Assoc. Prof. SÜHAN GÜRBÜZ



Personal Information

Office Phone: +90 312 203 4237
Email: suhangurbuz@gazi.edu.tr
Web: https://avesis.gazi.edu.tr/suhangurbuz

International Researcher IDs
ScholarID: 4BqlHxYAAAAJ
ORCID: 0000-0003-2277-2020
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-6825-2018
ScopusID: 57214745747
Yoksis Researcher ID: 126291

Education Information

Doctorate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2009 - 2015
Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Diş Hekimliği Pr., Turkey 2004 - 2009

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2022 - Continues
Lecturer, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - 2022
Research Assistant, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2011 - 2020

Academic and Administrative Experience

Experimental Animals Ethics Committee Member, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2022 - Continues
Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Gazi University, 2019 - Continues

Courses

Periodontolojinin Toplum Sağlığındaki Yeri, Bireysel ve Kitlesel Eğitim Programları, Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **In vivo behavior of a collagen-coated nano-hydroxyapatite enriched polycaprolactone membrane in rat mandibular defects**
Gürbüz S., Doğan A., Karakeçili A., Toközlü B.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.29, no.10, pp.1081-1090, 2023 (SCI-Expanded)

II. **The association between periodontitis patients' chief complaints and the stage of periodontitis: A clinical retrospective study.**
Gürbüz S., Altıkat M.
Clinical oral investigations, vol.27, no.10, pp.6261-6272, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Evaluation of mid-buccal gingival recessions and occlusal interferences.**
Gürbüz S., Bakhishov H., Koçyiğit E. G., Işık A., Tuncer B., Özdemir B.
Journal of oral rehabilitation, vol.50, no.10, pp.1058-1069, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Vertical Bone Augmentation With Customized CAD/CAM Titanium Mesh for Severe Alveolar Ridge Defect in the Posterior Mandible: A Case Letter**
Kurtiş B., Şahin S., GÜRBÜZ S., YURDUSEVEN S., Altay C., Kurtiş B., Ayyıldız S., BARIŞ E.
The Journal of oral implantology, vol.49, no.2, pp.147-156, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Effects of interactive power toothbrush with or without application assistance on the plaque, gingivitis, and gingival abrasion among dental students: a randomized controlled clinical trial**
Gürbüz S., Turgut Çankaya Z., Cinal E., Koçyiğit E. G., Bodur A.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.26, no.9, pp.5931-5941, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Evaluation of the Effect of Hyaluronic Acid Application on the Vascularization of Free Gingival Graft for Both Donor and Recipient Sites with Laser Doppler Flowmetry: A Randomized, Examiner-Blinded, Controlled Clinical Trial**
Turgut Çankaya Z., Gürbüz S., Bakırarar B., Kurtis B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, vol.40, no.2, pp.233-243, 2020 (SCI-Expanded)

VII. **Efficiency of Concentrated Growth Factor in the Surgical Treatment of Multiple Adjacent Papillary Losses: A Randomized, Controlled, Examiner-Blinded Clinical Trial Using CAD/CAM**
Turgut Çankaya Z., Unsal B., Gürbüz S., Bakırarar B., Tamam E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, vol.40, no.2, 2020 (SCI-Expanded)

VIII. **Evaluation of the effect of the application of hyaluronic acid following laser-assisted frenectomy: an examiner-blind, randomized, controlled clinical study**
Turgut Çankaya Z., Gürbüz S., Bakırarar B., Unsal B., Kurtis B.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, vol.51, no.3, pp.188-201, 2020 (SCI-Expanded)

IX. **Multi-layered functional membranes for periodontal regeneration: Preparation and characterization**
Gürbüz S., Demirtas T. T., Yuksel E., Karakeçili A., Dogan A., Gümüşderelioğlu M.
MATERIALS LETTERS, vol.178, pp.256-259, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Sigara Kullanımının Palatal Çiğneme Mukozasının Mikrosirkülasyonu ve Kalınlığı Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
Gürbüz S., Çankaya Z. T., Kurtiş M. B.
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **DENTİN HASSASİYETİ: ETİYOLOJİ, TANI VE TEDAVİ**
Bilgiç Ö. U., Gürbüz S., Doğan A.
Gazi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.3, pp.92-104, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. **COVID-19 PANDEMİSİ SÜRECİNDE SPORCU SAĞLIĞI ve SPOR DİŞ HEKİMLİĞİ YAKLAŞIMI**
GÜRBÜZ S., HAMAMCILAR O., HALLAÇ B. İ., BODUR A.
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.31, no.2, pp.268-273, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **COVID-19 Hastalarının Ağız Sağlığı ve COVID-19 arasındaki İlişki Hakkındaki Görüşü: COVID-19 Ev Karantinası Esnasında Verilen Yanıtlar**
Gürbüz S., İlaslan Hallaç B., Hallaç Z. L., Bodur A.
ADO Klinik Bilimler Dergisi, vol.11, no.3, pp.232-237, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Periodontal Approach of A Patient With Periodontitis Before Orthodontic Treatment:Long Term Follow-Up**
Şahin T., Gürbüz S., Kaygısız E.
Journal of Gazi University Health Sciences Institute, vol.2, no.3, pp.4-11, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **The role of biomarkers in bone repair and resorption in peri implant diseases**
Özmeriç Kurtuluş N., Özmeriç A., Gürbüz S.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.48-53, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Periodontolojide Nanoteknoloji Uygulamaları**
GÜRBÜZ S., DOĞAN A.
in: Periodontolojide Doku Mühendisliği, Doğan Altan, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.62-67, 2023

II. **Periodontal Doku Mühendisliğinde Biyomimetik İskeleler**
GÜRBÜZ S.
in: Periodontolojide Doku Mühendisliği, Doğan Altan, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.45-53, 2023

III. **Sporcularda Ağız ve Diş Sağlığının Değerlendirilmesi**
Hamamcılar O., Gürbüz S., Bodur A.
in: Sporcularda Sağlık ve Performans Ölçme ve Değerlendirme, Tuğba Kocahan, Editor, Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.16-20, 2021

IV. **Geriatrik Dişhekimliğinde Periodontal Sağlık ve Önemi**
Kurtiş M. B., Gürbüz S.
in: Geriatrik Diş Hekimliği, Yıldız Esra, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.51-57, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Stronsiyum Ranelatın Lokal Uygulamasının Kemik Rejenerasyonuna Etkisinin Bmp-2 ile Karşılaştırılması**
KARAPINAR I., DOĞAN A., GÜRBÜZ S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., YIĞMAN Z., ÖMEROĞLU S.
Türk Periodontoloji Derneği 52. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 30. Bilimsel Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2023

II. **Uzun Süreli %0,12 Klorheksidin Diglukonat Gargara Kullanımı ve Fiziksel Baskıya Bağlı Oluşan Diş Eti Ülserasyonunun Tedavisi: Vaka Raporu**
DEMİR T., GÜRBÜZ S.
Türk Periodontoloji Derneği 52. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 30. Bilimsel Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2023

III. **Farklı Hassasiyet Giderici Ajanların Dentin Hassasiyeti Üzerine Etkinliğinin in vitro Olarak İncelenmesin**
Uzuner Bilgiç Ö., Doğan A., Gürbüz S.
Türk Periodontoloji Derneği 51. Uluslararası Bilimsel Kongresi 29. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2022, pp.90

IV. **Glanzman Trombasteni Tanılı Hastada Faz 1 Periodontal Tedavi Sırasında Kanama Kontrolü: Vaka Raporu**
GÜRBÜZ S., AYÇİÇEK M., DOĞAN A.
Türk Periodontoloji Derneği 51. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 29. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09

November 2022

V. **Farklı Hassasiyet Giderici Ajanların Dentin Hassasiyeti Üzerine Etkinliğinin in vitro Olarak İncelenmesi**
Uzuner Bilgiç Ö., DOĞAN A., GÜRBÜZ S.
Türk Periodontoloji Derneği 51. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 29. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2022

VI. **The LipStaT technique: To reduce postoperative pain which suturing technique? Two case reports**
GÜRBÜZ S., BÜYÜKAKÇALI B. N.
10th Conference of the European Federation of Periodontology, Europerio 10, Kopenhag, Denmark, 15 June 2022, vol.49, pp.329

VII. **İnteraktif elektrikli diş fırçasının dental plak, diş eti kanaması ve diş eti abrazyonu üzerine etkisinin değerlendirilmesi: Randomize kontrollü klinik çalışma**
GÜRBÜZ S., TURGUT ÇANKAYA Z., Koçyiğit E., BODUR A.
Türk Periodontoloji Derneği 50. Uluslararası Blimsel Çevrim İçi Kongresi, Turkey, 05 November 2021

VIII. **Coronally Advanced Flap Associated with a Connective Tissue Graft for the Treatment of Multiple Recession Defects in Mandibular Anterior Teeth with Tooth Sensitivity**
GÜRBÜZ S.
1st INTERNATIONAL TURKISH JAPANESE DENTAL CONGRESS 2nd ANKARA-OSAKA UNIVERSITY DENTAL WORKSHOP, 09 July 2021

IX. **Generalize Agresif Periodontitis Vakasında Periodontal ve Ortodontik Tedavi: Vaka Raporu**
şahin t., GÜRBÜZ S., KAYGISIZ E.
Türk Periodontoloji Derneği 49. Uluslararası Bilimsel Kongresi.28. Bilimsel Sempozyumu., 27 - 29 October 2019

X. **Çoklu papil kayıplarının cerrahi tedavisinde konsantre büyüme faktörü etkinliğinin değerlendirilmesi: Kontrollü tek-kör klinik çalışma**
Turgut Çankaya Z., Gürbüz S., Bakırarar B., Ünsal F. B., Tamam E.
Türk Periodontoloji Derneği 48. Bilimsel Kongresi ve 27. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018

XI. **Hyaluronik Asit İçerikli Ağız Gargarasının Gingivektomi Uygulanan HastalardaYara İyileşmesi Üzerine Klinik Etkisinin Değerlendirilmesi**
Farzaliyev V., ÖZCAN G., GÜRBÜZ S.
TPD 48. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 October 2018

XII. **Peripheral Ossifying Fibroma OfThe Mandible : A Case Report**
Mehmedali A., GÜRBÜZ S., YILDIRIM B.
Europerio 9, Amsterdam, Netherlands, 20 - 23 June 2018

XIII. **Focus on possible associations between temporomandibular disorders, malocclusion and gingival recession**
GÜRBÜZ S., Bakhisov H., Işık A., BALOŞ TUNCER B., ÖZDEMİR B.
9th Conference of the European Federation of Periodontology, Europerio 9, 20 - 23 June 2018, vol.45, pp.401

XIV. **Behcet Disease and Periodontal condition**
ORDUYILMAZ F., ÖZMERİÇ KURTULUŞ N., ELGÜN ÜLKAR S., GÜRBÜZ S., KÜÇÜK H., Bitik B., TUFAN A., GÖKER B.
Europerio 9, 20 - 23 June 2018

XV. **Impact of malocclusion on gingival recession.**
ÖZDEMİR B., bakhishov H., GÜRBÜZ S., ısık A., BALOŞ TUNCER B.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, 20 - 23 September 2017

XVI. **Assessment Of The Effect Of Mouth-Breathing On Periodontal Health By Computer-Assisted Infrared Thermography**
GÜRBÜZ S., TURGUT ÇANKAYA Z., DOĞAN A.
TDB 23. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 September 2017, vol.23, pp.132

XVII. **Hyaluronic-acid as an adjunct to palatal healing evaluated using laser-doppler**
TURGUT ÇANKAYA Z., GÜRBÜZ S., BAKIRARAR B., KURTİŞ M. B.
TDB 23. International Dental Congress, İstanbul, Turkey, 21 - 24 September 2017, vol.23, pp.133

XVIII. **RELATIONSHIP BETWEEN PERIODONTAL FINDINGS AND SERUM INFLAMMATORY MARKERS IN TURKISH GRANULOMATOSIS WITH POLYANGIITIS PATIENTS**
GÜRBÜZ S., ÖZMERİÇ KURTULUŞ N., KÜÇÜK H., ORDUYILMAZ F., GÖKER B.
22. BaSS Congress, SELANİK, Greece, 4 - 07 May 2017

XIX. **Surgical Treatment of Interdental Papilla Evaluated by using digital impression**
TURGUT ÇANKAYA Z., TAMAM E., GÜRBÜZ S., ÜNSAL F. B.
FDI Annual Dental Congress, 7 - 10 September 2016, vol.66, pp.2-56

XX. **Siyanoakrilatla Sabitlenen Serbest Dişeti Greftinin Hasta Konforu Üzerine Etkisi 3 Olgu Sunumu**
GÜRBÜZ S., nazım ç.
TPD Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 5 May - 06 June 2016

XXI. **MALOKLÜZYONUN DİŞETİ ÇEKİLMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Bakhisov H., GÜRBÜZ S., Işık A., BALOŞ TUNCER B., ÖZDEMİR B.
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016

XXII. **Çift Taraflı Yana Kaydırılan Flep İle Ksenogreft Ve Otojen Greft Kombinasyonunun Çekim Boşluğu KorunmasındaKullanımı: Olgu Sunumu**
GÜRBÜZ S., DOĞAN A.
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 06 May 2016

XXIII. **Periodontal Doku Mühendisliği İçin Geliştirilen Farklı İçeriklerde Hazırlnmış Üç Fazlı Prototip Membranların Karşılaştırılması**
GÜRBÜZ S., DOĞAN A., KARAKEÇİLİ A., Yüksel E., DEMİRTAŞ T. T., GÜMÜŞDERELİOĞLU M.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015

XXIV. **Ankiloglossinin Lingual Frenektomi ile Tedavisi:Olgu Sunumu**
Akkale H., ÖZDEMİR B., GÜRBÜZ S.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015

XXV. **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

XXVI. **Granülamotisis Polianjiitis Olgularında Ağız içi ve Periodontal Durumun Klinik Olarak Değerlendirilmesi**
ÖZMERİÇ KURTULUŞ N., GÜRBÜZ S., ORDUYILMAZ F., BİTİK B., GÖKER B.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015

XXVII. **Effectiveness of a novel prototype membrane loaded with BMP-7 for periodontal tissue engineering applications in vitro**
GÜRBÜZ S., DOĞAN A., KARAKEÇİLİ A., Yüksel E., GÜMÜŞDERELİOĞLU M.
Europerio 8, Londrina, Brazil, 3 - 06 June 2015

XXVIII. **The Application of Concentrated Growth Factor for Socket Preservation Prior to Implant Placement Clinical and Histological Observations in a Case Report**
CEYHANLI T., GÜRBÜZ S., ÜNSAL F. B.
European Federation of Periodontology 8 (EUROPERIO 8) Londra, Londrina, Brazil, 3 - 06 June 2015

XXIX. **Generalize Gingival Hiperplazi ile KarakterizeWilson Hastalığı:Vaka Raporu**
GÜRBÜZ S., ÜNSAL F. B., BAL M. V., ERDEM O., soykut b., KARSLIOĞLU Y.
TPD 44. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 May 2014

Supported Projects

Acartürk F., Vural İ., Gürbüz S., Yığman Z., Saar S., Ayçiçek M., Doğan A., Tuğcu Demiröz F. N., Ömeroğlu S., Yıldız A., Project Supported by Other Official Institutions, Alveol kemiği iyileşmesinde lokal olarak uygulanmak üzere 3B biyoyazıcı ile doku iskelesi şeklinde biyomalzeme geliştirilmesi ve in vitro - in vivo karakterizasyonu, 2022 - 2025
GÜRBÜZ S., ÖZDEMİR B., Project Supported by Higher Education Institutions, 03/2017-13 Farklı Oklüzyon Tiplerinin Periodontal Hastalık ve Durumlar ile İlişkilerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

Activities in Scientific Journals

Acta Odontologica Turcica, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

OSSEDER, Member, 2021 - Continues, Turkey
Türk Periodontoloji Derneği, Member, 2014 - Continues, Turkey
European Federation of Periodontology, Member, 2014 - Continues, Spain

Scientific Refereeing

BMC ORAL HEALTH, Journal Indexed in SCI-E, October 2023
BMC ORAL HEALTH, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
Turkish Journal of Orthodontics, Journal Indexed in ESCI, November 2021
EUROPEAN ORAL RESEARCH, Journal Indexed in ESCI, July 2020

Metrics

Publication: 52
Citation (WoS): 35
Citation (Scopus): 42
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 4

Scholarships

BİDEB 2211- Yurt İçi Doktora Burs Başvurusu, TUBITAK, 2009 - 2015

Awards

Karapınar I., Doğan A., Gürbüz S., Tuğcu Demiröz F. N., Yığman Z., Ömeroğlu S., Colgate International Scientific Research Second Prize/Comparison of the Effect of Local Application of Strontium Ranelate on Bone Regeneration with BMP-2, Türk Periodontoloji Derneği, September 2023
Turgut Çankaya Z., Gürbüz S., Bakırarar B., Ünsal F. B., Tamam E., Colgate International Scientific Research First Prize/Evaluation of the Efficacy of Concentrated Growth Factor in the Surgical Treatment of Multiple Papillary Losses: Controlled Single-Blind Clinical Study, Türk Periodontoloji Derneği, October 2018