

Doç. Dr. FATİH DEMİRCİ

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/fatih.demirci>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı, Elazığ Yolu 15. km, 44280, Malatya, Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8744-5592

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-8682-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 189491

Eğitim Bilgileri

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Hukuk Fakültesi, Türkiye 2018 - 2022

Tıpta Uzmanlık, Dicle Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2012 - 2015

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yeni Ürün Geliştirme, TS EN ISO 22716 İyi Üretim Uygulamaları Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü Eğitim Daire Başkanlığı, 2019

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, MAKSİLLA VE MANDİBULAYA DÖRT FARKLI AÇIDA YERLEŞTİRİLMİŞ İMPLANTLARA UYGULANAN ZİRKONYUM ALTYAPILI SERAMİK RESTORASYONLARIN, FARKLI KUVVET YÖNLERİ ALTINDA OLUŞAN DEĞİŞİKLİKLERİN ÜÇ BOYUTLU MODELLEME VE SONLU ELEMANLAR STRES ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Dicle Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Protetik Diş Tedavisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - 2023

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - 2023

Dr. Öğr. Üyesi, Adıyaman Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2020

Araştırma Görevlisi, Dicle Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

DİŞ150-2020 Diş Morfolojisi ve Manipülasyon, Lisans, 2021-2022
DİŞ302-2020 Çene Hareketleri ve Oklüzyon, Lisans, 2020-2021
DİŞ150-2020 Diş Morfolojisi ve Manipülasyon, Lisans, 2020-2021
DHF 305 Protetik Diş Tedavisi, Lisans, 2019-2020
DHF 108 Maddeler Bilgisi, Lisans, 2019-2020
DHF 413 Protetik Diş Tedavisi, Lisans, 2019-2020
DHF 110 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2019-2020
SEC 11 Diş Hekimliğinde Fotoğrafçılık, Lisans, 2019-2020
DHF 206 Maddeler Bilgisi-I (Protez), Lisans, 2019-2020
DHF 207 Protetik Diş Tedavisi, Lisans, 2019-2020
DHF 416 Çene Hareketleri ve Oklüzyon, Lisans, 2019-2020
DHF 305 Protetik Diş Tedavisi, Lisans, 2018-2019
DHF 108 Maddeler Bilgisi, Lisans, 2018-2019
DHF 110 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2018-2019
DHF 207 Protetik Diş Tedavisi, Lisans, 2018-2019

Yönetilen Tezler

Demirci F., Tatar N., Sabit protetik restorasyonlarda kullanılan farklı içerikli CAD/CAM yüksek performans polimerleri ile indirekt kompozit veneer materyali arasındaki makaslama bağlanma dayanımının incelenmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, N.İREM(Öğrenci), 2022
Demirci F., Tuzlalı M., CAD/CAM teknolojisi ile üretilen farklı içeriklerdeki metal desteksiz üç üye sabit bölümlü protezlerin marjinal ve internal adaptasyonlarının karşılaştırılması, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, M.ÇİĞDEM(Öğrenci), 2022
Demirci F., Tuzlalı M., Üç boyutlu baskı tekniğiyle üretilen dental modellerin doğruluğunun değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, H.TAŞ(Öğrenci), 2022
Demirci F., Diş yüzeyi temizliğinde kullanılan aletlerin ve diyet lazerin farklı içeriklerdeki peek(polietereterketon) materyalleri üzerine etkisi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, M.BİRGEALP(Öğrenci), 2020
Demirci F., Sabit protetik restorasyonlarda kullanılan altyapı materyallerine alternatif olarak sunulan peek (polietereterketon) alt yapılarla diğer altyapı materyallerinin marjinal adaptasyon ve yüzey özellikleri açısından karşılaştırılması, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, C.ÇALIŞKAN(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Adhesion of veneering composite to metal-free CAD/CAM materials: effect of surface conditioning and adhesive resin type**
Onugoren N. İ., Demirci F., Tatar N., Eyuboglu T. F., Ozcan M.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the accuracy of dental casts manufactured with 3D printing technique in the All-on-4 treatment concept.**
Tas H., Demirci F., Tuzlalı M., Bahce E., Yildirim Avcu G.
The journal of advanced prosthodontics, cilt.14, sa.6, ss.379-387, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of marginal and internal adaptation of three-unit fixed dental prostheses made using CAD/CAM metal-free materials.**

Baran M. C., Demirci F., Tuzlah M.

European journal of oral sciences, cilt.130, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **The effects of HAp coating layer on mechanical and optical properties at bonding interface of high-performance polymers.**
Demirci F., Bahce E.
Journal of the mechanical behavior of biomedical materials, cilt.137, ss.105539, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of unfiltered cigarettes on marginal bone loss of dental implants: A single center 4-year retrospective clinical study.**
Tanik A., Demirci F.
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.35, sa.5, ss.255-262, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Color Stability of Provisional Restorative Materials in Different Mouthwash Solutions**
DEĞER Y., BAKIR M., DEMİRCİ F., Deveci B.
ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Mechanical analysis of three-unit metal-free fixed dental prostheses produced in different materials with CAD/CAM technology**
DEMİRCİ F., BAHÇE E., BARAN M. Ç.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.26, sa.9, ss.5969-5978, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of ultrasonic scaling and air polishing on the surface roughness of polyetheretherketone (PEEK) materials.**
Demirci F., Birgealp Erdem M., Tekin S., Caliskan C.
American journal of dentistry, cilt.35, sa.2, ss.200-204, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Fracture strength of different veneers on polyetheretherketone (PEEK) frameworks in implant-supported single crowns.**
Tekin S., Demirci F., Bakir M.
American journal of dentistry, cilt.35, sa.4, ss.167-171, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Biomechanical and Biochemical Analyses of the Effects of Propranolol on the Osseointegration of Implants**
Tekin S., Dundar S., Demirci F., Bozoglan A., Yildirim T., Karaman T., Gul M.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.32, sa.3, ss.1174-1176, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Biomechanical and biochemical evaluation of the effect of systemic application of omeprazole on the osseointegration of titanium implants**
Tekin S., DÜNDAR S., DEMİRCİ F., BOZOĞLAN A., Yildirim T. T., Gunes N., Acikan I., Ozcan E. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPLANT DENTISTRY, cilt.7, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of the Use of PEEK Material in Implant-Supported Fixed Restorations by Finite Element Analysis**
Tekin S., Deger Y., Demirci F.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.9, ss.1252-1258, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of stress distribution of a new restorative material and composite resin: a finite-element analysis study**
Dogan M. S., Demirci F., Eratilla E., Eratilla V., Yavuz Y., Unal M.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.31, sa.6, ss.1216-1220, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Three-dimensional finite-element analysis of a single implant-supported zirconia framework and its effect on stress distribution in D4 (maxilla) and D2 (mandible) bone quality**
Guvan S., Demirci F., Yavuz I., Atalay Y., Ucan M. C., Asutay F., Altintas E.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.29, sa.5, ss.984-990, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İmplant destekli mandibular overdenture protezlerin yaşam kalitesine olan etkisinin değerlendirilmesi: Pilot çalışma**

DEMİRCİ F., TANIK A.

Ahi Evran Medical Journal, cilt.6, sa.3, ss.332-336, 2022 (Hakemli Dergi)

II. Comparison of the Effect of Denture Cleansers on Long-Term Water Sorption and Solubility of Polyetheretherketone with other Denture Base Materials

Demirci F., Tanik A.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.672-677, 2022 (ESCI)

III. Comparison of marginal adaptation of different framework materials before and after cementation: An in vitro study

ÇALIŞKAN C., DEMİRCİ F., BİRGEALP ERDEM M.

Sabuncuoglu Serefeddin Health Sciences, cilt.4, sa.1, ss.28-45, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. Retrospective evaluation of different post-and-core systems in teeth restored with single crowns

DEMİRCİ F., ÇALIŞKAN C.

İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.73-83, 2022 (Hakemli Dergi)

V. Evaluation of the demographic profile of patients with implant-supported fixed dental prostheses: A retrospective clinical study

DEMİRCİ F., TANIK A.

International Dental Research, cilt.11, sa.3, ss.165-171, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. Evaluation of Zirconia-Ceramic Crowns Applied to Implants Placed in the Maxilla at Different Angles by Finite Element Stress Analysis

Demirci F., Güven S., Tekin S.

Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.42, sa.3, ss.191-198, 2021 (Hakemli Dergi)

VII. Comparison of two adhesive systems of various polyetheretherketone (PEEK) composites on the shear bond strength

DEMİRCİ F., TEKİN S.

International Dental Research, cilt.11, sa.2, ss.54-61, 2021 (Hakemli Dergi)

VIII. İLACA BAĞLI DİŞETİ BÜYÜMESİ İKİ VAKA SUNUMU

TANİK A., DEMİRCİ F., DOĞRU A. G.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)

IX. Oral Rehabilitation of Patients with Ectodermal Dysplasia: Cases Series

DOĞAN M. S., AKBABA M. H., YAVUZ İ., TANİK A., aras a., DEMİRCİ F., TEKİN S., ÜNAL M., akelin e., ATAŞ O., et al. International Journal of Health Sciences, 2016 (Hakemli Dergi)

X. Polypharmacy and Oral Health among the Elderly

TANİK A., DOĞAN M. S., DEMİRCİ F., YAVUZ İ.

Journal of Dentistry, Oral Disorders Therapy, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2016 (Hakemli Dergi)

XI. Dişeti Gülümsemesi ve Aşınmış Dişleri Olan Hastanın Oral Rehabilitasyonu: Vaka Raporu

DEMİRCİ F., TANİK A., SEYFİOĞLU POLAT Z.

Dicle Diş Hekimliği Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)

XII. ORAL REHABILITATION OF A GUNSHOT INJURY: A CASE REPORT

DEMİRCİ F., TANİK A., gül m.

Journal of International Dental and Medical Research, 2016 (Scopus)

XIII. Treatment Approach in Teeth with Complicated Crown and Crown-Root Fracture: Three Case Reports

DOĞAN M. S., YAVUZ İ., ATAŞ O., karaali a. e., DEMİRCİ F., TANİK A.

International Journal of Pediatric Research, cilt.1, sa.2, 2015 (Hakemli Dergi)

XIV. AMELOGENEZİS İMPERFEKTA: SINIFLAMA, TEŞHİS VE TEDAVİ (DERLEME)

DEMİRCİ F., TANİK A., güven s.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.12, 2015 (Hakemli Dergi)

XV. Prosthetic treatment in dentinogenesis imperfecta type II: a case report

Güven S., Demirci F., Tanik A., Koparal M.

Acta Odontologica Turcica, cilt.33, sa.2, 2015 (Hakemli Dergi)

XVI. Prosthetic Rehabilitation for Three Patients with Scleroderma: Three case reports

DEMİRCİ F., TANİK A., güven s., KARAMAN T., ALTINTAŞ E.

Dicle Diş Hekimliği Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

XVII. EVALUATING THE POLYMERIZATION PROPERTIES OF MOSTLY USED THREE DENTAL HARD CHAIRSIDE RELINE MATERIALS AND A SELF-CURE ACRYLIC: AN IN-VITRO STUDY

AGÜLOĞLU S., güven s., DEMİRCİ F., eratilla v., AYDOĞDU Y., YILDIZ İ.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

XVIII. Kronik obstrüktif akciğer hastalığı ve periodontal hastalık ilişkisi

TANİK A., DEMİRCİ F., DOĞAN M. S., DOĞRU A. G.

Dicle Medical Journal / Dicle Tıp Dergisi, cilt.42, sa.2, 2015 (Hakemli Dergi)

XIX. Anterior Dişlerin Estetik Rehabilitasyonu (Direk Laminate Veneer Restorasyonlar): Vaka Raporu

DEMİRCİ F., TANİK A.

Dicle Diş Hekimliği Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

XX. EKTODERMAL DİSPLAZİLİ HASTALARDA MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM: 5 OLGU SUNUMU

DOĞAN M. S., TANİK A., aras a., TOPTANCI İ. R., arslanoğlu z., eratilla v., güven s., ATAŞ O., DEMİRCİ F.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

XXI. Oral rehabilitation of a young adult with hypoplastic amelogenesis imperfecta: a clinical report

DEMİRCİ F., TANİK A., güven s., gül m.

Journal of International Dental and Medical Research, 2014 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. İmplant Destekli Sabit Protezlerde Kullanılan CAD-CAM Yüksek Performans Polimerleri

DEMİRCİ F.

Güncel Protetik Diş Tedavisi Çalışmaları II, Kesim Bülent, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.63-76, 2022

II. POLYETHERETHERKETONE(PEEK) IN FIXED PROSTHODONTICS

DEMİRCİ F.

Current Dental Studies, İlter UZEL, Editör, Akademisyen Publishing House Inc., Ankara, ss.39-48, 2021

III. Protetik Diş Tedavisi

DEMİRCİ F.

Ağız-Diş Sağlığı Rehberi, Bahadır Sancar, Editör, İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, ss.155-167, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Evaluation of Shear Bond Strength Between CAD/CAM High Performance Polymers with Different Contents Used in Fixed Prosthetic Restorations and Indirect Composite Veneer Material

ÖNÜGÖREN N. İ., DEMİRCİ F., TATAR N.

26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 08 Eylül 2022

II. Evaluation of the Accuracy of Dental Models Manufactured with Three-Dimensional Printing Technique

TAŞ H., DEMİRCİ F., TUZLALI M.

26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 08 Eylül 2022

III. EVALUATION OF THE EFFECT OF DENTURE CLEANSERS ON THE COLOR STABILITY OF POLYETHERETHERKETONE

DEMİRCİ F.

SİVAS CUMHURİYET UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY 1ST INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS, Sivas, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2021

IV. Evaluation of the Effect of Different Polishing Methods on the Surface Roughness of Polyetheretherketone

DEMİRCİ F.

Necmettin Erbakan Üniversitesi Dişhekimliği Kongresi, Konya, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021

V. RETROSPECTIVE ANALYSIS OF IMPLANT-SUPPORTED MANDIBULAR OVERDENTURES WITH DIFFERENT ATTACHMENTS

DEMİRCİ F.

1ST INTERNATIONAL DENTAL RESEARCH AND HEALTH SCIENCES CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 20 Mayıs 2021

VI. Restoration of Missing Anterior Single Tooth by Using Fibre-Reinforced Composite Resin Bridge:Three Case Reports

ÇALIŞKAN C., DEMİRCİ F., BİRGEALP ERDEM M.

VI. Dicle Symposium of International Turkish Prosthodontics and Implantology Association, Diyarbakır, Türkiye, 02 Kasım 2018

VII. Yeni Geliştirilen Bir Dolgu Materyali ve Kompozitin Stres Dağılımının Değerlendirilmesi: Sonlu Elemanlar Analiz çalışması

DOĞAN M. S., AKTAŞ ERATİLLA E., DEMİRCİ F., YAVUZ Y., ERATİLLA V.

23. İZMİR DİŞ HEKİMLERİ ODASI ULUSLAR ARASI KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Kasım 2016

VIII. MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO A PATIENT WITH GUMMY SMILE AND BRUXISM -A CASE REPORT

DEMİRCİ F., TANIK A., SEYFİOĞLU POLAT Z.

22nd INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS OF TURKISH DENTAL ASSOCIATION, İzmir, Türkiye, 19 Mayıs 2016

IX. İlaça Bağlı Dişeti Büyümesi Üç Vaka Sunumu

TANIK A., DEMİRCİ F., DOĞRU A. G., GÜL M., DÜGER N., GÜNAY A.

TÜRK PERİODONTOLOJİ DERNEĞİ 46. BİLİMSEL KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016

X. Hipoplastik Amelogenesis İmperfekta Hastalarda Oral Rehabilitasyon

DEMİRCİ F., TANIK A., GÜVEN S.

Türk Periodontoloji Derneği 44. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2014

Desteklenen Projeler

DEMİRCİ F., BAHÇE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zirkonya/hidroksiapatit kaplamanın CAD/CAM yüksek performans polimerlerinin mekanik özelliklerine etkisi, 2022 - 2023

DEMİRCİ F., ÖNÜĞÖREN N. İ., TATAR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sabit Protetik Restorasyonlarda Kullanılan Farklı İçerikli CAD/CAM Yüksek Performans Polimerleri ile İndirekt Kompozit Rezin Veneer Materyali Arasındaki Makaslama Bağlanma Dayanımının İncelenmesi, 2021 - 2022

DEMİRCİ F., TUZLALI M., BARAN M. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAD/CAM Teknolojisi ile Üretilen Farklı İçeriklerdeki Metal Desteksiz Üç Üye Sabit Bölümlü Protezlerin Marjinal ve İnternal Adaptasyonlarının Karşılaştırılması, 2021 - 2022

DEMİRCİ F., YILDIRIM AVCU G., TAŞ H., TUZLALI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜÇ BOYUTLU BASKI TEKNİĞİYLE ÜRETİLEN DENTAL MODELLERİN DOĞRULUĞUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2022

Demirci F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sabit protetik restorasyonlarda kullanılan altyapı materyallerine alternatif olarak sunulan PEEK (POLİETERETERKETON) alt yapılarla diğer altyapı materyallerinin marjinal adaptasyon ve yüzey özellikleri açısından karşılaştırılması, 2019 - 2020

Demirci F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİŞ YÜZEYİ TEMİZLİĞİNDE KULLANILAN ALETLERİN VE DİYOT LAZERİN FARKLI İÇERİKLERDEKİ PEEK (POLİETERETERKETON) MATERYALLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2019 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

BMC ORAL HEALTH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

JOURNAL OF PROSTHODONTIC RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Metrikler

Yayın: 48
Atıf (WoS): 25
Atıf (Scopus): 6
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Kocaeli Nuh Çimento Sanayi Vakfı Ağız Diş Sağlığı Merkezi