

## Assoc. Prof. CANAN ÖNDER

### Personal Information

**Email:** conder@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/conder>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8995-6361

Yoksis Researcher ID: 252536

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji (Dr), Turkey 2003 - 2009

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1998 - 2003

### Dissertations

Doctorate, Ağız içi lokal antimikrobiyal ajan uygulamalarının dişeti yara iyileşmesi üzerine etkisinin klinik değerlendirmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji (Dr), 2009

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues

Expert, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - Continues

Research Assistant, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2007 - 2009

### Academic and Administrative Experience

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Program Değerlendirme Kurulu Üyesi, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Satın Alma Komisyonu Üyesi, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Enfeksiyon Kontrol Komitesi Üyesi, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - 2023

### Courses

Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024

Doktora Dersi, Doctorate, 2023 - 2024

Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024

Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024

Gingival health / dental plaque-induced gingivitis (gingival health in healthy and reduced periodontium, dental plaque-induced gingivitis), Undergraduate, 2022 - 2023

Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024

ERGONOMICS AND DENTAL ASSISTANCE, Undergraduate, 2023 - 2024  
BASIC COMMUNICATION SKILLS, Mass communication and media, Undergraduate, 2023 - 2024  
Future of Periodontal Therapy, Undergraduate, 2023 - 2024  
Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024  
PERİODONTAL HASTALIK EPİDEMİYOLOJİSİ VE UZUN DÖNEM TEDAVİ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (PERİODONTAL PROGNOZ), Undergraduate, 2022 - 2023  
Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024  
Temel İletişim Becerileri, Undergraduate, 2023 - 2024  
DIS3013, Undergraduate, 2023 - 2024  
BASIC COMMUNICATION SKILLS, Undergraduate, 2023 - 2024  
CLINICAL PERIODONTOLOGY, Conditions Causing Periodontal Tissue Loss: Genetic Status and Syndromes, Undergraduate, 2023 - 2024  
CLINICAL PERIODONTOLOGY, Periodontium Abscesses and Endo-Perio Lesions, Undergraduate, 2023 - 2024  
Genetic Disorders, Undergraduate, 2023 - 2024  
Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024  
Ergonomi ve Dental Yardım Pratik, Undergraduate, 2023 - 2024  
PERIODONTOLOGY, Index systems, Undergraduate, 2023 - 2024  
CLINICAL PERIODONTOLOGY, Relationship between Periodontology and Systemic Disease: Endocrine Diseases, Undergraduate, 2023 - 2024  
PATIENT COMMUNICATION, Giving and receiving feedback , Undergraduate, 2023 - 2024  
Tez Danışmanlığı, Dental Specialty, 2023 - 2024  
Patient Communication, Undergraduate, 2023 - 2024  
THE FUTURE OF PERIODONTAL THERAPY, Probiotics in the treatment of periodontitis, Undergraduate, 2023 - 2024  
Uzmanlık dersi, Dental Specialty, 2023 - 2024  
Araştırma Teknikleri ve Sunum, Undergraduate, 2023 - 2024  
PERIODONTOLOGY, Neoplastic formations of the gingiva, traumatic lesions (thermal, physical, chemical) and gingival pigmentations, Undergraduate, 2022 - 2023  
Ergonomi ve Dental Yardım teorik, Undergraduate, 2023 - 2024  
PERIODONTOLOGY, Periodontal disease classification: defining the classification, Undergraduate, 2022 - 2023  
GİNGİVAL SAĞLIK/ DENTAL PLAK KAYNAKLI GİNGİVİTİSLER ((SAĞLIKLI VE AZALMIŞ PERİODONSİYUMDA GİNGİVAL SAĞLIK, DENTAL PLAK KAYNAKLI GİNGİVİTİS), Undergraduate, 2022 - 2023  
DESTEKLEYİCİ PERİODONTAL TEDAVİ , Undergraduate, 2021 - 2022  
DİŞETİNİN NEOPLASTİK OLUŞUMLARI, TRAVMATİK LEZYONLARI (TERMAL, FİZİKSEL, KİMYASAL) VE DİŞETİ PİGMENTASYONLARI, Undergraduate, 2021 - 2022  
Periodonsiyum Apseleri, Endo-Perio Lezyonlar, Undergraduate, 2022 - 2023  
PERİODONTAL HASTALIK SINIFLAMASI: SINIFLAMANIN TANIMLANMASI, Undergraduate, 2022 - 2023  
Periodontal Doku Kaybına Neden Olan Durumlar: Genetik Durum ve Sendromlar, Undergraduate, 2022 - 2023

## **Jury Memberships**

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, June, 2022  
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, June, 2022  
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, March, 2022

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

- Expression of tight junction proteins in smokers and non-smokers with generalized Stage III periodontitis**  
Güney Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., Günhan Ö., GÜNHAN M.

Journal of Periodontal Research, vol.58, no.6, pp.1281-1289, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Wnt signaling in periodontitis**  
Güney Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., TAYMAN M. A., Günhan Ö., Kantarci A., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Clinical Oral Investigations, vol.27, no.11, pp.6801-6812, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Does smoking influence tryptophan metabolism in periodontal inflammation? A cross-sectional study**  
ÖNDER C., Akdoğan N., KURGAN Ş., BALCI N., Serdar C. C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Journal of Periodontal Research, vol.58, no.5, pp.1041-1051, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of game-based learning on basic life support skills training for undergraduate dental students**  
AKALTAN K. F., ÖNDER C., VURAL Ç., ORHAN K., Akdogan N., ATAKAN C.  
JOURNAL OF DENTAL EDUCATION, vol.87, no.10, pp.1458-1468, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Asymmetric and symmetric dimethylarginine gingival crevicular fluid levels in periodontitis**  
Güney Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., Mammadov C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Journal of Periodontal Research, vol.58, no.2, pp.256-261, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluating the Turkish validity and reliability of the Brief Illness Perception Questionnaire in periodontal diseases**  
ÖNDER C., BAKIRARAR B.  
PeerJ, vol.9, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Influence of periodontal inflammation on tryptophan-kynurenine metabolism: a cross-sectional study**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., Balci N., Akdogan N., ALTINGÖZ S. M., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.26, no.9, pp.5721-5732, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of salivary and serum methylated arginine metabolites and nitric oxide synthase in advanced periodontitis patients**  
Sengul V., GÜNEY Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.26, no.7, pp.5061-5070, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of salivary and serum methylated arginine metabolites and nitric oxide synthase in advanced periodontitis patients**  
Şengül V., Güney Z., Kurgan Ş., Önder C., Serdar M. A., Günhan M.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.26, no.7, pp.5061-5070, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Astaxanthin Enhances Gingival Wound Healing following High Glucose-Induced Oxidative Stress**  
Aras Tosun D., Önder C., Akdogan N., Kurgan Ş., Aktay I., Tuncay E., Orhan K.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship between body mass index and stage/grade of periodontitis: a retrospective study**  
Cetin M. B., Sezgin Y., ÖNDER C., BAKIRARAR B.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.26, no.2, pp.1937-1945, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Salivary and serum oxidative stress biomarkers and advanced glycation end products in periodontitis patients with or without diabetes: A cross-sectional study**  
Altingoz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., ÜNLÜTÜRK U., Uyanik M., Baskal N., Tatakis D. N., GÜNHAN M.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.92, no.9, pp.1274-1285, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Endocan (ESM-1) levels in gingival crevicular fluid correlate with ICAM-1 and LFA-1 in periodontitis**  
TAYMAN M. A., ÖNDER C., KURGAN Ş., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, vol.35, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Relationship of periodontitis and edentulism to angiographically diagnosed coronary artery disease: A cross-sectional study**  
Cetin M. B., ÖNDER C., ORHAN K., KUMBASAR S. D., SERDAR M. A., ÜNSAL E.  
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.55, no.6, pp.895-904, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **A disintegrin-like and metalloproteinase with thrombospondin-1 (ADAMTS-1) levels in gingival crevicular fluid correlate with vascular endothelial growth factor-A, hypoxia-inducible factor-1 alpha, and clinical parameters in patients with advanced periodontitis**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., Güney Z., SERDAR M. A., Kantarci A., GÜNHAN M.

- JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.90, no.10, pp.1182-1189, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **A Novel Systemic Indicator of Periodontal Tissue Damage: Ischemia Modified Albumin**  
TAYMAN M. A., ÖNDER C., KURGAN Ş., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, vol.21, no.8, pp.544-549, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of smoking on salivary free amino acid levels**  
Tas D., ÖNDER C., KURGAN Ş., Mammadov C., SERDAR M. A.  
TOBACCO INDUCED DISEASES, vol.16, pp.20, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Impact of non-surgical periodontal therapy on saliva and serum levels of markers of oxidative stress**  
ÖNDER C., KURGAN Ş., Altıngöz S. M., BAĞIŞ N., Uyanık M., SERDAR M. A., Kantarci A., GÜNHAN M.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.21, no.6, pp.1961-1969, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Importance of Differential Diagnosis In Trigeminal Neuralgia**  
Cititli V., ACAR F., Balseven M., ÖNDER C., Civlan S., ŞENOL H.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.33, no.2, pp.331-340, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of Lipid Peroxidation and Oxidative DNA Damage in Patients With Periodontitis and Hyperlipidemia**  
FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y., Bulut M. T., KUMBUL DOĞUÇ D., Kulac E., ÖNDER C., GÜNHAN M.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.86, no.5, pp.682-688, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Impact of Non-Surgical Periodontal Treatment of Generalized Chronic Periodontitis on Quality of Life**  
Behravan H., ÖNDER C., KURGAN Ş., ALTINGÖZ S. M., Gürkan C., GÜNHAN M.  
European Annals of Dental Sciences, vol.49, pp.57-60, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **BENIGN AND MALIGNANT NEOPLASMS AFFECTING PERIODONTAL TISSUES: A RETROSPECTIVE STUDY**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNEY Z., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.  
European Annals of Dental Sciences, vol.49, pp.76-82, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **PERİODONTAL DOKULARI ETKİLEYEN REAKTİF HİPERPLASTİK LEZYONLAR: 268 VAKADA GERÇEKLEŞTİRİLEN RETROSPEKTİF BİR ÇALIŞMA**  
KURGAN Ş., Önder C., Şengül V., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.31, no.3, pp.355-361, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İzole Diş Eti Çekilmelerinin Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Meta-Analiz.**  
ÜNSAL E., KURGAN Ş., SERDAR M. A., Yıldız H., ÖNDER C.  
Türkiye Klinikleri Periodontoloji - Periodontal Plastik Cerrahi Özel Konular, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Peri-İmplant Hastalıklar: Biyolojik ve Biyomekanik Faktörler**  
ÜNSAL E., Önder C., BATAK B.  
Türkiye Klinikleri Journal of Periodontology, vol.3, no.2, pp.94-101, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Peri-İmplant Hastalıklar: Biyolojik ve Biyomekanik Faktörler. Derleme.**  
ÜNSAL E., ÖNDER C., BATAK B.  
Türkiye Klinikleri J Periodontol-Special Topics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Peri-İmplantitis Patogenezi. Derleme.**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M.  
Türkiye Klinikleri J Periodontol-Special Topics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Peri-İmplantitis Tedavisi I: Ev Bakımı ve Cerrahi Olmayan Tedavi. Derleme.**  
ÜNSAL E., ÖNDER C.  
Türkiye Klinikleri J Periodontol-Special Topics, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Peri-İmplantitis Patogenezi**  
KURGAN Ş., Önder C., GÜNHAN M.  
Türkiye Klinikleri J Periodontol, vol.3, no.2, pp.56-62, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Graphite Tattoo on the Gingiva: A Case Report**  
Yeta N., Yeta E. N., ÖNDER C., Akkaya M., Gunhan O.  
CLINICAL ADVANCES IN PERIODONTICS, vol.6, no.3, pp.140-145, 2016 (ESCI)
- XI. **Nekrotizan Periodontal Hastalıklarda Serum İskemik Modifiye Albümin Seviyelerinin Değerlendirilmesi Ön Çalışma**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., Önder C., Ursavaş A., TEZEL A.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.3, pp.383-388, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **METH MOUTH'LU HASTANIN KAPSAMLI DENTAL REHABİLİTASYONU: VAKA SUNUMU**  
GÜNEY Z., BATAK B., URSAVAŞ A., ÖNDER C., KURGAN Ş., TEZEL A.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.302-306, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kalsiyum Kanal Blokörü Amlodipin Kullanımına Bağlı Dişeti Büyümesi 5 Yıl Takipli Vaka Raporu**  
KURGAN Ş., Önder C., TAYMAN M. A., Koçi A., Bostancı H.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.301-305, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **OKTENİDİN VE KLOORHEKSİDİN SPREY KULLANIMININ CERRAHİ OLMAYAN PERİODONTAL TEDAVİ SONRASINDA YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÖNDER C., KURGAN Ş., ÜNSAL E., gürgan c. a.  
European annals of dental sciences (Online), 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **İmplant Üstü Protezlerde Hasta Motivasyonu ve H yenin Başarıdaki Rolü Derleme review**  
ÜNSAL E., BAĞIŞ N., ÖNDER C.  
Türkiye Klinikleri Journal of Prosthodontics-Special Topics, vol.1, no.2, pp.86-90, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Meth Mouth'lu Hastanın Kapsamlı Dental Rehabilitasyonu: Vaka Sunumu. Comprehensive Dental Rehabilitation For a 'Meth Mouth' Patient: Case Report.**  
Güney Z., BATAK B., Ursavaş A., ÖNDER C., KURGAN Ş., TEZEL A.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg. J Dent Fac Atatürk Uni., 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Yönlendirilmiş Doku Rejenerasyonu review**  
ÜNSAL E., BAĞIŞ N., ÖNDER C.  
Türkiye Klinikleri Journal of Periodontology-Special Topics, vol.1, no.2, pp.29-37, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Nekrotizan Periodontal Hastalıklarda Serum İskemik Modifiye Albümin Seviyelerinin Değerlendirilmesi: Ön Çalışma. (Evaluation Of Ischemia Modified Albumin Levels in Necrotizing Ulcerative Periodontal Diseases: Preliminary Study). Aratırma//Research Article.**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., Ursavaş A., TEZEL A.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg. J Dent Fac Atatürk Uni., 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Ağız içi candida enfeksiyonları ve tedavisi**  
BAĞIŞ N., KURGAN Ş., ÖNDER C.  
A. Ü. Diş Hek.Fak. Dergisi, vol.41, no.3, pp.191-198, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Anterior Maksiller Dişetinde Yassı Epitel Hücreli Karsinom Olgusu Vaka Raporu**  
ÖNDER C., KURGAN Ş., KARADAĞ İ., Behrehan H., GÜNHAN Ö.  
A. Ü. Diş Hek.Fak. Dergisi, vol.40, no.3, pp.123-126, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Periodontoloji

Önder C.

in: Diş Hekimliğinde Klinik Öncesi ve Klinik Becerilerin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi, Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kutlu, Doç. Dr. Özge Altıntaş P, Prof. Dr. K. Funda Akaltan, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.189-218, 2023

### II. Okluzal Kuvvetlere Karşı Periodontal Doku Cevapları

ÜNSAL E., ÖNDER C., Akdoğan N.

in: Türkiye Klinikleri Ortodonti - Özel Konular Temporomandibular Eklem ve Oklüzyon, Hatice Gökalp, Editor, TürTürkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), pp.34-43, 2022

- III. **Olumsuz Hamilelik Sonuçları ve Periodontitis İlişkisi**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., ÜNAL G.  
in: Türkiye Klinikleri Kadın Hastada Periodontal Tedavi. 1. Baskı, Ünsal Elif, Editor, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.27-34, 2020
- IV. **Periodontal hastalıkların etiyojisi; sistemik faktörler.**  
ÖNDER C., TAYMAN M. A., Üçer E. S.  
in: Periodontal Hastalıkların Etiyojisi; Genel Bakış. 1. Baskı, Türkiye Klinikleri, Tezel Adnan, Editor, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.35-47, 2020
- V. **Periodontal Tedavide Antibiyotik Kullanımı. Bölüm 3.**  
KARACAOĞLU F., ÖNDER C., Güney Z.  
in: Güncel Periodontoloji ve Ortodonti Çalışmaları I, İlter Uzel, Cenk Aytaç, Editor, Akademisyen Kitapevi, pp.21-36, 2019
- VI. **İzole Dış Eti Çekilmelerinin Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Meta-Analiz.**  
ÜNSAL E., KURGAN Ş., SERDAR M. A., Yıldız H., ÖNDER C.  
in: Türkiye Klinikleri Periodontoloji Periodontal Plastik Cerrahi, Onur Uçak Türer, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.17-27, 2018
- VII. **İzole Dış Eti Çekilmelerinin Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Meta-Analiz.**  
ÜNSAL E., KURGAN Ş., SERDAR M. A., yıldız h., Önder C.  
in: Periodontal Plastik Cerrahi, Onur Uçak Türer, Editor, rtadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş, pp.11-27, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of the Effects of Myrrh (Commiphora Molmol) Application on Periodontal Tissues in Rats with Experimental Periodontitis**  
Sayarlı E., Özgenç Çınar Ö., Ceylan A., Büyüksungur A., Orhan K., Özen D., Ekim O., Önder C.  
Türk Periodontoloji Derneği 51. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2022, pp.135
- II. **Influence of periodontal inflammation on tryptophan-kyneurinine pathway**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., BALCI N., ALTINGÖZ S. M., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
EuroPerio10, Denmark, 15 June 2022
- III. **Expression Of Tight Junction Proteins in Smokers and Non-Smokers with Generalized Stage III Periodontitis**  
GÜNEY Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN Ö., GÜNHAN M.  
EuroPerio10, Denmark, 15 June 2022
- IV. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında Wnt/B-Cathenin Yolağının Değerlendirilmesi**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., TAYMAN M. A., GÜNHAN Ö., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 49. Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 September 2019
- V. **IL1ß, IL10, ADMA, SDMA, and Homoarginine levels in Periodontitis Patients**  
GÜNEY Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., mammadov c., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
IADR/AADR/CADR General Session & Exhibition, United States Of America, 18 March 2020
- VI. **Agresif ve Kronik Periodontitis Hastalarında Wnt/B-Catenin Sinyal Yolağının Değerlendirilmesi**  
GÜNEY Z., KURGAN Ş., ÖNDER C., TAYMAN M. A., GÜNHAN Ö., Kantarcı A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 49. Bilimsel Kongresi, Turkey, 08 November 2019
- VII. **Anterior Bölgede İmplant Etrafında Yumuşak Doku Estetiği Amacıyla Roll Flep Tekniği: Vaka Raporu**  
mammadov c., şengül v., ÖNDER C., KURGAN Ş., GÜNHAN M., DİKER E.  
Türk Periodontoloji Derneği 49. Bilimsel Kongresi, Turkey, 08 November 2019
- VIII. **Ön bölge implant çevresi yumuşak doku estetiğinin sağlanmasında uygulanan roll flep tekniği: vaka raporu**  
Mammadov C., Şengül V., ÖNDER C., KURGAN Ş., GÜNHAN M., Diker E.  
Türk Periodontoloji Derneği 49. Bilimsel Kongresi, 27 - 29 October 2019

- IX. **“Evaluation of ADAMTS-1, VEGF, and HIF-1 $\alpha$  Levels In Generalized Aggressive and Chronic Periodontitis Patients**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
European Federation of Periodontology (EuroPerio) 9, Netherlands, 20 June 2019
- X. **The Effects of Octenidine Spray on Wound Healing and Clinical Parameters After Periodontal Flap Surgery in Chronic Periodontitis Patients**  
ÖNDER C., GÜRGAN C. A., KURGAN Ş., SERDAR M. A., ÜNSAL E.  
Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 1 - 03 March 2019
- XI. **Periodontitis hastalarında dişeti oluşu sıvısı ESM-1 (endoteliyal-hücre spesifik molekül-1) seviyelerinin interselüler adezyon molekül-1 (ICAM-1), lenfosit fonksiyonuyla ilişkili antijen-1 (LFA-1) ve klinik parametreler ile ilişkisi.**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 48. Bilimsel Kongresi, 26 - 29 October 2018
- XII. **Effect of Smoking on Salivary Free Amino Acid Levels**  
Taş D., ÖNDER C., KURGAN Ş., Mammadov C., SERDAR M. A.  
International Society for Prevention of Tobacco Induced Diseases (ISPTID) 14. Kongresi, 4 - 06 October 2018
- XIII. **Nitric Oxide Synthase and Methyl-Arginine Metabolites in Advanced Periodontitis**  
şengül v., KURGAN Ş., GÜNEY Z., BALCI N., ÖNDER C., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
IADR/AADR/CADR General Session & Exhibition, United States Of America, 21 July 2021
- XIV. **Evaluation of ADAMTS-1, VEGF, and HIF-1 $\alpha$  Levels In Generalised Aggressive and Chronic Periodontitis Patients**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., Önder C., Güney Z., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Euro Perio 9, Amsterdam, Netherlands, 20 - 23 June 2018
- XV. **Generalize Agresif ve Kronik Periodontitis Hastalarında ADAMTS-4 ve -5 Seviyelerinin Değerlendirilmesi**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 47. Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- XVI. **Generalize Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında ADAMTS-4 ve -5 Seviyelerinin Değerlendirilmesi**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., Önder C., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, 17 - 18 November 2017
- XVII. **Periodontal Dokuları Etkileyen Reaktif Proliferasyonlar Spesifik İnflammatuar Lezyonlar Kistler ve Neoplaziler Retrospektif İnceleme**  
KURGAN Ş., Önder C., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.  
Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 05 May 2016 - 06 May 2017
- XVIII. **Effect of Dental Education on Esthetic Perception of Single Implants**  
BATAK B., ÖNDER C., YILMAZ D., KURGAN Ş., TERZİOĞLU S. H.  
22nd Balkan Stomatological Society (BaSS) Congress, SELANİK, Greece, 4 - 06 May 2017
- XIX. **İskemik Modifiye Albumin: Periodontal Doku Hasarında Yeni Bir Sistemik Gösterge**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., ÇELİK H. T., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 May - 06 June 2016
- XX. **Periodontal Dokuları Etkileyen Reaktif Proliferasyonlar, Spesifik İnflammatuar Lezyonlar, Kistler ve Neoplaziler. Retrospektif İnceleme**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.  
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 May - 05 June 2016
- XXI. **İskemik Modifiye Albümin Periodontal Doku Hasarında Yeni Bir Sistemik Gösterge**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., Önder C., ÇELİK H. T., GÜNHAN M.  
46. Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Toplantısı, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXII. **Periodontal Dokuları Etkileyen Reaktif Proliferasyonlar Spesifik inflammatuar lezyonlar kistler ve neoplaziler Retrospektif inceleme**

- KURGAN Ş., Önder C., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.  
46. Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXIII. **Generalize Agresif Periodontitis Hastasında Maksiller Anterior Bölgenin Mineralize Plazmatik Matriks (MPM) Uygulaması ile Rehabilitasyonu: Vaka Sunumu**  
ÖNDER C., TAYMAN M. A., KURGAN Ş., BATAK B., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXIV. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Serum Prokalsitonin Düzeyine Etkisi**  
ÖNDER C., KURGAN Ş., BALCI N., TAYMAN M. A., Güney Z., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXV. **Evaluation Of Adamts Levels In Patients With Chronic And Aggressive Periodontitis**  
DEMİRCAN K., TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M.  
Experimental Biology, Turkey, 14 April 2016
- XXVI. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında Cerahi Olmayan Periodontal Tedavinin Serum Prokalsitonin düzeyine Etkisi**  
Önder C., KURGAN Ş., BALCI N., TAYMAN M. A., Güney Z., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
46. Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XXVII. **Evaluation of ADAMTS Levels in Patients with Chronic and Aggressive Periodontitis**  
Demircan K., Tayman A., Bayram N. A., Demir B. T., Karagoz Z. F., Fistik T., Kurga S., ÖNDER C., GÜNHAN M.  
Experimental Biology Meeting, California, United States Of America, 2 - 06 April 2016, vol.30
- XXVIII. **Kronik Periodontal Hastalığa Sahip Tip 2 Diyabetes Mellitus Ve Metabolik Sendromlu Hastaların Tükürük Ve Serum Örneklerinde İleri Glikasyon Son Ürünleri (ages) Ve Reseptörlerinin (rage) Seviyeleri**  
ALTINGÖZ S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., BALCI N., TAYMAN M. A., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Turkey, 26 November 2015
- XXIX. **Nekrotizan Ülseratif Periodontitiste İskemik Modifiye Albümin IMA Seviyesi Vaka Serisi**  
ÖNDER C., TAYMAN M. A., KURGAN Ş., Ursavaş A., TEZEL A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXX. **Kronik Periodontal Hastalığa Sahip Tip 2 Diyabetes Mellitus ve Metabolik Sendromlu Hastaların Tükürük ve Serum Örneklerinde İleri Glikasyon Son Ürünleri AGEs ve Reseptörlerinin RAGE Seviyeleri**  
Altungöz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., BALCI N., TAYMAN M. A., SERDAR M. A., GÜNHAN M.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXXI. **Meth mouth lu hastanın dental rehabilitasyonu Vaka sunumu**  
Güney Z., Ursavaş A., KURGAN Ş., ÖNDER C., TEZEL A.  
TürkPeriodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXXII. **DeneySEL Periodontitis Oluşturulmuş Diyabetik Ratlarda Sistemik Olarak Farklı Dozlarda Uygulanan Borik Asitin Etkinliğinin Araştırılması**  
Balseven ., GÜNHAN M., METE G., ÖNDER C., ENLİ Y., METE E., ÇİL N., ÇİTIŞLI V., ŞAHİN B., ŞENOL H.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXXIII. **Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında ADAMTS Seviyelerinin Değerlendirilmesi**  
TAYMAN M. A., KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M., DEMİRCAN K.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXXIV. **The Effect of Periodontal Status on Oxidative Stress Biomarkers in Patients With Type 2 Diabetes**  
Altungöz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., BAŞKAL N., Uyanık M., ÜNLÜTÜRK U., GÜNHAN M.  
European federation of periodontology (Europerio) 8, Londrina, Brazil, 3 - 06 June 2015
- XXXV. **Oral Rehabilitation of a Generalized Aggressive Periodontitis Patient with Immediate Dental Implants**  
ÖNDER C., KARADAĞ İ., KURGAN Ş., AKÖREN A. C.  
7th AnnualInternational Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2015
- XXXVI. **Generalize Kronik Periodontitis Hastalarında Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Oksidatif Stres Parametreleri Üzerine Etkisi**



KURGAN Ş., ÖNDER C., Altıngöz S. M., Behrehan H., BAĞIŞ N., SERDAR M. A.

Türk Periodontoloji Derneği 43. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2013

XXXVII. **Periferik Odontojenik Fibroma**

BAĞIŞ N., ÖNDER C., GÜNHAN M.

Türk Periodontoloji Derneği 44. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 10 May 2014

XXXVIII. **Generalize Kronik Periodontitis Hastalarında Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi**

Behrehan H., KURGAN Ş., ÖNDER C., BALCI N., GÜRGAN C. A., GÜNHAN M.

Türk Periodontoloji Derneği 43. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2013

XXXIX. **Lokalize Enflamatuvar Dişeti Büyümesinde Cerrahi Yaklaşım**

ÖNDER C., ŞENOL A. U.

Türk Periodontoloji Derneği 43. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2013

XL. **Oral Rehabilitation Of A Periodontally Compromised Patient With İmplant Placement Following Sinus Lift And Augmentation Case Report**

Koçi A., KARADAĞ İ., ÖNDER C., Ünal S. M., KANSU G.

5th AnnualInternational Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2013

XLI. **Dental Rehabilitation With Single Tooth Implant Placement Combined With Sinus Augmentation**

Aytaç S., ÖNDER C., Gergin B.

5th AnnualInternational Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2013

XLII. **Oral Rehabilitation of a Generalized Aggressive Periodontitis Patient with Multiple Dental Implants**

Gergin B., ÖNDER C., KURGAN Ş., BATAK B.

5th AnnualInternational Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2013

XLIII. **Kronik Ve Agresif Periodontitisli Hastaların Dişeti Örneklerinde Vascular Endothelial Growth Factor (vegf) Ve Hypoxia-Inducible Factor-1a (HIF-1a) Seviyelerinin İncelenmesi**

KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.

Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi, Turkey, 22 November 2012

XLIV. **Hormonal Ve İlaç Bağıli Dişeti Büyümelerinde Cerrahi Yaklaşım Ve Vaka Takibi**

Koçi A., ÖNDER C., GÜNHAN M., Behrehan H.

Türk PeriodontolojiDerneği 42. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 November 2012

XLV. **Kronik ve Agresif Periodontitisli Hastaların Dişeti Örneklerinde Vascular Endothelial Growth Factor VEGF ve Hypoxia Inducible Factor 1 alfa HIF 1alfa Seviyelerinin İncelenmesi**

KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M., GÜNHAN Ö.

Türk PeriodontolojiDerneği 42. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 November 2012

XLVI. **Esthetic Evaluation of Maxillary Anterior Zone Single Root Implants**

KURGAN Ş., Koçi A., Ünal S. M., ÖNDER C., ÜNSAL E., TERZİOĞLU S. H.

4th Annual International Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, Turkey, 20 - 23 April 2012

XLVII. **Ağız İçi Lokal Antimikrobiyal Ajan Uygulamalarının Dişeti Yara İyileşmesi Üzerine Etkisinin Klinik Değerlendirmesi**

ÖNDER C., ÜNSAL E., GÜRGAN C. A.

Türk Periodontoloji Derneği 39. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 29 - 31 October 2009

XLVIII. **Effect of Periodontal Treatment in a Patient With Desquamative Gingivitis Associated With Pemphigus Vulgaris Case Report**

KURGAN Ş., ÖNDER C.

14th Congress of the Balkan Stomatological Society(BaSS) ve 9th Scientific Congress of BgDA 2009, Varna, Bulgaria, 6 - 09 May 2009

XLIX. **İki Farklı Topikal Antimikrobiyal Ajan Uygulamasının Dişeti Yara İyileşmesi Üzerine Etkilerinin Klinik Olarak Değerlendirmesi Pilot Çalışma**

ÖNDER C., ÜNSAL E., GÜRGAN C. A.

Türk Periodontoloji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2007

- L. **Son dönem Böbrek Yetmezliği Olan Bir Hastanın Tedavisi ve Dişeti Büyümesi Vaka Raporu**  
Akgün Ş., Adalı A., ÖNDER C.

Türk Periodontoloji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2007

- Ll. **Son Dönem Böbrek Yetmezliği Olan Bir Hastanın Tedavisi Ve Dişeti Büyümesi: Vaka-raporu**  
KURGAN Ş., Adalı a., ÖNDER C.

Türk Periodontoloji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Turkey, 10 May 2007

- LII. **Generalize Kronik Periodontitisle Birlikte Seyreden Nikel Sülfat Alerjisi Vaka Raporu**  
KURGAN Ş., ÖNDER C., GÜNHAN M., OZAN O.

Türk Periodontoloji Derneği 36. Bilimsel Kongresi konferansı, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2006

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Periodontoloji Derneği 51. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Member of Science Committee, 2022 - 2022, Turkey

## **Scientific Refereeing**

ORAL DISEASES, SCI Journal, March 2022

## **Metrics**

Publication: 103

Citation (WoS): 231

Citation (Scopus): 107

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 4