

Asst. Prof. SEMA MERVE ALTINGÖZ

Personal Information

Email: merve.altingoz@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/merve.altingoz>

International Researcher IDs

ScholarID: MkpNg0IAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9709-6226

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-1009-2021

ScopusID: 56922265500

Yoksis Researcher ID: 302296

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji (Dr), Turkey 2009 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Pr., Turkey 2003 - 2008

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Titanium Destekli membranlar ile Sert Doku Oluşturma Eğitimi, Quintesence, 2023

Dissertations

Doctorate, Tip 2 diyabetli hastalar ve metabolik sendromu olan hastalarda periodontal durumun oksidatif stres markırları üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji (Dr), 2014

Research Areas

Dentistry, Periodontology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Lokman Hekim University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Lokman Hekim University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Rectorate Commissioner, Lokman Hekim University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 -

Continues

Rectorate Commissioner, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues
Dönem 4 Keyps koordiantörü, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 -
Continues

Yıl Koordinatörü, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues

Rectorate Commissioner, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues

Member of the Commission, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues
Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 -
Continues

Rectorate Commissioner, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Continues

Member of the Senate, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Continues

Courses

Diş Hekimliğinde Lazer Uygulamaları, Undergraduate, 2023 - 2024

Toplum Ağız Diş Sağlığı, Undergraduate, 2023 - 2024

İmplantoloji, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Geriatrik Hastalarda Diş hekimliği, Undergraduate, 2023 - 2024

Periodontoloji, Undergraduate, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Tarihi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Esthetics and Dentistry, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Periodontology, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Periodontoloji, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Olgu Çözümü, Undergraduate, 2023 - 2024

Dentistry and Aesthetics, Undergraduate, 2023 - 2024

History of Dentistry, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Oral Health and Dental Care, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Dönem 1 Kurul 4, Undergraduate, 2020 - 2021

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, March, 2024

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, January, 2024

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, June, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The impact of electronic cigarettes on peri-implant health: A systematic review and meta-analysis.**
Güney Z., Altıngöz S. M., Has H., Serdar M. A., Kurgan S.
Journal of dentistry, vol.143, pp.104883, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of periodontal inflammation on tryptophan-kynurenine metabolism: a cross-sectional study**
KURGAN Ş., ÖNDER C., Balcı N., Akdoğan N., ALTINGÖZ S. M., SERDAR M. A., GÜNHAN M.
Clinical Oral Investigations, vol.26, no.9, pp.5721-5732, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Salivary and serum oxidative stress biomarkers and advanced glycation end products in periodontitis patients with or without diabetes: A cross-sectional study**
Altıngöz S. M., KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A., ÜNLÜTÜRK U., Uyanık M., Baskal N., Tatakis D. N., GÜNHAN M.
Journal of Periodontology, vol.92, no.9, pp.1274-1285, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Impact of non-surgical periodontal therapy on saliva and serum levels of markers of oxidative stress**
ÖNDER C., KURGAN Ş., ALTINGÖZ S. M., BAĞIŞ N., Uyanık M., SERDAR M. A., Kantarcı A., GÜNHAN M.
Clinical Oral Investigations, vol.21, no.6, pp.1961-1969, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **High sensitivity detection of salivary 8-hydroxy deoxyguanosine levels in patients with chronic periodontitis**
KURGAN Ş., ÖNDER C., ALTINGÖZ S. M., BAĞIŞ N., Uyanık M., SERDAR M. A., Kantarcı A.
Journal of Periodontal Research, vol.50, no.6, pp.766-774, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of Body Mass Index on the KYN/TRP Pathway in the Pathogenesis of Periodontitis**
Güney Z., Altungöz S. M.
European annals of dental sciences (Online), vol.50, no.3, pp.106-111, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **An Oversampling Technique for Handling Imbalanced Data in Patients with Metabolic Syndrome and Periodontitis**
Altungöz S. M., Bakırarar B., Ünsal E., Kurgan Ş., Günhan M.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.26, no.4, pp.374-380, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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.
Ankara University, vol.49, pp.57-60, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ÇOCUKLARDA SİSTEMİK HASTALIKLARIN PERİODONTAL DOKULARDAKİ ETKİLERİ**
KURGAN Ş., BEZGİN T., ALTINGÖZ S. M.
in: Çocukluk Çağındaki Periodontal Hastalıklar, Günhan Meral, Editor, Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.24-31, 2021
- II. **Periodontal Tedavide Kök Hücrenin Yeri**
ALTINGÖZ S. M., TAŞ D.
in: Diş Hekimliğinde Güncel Yaklaşımlar, Sayın Mehmet Özgür, Atilla Aykan Onur, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.89-103, 2021
- III. **PERİODONTAL HASTALIKLARIN ETİYOLOJİSİ; MİKROBİYAL DENTAL PLAK**
ÜNSAL E., ALTINGÖZ S. M., ÜNAL G.
in: Periodontal Hastalıkların Etiyolojisi ; Genel Bakış, Tezel Adnan, Editor, Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.1-8, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Periodontitisli bireylerin tükürük ve serum örneklerinde 8-OHdG ve MMP-8 seviyelerinde değerlendirilmesi**
Mammadov C., Kurgan Ş., Altungöz S. M., Serdar M. A., Dimitris T.
Türk Periodontoloji Derneği 50. Uluslararası Çevirim İçi Bilimsel Kongresi, 05 November 2021
- II. **Impact of Non-Surgical Periodontal Treatment of Generalized Chronic Periodontitis on Quality of Life**
Behravan H., Canan Ö., Kurgan Ş., Altungöz S. M., Gürkan C., Günhan M.
1st INTERNATIONAL TURKISH JAPANESE DENTAL CONGRESS, 24 June 2021
- III. **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., CANAN Ö., BALCI N., TAYMAN M. A., SERDAR M. A., GÜNHAN M.

Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015

IV. The Effect of Periodontal Status on Oxidative Stress Biomarkers in Patients With Type 2 Diabetes

Altıngöz S. M., Kurgan Ş., Canan Ö., Serdar M. A., Başkal N., Uyanık M., Ünlütürk U., Günhan M.

Europerio 8, London, England, 3 - 06 June 2015

Scientific Refereeing

European annals of dental sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, May 2024

BEZMIALEM SCIENCE, National Scientific Refreed Journal, March 2024

European annals of dental sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, October 2023

BMC ORAL HEALTH, SCI Journal, July 2023

BMC ORAL HEALTH, SCI Journal, July 2023

BMC ORAL HEALTH, SCI Journal, June 2023

Metrics

Publication: 15

Citation (WoS): 52

Citation (Scopus): 108

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

Türk Dişhekimleri Birliği 27. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023

TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 27. ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, Attendee, Ankara, Turkey, 2023