

Doç. Dr. Merve BENLİ ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2020](tel:+902124142020) Dahili: 30362

E-posta: merve.benli@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/merve.benli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2191-113X

Yoksis Araştırmacı ID: 55416

Eğitim Bilgileri

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, İntihal ve Yayın Etiği Çalıştayı, İstanbul Üniversitesi, 2019

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Dijital ölçü yöntemlerinin protetik restorasyonların marjinal ve internal uyumlarına etkisinin değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017

Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Protetik Diş Tedavisi, Çene Yüz Protezleri, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, The University of Pittsburgh, 2020 - 2022

Araştırma Görevlisi, Université Strasbourg I, 2019 - 2019

Öğretim Görevlisi, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Dişçilik Hizmetleri Bölümü, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi, Università degli studi di Roma Tor Vergata, 2013 - 2014

Verdiği Dersler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mechanical and chemical characterization of contemporary occlusal splint materials fabricated with different methods: a systematic review**
Benli M., Husain N. A., Ozcan M.
Clinical Oral Investigations, cilt.27, sa.12, ss.7115-7141, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Short-term effect of material type and thickness of occlusal splints on maximum bite force and sleep quality in patients with sleep bruxism: a randomized controlled clinical trial**
Benli M., Özcan M.
Clinical Oral Investigations, cilt.27, sa.8, ss.4313-4322, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Clinical Performance of 11,646 Dental Implants Using Surgical Guides and Two Different Surgical Approaches: A Systematic Review and Meta-analysis**
Turkyilmaz I., Benli M., Schoenbaum T. R.
International Journal of Oral and Maxillofacial Implants, cilt.38, ss.16-29, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Transforming smiles using an intraoral scanner and face scan application on smartphone**
Asutay H. C., Turkyilmaz I., Benli M., Martinez J. L.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, cilt.17, sa.3, ss.1413-1414, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Various Laser Treatments on Surface Characterization and Repair Bond Strength of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramics.**
Benli M., Kilic E. H. H., Gumus B. E., Turkyilmaz I.
The International journal of prosthodontics, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Relationship between the data quality of digital scans from intraoral scanners and surface topography of prepared teeth**
Turkyilmaz I., Wilkins G. N., Benli M.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, cilt.17, sa.1, ss.592-594, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Correlation between the data quality of digital impressions and surface topography of prepared teeth**
Turkyilmaz I., Yun S., Wilkins G. N., Benli M.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, cilt.17, sa.1, ss.583-585, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of low-level gallium aluminum arsenide laser therapy on the chewing performance and pain perception of patients with systemic lupus erythematosus: A randomized controlled clinical trial**
Benli M., Huck O., Ozcan M.
CRANIO-THE JOURNAL OF CRANIOMANDIBULAR & SLEEP PRACTICE, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Can polylactic acid be a CAD/CAM material for provisional crown restorations in terms of fit and fracture strength?**
BENLİ M., Eker-Gumus B., Kahraman Y., Huck O., Ozcan M.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.40, sa.3, ss.772-780, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Orofacial manifestations and dental management of systemic lupus erythematosus: A review**
Benli M., Batool F., Stutz C., Petit C., Jung S., Huck O.
ORAL DISEASES, cilt.27, sa.2, ss.151-167, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Thermal, structural and morphological characterization of dental polymers for clinical applications**
Benli M., GÜMÜŞ B., KAHRAMAN Y., YAĞCI Ö., CEYLAN ERDOĞAN D., Huck O., Ozcan M.
JOURNAL OF PROSTHODONTIC RESEARCH, cilt.65, sa.2, ss.176-185, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Surface characterization and bonding properties of milled polyetheretherketone dental posts**
Benli M., GÜMÜŞ B., KAHRAMAN Y., Huck O., Oezcan M.
ODONTOLOGY, cilt.108, sa.4, ss.596-606, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **A novel treatment modality for myogenous temporomandibular disorders using aromatherapy massage with lavender oil: A randomized controlled clinical trial**

Benli M., Olson J., Huck O., Oezcan M.

CRANIO-THE JOURNAL OF CRANIOMANDIBULAR & SLEEP PRACTICE, 2020 (SCI-Expanded)

XIV. Surface roughness and wear behavior of occlusal splint materials made of contemporary and high-performance polymers

Benli M., Gumus B. E., Kahraman Y., Gokcen-Rohlig B., Evlioglu G., HUCK O., Ozcan M.

ODONTOLOGY, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of marginal and internal fit of lithium disilicate and zirconia all-ceramic CAD-CAM crowns using digital impressions: A systematic review**
Turkyilmaz I., Benli M., Yun S.
Primary dental journal, cilt.12, sa.1, ss.88-95, 2023 (Scopus)
- II. **Evaluation of surface wear of provisional restorative materials**
BENLİ M., Huck O.
Yeditepe Dental Journal, cilt.17, sa.3, ss.214-219, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Awareness and precaution attitude of dentists as regards to risks associated with exposure to COVID-19**
BENLİ M., Huck O., Özcan M.
Brazilian Dental Science, cilt.24, sa.4, ss.1-13, 2021 (Scopus)
- IV. **Protetik diş tedavisi uzmanlarının COVID-19 bulaşına yönelik tutum ve farkındalık düzeyleri**
BENLİ M.
Yeditepe Dental Journal, cilt.17, sa.1, ss.62-67, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **COVID-19 Pandemisinin Protetik Diş Tedavisi Klinik Uygulamalarındaki Bulaş Riskine Etkisi The Effect of COVID-19 Pandemic on Transmission Risk in Clinical Applications for Prosthetic Dentistry**
BENLİ M.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.42, sa.1, ss.49-58, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Matrix Metalloproteinase 2 Is Associated With Secondary Caries Independent From the Restorative Material**
BENLİ M., de Souza L. A., Deeley K., Modesto A., Vieira A. R.
Frontiers in Dental Medicine, cilt.2, ss.1-5, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM SİSTEMLERİNİN FARKLI DENTAL RESTORASYONLARIN KENAR VE İÇ YÜZEY UYUMLARINA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: İN-VİTRO ÇALIŞMA**
BENLİ M., Gökçen Röhlig B.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.1-11, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Stress Reducing Effect of a New Appliance on Dental Implant Patients**
BENLİ M.
Journal of Complementary Medicine and Alternative Healthcare, cilt.9, sa.3, ss.1-5, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Dijital ve konvansiyonel yolla üretilen kron restorasyonların uyum parametrelerinin karşılaştırılması Comparison of fit parameters of crown restorations produced by digital and conventional methods**
BENLİ M., Öngül D., Karataşlı B., Gökçen Röhlig B.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.40, sa.2, ss.89-96, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **In vitro Assessment of Peri-implantitis Treatment Procedures: A Review**
Benli M., Petit C., Tenenbaum H., Huck O.
OPEN DENTISTRY JOURNAL, cilt.13, ss.267-273, 2019 (ESCI)
- XI. **COMPARATIVE STUDY ON THE EVALUATION OF TEMPOROMANDIBULAR JOINT AND NECK STRUCTURES IN HEALTHY VOLUNTEERS AND IDIOPATHIC SCOLIOSIS PATIENTS**
BENLİ M., GÖKÇEN RÖHLİG B., AKGÜL T., EVLİOĞLU G.

SANAMED, cilt.13, sa.3, ss.221, 2018 (Hakemli Dergi)

XII. The Effect of Material Thickness on Fracture Resistance of CAD/CAM Crowns Fabricated from Different Zirconia-Reinforced Ceramic Materials

BENLİ M., Gökçen Röhlig B.

International Journal of Current Advanced Research, cilt.7, sa.10, ss.16156-16159, 2018 (Hakemli Dergi)

XIII. Use of intraoral scanning device for the impression of post space: an in-vitro study

BENLİ M., GÖKÇEN RÖHLİĞ B.

International Journal of Current Research, cilt.10, sa.10, ss.74765-74767, 2018 (Hakemli Dergi)

XIV. Sağlıklı ve İdiyopatik Skolyozlu Adolesanlarda Seçilmiş Boyun ve Çiğneme Kaslarında Basınç Ağrı Eşiği Değerlerinin ve Alt Çene Hareket Limitlerinin Değerlendirilmesi

BENLİ M., Gökçen Röhlig B., Akgül T., Evlioğlu G.

Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.39, sa.3, ss.184-191, 2018 (Hakemli Dergi)

XV. Comparative evaluation of the fit of ceramic inlay restorations fabricated with heat-press technique and CAD/CAM systems: A preliminary study

BENLİ M.

Eastern Journal of Medical Sciences, cilt.3, sa.3, ss.48-52, 2018 (Hakemli Dergi)

XVI. Evaluation of idiopathic scoliosis patients in terms of temporomandibular joint disorders: A pilot study

BENLİ M., Gargari M., Gökçen Röhlig B., Akgül T., Evlioğlu G., Ceruso F. M.

ORAL AND IMPLANTOLOGY, cilt.11, sa.3, ss.161-168, 2018 (Scopus)

XVII. Conservative zirconia-ceramic bridge in front teeth. Case report

Gargari M., Ottria L., Morelli V., BENLİ M., Ceruso F. M.

ORAL AND IMPLANTOLOGY, cilt.7, sa.4, ss.93-98, 2015 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Protetik Diş Tedavisi

BENLİ M.

Tüm DUS Soruları, Dr. Sami Selçukbiricik, Editör, Tusdata A.Ş.-Dental Yayınları, Ankara, ss.474-510, 2021

II. PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ'NDE KLİNİK VE LABORATUVAR ÇALIŞMALAR VE DİZAYNLARI

BENLİ M.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE AKADEMİK ÇALIŞMALAR-2019, Prof. Dr. Nizami Duran, Dr. Öğr. Üyesi Ayhan Güler, Editör, IVPE, Cetinje, ss.33-41, 2019

III. Otoimmün Romatizmal Hastalıkların Temporomandibuler Eklem ve Ağız İçi Bulgular Açısından Değerlendirilmesi

BENLİ M.

Diş Hekimliğinde Güncel Akademik Çalışmalar-2018, Prof.Dr. Nizami Duran, Dr. Oya Şeker, Editör, IVPE, Cetinje, ss.1-12, 2018

IV. Tüm Dus Soruları

BENLİ M.

Tusdata Akademik Araştırmalar Yayınevi, Ankara, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Awareness and precaution attitude of dentists to risk associated with exposure to COVID-19

BENLİ M.

CED-IADR-"The impact of COVID-19 on oral health", Leuven, Belçika, 24 Ekim 2020, ss.1

II. Dental Post Materyallerinin Yeni Bir Rezin Simana Olan Çekme Dayanımlarının Değerlendirilmesi

BENLİ M.

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1.Genç Akademisyenler Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Şubat 2020, ss.63

- III. **Atrofik Mandibula Rehabilitasyonunda Kısa İmplantların Kullanımı ve Etkinliği: Vaka Raporu**
BENLİ M.
I. Uluslararası Bilim ve İnovasyon Kongresi (INSI 2019), Denizli, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2019, ss.33
- IV. **Farklı Ölçü Teknikleriyle Elde Edilen Zirkonya Kopinglerin Kenar ve İç Yüzey Uyumlarının Değerlendirilmesi: İn -vitro Çalışma**
BENLİ M.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Balıkesir, Türkiye, 11 - 14 Temmuz 2019, ss.46-47
- V. **Aşırı Madde Kaybı Olan Dişlerin Tedavisinde Dijital Sistemler**
BENLİ M.
2. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2019, ss.63-64
- VI. **The Effect of a Novel Device on Stress Level of Patients with Maxillectomy**
BENLİ M., Huck O.
7EMES JOURNÉES SCIENTIFIQUES DE LA FÉDÉRATION DE MÉDECINE TRANSLATIONNELLE DE STRASBOURG, Strasbourg, Fransa, 25 Nisan 2019, ss.7
- VII. **Otoimmün romatizmal hastalıkların temporomandibuler eklem ve ağız içi bulgular açısından değerlendirilmesi**
BENLİ M.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.850
- VIII. **Üretim Metodunun Onley Restorasyonların Uyumuna Etkisi: İn-vitro Çalışma**
BENLİ M.
25. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi İzmir Dişhekimleri Odası, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018, ss.201-202
- IX. **Dental Restorasyon Uyumlarının Farklı Dijital Yöntemler Aracılığıyla Değerlendirilmesi**
BENLİ M., ÖNGÜL D., KARATAŞLI B., GÖKÇEN RÖHLİG B.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018, cilt.24, ss.22
- X. **Kavernöz Hemanjioma Hastasının Farklı Bir Okluzal Yaklaşımla Gerçekleştirilen Protetik Tedavisi: Vaka Raporu**
BENLİ M., SANCAKLI E.
23.Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2017, ss.127-128
- XI. **KAVERNÖZ HEMANJİYOM HASTASININ FARKLI BİR OKLUZAL YAKLAŞIMLA GERÇEKLEŞTİRİLEN PROTETİK TEDAVİSİ: VAKA SUNUMU**
BENLİ M.
23.Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2017, ss.127-128
- XII. **Dijital Ölçü Yöntemlerinin Protetik Restorasyonların Marjinal Ve Internal Uyumlarına Etkisinin Değerlendirilmesi**
BENLİ M., Gökçen- Rohlig B.
Tdb 23.uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.102
- XIII. **Marginal and internal fit evaluation of prosthetic restorations fabricated from Digital and conventional impression**
BENLİ M., ÖNGÜL D., KARATAŞLI B., GÖKÇEN RÖHLİG B.
TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.1
- XIV. **Dijital Ölçü Yöntemlerinin Protetik Restorasyonların Marjinal ve İnternal Uyumlarına Etkisinin Değerlendirilmesi**
BENLİ M., ÖNGÜL D., KARATAŞLI B., GÖKÇEN RÖHLİG B.
Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, cilt.23, ss.102
- XV. **The Effect of Surface Cleaning Procedures on Contaminated Zirconia Surface**
SARI T., BENLİ M., KURT A., ÜŞÜMEZ A.

38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association& 21st Scientific Congress of the Turkish Prosthodontic and Implantology Association, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.58-59

Bilimsel Hakemlikler

BMC ORAL HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

Biomedical Research And Clinical Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

Biomedical Research And Clinical Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

Biomedical Research And Clinical Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

Biomedical Research and Clinical Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

Biomedical Research And Clinical Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 51

Atıf (Scopus): 90

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

23.Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2017

Burslar

Fulbright Scholarship, Fulbright Programı, 2019 - 2022