169-176, 2018 (SCI-

Expanded)

- XV. **Female Parkinson's disease caregivers have much anxiety and depressive symptom**
GÜLTEKİN M., EKİNCİ A., Erturk G., MİRZA M.
BRAIN AND BEHAVIOR, vol.7, no.9, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **A comprehensive simulation study on classification of RNA-Seq data**
Zararsız G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., Eldem V., Zararsız G., Duru I. P., ÖZTÜRK A.
PLOS ONE, vol.12, no.8, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Level of Knowledge of Parkinson's Disease among Nonprofessional Caregivers in a Movement Disorders Center in Turkey**
GÜLTEKİN M., SARILAR A. Ç., Ekinci A., ERTÜRK G., MİRZA M.
PARKINSONS DISEASE, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of blood and urine nephrin levels in preeclampsia and intrauterine growth retardation**
Ozdemir F., Tayyar A., Acmaz G., Aksoy H., Erturk G., Muhtaroglu S., Tayyar M.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.32, no.1, pp.40-43, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Reliability and Validity Study of the Turkish Version of Yale-Brown Obsessive-compulsive Scale Modified for Body Dysmorphic Disorder for Adolescents**
ŞEKER E. D., Yılmaz S., KAYA N., Yucesoy T., ERTÜRK ZARARSIZ G.
BEZMIALEM SCIENCE, no.1, pp.46-54, 2024 (ESCI)
- II. **Linear Combination of Leukocyte Count and D-Dimer Levels in the Diagnosis of Patients with Non-traumatic Acute Abdomen**
Ertürk Zararsız G.
Medical records-international medical journal (Online), vol.5, no.1, pp.84-90, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **THE RELATIONSHIP BETWEEN HIF-2 AND CHRONIC RENAL ALLOGRAFT NEPHROPATHY IN RENAL TRANSPLANTATION RECIPIENTS**
KOYUNCU S., UYSAL C., AKGÜN H., KARAKÜKCÜ Ç., ERTÜRK ZARARSIZ G., KOÇYİĞİT İ., SİPAHİOĞLU M. H., OYMAK O., TOKGÖZ B.
Annals of Medical Research, vol.29, no.7, pp.664-667, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of the Effectiveness of Rapamycin and Gabapentin Treatment in Rats with Induced Sciatic Nerve Injury**
CANPOLAT M., ÇOLPAK H. A., GÜNAY CANPOLAT D., ÖNDER G. Ö., YETKİN M. F., YAY A. H., ERTÜRK ZARARSIZ G., KUMANDAŞ S.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, 2022 (ESCI)
- V. **Relationship Between Neutrophil-lymphocyte Ratio and Malnutrition in Older Adults**
GÖKÇEKUYU B. M., AKIN S., FIRAT ÖZER F., Soysal T., ŞENTÜRK DURMUŞ N., ERTÜRK ZARARSIZ G.
European Journal of Geriatrics and Gerontology, vol.3, pp.143-148, 2021 (Scopus)
- VI. **Comparison of the effectiveness of rapamycin and gabapentin treatments on sciatic nerve injury-induced in rats**
Canpolat M., Çolpak H. A., Günay Canpolat D., Önder G. Ö., Yetkin M. F., Yay A. H., Ertürk Zararsız G., Kumandaş S.
Erciyes Medical Journal, vol.27, no.2, pp.95-112, 2021 (ESCI)
- VII. **Polypharmacy Frequency: The Relationship Between Polypharmacy and Mortality in COVID-19 (+) Older Adults**
ŞENTÜRK DURMUŞ N., AKIN S., ERTÜRK ZARARSIZ G., TÜRE YÜCE Z.
European Journal of Geriatrics and Gerontology, vol.0, 2021 (Scopus)
- VIII. **Comparison of three methods in determining the change in the treatment of hypertension in family medicine.**
Ertürk Arık B., MİSTİK S., Arık F., ERTÜRK ZARARSIZ G., ÜNALAN D., OĞUZHAN A., TOKGÖZ B.
Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **How does body mass index affect semen parameters and reproductive hormones in infertile males?**
BAYDİLLİ N., SELVİ İ., AKINSAL E. C., ERTÜRK ZARARSIZ G., EKMEKÇİOĞLU O.
Türk Üroloji Dergisi/Turkish Journal of Urology, vol.46, no.2, pp.101-107, 2020 (ESCI)
- X. **The impact of lymphovascular invasion on recurrence-free survival in high-risk stage II colorectal cancer patients treated with adjuvant therapy.**
Bozkurt O., Fırat S. T., Doğan E., İnanç M., Deniz K., Ertürk Zararsız G., Özkan M.
Erciyes Medical Journal, vol.41, no.2, pp.191-195, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Which Frailty Scale Predicts 4-Year Mortality in Community-Dwelling Turkish Elderly Better: The FRAIL Scale or the Fried Frailty Index?**
AKIN S., Ozer F. F., Erturk G., Gocer S., MAZICIOĞLU M. M., Safak E. D., MUCUK S.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.1, pp.56-61, 2019 (ESCI)
- XII. **Role of Pretreatment Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Platelet-to-Lymphocyte Ratio as Prognostic Predictors for Survival in Metastatic Bladder Cancer Patients Receiving First-Line Chemotherapy**
BOZKURT O., DOĞAN E., FIRAT S. T., COŞAR R., İNANÇ M., ERTÜRK ZARARSIZ G., ÖZKAN M.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, 2019 (ESCI)
- XIII. **The Relation Between Qualitative And Quantitative Parameters Of Freezing And Walking In Idiopathic Parkinson's Disease**
CANKURTARAN F., GÜLTEKİN M., SOYUER F., MİRZA M., ERTÜRK G.
International Journal of Aging Research, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Miyelodisplastik Sendromun Hipometile Edici Ajanlarla Tedavisi Gerçek Hayat Verileri, Tek Merkez Deneyimi**
KENİ N., UYSAL E., YILDIZHAN E., ERMİŞ TURAK E., KAYNAR L., ESER B., ÜNAL A., MANDACI ŞANLI N., ERTÜRK G., TİREN N., et al.
LLM Dergi, vol.1, pp.49-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Genome Wide Gene Expression Profiling and Molecular Classification of Renal Cell Cancer Subtypes**
ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ÖZTÜRK A., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ELDEM V., KARACA H., TAŞÇI T.
Journal of Advances in Information Technology, vol.8, no.1, pp.10-16, 2017 (Scopus)
- XVI. **Frequency of Falls and Relationship Between Falls, Socio-demographic and Clinical Factors in Idiopathic Parkinson's Disease**
Soyuer F., Cankurtaran F., GÜLTEKİN M., MİRZA M., Erturk G.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.23, no.1, pp.9-14, 2017 (ESCI)
- XVII. **LMSP Method for Construction of Growth Curves**
ERTÜRK G., ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ELMALI F., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M.
Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrival Sciences, vol.8, no.4, pp.22, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Büyüme Eğrilerinin Oluşturulmasında LMSP Yöntemi**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ELMALI F., ERTÜRK G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M., KURTOĞLU S.
Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrival Sciences, vol.8, pp.22-28, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Antropometrik Ölçümlerin Dağılımlarının Tanımlanması ve Modellenmesinde Kullanılan İstatistiksel Yöntemler**
ZARARSIZ G., ÖZTÜRK A., ELMALI F., ERTÜRK G., AKŞEHİRLİ SEYFELİ Y., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M., KURTOĞLU S.
Türkiye Klinikleri Journal of Pediatrival Sciences, vol.8, pp.14-21, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **STACKING BASED APPROACHES FOR SURVIVAL ANALYSIS OF RNA-SEQUENCING DATA**
Cephe A., Koçhan N., Sezgin A., Ertürk Zararsız G., Karabulut E., Zararsız G.
12th International Conference of the International Biometric Society's Eastern Mediterranean Region, İzmir, Turkey, 8 - 11 May 2023, pp.53-54

- II. **A COMPREHENSIVE COMPARISON OF LOW DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL EQUATIONS**
Yerlitaş S. İ., Ertürk Zararsız G., Doğan H. O., Bolat S., Koçhan N., Cephe A., Zararsız G., Cicero A. F.
12th International Conference of the International Biometric Society's Eastern Mediterranean Region, İzmir,
Turkey, 8 - 11 May 2023, pp.76-77
- III. **RNA-Dizileme Verilerinde Sağkalım Algoritmalarının Kapsamlı Bir Karşılaştırması**
Cephe A., Sezgin A., Koçhan N., Ertürk Zararsız G., Eldem V., Karabulut E., Zararsız G.
23. Ulusal ve 6. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2022, pp.30
- IV. **İki Sürekli Tanı Testinin Birleştirilmesine Yönelik Geliştirilmiş Kapsamlı Bir R Paketi**
YERLİTAŞ S. İ., GENGEÇ S. B., ERTÜRK ZARARSIZ G., KORKMAZ S., ZARARSIZ G.
23. Ulusal ve 6. Uluslararası Biyoistatistik kongresi, Ankara, Turkey, 26 October 2022, pp.28
- V. **A Novel Approach to Clustering RNA-Sequencing Data Based on Self-Organizing Maps Algorithm**
Cephe A., Koçhan N., Ertürk Zararsız G., Eldem V., Karabulut E., Zararsız G.
22. Ulusal ve 5. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 28 - 30 October 2021, pp.51-52
- VI. **Comparison of the Effectiveness of Rapamycin and Gabapentin Treatment in Rats with Induced Sciatic Nerve Injury**
CANPOLAT M., ÇOLPAK H. A., GÜNAY CANPOLAT D., ÖNDER G. Ö., YETKİN M. F., YAY A. H., ERTÜRK ZARARSIZ G., KUMANDAŞ S.
Ulusal çocuk nöroloji kongresi, Turkey, 27 October 2021
- VII. **Eksozom Türevli Non-coding RNA'ların Karakterizasyonunda Biyoinformatik Yaklaşımlar**
Zararsız G., Yerlitaş S. İ., İpekten F., Çelik E., Cephe A., Koçhan N., Ertürk Zararsız G., Eldem V.
Uluslararası 22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, pp.63-65
- VIII. **Eksozom Türevli Non-coding RNA'ların Karakterizasyonunda Biyoinformatik Yaklaşımlar**
ZARARSIZ G., YERLİTAŞ S. İ., CEPHE A., İPEKTEN F., ÇELİK E., ERTÜRK ZARARSIZ G., ELDEM V., KOÇHAN N.
Uluslararası 22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 11 - 15 October 2021, pp.63-65
- IX. **Aphasia Impact Questionnaire-21: Turkish Pilot Study**
Yaşar E., Günhan Şenol N. E., Ertürk Zararsız G., Demir H., Baydemir R.
2nd International Congress of Multidisciplinary Studies in Medical Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 14 February
2021, pp.128-129
- X. **Performance evaluation of automated machine-learning algorithms in omics data**
Ünlüsavuran M., Sönmez C., Cephe A., Eldem V., Ertürk Zararsız G., İpekten F., Zararsız G.
The 13th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, İstanbul, Turkey, 22 - 23 October
2020, pp.84
- XI. **Novel methods and tools for predictive modeling of RNA-sequencing data**
Zararsız G., Eldem V., Göksülük D., Klaus B., Selçuk K., Ertürk Zararsız G., Cephe A., Öztürk A.
The 13th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, İstanbul, Turkey, 22 - 23 October
2020, pp.63
- XII. **Polypharmacy Frequency: The relationship between polypharmacy and mortality in Covid-19(+) Older adults**
ERTÜRK ZARARSIZ G., AKIN S.
Akademik Geriatri Derneği E-Kongre 2020, İstanbul, Turkey, 18 October 2020
- XIII. **TURCOSA: User-friendly, Personalized and CloudBased Statistical Analysis System**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK ZARARSIZ G., BAŞOL GÖKSÜLÜK M., ÖZTÜRK A.
18th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference with Demographics Workshop,
Florence, Italy, 11 - 14 June 2019, pp.187-188
- XIV. **TURCOSA: User-friendly, Personalized and Cloud-Based Statistical Analysis System**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK ZARARSIZ G., BAŞOL GÖKSÜLÜK M., ÖZTÜRK A.
18th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference with Demographics Workshop
(ASMDA), floransa, 11 - 14 June 2019
- XV. **The Effect of Sleep Time on Fragility in the Elderly Living in The Society**
AKIN S., FIRAT ÖZER F., ERTÜRK ZARARSIZ G., DENİZ ŞAFAK E., MUCUK S., ARGUVANLI S., MAZICIOĞLU M. M.
2nd International and 12th Academic Geriatrics Congress, 24 - 28 April 2019

- XVI. **RNA-Dizileme Verilerinin Kümelenmesinde Yeni İstatistiksel Yaklaşımlar**
Cephe A., Zararsız G., Ertürk Zararsız G., Korkmaz S., Göksülük D., Eldem V., Öztürk A.
XX. ULUSAL ve III. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018, pp.14-15
- XVII. **FACTORS AFFECTING SUSCEPTIBILITY OF UNIVERSITY STUDENTS FOR DEPRESSIVE DISORDERS**
ÖZTÜRK A., İPEKTEN F., ÇİÇEK B., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., ÇAVUŞOĞLU M., MAZICIOĞLU M. M., ÜNALAN D., KORKMAZ S., et al.
FOURTH INTERNATIONAL JUBILEE CONGRESS OF GENERAL/FAMILY MEDICINE, Plovdiv, Bulgaria, 22 - 24 November 2018
- XVIII. **PUBIS TO SOLE GROWTH REFERENCE CHARTS FOR TURKİSH CHILDREN AGED 0-84 MONTHS**
ÖZTÜRK A., ÇAVUŞOĞLU M., BORLU A., ÇİÇEK B., ÜNALAN D., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., İPEKTEN F., HOROZ D., et al.
FOURTH INTERNATIONAL JUBILEE CONGRESS OF GENERAL/FAMILY MEDICINE, Plovdiv, Bulgaria, 22 - 24 November 2018
- XIX. **RNA-Dizileme Verilerinin Kümelenmesinde Yeni İstatistiksel Yaklaşımlar**
DURMUŞÇELEBİ A., ZARARSIZ G., ERTÜRK ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XX. **H2O Otomatik Makine Öğrenme Algoritmasının Metabolomik Verilerinde Performansının Araştırılması**
ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK ZARARSIZ G., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXI. **Investigation of H2O automated machine learning algorithm performance on metabolomic data**
ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK ZARARSIZ G., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O., ELDEM V., ERKORKMAZ Ü., KOÇYİĞİT İ., et al.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXII. **Novel statistical approaches in clustering RNA-sequencing data**
DURMUŞÇELEBİ A., ZARARSIZ G., ERTÜRK ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXIII. **RNA-Dizileme Verilerinin Kümelenmesinde Yeni İstatistiksel Yaklaşımlar**
DURMUŞÇELEBİ A., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
XX. Ulusal ve III.Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXIV. **H2O Otomatik Makine Öğrenme Algoritmasının Metabolomik Verilerinde Performansının Araştırılması**
ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK G., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O., ELDEM V., ERKORKMAZ Ü., KOÇYİĞİT İ., et al.
XX. Ulusal ve III.Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXV. **The Validation of the Pediatric Incontinence Questionnaire (PINQ) : A Quality of Life Measurement Specific to Children With Bladder Dysfunction in Turkey**
AKDEMİR A., DURSUN İ., COŞKUN S., YEL S., NALCACIOĞLU H., DURSUN J., BOLAT S., YILMAZ K., KARA A., GÜZELKÜÇÜK Z., et al.
51st Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2018, vol.33, pp.1854
- XXVI. **Frailty in Patients with Parkinson's Disease: Associations with Disability and Timed Up and Go Test**
Ozer F. F., Akin S., Gultekin M., Erturk G., Ekinci A.
International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Hong Kong, Hong Kong, 5 - 09 October 2018, vol.33
- XXVII. **Improved Estimation of Body Fat Percentage via Machine Learning**
BİLGİN H., ZARARSIZ G., ÖZKAYA V., ÇİÇEK B., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D.
19. Ulusal ve 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XXVIII. **Metabolomik Biyobelirteçlerin Tespitinde ANOVA-PCA Yaklaşımı**
İPEKTEN F., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., BİLGİN H., ÖZTÜRK A.
19. Ulusal ve 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017

- XXIX. **GAMLSS Model yetriliğinin belirlenmesi**
ÇAVUŞOĞLU M. B., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik kongresi, 25 - 28 October 2017, pp.5
- XXX. **2x2 Tablolar için Kapsamlı Bir Web Yazılımı**
Cephe A., Zararsız G., Korkmaz S., Bilgin H., Göksülük D., Ertürk Zararsız G., Elmalı F., Öztürk A.
XIX. ULUSAL ve II. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.106
- XXXI. **DeneySEL nefrolityasis oluşturulmuş ratlarda borik asitin anti- ürolityatik ve antioksidan etkisinin değerlendirilmesi**
ERGÜL A. B., KARA M., KARAKÜKÇÜ Ç., TAŞDEMİR E. A., HÜMEYRA A., ERGÜL M. A., MUHTAROĞLU S., ERTÜRK ZARARSIZ G., ALTUNER TORUN Y.
3. Türk Pediatri Kurumu Genç Pediatristler Kongresi, Turkey, 1 - 03 December 2017
- XXXII. **Improved Estimation of Body Fat Percentage via Machine-Learning Approaches**
BİLGİN H., ZARARSIZ G., ÖZKAYA V., ÇİÇEK B., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.50
- XXXIII. **Metabolomik Biyobelirteçlerinin Tespitinde ANOVA-PCA Yaklaşımı**
İPEKTEN F., ZARARSIZ G., ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.78
- XXXIV. **A Glimse at Long-read Sequencing and Megabase-sized Scaffolding Approaches**
ELDEM V., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., BİLGİN H., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.46
- XXXV. **Metabolomik Verilerin Sınıflandırılmasında Kısmi En Küçük Kareler Ayırma Analizi Yaklaşımı**
ÜNLÜSAVURAN M., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.77
- XXXVI. **GAMLSS Modellerinin Model Yeterliliğinin Belirlenmesinde Worm Eğrileri**
ÇAVUŞOĞLU M., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.5
- XXXVII. **2x2 Tablolar için Kapsamlı Bir Web Yazılımı**
DURMUŞÇELEBİ A., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., BİLGİN H., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., ELMALI F., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.106
- XXXVIII. **Comparison of Hypomethylating Agents for the Treatment of Myelodysplastic Syndrome: Retrospective Analysis, Single Center Experienc**
ÜNAL A., KENİ N., YILDIZHAN E., ERMİŞ TURAK E., KAYNAR L., ERTÜRK G., UYSAL E., ESER B., ÇETİN M.
VIIIth International Eurasian Hematology Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 18 - 21 October 2017
- XXXIX. **Association of Internet Addiction and Depression in Graduate Students**
ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M.
5th Conference of the Association of General Practice/Family Medicine of South-East Europe, BUDVA, KARADAĞ,
25 - 28 May 2017, pp.130
- XL. **The Relationship Between Blood Pressure and Sleep Duration in Turkish Children: A Cross-Sectional Study**
KORKMAZ S., ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ÜNALAN D., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M.
5th Conference of the Association of General Practice/Family Medicine of South-East Europe, BUDVA, KARADAĞ,
25 - 28 May 2017, pp.68
- XLI. **Alkolik Olmayan Yağlı Karaciğer Hastalarında Beden Koniklik İndeksinin Öngörü Gücünün Belirlenmesi**
ERTÜRK ARIK B., ERTÜRK ZARARSIZ G., Arık F., Kalan U., Özer Ö., MISTIK S., DENİZ ŞAFAK E., MAZICIOĞLU M. M.
10. Aile Hekimliği Araştırma Günleri, Kayseri, Turkey, 6 - 09 April 2017, pp.29
- XLII. **Metabolomik Verilerinin Kumelenmesinde Danısmansız Random Forest Yaklaşımı**
ÜNLÜSAVURAN M., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., BİLEDA KAVCU O., ÖZTÜRK A.
I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016

- XLIII. **fMRI Veri Analizlerinin İstatistiksel Değerlendirmesi ve Dikkat Eksikliği Verisi Uygulaması**
ERTÜRK G., ACER N., ZARARSIZ G., ÜNLÜSAVURAN M., ELMALI F., MUTLU F., ÖZTÜRK A.
I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- XLIV. **Independent Hypothesis Weighting In Differential Expression Analysis Of RNA Seq Data**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., ELDEM V., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., ÖZTÜRK A.
I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- XLV. **A Statistical Pipeline in Derivation of Composite Reference Ranges in The Clinical Laboratory**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., ÖZTÜRK A.
I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- XLVI. **Kayseri de 6 17 Yas Arasındaki Çocukların Vücüt Bileşenlerinin Değerlendirmesinde Hattori Grafiği Uygulaması**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., KURTOĞLU S.
I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- XLVII. **Kayseri de 6 17 Yaş Arasındaki Çocukların Vücut Bileşenlerinin Değerlendirmesinde Hattori Grafiği**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., KURTOĞLU S.
XVIII. Ulusal ve I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016, pp.56
- XLVIII. **Anxiety and depression symptoms in caregivers of people with Parkinson's disease**
MİRZA M., GÜLTEKİN M., EKİNCİ A., ERTÜRK G.
THE 11th INTERNATIONAL CONGRESS ON NON-MOTOR DYSFUNCTIONS IN PARKINSON'S DISEASE AND RELATED DISORDERS, NMDPD 2016, Ljubljana, Slovenia, 6 - 08 October 2016
- XLIX. **The level of knowledge and perceptions in Parkinson's disease among caregivers**
GÜLTEKİN M., EKİNCİ A., ERTÜRK G., MİRZA M.
THE 11th INTERNATIONAL CONGRESS ON NON-MOTOR DYSFUNCTIONS IN PARKINSON'S DISEASE AND RELATED DISORDERS, NMDPD 2016, Ljubljana, Slovenia, 6 - 08 October 2016
- L. **İdiopatik Parkinson Hastalarında Düşme Sıklığı, Sosyodemografik ve Klinik Faktörlerle İlişkisi**
SOYUER F., CANKURTARAN F., GÜLTEKİN M., MİRZA M., ERTÜRK G.
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Dalaman, Turkey, 21 - 24 April 2016
- LI. **İdiopatik Parkinson Hastalarında Donma ile Yürüyüşün Kalitatif ve Kantitatif Parametreleri Arasındaki İlişki**
CANKURTARAN F., SOYUER F., GÜLTEKİN M., MİRZA M., ERTÜRK G., SİMSEK A.
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Dalaman, Turkey, 21 - 24 April 2016
- LII. **Impact of Mothers' Nutrition Knowledge on Their Children's Eating Patterns**
CAFEROĞLU Z., ERTÜRK ZARARSIZ G.
3rd International Conference on Nutrition and Growth, Viyana, Austria, 17 - 19 March 2016, pp.30
- LIII. **Milk consumption is associated with decreased insulin resistance in obese children and adolescents**
CAFEROĞLU Z., ERTÜRK G., ŞAHİN H.
4th International Conference and Exhibition on Obesity and Weight Management, ATLANTA, United States Of America, 07 December 2014 - 09 December 2015
- LIV. **The Effect of Sleep Quality on Burnout Level in Health Workers**
ÜNALAN D., BAŞTÜRK M., YURDAKOŞ K., ÖZTÜRK A., ERTÜRK G., SOYUER F.
IV. AGP/FM SEE Conference 2015, Ljubljana, Slovenia, 4 - 06 June 2015
- LV. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNDE OBEZİTE AKADEMİK BAŞARIYI ETKİLER Mİ?**
CAFEROĞLU Z., ERTÜRK G., ŞAHİN H.
ULUSLARARASI KARDİYOMETABOLİK SENDROM DOĞU AKDENİZ KONGRESİ VE DOĞU AKDENİZ SAĞLIK BİLİMLERİ ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU, Gazimagusa, Turkey, 5 - 09 November 2014, pp.151
- LVI. **Does Obesity Affect The Academic Achievement In University Students?**
CAFEROĞLU Z., ERTÜRK G., ŞAHİN H.
International Eastern Mediterranean Cardiometabolic Syndrome Congress and EasternMediterranean Health Sciences Student Symposium, Famagusta, Cyprus (Kktc), 5 - 09 November 2014

- LVII. **Effects of Kefir Consumption on Body Fat in Obese Subjects**
CAFEROĞLU Z., ÇAPAŞ M., ERTÜRK G.
7th International Conference and Exhibition on Nutraceuticals and Functional Foods, İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014
- LVIII. **Yarışan Riskler Analizi ve Diğer Yaşam Analizleri Yöntemlerinin Gerçek ve Simüle Veri Setlerinde Değerlendirilmesi**
ERTÜRK G., SERTDEMİR Y., ELMALI F., BURGUT H. R.
XVI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014
- LIX. **Gen Ekspresyonuna Dayalı Tümör Sınıflandırılmasında Köşegenel Doğrusal ve Köşegenel Karesel Ayırma**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ELMALI F.
XVI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.25
- LX. **Gen Ekspresyonuna Dayalı Tümör Sınıflandırılmasında Köşegenel Doğrusal ve Köşegenel Karesel Ayırma Analizleri**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ELMALI F.
XVI. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014
- LXI. **Gen Ekspresyonuna Dayalı Tümör Sınıflandırılmasında Köşegenel Doğrusal ve Köşegenel Karesel Ayırma Analizleri**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., ELMALI F.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.14
- LXII. **EVALUATION OF COMPETING RISKS BASED ON BOTH DEPENDENT INDEPENDENT REAL AND SIMULATED DATA BY USING SELF DEVELOPED R PROGRAM**
ERTÜRK G., BURGUT H. R.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 May 2015 - 15 May 2014
- LXIII. **Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Tanısı olan Çocuklarda İlaç Tedavisinin Beslenme Durumu Üzerine Etkileri**
CAFEROĞLU Z., HAMİDİ F., GÖKMEN ÖZEL H., ERTÜRK G.
IX. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 April 2014
- LXIV. **Proportional Odds Regresyon Modelinde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması**
ERTÜRK G., AKŞEHİRLİ SEYFELİ Y., ZARARSIZ G., SERTDEMİR Y., ELMALI F.
Uluslararası Katılımlı XV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Didim, Turkey, 20 - 23 August 2013
- LXV. **Proportional Odds Regresyon Modelinde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması, Uluslararası Katılımlı**
ERTÜRK G., Akşehirli Seyfeli M., ZARARSIZ G., SERTDEMİR Ö. G. Y., ELMALI F.
XV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Didim, Aydın, Turkey, 20 - 23 August 2013, pp.11
- LXVI. **LMSP Method to Construct Wrist Circumference Reference Curves of 6-17 Year-Old Turkish Children**
ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., AKŞEHİRLİ SEYFELİ Y., ELMALI F., MAZICIOĞLU M. M., SELİM K.
Uluslararası Katılımlı 15. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Aydın, Turkey, 20 - 23 August 2013, pp.112
- LXVII. **LMSP Method for Construction of Age-Related Children Growth Curves: A GAMLSS Modelling Approach.**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ELMALI F., ERTÜRK G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M., KURTOĞLU S.
8th International Symposium of Statistics, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 October 2012
- LXVIII. **Hibrit Hiyerarşik Kümeleme Yöntemi ve Sağlık Alanında Bir Uygulaması**
ERTÜRK G., ZARARSIZ G., ÖZTÜRK A., ELMALI F.
Uluslararası Katılımlı 14. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2012
- LXIX. **Analyzing High-Throughput Genomic Data with R/BIOCONDUCTOR**
ZARARSIZ G., ÖZTÜRK A., ELMALI F., ERTÜRK G., KALINLI A., ÖZKUL Y.
ISCB-RSG 7th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, Nevşehir, Turkey, 19 April 2012
- LXX. **Analyzing High-Throughput Genomic Data with R/Bioconductor**
ZARARSIZ G., ÖZTÜRK A., ELMALI F., ERTÜRK G., KALINLI A., ÖZKUL Y.

Supported Projects

ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ELDEM V., ERTÜRK ZARARSIZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, RNA-DİZİLEME VERİLERİNİN SINIFLANDIRILMASINDA YENİ İSTATİSTİKSEL ÖĞRENME YAKLAŞIMLARI, 2015 - 2017

Göksülük D., Ertürk Zararsız G., Zararsız G., Karabulut E., Korkmaz S., Eldem V., Öztürk A., Project Supported by Higher Education Institutions, RNA DİZİLEME VERİLERİNİN SINIFLANDIRILMASINDA YENİ İSTATİSTİKSEL ÖĞRENME YAKLAŞIMLARI, 2015 - 2017

Activities in Scientific Journals

Bozok Tıp Dergisi, Editor, 2019 - Continues

Erciyes Medical Journal, Editor, 2018 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Eastern Mediterrian Region International Biometric Society (EMR-IBS), Member, 2015 - Continues

Biyoistatistik Derneği Üye, 01.01.2012 - Devam Ediyor, Member, 2012 - Continues

Metrics

Publication: 118

Citation (WoS): 160

Citation (Scopus): 176

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

8. Conference of Eastern Mediterrian Region International Biometric Society (EMR-IBS), Kapadokya, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2015

XVI.Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

İstatistikte Meta Analizi, Attendee, İzmir, Turkey, 2014

XV.Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2013

XIV. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2012

Awards

Mazıcıoğlu M. M., Fırat Özer F., Akın S., Ertürk Zararsız G., Deniz Şafak E., Mucuk S., Sözel sunum Jüri Özel Ödülü "TOPLUMDA YAŞAYAN YAŞLILARDA UYKU SÜRESİNİN KIRILGANLIK ÜZERİNE ETKİSİ" "Mustafa Mümtaz Mazıcıoğlu, Rabiye Özlem Ulutabanca, Demet Ünalın, Muhsin Karaduman, Kübra Şahin Tarhan", 12. Akademik Geriatri Kongresi, April 2019

Mazıcıoğlu M. M., Öztürk A., Bal C., Çiçek B., Zararsız G., Ünalın D., Ertürk Zararsız G., Korkmaz S., Göksülük D., Eldem V., et

al., Journal Of Clinical Reasearch In Pediatric Endocrinology dergisinde Mart 2017-Haziran 2018 arasında yayınlanan 2. en iyi makale, Journal Of Clinical Reasearch İn Pediatric Endocrinology , June 2018
ERTÜRK ZARARSIZ G., Proportional Odds Regresyon Modelinde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması, Erciyes Üniversitesi Gevher Nesibe Tıp Fakültesi Ödülleri, March 2014
ERTÜRK ZARARSIZ G., 'Proportional Odds Regresyon Modelinde Uyum İyiliği Testlerinin Simülasyon ile Karşılaştırılması', Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü, 16. Biyoistatistik Kongresi, August 2013

Non Academic Experience

Helmholtz Zentrum München - Institute of Computational Biology
Ludwig Maximilian University - Dr. von Hauner Children's Hospital