

Prof. GÜLAY TÜTER

Personal Information

Email: gulay@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/gulay>

International Researcher IDs

ScholarID: ahvoIYAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4264-0829

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGK-8278-2022

ScopusID: 6602574778

Yoksis Researcher ID: 5192

Education

Doctorate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1992 - 1992

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1986 - 1991

Dissertations

Doctorate, Serum glikoproteinlerinin periodontal rejenerasyon üzerine olan etkilerinin in vitro değerlendirilmesi, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1997

Research Areas

Health Sciences

Academic Positions

Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2008 - Continues

Professor, Accademia di Belle Arti-Foggia, Faculty of Dentistry, Periodontology, 2016 - 2016

Professor, University of Wales, Cardiff, Faculty of Dentistry, Periodontology, 2009 - 2009

Associate Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2003 - 2008

Associate Professor, Michigan State University, Faculty of Dentistry, 2004 - 2004

Associate Professor, Michigan State University, Faculty Of Dentistry, Periodontology, 2004 - 2004

Research Assistant PhD, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1997 - 2003

Research Assistant, State University of New York at Stony Brook, Faculty of Dentistry, Oral Biology and Pathology, 2002 - 2002

Expert PhD, State University of New York at Stony Brook, School Of Dental Medicine , Oral Biology And Pathology, 2002 - 2002

Expert PhD, University of Helsinki, Faculty of Dentistry, Periodontology, 1999 - 2000

Supervised Theses

TÜTER G., Sigara içen ve içmeyen periodontitisli hastalarda tükürük ve dişeti oluğu sıvısında il-17 ve il-35 ilişkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, E.SILA(Student), 2020

TÜTER G., The evaluation of the effect of phase i periodontal treatment on oral malodour and salivary galactosidase levels in patients with chronic periodontitis, Doctorate, B.Aliyev(Student), 2017

TÜTER G., Faz 1 periodontal tedavinin kronik periodontitisli hastalarda tükürük β - galaktozidaz düzeyleri ve ağız kokusu üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, B.ALIYEV(Student), 2017

TÜTER G., Dişeti oluğu sıvısı (DOS) LL-37 ve serum vitamin d3 seviyelerinin sigara içen ve içmeyen kronik periodontitisli hastalarda değerlendirilmesi, Doctorate, E.KIVRAK(Student), 2015

TÜTER G., Evaluation Of Gingival Crevicular Fluid (Gcf) Levels Of Ll-37 And Serum Vitamin D3 Levels In Smoker And Nonsmoker Patients With Chronic Periodontitis, Doctorate, E.Kivrak(Student), 2015

TÜTER G., Evaluation of gingival crevicular fluid levels of tissue plasminogen activator, plasminogen activator inhibitor 2, matrix metalloproteinase and interleukin 1- in patients with different periodontal disease., Doctorate, U.TOYMAN(Student), 2009

TÜTER G., Farklı periodontal hastalıklara sahip bireylerin dişeti oluğu sıvısı interlökin 1 β , matriks metalloproteinaz-3, doku tip plazminojen aktivatör ve plazminojen aktivatör inhibitör-2 düzeylerinin değerlendirilmesi, Doctorate, U.TOYMAN(Student), 2009

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the Change in Halitosis with the Improvement in Oral Health in Cleft Lip and Palate Patients**
Işık B., Uzuner F. D., Taskaldıran E. S., Tüter G., Gülşen A., Güngör K., Üçüncü N.
Cleft Palate Craniofacial Journal, vol.62, no.3, pp.488-496, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the anti-inflammatory, antioxidant and wound healing effects of pterostilbene in human gingival fibroblasts in vitro**
Yerebakan M., TÜTER G., BAĞRIAÇIK E. Ü., ÖRÜKLÜ N., Guldurur T.
ODONTOLOGY, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of smoking on the salivary and GCF levels of IL-17 and IL-35 in periodontitis**
Taskaldıran E. S., Tüter G., Atak Yücel A., Yaman M.
Odontology, vol.112, no.2, pp.616-623, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of smoking on the bone alkaline phosphatase in peri-implant crevicular fluid and implant stability quotient around implants before loading**
TÜTER G., YILDIRIM A. Z., DUMAN A. N., Aliyev B., Atak-Yucel A., ÖRÜKLÜ N., Kivrak E.
ODONTOLOGY, vol.110, pp.596-604, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Oral manifestations in SARS-CoV-2 infection**
TÜTER G., YEREBAKAN M., ÇELİK B., Kara G.
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRURGIA BUCAL, vol.27, no.4, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Salivary beta-galactosidase, halitosis parameters in periodontal health and disease, and their changes after periodontal treatment**
Aliyev B., Pasaoglu O., Pasaoglu H., Gungor K., Guner E., Celik B., Tuter G.
AUSTRALIAN DENTAL JOURNAL, vol.66, no.4, pp.377-384, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Dendritic cell activation is blunted in patients with coronary artery disease and diabetes mellitus**
Yetkin G. I., Yucel A., TEKİN İ. Ö., YILMAZ M., Atalay H., Yetkin E.
JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, vol.33, no.2, pp.134-139, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of topical ozonotherapy on gingival wound healing in pigs: histological and immunohistochemical analysis**
Eroglu Z. T., Kurtis B., Altug H. A., Sahin S., TÜTER G., BARIŞ E.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, vol.27, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of peri-implant crevicular fluid prostaglandin E-2 levels in augmented extraction sockets by different biomaterials**

Alkan E. A., TÜTER G., Parlar A., Yucel A., Kurtis B.

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.74, no.7, pp.532-538, 2016 (SCI-Expanded)

- X. **Evaluation of Clinical Parameters and Levels of Proinflammatory Cytokines in the Crevicular Fluid Around Dental Implants in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**
Dogan S. B., Kurtis B., TÜTER G., SERDAR M. A., Watanabe K., Karakis S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.30, no.5, pp.1119-1127, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of gingival crevicular fluid levels of tissue plasminogen activator, plasminogen activator inhibitor 2, matrix metalloproteinase-3 and interleukin 1-beta in patients with different periodontal diseases**
Toyman U., Tuter G., Kurtis B., Kivrak E., Bozkurt S., Yucel A., SERDAR M. A.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.50, no.1, pp.44-51, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Short term effects of non-surgical periodontal treatment on gingival crevicular fluid levels of tissue plasminogen activator (t-PA) and plasminogen activator inhibitor 2 (PAI-2) in patients with chronic and aggressive periodontitis**
TÜTER G., ÖZDEMİR B., Kurtis B., SERDAR M. A., Yucel A., Ayhan E.
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.58, no.4, pp.391-396, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Low-Dose Doxycycline and Bisphosphonate Clodronate on Alveolar Bone Loss and Gingival Levels of Matrix Metalloproteinase-9 and Interleukin-1 beta in Rats With Diabetes: A Histomorphometric and Immunohistochemical Study**
Ozdemir S. P., Kurti B., TÜTER G., Bozkurt S., Gultekin S. E., Senguven B., Watanabe K., AYDIN DİLSİZ S.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.83, no.9, pp.1172-1182, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Double-application of platelet-rich plasma on bone healing in rabbits**
ÖZDEMİR B., Kurtis B., TÜTER G., Senguven B., Tokman B., Pinar-Ozdemir S., Demirel I., Ozcan G.
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, vol.17, no.1, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of Scaling and Root Planing and Subantimicrobial Dose Doxycycline on Gingival Crevicular Fluid Levels of Matrix Metalloproteinase-8, -13 and Serum Levels of HsCRP in Patients With Chronic Periodontitis**
TÜTER G., SERDAR M. A., Kurtis B., Walker S. G., Atak A., Toyman U., Pinar S., Aykan T.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.81, no.8, pp.1132-1139, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of gingival crevicular fluid and serum levels of high-sensitivity C-reactive protein in chronic periodontitis patients with or without coronary artery disease**
Tueter G., Kurtis B., SERDAR M. A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.78, no.12, pp.2319-2324, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **GCF MMP-8 levels in smokers and non-smokers with chronic periodontitis following scaling and root planing accompanied by systemic use of flurbiprofen**
Kurtis B., Tueter G., SERDAR M. A., Pinar S., Demirel I., Toyman U.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.78, no.10, pp.1954-1961, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of scaling and root planing and sub-antimicrobial dose doxycycline on oral and systemic biomarkers of disease in patients with both chronic periodontitis and coronary artery disease**
Tueter G., Kurtis B., SERDAR M. A., Aykan T., Okyay K., Yucel A., Toyman U., Pinar S., Cemri M., Cengel A., et al.
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, vol.34, no.8, pp.673-681, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Gingival crevicular fluid prostaglandin E-2 and thiobarbituric acid reactive substance levels in smokers and non-smokers with chronic periodontitis following phase I periodontal therapy and adjunctive use of flurbiprofen**
Kurtis B., Tuter G., SERDAR M. A., Pinar S., Demirel I., Toyman U.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.78, no.1, pp.104-111, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **The immunoglobulin A1 proteinase from Streptococcus pneumoniae is inhibited by tetracycline compounds**
Walker S. G., Carnu O. I., Tuter G., Ryan M. E.
FEMS IMMUNOLOGY AND MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.48, no.2, pp.218-222, 2006 (SCI-Expanded)

- XXI. **Gingival tissue and crevicular fluid co-operation in adult periodontitis**
Beklen A., Tuter G., Sorsa T., Hanemaaijer R., Virtanen I., Tervahartiala T., Kontinen Y.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.85, no.1, pp.59-63, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Gingival crevicular fluid levels of monocyte chemoattractant protein-1 and tumor necrosis factor-alpha in patients with chronic and aggressive periodontitis**
Kurtis B., Tuter G., SERDAR M. A., Akdemir P., Uygur C., Firatli E., Bal B.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.76, no.11, pp.1849-1855, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of phase I periodontal treatment on gingival crevicular fluid levels of matrix metalloproteinase-3 and tissue inhibitor of metalloproteinase-1**
Tuter G., Kurtis B., SERDAR M. A., ATAK YÜCEL A., Ayhan E., Karaduman B., Ozcan G.
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, vol.32, no.9, pp.1011-1015, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Subantimicrobial dose doxycycline efficacy as a matrix metalloproteinase inhibitor in chronic periodontitis patients is enhanced when combined with a non-steroidal anti-inflammatory drug**
Lee H., Ciancio S., Tilter G., Ryan M., Komaroff E., Golub L.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.75, no.3, pp.453-463, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Clinical examination and interleukin-1 beta levels in gingival crevicular fluid in patients treated with removable partial dentures**
Kurtis B., Tuter G., Korkmaz T., Atak Yücel A., Serdar M. A., Ozcan G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, vol.16, no.1, pp.59-63, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of matrix metalloproteinase-1 and tissue inhibitor of metalloproteinase-1 levels in gingival fibroblasts of cyclosporin A-treated patients**
Tuter G., SERDAR M. A., Yalim M., Gurhan I., Balos K.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.73, no.11, pp.1273-1278, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of phase I periodontal treatment on gingival crevicular fluid levels of matrix metalloproteinase-1 and tissue inhibitor of metalloproteinase-1**
Tuter G., Kurtis B., SERDAR M. A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.73, no.5, pp.487-493, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Interleukin-1 beta and thiobarbituric acid reactive substance (TBARS) levels after phase I periodontal therapy in patients with chronic periodontitis**
Tuter G., Kurtis B., SERDAR M. A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.72, no.7, pp.883-888, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The in vivo Expression of the collagenolytic matrix metalloproteinases (MMP-2,-8,-13, and-14) and matrilysin (MMP-7) in Adult and localized juvenile periodontitis**
Tervahartiala T., Pirila E., Ceponis A., Maisi P., Salo T., Tuter G., Kallio P., Tornwall J., Srinivas R., Kontinen Y., et al.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.79, no.12, pp.1969-1977, 2000 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effects of attachment factors on initial attachment of human periodontal ligament fibroblasts on different root surfaces: a light and scanning electron microscopic study.**
Tüter G., Yalim M., Gürhan I., Baloş K.
Journal of oral science, vol.42, no.1, pp.33-8, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sklerostin ve TWEAK'in Periodontitis Teşhisindeki Rolü**
Güner E., TÜTER G.
Selcuk Dental Journal, vol.10, no.1, pp.130-133, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Periostinin periodontal dokular üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi**
Tüter G., Kara G.
Sağlık Akademisi Kastamonu, vol.8, no.1, pp.141-149, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Frenotomy Procedure of a Cleft Lip and Palate Case**
TAŞKALDIRAN E. S., TÜTER G., IŞIK ASLAN B., Akçay Gülşen Ş.

JOURNAL OF ORAL HEALTH AND ORAL EPIDEMIOLOGY, vol.11, no.3, pp.169-172, 2022 (ESCI)

- IV. **Evaluation of Periodontopathogenic Bacteria Levels of Peri-Implants in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**
Bozkurt Doğan Ş., Kurtiş M. B., Akca G., Tüter G.
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), vol.11, no.3, pp.295-304, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Association between serum vitamin D and LL-37 levels in smokers with periodontitis**
Kıvrak E., BOZKURT DOĞAN Ş., SERTOĞLU E., BALLI U., KURTİŞ M. B., TÜTER G.
Clinical Dentistry and Research, vol.46, no.2, pp.72-81, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ligneous periodontitis:A case report with different treatment approaches and eleven years follow up**
Tüter G., Yıldırım B., Toközlü B.
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.28, no.1, pp.17-22, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ligneous Periodontitis**
Tüter G.
EC Dental Science, vol.18, no.10, pp.2309-2311, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **PERİODONTİTİS HİKAYESİ PERİ-İMLANTİTİS GELİŞİMİ AÇISINDAN BİR RİSK FAKTÖRÜ MÜDÜR ? 3 YIL TAKİPLİ OLGU SUNUMU**
Taşkaldıran E. S., Aliyev B., TÜTER G.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Effect of Periodontal Inflammation on Collagen IV, Laminin 5., MMP-2 and MMP-9 Expression in Gingival Tissues of Diabetic Rats.**
GÜLTEKİN S. E., Yücel Ö Ö., SENGÜVEN B., Özdemir S., TÜTER G., Koch M., KURTİŞ M. B.
Austin Dental Sciences, vol.2, no.2, pp.1013-1014, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ağız kokusu, ağız hijyeni ve ağız sağlığı ile demografik, davranışsal ve psikolojik faktörler arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**
Aliyev B., TÜTER G.
Sağlıklı-Health, no.5, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Osteocalcin and osteonectin expression after double application of platelet rich plasma in rabbits**
ÖZDEMİR B., KURTİŞ M. B., TÜTER G., SENGÜVEN B., YILDIRIM B., ÖZCAN G.
J Istanbul Univ Fac Dent, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ağız kokusu etiyojijyası diaqnozu ve müalicesi**
Aliyev B., TÜTER G.
Sağlıklı-Health, no.2, pp.170-174, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **OSTEOCALCIN AND OSTONECTIN EXPRESSION AFTER DOUBLE-APPLICATION OF PLATELET-RICH PLASMA IN RABBITS**
ÖZDEMİR B., Kurtis B., TÜTER G., Senguven B., YILDIRIM B., Ozcan G.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.50, no.2, pp.1-9, 2016 (ESCI)
- XIV. **İmmun sistem ve hematolojik bozuklukların periodonsiyum üzerindeki etkileri**
TÜTER G.
Türkiye Klinikleri Journal of Periodontology, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Comparison of two different applications of the Griess method for nitric oxide measurement**
Atak Yücel A., Gülen Ş., Dincer S., Yücel A. E., I Yetkin G.
Journal of Experimental and Integrative Medicine, vol.2, no.2, pp.167-171, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Evaluation of the oral health status in patients with coronary artery disease**
TÜTER G., Aykan T., KURTİŞ M. B., Toyman U., Pınar S., Okyay K.
Journal of Dental Science, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Lobular capillary hemangioma A case report**
TÜTER G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Diş ve Dişeti Hastalıkları Yaşamı Tehdit Ediyor**
TÜTER G.

Popüler Bilim Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Periodontal Hastalıkların Tedavisinde Antibiyotiklerin Kullanımı**
TÜTER G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Agresif kronik periodontitisli ve sağlıklı bireylerin dişeti dokusu örneklerindeki Monosit Kemoatraktan Protein 1 MCP 1 pozitif hücrelerin immünohistokimyasal olarak incelenmesi**
KURTİŞ M. B., TÜTER G., TAKE KAPLANOĞLU G., Sofuoğlu İ. P., Yazıcı C., Erdoğan D., BAL A. B.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Clinical management of ectodermal dysplasia with long term follow up: two case reports.**
Cetiner D., Engel U., Tüter G., Yalim M.
The Journal of clinical pediatric dentistry, vol.25, no.3, pp.187-90, 2001 (Scopus)
- XXII. **Periodontal Patogenezin Değerlendirilmesinde Kullanılan Yöntemler**
TÜTER G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Reaktif Fokal Dişeti Büyümelere ve Periodontal Durum Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi: 12 Olgunun Uzun Süreli Takibi**
TÜTER G., ÇETİNER F. D., GÜLTEKİN S. E.
Hacettepe Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.25, pp.83-88, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Büyüme Faktörlerinin Periodontal Yara İyileşmesi ve Rejenerasyon Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi**
TÜTER G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Evaluation of Initial Attachment of Human Gingival Fibroblast Cells to Biodegradable Membranes in vitro by Light and Scanning Electron Microscopy**
ÜNSAL F. B., ÖZCAN G., TÜTER G., KURTİŞ M. B., YALIM M.
Journal of Oral Science, 1999 (Scopus)
- XXVI. **Eğitim Düzeyi ile Ağız Sağlığı Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**
GÜNGÖR K., TÜTER G., BAL A. B.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Östrojen Hormonunun Periodontitise Bağlı Olarak Görülen Kemik Rezorpsiyonu Üzerine Etkileri**
YALIM M., TÜTER G., Engel U., Asfuroğlu Y., Gülerman C.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Farklı Kimyasal Yapılardaki Ağız Gargaralarının İnsan Dişeti Fibroblastları Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
TÜTER G., ÇETİNER F. D., YALIM M., GÜRHAN S. İ.
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.15, pp.114-117, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Farklı Dolgu Maddeleri Üzerinde İnsan Dişeti Fibroblast Ataşmanın Değerlendirilmesi**
TÜTER G., Engel U., YALIM M.
Atatürk Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Çeşitli Kemik Greft Materyalleri Üzerine İnsan Dişeti Fibroblast Ataşmasının in vitro Değerlendirilmesi**
TÜTER G., BODUR A., YALIM M., GÜRHAN S. İ.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Siklosporin A'nın Gingival Fibroblastların Hücre içi Ca²⁺ Üzerine Etkisi**
YALIM M., TÜTER G., GÜRHAN S. İ., BODUR A., Çopur E., SERDAR M. A., Kurt İ.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **İdiyopatik Kök Rezorpsiyonu Bir olgu nedeniyle**
TÜTER G., BAL A. B., Ayvaz G., Baloş K.
Atatürk Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavi**
TÜTER G., KARA G.
in: Temel Periodontoloji, , Editor, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, pp.183-194, 2021
- II. **Konak Yönlendirme Tedavisi**
TÜTER G., Güldürür T.
in: Temel Periodontoloji, , Editor, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, pp.283-301, 2021
- III. **Soft tissue management around dental implants**
Tüter G.
in: 5663105 Türkiye Klinikleri Periodontal ve Peri implant Dokularında Mukogingival Cerrahi ve Keratinize Dişetinın Önemi, Kaya Eren, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.44-50, 2019
- IV. **Cerrahi olmayan periodontal tedavinin sistemik hastalıklar üzerine etkisi**
TÜTER G.
in: Türkiye Klinikleri Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavi, , Editor, Türkiye Klinikleri, pp.50-56, 2019

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Periodontitisli Hastalarda Sigara Kullanımının Tükürük ve DOS IL-17 ve IL-35 Düzeylerine Etkisi**
Taşkaldıran E. S., Tüter G., Atak Yücel A., Yaman M.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 03 October 2022, pp.77-78, (Summary Text)
- II. **Periodontitisli hastalarda sigara kullanımının Tükürük ve DOS IL-17 ve IL-35 Düzeylerine Etkisi-DS55**
Taşkaldıran E. S., Tüter G., Atak Yücel A., Yaman M.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 01 October 2022, vol.1, pp.77
- III. **Evaluation of the effects of phase 1 periodontal therapy and sub antimicrobial dose doxycycline on clinical parameters gingival crevicular fluid levels of matrix metalloproteinase 1 8 13 and serum levels of high sensitivity C reactive protein and lipid fractions in patients with both chronic periodontitis and coronary artery disease**
TÜTER G., KURTİŞ M. B., SERDAR M. A., AYKAN T., OKYAY K., ATAK YÜCEL A., TOYMAN U., PINAR S., CEMRİ M., ÇENGEL A., et al.
92th Annual Meeting of American Academy of Periodontology – 2006, San Diego, United States Of America, 16 September 2022
- IV. **Effects of oral hygiene instruction on periodontal health and halitosis in patients with a cleft lip and palate having fixed orthodontic treatment**
IŞIK ASLAN B., UZUNER F. D., Taşkaldıran E. s., TÜTER G., GÜLŞEN A.
European Orthodontic Society Annual Virtual Online Congress, 2 - 03 July 2021, vol.43
- V. **Periodontal tedavi yaşam kalitesini etkiler**
TÜTER G., kara g., İmamoğlu b.
TDB Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 04 September 2019
- VI. **Effects of Smoking on the Implant Stability Quotient Measurements and the Level of Bone Alkaline Phosphatase in Periimplant Crevicular Fluid around Implants before Functional Loading.**
TÜTER G., DUMAN A. N., YILDIRIM BİÇER A. Z., ALİYEV B., KURTİŞ M. B.
Euro Perio 9, 9th Congress of the European Federation of Periodontology, Amsterdam, Netherlands, 20 - 23 June 2018, (Summary Text)
- VII. **Faz I periodontal tedavinin kronik periodontitisli hastalarda tükürük beta galaktozidaz düzeyleri ve ağız kokusu üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi**
aliyev b., TÜTER G.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Bilimsel Kongresi-Uluslararası-, 17 - 18 November 2017

- VIII. **when is diabetes mellitus a risk factor for peri-implantitis progression?**
soyluođlu e. s., TÜTER G.
EAO-SEPES Joint Meeting 2017, 5 - 07 October 2017
- IX. **Evaluation of the effect of smoking on the ISQ and alveolar bone levels around implants before functional loading**
TÜTER G., ALİYEYEV B., DUMAN A. N.
EAO Congress, Madrid, Spain, 5 - 07 October 2017
- X. **The evaluation of the effect of phase I periodontal treatment on oral malodor and salivary beta galactosidase levels in patients with chronic periodontitis**
aliyev b., TÜTER G.
Türk Dişhekimleri Birliđi 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 23 September 2017
- XI. **Sigaranın Fonksiyonel Yüklemeden Önce İmplant Çevresindeki Alveolar Kemik Düzeyi ve İmplant Stabilite Oranı Üzerindeki Etkisinin Değerlendirilmesi**
TÜTER G., ALİYEYEV B., DUMAN A. N.
ULUSLARARASI IV. IBS IMPLANT KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017, (Summary Text)
- XII. **Is periodontitis history a higher risk for peri implantitis progression A case report**
TÜTER G., Soyluođlu E., Aliyev B.
1. 25 Annual Scientific Meeting of the European Association for Osseointegration, 29 September - 01 October 2016, (Summary Text)
- XIII. **Periodontitis hikayesi peri implantitis gelişimini artıran bir risk faktörü müdür Vaka sunumu**
soyluođlu e., aliyev b., TÜTER G.
2. Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi & 25. Sempozyumu, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XIV. **Sistemik ve Oral Pemfigus Vulgaris Vaka Sunumu**
TÜTER G., SOYLUOĐLU S. E., ALİYEYEV B., SENGÜVEN B.
46. Türk Periodontoloji Kongresi Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XV. **Topikal ozon gazı uygulamasının gingival yara iyileşmesi üzerine etkisinin histolojik ve immünohistokimyasal olarak incelenmesi**
Taştan Erođlu Z., KURTİŞ M. B., Altuđ h. A., Şahin S., TÜTER G., Yıldırım Torun Ö., BARIŞ E., Hasanzadeh S., Museyibev F.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XVI. **oral mukozada idiyopatik lökoplaki olgu sunumu**
GÜRBÜZ S., ÖZTÜRK B., BARIŞ E., TÜTER G.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XVII. **Oral Mukozada İdiyopatik Lökoplaki: Olgu Sunumu.**
Gürbüz S., Öztürk B., Barış E., Tüter G.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XVIII. **Osteotom Tekniđi İle Greft Meteryali Kullanılmadan İmplant Yerleştirelmesi**
TÜTER G., KIVRAK E., YILDIRIM BİÇER A. Z., ALİYEYEV B., DUMAN A. N., GÜNGÖR K.
Türk Periodontoloji Derneği 44. Bilimsel Kongresi, Turkey, 9 - 10 May 2014
- XIX. **Fibroepitelyal Hiperplazi: Bir Vaka Sunumu**
ALTAN G., TURGUT Z., TÜTER G., KURTİŞ M. B., SENGÜVEN B.
Türk Periodontoloji Derneği 39. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 29 - 31 October 2009
- XX. **Faz I periodontal tedavinin dişeti cep sıvısı MMP 3 ve TIMP 1 düzeyleri üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi**
TÜTER G., KURTİŞ M. B., SERDAR M. A., ATAK YÜCEL A., AYHAN ALKAN E., KARADUMAN B., ÖZCAN G.
Türk Periodontoloji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Turkey, 12 - 14 May 2005
- XXI. **The Relationship Between Educational Status Oral Health Among a Group of Dental Patients**
GÜNGÖR K., TÜTER G., BAL A. B.
BaSS 99 İstanbul 4th Congress of the Balkan Stomatological Society, 22 - 24 March 1999

Other Publications

- I. IŞIK ASLAN B., UZUNER F. D. , Taşkaldıran E. s. , TÜTER G., GÜLŞEN A., "Effects of oral hygiene instruction on periodontal health and halitosis in patients with a cleft lip and palate having fixed orthodontic treatment", European Orthodontic Society Annual Vitual Online Congress, 2 - 03 Temmuz 2021, cilt.43

Işık Aslan B., Uzuner F. D., Taşkaldıran E. S., Tüter G., Gülşen A.
Presentation, pp.43, 2021

Funded Projects

- TÜTER G., Kara G., Project Supported by Higher Education Institutions, Dişeti Oluğu Sıvısı Periostin Fibulin 1C ve Vasküler Endotelial Büyüme Faktörü Seviyelerinin Sigara İçen ve İçmeyen Periodontitisli Hastalarda Değerlendirilmesi, 2022 - 2024
- TÜTER G., ATAK YÜCEL A., YAMAN M., Güner E., Project Supported by Higher Education Institutions, Dişeti Oluğu Sıvısı ve Tükürük SOST ve TWEAK Dişeti Oluğu Sıvısı RANKL ve OPG Seviyelerinin Sigara İçen ve İçmeyen Periodontitisli Hastalarda Değerlendirilmesi, 2020 - 2024
- TÜTER G., YEREBAKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, PTEROSTİLBENİN ANTIİNFLAMATUAR ANTİOKSİDAN VE YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNSAN DİŞETİ FİBROBLASTLARINDA İN VİTRO DEĞERLENDİRİLMESİ, 2022 - 2023
- Tüter G., Atak Yücel A., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of non-surgical periodontal treatment on salivary and GCF levels of IL-17 and IL-35 in smoker and non-smoker periodontitis patients, 2019 - 2021
- TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sigara içen ve içmeyen periodontitisli hastalarda tükürük ve dişeti oluğu sıvısında IL-17 ve IL-35 ilişkisinin değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- Tüter G., Atak Yücel A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sigara içen ve içmeyen periodontitisli hastalarda tükürük ve dişeti oluğu sıvısında IL 17 ve IL 35 ilişkisinin değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- IŞIK B., TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortodontik tedavi gören Damak Dudak Yarıklı hastalarda periodontal sağlığı ve ağız kokusunun değerlendirilmesi, 2018 - 2021
- Işık Aslan B., Uzuner F. D., Tüter G., Güngör K., Üçüncü N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortodontik tedavi gören Damak Dudak Yarıklı hastalarda periodontal sağlığı ve ağız kokusunun değerlendirilmesi, 2018 - 2021
- Tüter G., Başman A., Project Supported by Higher Education Institutions, faz I periodontal tedavinin kronik periodontitisli hastalarda tükürük beta galaktozidaz düzeyleri ve ağız kokusu üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi, 2015 - 2017
- TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, 'Faz I periodontal tedavinin kronik periodontitisli hastalarda tükürük β - galaktozidaz düzeyleri ve ağız kokusu üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi ', 2015 - 2017
- Tüter G., Kurtiş M. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Gingivektomi sonrası Hiyaluronik Asit Uygulamasının Yara Yeri iyileşmesi Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2016
- TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Peri-implant oluk sıvısı IL-1 β ve kemik alkalin fosfataz (BALP) seviyelerinin sigara içen ve içmeyen hastalarda değerlendirilmesi', 2012 - 2016
- Tüter G., Kurtiş M. B., Yıldırım A. Z., Serdar M. A., Duman A. N., Aliyev B., Kıvrak E., Taştan Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Peri implant Oluk Sıvısı IL 1 ve Kemik Alkalin Fosfataz BALP Seviyelerinin Sigara İçen ve İçmeyen Hastalarda Değerlendirilmesi, 2012 - 2016
- TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, DİŞETİ OLUĞU SIVISI (DOS) LL-37 VE SERUM VİTAMİN D3 SEVİYELERİNİN SİGARA İÇEN VE İÇMEYEN KRONİK PERİODONTİTİSLİ HASTALARDA DEĞERLENDİRİLMESİ, 2011 - 2014
- TÜTER G., GÜNGÖR K., Project Supported by Higher Education Institutions, Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi ne Başvuran Yetişkin Hastalarda Halitosisin Görülme Sıklığı Ve Etiyolojik Faktörlerin Araştırılması, 2010 - 2013
- Tüter G., Kurtiş M. B., TUBİTAK Project, Tip 2 diabetli bireylerde kemik içi dental implantlar ve doğal dişler çevresindeki mikrobiyal kolonizasyonun subgingival plak ve tükürük örneklerinde tespiti ve cep oluk sıvılarındaki İnterlökin 1 beta IL 1 β ve Tümör Nekroz Faktör alfa TNF seviyelerinin incelenmesi, 2010 - 2012
- Tüter G., Project Supported by Higher Education Institutions, Greft Uygulaması Yapılmış Çekim Soketlerinde

İmplantasyon Sonrası Peri implant Oluk Sıvısında İnterlökin 1 beta ve Prostaglandin E2 Seviyelerinin Değerlendirilmesi, 2007 - 2009

TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, "Graft uygulaması yapılmış çekim soketlerinde implantasyon sonrası peri implant oluk sıvısında Interleukin-1β ve prostaglandin E2 seviyelerinin değerlendirilmesi, 2007 - 2009

TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Faz I Periodontal Tedavinin Farklı Periodontal Hastalıklara Sahip Bireylerin Dişeti Oluğu Sıvısı Doku Tip Plazminojen Aktivatör (T-PA), Plazminojen Aktivatör İnhibitör 2 (PAI-2) Düzeyleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2006 - 2008

TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı periodontal hastalıklara sahip bireylerin dişeti oluğu sıvısı doku tip plazminojen aktivatör (t-PA), matriks metalloproteinaz 3 (MMP-3) ve IL-1B düzeylerinin değerlendirilmesi, 2005 - 2008

TÜTER G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Periodontitis Ve Koroner Kalp Hastalarında Faz I Periodontal Tedaviye Ek Olarak Kullanılan Sub-Antimikrobiyal Doz Doksisisiklin Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2004 - 2006

Tüter G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Periodontitis ve Koroner Kalp Hastalarında Faz I Periodontal Tedaviye Ek Olarak Kullanılan Sub antimikrobiyal Doz Doksisisiklin Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2004 - 2006

Tüter G., Project Supported by Private Organizations in Other Countries, Matrix Metalloproteinases MMP 8 13 and Tumor Associated Trypsin 2 TAT 2 levels in Gingival Crevicular fluid of Chronic and Aggressive Periodontitis Patients, 2001 - 2002

Tüter G., Universities of Other Countries Supported Project, Stromelysin MMP 3 MMP 10 of the Oral Cavity Cellular Origin and Gingival Crevicular Stromelysin Levels in Healthy and Diseased Sites, 1999 - 2000

Tüter G., Universities of Other Countries Supported Project, The in vivo Expression of the Collagenolytic Matrix Metalloproteinases MMP 2 8 13 and 14 and Matrilysin MMP 7 in Adult and Localized Juvenile Periodontitis, 1999 - 2000

Metrics

Publication: 90

Citation (WoS): 886

Citation (Scopus): 915

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 14

Scholarships

Matrix Metalloproteinases (MMP-8, -13), and Tumor Associated Trypsin-2 (TAT-2) levels in Gingival Crevicular fluid of Chronic and Aggressive Periodontitis Patients), Fulbright Program, 2002 - 2003

The Expression of Collagenolytic Matrix Metalloproteinases (MMP-2, -8, -13 and -14) and Matrilysin (MMP-7) in Adult and Localized Juvenile Periodontitis, University, 1999 - 2000

Stromelysin (MMP 3, 10) of the oral cavity: cellular origin and gingival crevicular stromelysin levels in healthy and diseased sites, Official Institutions of Foreign Countries, 1999 - 2000

Non Academic Experience

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Prof. Dr.

Foggia University Dental School, Italy Visiting Professor, Visiting Professor(Foggia University Dental School, Italy)

ERASMUS Değişim Programı ile ders verme hareketliliği

Hassan II University Faculty of Dentistry, Visiting Professor

Azerbaijan Medical University Dentistry Department, Bakü, Azerbaycan, Visiting Professor

Cardiff University Faculty of Dentistry Department of Periodontology, UK, Visiting Professor

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Doçent Dr.

Michigan State University Center for Craniofacial Regeneration and Department of Periodontics, Prevention, and Geriatrics, Visiting Professor

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Dr. Araştırma Görevlisi

State University of New York School of Dental Medicine Oral Biology and Pathology Stony Brook-New York USA, Research Asistant

University of Helsinki Institute of Dentistry Department of Periodontology Helsinki-FINLAND, Research Asistant

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Araştırma Görevlisi