

## Asst. Prof. ZİYNET ÇINAR

### Personal Information

**Email:** zcinar@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/zcinar>

### Education Information

Postgraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1987 - 2017

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Turkey 1976 - 2017

Doctorate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1991 - 1995

### Dissertations

Postgraduate, Sivas ilinde Sağlık araştırmalarındaki kullanılmak üzere çeşitli sayı ve nitelikte örnekleme planının geliştirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1990

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - Continues

Lecturer, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1984 - 1995

### Courses

Sosyal Bilimlerde İstatistik - I, Undergraduate, 2018 - 2019

Sosyal Bilimlerde İstatistik - II, Undergraduate, 2019 - 2020

Sporda İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020

Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019

Sosyal Bilimlerde İstatistik - II, Undergraduate, 2019 - 2020

Sosyal Bilimlerde İstatistik - I, Undergraduate, 2018 - 2019

Biyoistatistik, Postgraduate, 2019 - 2020

Hastane İstatistikleri, Postgraduate, 2018 - 2019

Antropolojik İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2018 - 2019

İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

Biyoistatistik, Undergraduate, 2017 - 2018

Antropolojik İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2018 - 2019

Sağlık Alanına Özel İstatistiksel Yöntemler, Postgraduate, 2018 - 2019

Biyoistatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

İstatistik ve Olasılık I, Undergraduate, 2017 - 2018

Sporda İstatistik, Undergraduate, 2016 - 2017

İstatistik ve Olasılık II, Undergraduate, 2016 - 2017

Sağlık Yönetiminde İstatistik, Undergraduate, 2016 - 2017  
Olasılık ve İstatistik - II, Undergraduate, 2016 - 2017  
Sağlık Hizmetlerinde Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2017 - 2018  
Olasılık ve İstatistik - II, Undergraduate, 2016 - 2017  
İstatistik ve Olasılık II, Undergraduate, 2014 - 2015  
İstatistik ve Olasılık I, Undergraduate, 2014 - 2015  
İstatistik - I, Undergraduate, 2014 - 2015  
İstatistik - II, Undergraduate, 2013 - 2014  
İstatistik - I, Undergraduate, 2014 - 2015  
Biyostatistik, Undergraduate, 2011 - 2012  
Sağlık Yönetiminde İstatistik, Undergraduate, 2010 - 2011  
İstatistik - II, Undergraduate, 2010 - 2011  
Biyostatistik - II, Associate Degree, 2009 - 2010  
İstatistik - I, Undergraduate, 2010 - 2011  
Biyostatistik, Undergraduate, 2009 - 2010  
Biyostatistik, Associate Degree, 2009 - 2010  
İstatistik, Undergraduate, 2007 - 2008  
Biyostatistik - II, Associate Degree, 2005 - 2006  
Matematik V, Undergraduate, 2005 - 2006

## Advising Theses

ÇINAR Z., Sivas ilinde yapılacak saha araştırmalarında kullanılmak üzere çeşitli sayı ve nitelikte örnekleme planının geliştirilmesi, Postgraduate, P.SELVİ(Student), 2008  
ÇINAR Z., Sedanter ve fiziksel aktif kişilerde esnekliğin sıçrama ve bacak kuvveti üzerine olan etkilerinin araştırılması, Postgraduate, C.SİNAN(Student), 2008  
GÖZE Ö. F., ÇINAR Z., Testisin Germ Hücreli Tümörlerinde PLAP, C-kit, Ki-67, Matriks Metalloproteinaz-1 (MMP-1) Ekspresyonlarının Tanısal ve Prognostik Değeri, Expertise In Medicine, S.KIZILGEDİK(Student), 2007  
ÇINAR Z., Sivas ilindeki huzurevinde kalan yaşlı bireylerin sportif etkinliklere yaşam kalitesinin değerlendirilmesi, Postgraduate, A.FASİHIKOLİ(Student), 2006  
ÇINAR Z., 2003 yılı Sivas iline ait meteorolojik verilerin lojistik regresyon analizi ile incelenmesi, Postgraduate, K.BENLİ(Student), 2005  
ÇINAR Z., Temel bileşenler analizi ve bir uygulaması, Postgraduate, Z.KONCA(Student), 2002

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Humic Acid, a Polyphenolic Substance, Decreases Alveolar Bone Loss in Experimental Periodontitis in Rats**  
Calisir M., AKPINAR A., POYRAZ Ö., Goze F., ÇINAR Z.  
JOURNAL OF VETERINARY DENTISTRY, vol.36, no.4, pp.257-265, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Apoptosis and its relation with clinical course in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**  
Engin A., Aydın H., Çınar Z., Büyüktuna S. A., Bakır M.  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.91, pp.1385-1393, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **A scale-development study: Exploration of intensive-care nurses' attitudes towards futile treatments**  
YILDIRIM G., KARAGÖZOĞLU Ş., ÖZDEN D., ÇINAR Z., ÖZVEREN H.  
DEATH STUDIES, vol.43, no.6, pp.397-405, 2019 (SSCI)
- IV. **Moral distress in Turkish intensive care nurses**  
KARAGÖZOĞLU Ş., YILDIRIM G., ÖZDEN D., ÇINAR Z.  
NURSING ETHICS, vol.24, no.2, pp.209-224, 2017 (SCI-Expanded)

- V. **Association of Plasma Homocysteine Level and Carotid Intima-Media Thickness in Rheumatoid Arthritis Patients Receiving Methotrexate**  
HAYTA E., HİZMETLİ S., ATALAR M. H., ÇINAR Z.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.30, no.3, pp.214-220, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Central Diastolic Blood Pressure Is Associated With the Degree of Coronary Collateral Development**  
Ege M. R., Zorlu A., YILMAZ M. B., Acikgoz S., TANDOĞAN İ., ÇINAR Z.  
ANGIOLOGY, vol.64, no.7, pp.546-552, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Is renal cell cancer stage migration valid throughout the world?**  
KORĞALI E., SAYGIN H., AYAN S., GÖKÇE G., YILDIZ E., ÇINAR Z., GÜLTEKİN E. Y.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.43, no.3, pp.459-463, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Atrial fibrillation is associated with increased mean platelet volume in patients with type 2 diabetes mellitus**  
Turgut O., ZORLU A., Kilicli F., ÇINAR Z., YÜCEL H., TANDOĞAN İ., DÖKMETAŞ H. S.  
PLATELETS, vol.24, no.6, pp.493-497, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Migraine prevalence, alexithymia, and post-traumatic stress disorder among medical students in Turkey**  
BALABAN H., SEMİZ M., ŞENTÜRK İ. A., KAVAKCI Ö., ÇINAR Z., Dikici A., Topaktas S.  
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, vol.13, no.6, pp.459-467, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **A new perspective to determine the severity of cases with Crimean-Congo hemorrhagic fever**  
BAKIR M., ENGİN A., GÖZEL M. G., ELALDI N., KILIÇKAP S., ÇINAR Z.  
JOURNAL OF VECTOR BORNE DISEASES, vol.49, no.2, pp.105-110, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship between D-dimer level and the development of atrial fibrillation in patients with systolic heart failure**  
Zorlu A., Akkaya E., Altay H., BEKTAŞOĞLU G., TÜRKDOĞAN K. A., Sincer I., Vuruskan E., ÇINAR Z., TANDOĞAN İ., YILMAZ M. B.  
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, vol.33, no.4, pp.343-348, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Usefulness of Admission Red Cell Distribution Width as a Predictor of Early Mortality in Patients With Acute Pulmonary Embolism**  
ZORLU A., BEKTAŞOĞLU G., Guven F. M. K., DOĞAN Ö. T., Gucuk E., Ege M. R., Altay H., ÇINAR Z., TANDOĞAN İ., YILMAZ M. B.  
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.109, no.1, pp.128-134, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **An experimental model to study pneumothorax in Rats**  
Akkas M. D. Y., ŞAHİN E., ÇELİK B., Nadir A., KARADAYI Ş., GÜMÜŞ C., ÇINAR Z., KAPTANOĞLU M.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.5, no.1, pp.77-80, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prevalence of common and atypical melanocytic nevi in Turkish children**  
AKYOL M., ATLI A. G., Oezcelik S., ÇINAR Z., ALTIOĞLU ÇİĞ F., Bircan H.  
EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.18, no.4, pp.422-426, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **The changing epidemiological trends for carcinoma of the lung in Turkey**  
GÖNLÜGÜR U., Gonlugur T. E., KAPTANOĞLU M., Nadir A., ÇINAR Z.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.5, pp.749-753, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Delayed habituation in Behcet's disease**  
GÜLTÜRK S., AKYOL M., KEÇECİ H., ÖZÇELİK S., ÇINAR Z., DEMİRKAZIK A.  
NEUROLOGY INDIA, vol.56, no.1, pp.27-30, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of kidney stone prevalence in Sivas city center: A retrospective research**  
SAYGIN H., ÇINAR Z., ÖZTÜRK A., KIRAÇ E., ERGİN İ. E., VELİBEYOĞLU A. F., KORĞALI E.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.12, pp.219-222, 2021 (ESCI)
- II. **Athlete Sleep Behavior Questionnaire - Turkish Version: Study of Validity and Reliability**

Darendeli A., DİKER G., ÇINAR Z.

JOURNAL OF TURKISH SLEEP MEDICINE-TURK UYKU TIBBİ DERGİSİ, vol.6, no.2, pp.43-48, 2019 (ESCI)

- III. **Huzurevinde Kalan Yaşlılarda Malnütrisyon Sıklığı**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., BEKTAŞ Y., ÇINAR Z., AY F., Alan a.  
Ahi Evran Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.3, no.2, pp.339-348, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Farklı Sosyoekonomik Düzeye Sahip İlkokul Çağı Çocuklarda Ailenin Beslenme Tutum ve Davranışlarının Çocuğun Beslenme Durumuna Etkisi**  
ERDEM S., GÖKMEN ÖZEL H., ÇINAR Z., YILMAZ IŞIKHAN S.  
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.45, no.1, pp.3-11, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ NE BAŞVURAN HASTALARDA HEPATİT B, C VE HIV GÖRÜLME SIKLIĞI VE FARKINDALIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKPINAR A., ÇALIŞIR M., KARAKAN N. C., ALTINTEPE DOĞAN S. S., ÇINAR Z.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.63-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yaşlılara Yönelik Medikal Aparat Tasarımında Kullanılan Bazı Antropometrik Ölçülerin Referans Değerleri İç Anadolu Akdeniz ve Karadeniz Bölgeleri**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., ÇINAR Z., AY F., SÖNMEZ G.  
Yaşlı Sorunları Araştırma Dergisi, vol.9, no.2, pp.48-63, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **YAŞLILARA YÖNELİK MEDİKAL APARAT TASARIMINDA KULLANILAN BAZI ANTROPOMETRİK ÖLÇÜLERİN REFERANS DEĞERLERİ: İÇ ANADOLU, AKDENİZ VE KARADENİZ BÖLGESİ**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., ÇINAR Z., AY F., SÖNMEZ G.  
Yaşlı Sorunları Araştırma Dergisi, vol.9, pp.48-63, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Topikal Nitrofurazon Uygulamasının Kısmi Kalınlıkta Yara İyileşmesine Etkisi**  
KURT ÖZKAYA N., NAZIM G., YILMAZ S., MESCİ B. L., ÇINAR Z.  
Türk Plastik Rekonstrüktif Estetik Cerrahi Dergisi, vol.23, no.3, pp.113-117, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Sivas ta Yetişkin Bireylerde Antropometrik Ölçümlerin Değerlendirilmesi Yaş ve Cinsiyet Farklılıkları**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., Sönmez G., Burcu A., Doğan M., AY F., ÇINAR Z.  
Hitit Üniversitesi, Sosyal Bilimler Dergisi, vol.8, no.1, pp.133-142, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **SİVAS TA YETİŞKİN BİREYLERDE ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLERİNDEĞERLENDİRİLMESİ YAŞ VECİNSİYET FARKLILIKLARI**  
gülüşan g. Ö., sönmez g., burcu a. k., doğan m., AY F., ÇINAR Z.  
Hitit Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi,, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Evaluation of sleep quality in patients with psoriasis**  
Bicici F., BERKSOY HAYTA S., AKYOL M., ÖZÇELİK S., ÇINAR Z.  
TURKDERM-ARCHIVES OF THE TURKISH DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.49, no.3, pp.208-212, 2015 (ESCI)
- XII. **Psoriasisli hastalarda uyku kalitesinin değerlendirilmesi**  
fatma b., BERKSOY HAYTA S., AKYOL M., ÖZÇELİK S., ÇINAR Z.  
Türkderm-Deri Hastalıkları ve Frengi Arşivi Dergisi,, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sivas C.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi'ne başvuran hastalarda Hepatit B,C ve HIV seroprevalansı ve Hepatit B aşılama durumu.**  
YALÇIN YELER D., HÜRMEZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., ÇINAR Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.87-91, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **C.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi'ne başvuran hastalarda Hepatit B,C ve HIV seroprevalansı ve Hepatit B aşılama durumu**  
YALÇIN YELER D., HÜRMEZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., ÇINAR Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.87-91, 2007 (Scopus)
- XV. **Türkiye de toplum tabanlı meme kanseri taraması programı İlk değerlendirme raporu**  
ULUSU S., ÖZGÜL N., YILMAZ İ., ŞALK İ., KELKİT Ş., GÜLTEKİN M., DEMİRKOL M. R., ÇINAR Z.  
Türk Jinekolojik Onkoloji Dergisi, vol.10, pp.85-90, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The investigation of some enzyme levels in the kidney, spleen, heart, liver and brain of Daminozide administered rats Daminozid uygulanan siçanların böbrek, dalak, kalp, karaciğer ve beyinlerinde bazı**

### **enzim düzeylerinin incelenmesi**

Göze I., Yelkovan İ., BAKIR S., ÇINAR Z.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.34, no.1, pp.17-25, 2005 (Scopus)

### **XVII. Oral Cerrahi Hastalarında Kaygı ve Korku Ölçeklerinin Değerlendirilmesi**

YELER H., ay s., köşger h. h., ÇINAR Z.

Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Dergisi, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

### **XVIII. Mandibuler rezorbsiyonun yaş ve dişsizlik süresi ile ilişkisinin araştırılması**

GEDİK R., Tufan N., YALÇIN YELER D., ÇINAR Z.

Cumhuriyet Dental Journal, 2000 (Scopus)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Investigation of Mandibular Fractal Dimension on Digital Panoramic Radiographs in Bruxists**  
ENİNANÇ İ., YALÇIN YELER D., ÇINAR Z.  
IDU- DENT 2020 Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020, pp.161-162
- II. **Yaşlı bireylere yönelik tuvalet-banyo tasarımında kullanılmak üzere bazı antropometrik ölçüler**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., ÇINAR Z., AY F., Bekdaş O.  
23. Ulusal Ergonomi Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 27 October 2017, vol.34, pp.74-75
- III. **İç Anadolu, Akdeniz Ve Karadeniz Bölgeleri Yaşlılarının Obezite Referans Değerleri**  
ACAR S., ÇINAR Z., AY F., Dalkıran A., ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G.  
II.Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.1134-1135
- IV. **Yaşlı Bireylerde Beslenme Durumunun Saptamasında Mini Beslenme Analizi (MNA) ve Bazı Antropometrik Ölçülerle İlişkisi: İç Anadolu, Akdeniz ve Karadeniz Bölgesi,**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., BEKTAŞ Y., ÇINAR Z., AY F., Alan A.  
9. Ulusal Yaşlılık Kongresi, Kırşehir, Turkey, 4 - 06 May 2017
- V. **ANADOLU YAŞLILARININ ANTROPOMETRİK BOYUTLARI İÇ ANADOLU AKDENİZ VE KARADENİZ BÖLGELERİ**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., ÇINAR Z., AY F., SÖNMEZ G., DALKIRAN A., ALAN A., BEKDAŞ O.  
22 ULUSAL ERGONOMİ KONGRESİ, Denizli, Turkey, 6 - 08 October 2016, vol.1, pp.68-69
- VI. **DİYALİZE GİRMEYEN KRONİK BÖBREKHASTALARINDA ANEMİ İLE HEPSİDİN ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
Kaya Y., GÜLTEKİN F., TERZİ H., Hüzmeli C., ÇINAR Z.  
40. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 22 - 25 October 2014
- VII. **Wnt antagonisti gen polimorfizmleri ve meme kanseri arasındaki ilişkinin araştırılması**  
DÖNMEZ G., YILMAZ M., KAÇAN T., ÇINAR Z., KILIÇKAP S., YENİDÜNYA A. F.  
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- VIII. **Nurses Attitudes Towards Futile Treatment And Practices A Scale Development Study**  
YILDIRIM G., KARAGÖZOĞLU Ş., ÖZDEN D., ÇINAR Z., ÖZVEREN H.  
European Association of Centres of Medical Ethics (EACHME) Annual Conference, Bochum, Germany, 19 - 21 September 2013
- IX. **Validity and Reliability of The Turkish Version of The Moral Distress Scale Revised ICU MDS R In Intensive Care Units**  
KARAGÖZOĞLU Ş., YILDIRIM G., ÖZDEN D., ÇINAR Z.  
European Association of Centres of Medical Ethics (EACHME) Annual Conference, Bochum, Germany, 19 - 21 September 2013
- X. **Osteoartritli hastalarda kaplıca tedavisinin kalp dolaşım sistemi üzerine etkisi**  
HAYTA E., ÖZER Z., HİZMETLİ S., ÖZER KAPLAN P., KARADAĞ A., YILMAZ M. B., ÇINAR Z.  
Yayın Yeri: 5.Türk Romatoloji Günleri, Turkey, 27 - 31 March 2012
- XI. **Romatoid Artritli Kadın Hastalarda Sarkopeni**  
CEYHAN DOĞAN S., HİZMETLİ S., HAYTA E., KAPTANOĞLU E., ERSELCAN T., GÜLER E., ÇINAR Z.  
5. Türk Romatoloji Kongresi, Turkey, 27 - 31 March 2012

**XII. dental hastalarda kaygı ve korku ölçeklerinin değerlendirilmesi**

YELER H., ÇINAR Z., köşger h. h., ay s.

türk oral ve maksillofasiyal cerrahi derneği 11. uluslararası bilimsel kongres, 4 - 08 June 2003

**Metrics**

Publication: 50

Citation (WoS): 277

Citation (Scopus): 289

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 5