

Prof. TAYFUN ALAÇAM

Personal Information

Email: tayfun.alacam@lokmanhekim.edu.tr

Other Email: talacam954@gmail.com

Web: <https://tayfun.alacam@lokmanhekim.edu.tr>

Address: Angora Evleri, Deniz sok. No:2 Mutlukent-Ankara

International Researcher IDs

ScholarID: PPGtASoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1456-0223

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAY-8739-2021

ScopusID: 6603705031

Yoksis Researcher ID: 5266

Education Information

Doctorate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1976 - 1981

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1971 - 1976

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Kalay Fluorid'xxin İndirek Kapaklama Tedavisi Esnasında Dentin dokusuna Etkisinin Klinik olarak Araştırılması, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1981

Research Areas

Health Sciences

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Lokman Hekim University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues

Courses

Vital pulpa tedavisinde kullanılan materyaller, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanallarının lateral kompaksiyon yöntemiyle doldurulması, Undergraduate, 2023 - 2024

ENDODONTİK MİKROBİYOLOJİ , Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide ağrı yönetimi ve antibiyotikler, Undergraduate, 2023 - 2024

Geriatrik endodonti, Undergraduate, 2023 - 2024

Enine Kesiti Oval Şekli Kanallarda Endodontik Tedavi, Undergraduate, 2023 - 2024

Vital Pulpa Tedavileri, Undergraduate, 2023 - 2024

KÖK KANALLARININ GENİŞLETİLMESİ, Undergraduate, 2023 - 2024

Diş ve pulpa anatomi ve morfolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024

Dental Travma, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontik immünoloji, Undergraduate, 2023 - 2024

ACİL ENDODONTİK VAKALARIN TEDAVİSİ, Undergraduate, 2023 - 2024

Diş Anomalilerinde Endodontik Tedavi, Undergraduate, 2023 - 2024

Periapikal Doku İyileşmesi ve Başarı Değerlendirmesi, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanallarında ilaç kullanımı, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanallarının biomekanik preparasyonları, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanal dolgusu, Undergraduate, 2023 - 2024

Giriş kavitesi preparasyonunda yeni yaklaşımlar, Undergraduate, 2023 - 2024

Fokal enfeksiyon, Undergraduate, 2023 - 2024

Mikroendodontik tedaviler, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontik Tedavide Anestezi, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanallarının doldurulmasında kullanılan patlar, Undergraduate, 2023 - 2024

Dişler ve Çenelerde Dental Kaynaklı Olmayan Ağrılar, Undergraduate, 2023 - 2024

ENDODONTİDE TEKRARLAYAN TEDAVİLER, Undergraduate, 2023 - 2024

Anomalili dişlerde endodonti, Undergraduate, 2023 - 2024

Adeziv materyallerin endodontide kullanımı, Undergraduate, 2023 - 2024

Kesici diş giriş kavitesi, Undergraduate, 2023 - 2024

KÖK KANALI DESTEKLİ RESTORASYON, Undergraduate, 2022 - 2023

Malzeme tanıtımı ve seçimi, Undergraduate, 2023 - 2024

Diş anatomisi ve morfolojisi çalışması, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanallarında boyut belirlenmesi, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodonti-Ortodonti, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide Acil Tedaviler, Undergraduate, 2023 - 2024

Periapikal doku hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide Klinik Olgu Sunumu, Undergraduate, 2023 - 2024

Sement, Undergraduate, 2023 - 2024

Dentin hipersensitivitesi, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök kanal dolgusunda kullanılan patlar, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök Kanal Tedavisinin Endikasyon Sınırları, Undergraduate, 2023 - 2024

Biyouygunluk, Undergraduate, 2023 - 2024

Restoratif işlemlerin pulpaya etkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide Radyografik İnceleme, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide Hasta Muayenesi, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontide Hasta Eğitimi ve İletişim, Undergraduate, 2023 - 2024

Periodontal dokuların histolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024

Materials used in obturation of root canals, Undergraduate, 2023 - 2024

Endo-Perio Lezyonları, Undergraduate, 2023 - 2024

GİRİŞ KAVİTESİ HAZIRLAMA KURALLARI VE PULPA ANATOMİLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024

Biomaterials and biocompatibility, Undergraduate, 2023 - 2024

Dişlerin izolasyonu, Undergraduate, 2023 - 2024

Materials used in vital pulp treatment, Undergraduate, 2023 - 2024

Pulpa hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024

Vital Pulpa Tedavilerinde Kullanılan Maddeler, Undergraduate, 2023 - 2024

Pulpada retrogressivite değişiklikler, Undergraduate, 2023 - 2024

Endodontik cerrahi, Undergraduate, 2023 - 2024

Kök Rezorbsiyonları, Undergraduate, 2023 - 2024
ENDODONTİDE TANI, Undergraduate, 2023 - 2024
Biyomateryaller ve Biyouygunluk, Undergraduate, 2023 - 2024
Endodontik Tedavi Sonrası Kök Kanalı Destekli Onarım, Undergraduate, 2023 - 2024
Diş Pulpası Histolojisi, Undergraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

ALAÇAM T., R-LİMONENE NANOEMÜLSİYONLARIN KANAL İÇİ UYGULAMALARININ KÖK DENTİNİ ÜZERİNDEKİ ANTİBAKTERİYEL ETKİLERİNİN İN VİTRO OLARAK ARAŞTIRILMASI, Doctorate, İ.Doğa(Student), 2022
ALAÇAM T., ENDODONTİK TEDAVİDE ALGILANAN KONTROL İLE KAYGININ YÖNETİLMESİ, Dental Specialty, G.NALCI(Student), 2019
ALAÇAM T., Isthmus Preparation Efficacy Of New Generation Files, Doctorate, M.Raad(Student), 2018
ALAÇAM T., ISTHMUSLU KANALLARDA YENİ NESİL EĞELERİN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doctorate, M.RAAD(Student), 2018
ALAÇAM T., Evaluation Of Different Methods For Sealing Lateral Perforations With Mineral Trioxide Aggregate, Doctorate, E.Salmanov(Student), 2016
ALAÇAM T., Farklı güncel nikel titanyum döner alet sistemleri ile şekillendirilmiş kök kanallarındaki smear tabakasının uzaklaştırılmasında Er:CR:YSGG ve Er:YAG lazerlerin etkinliklerinin karşılaştırılması, Doctorate, F.AKSOY(Student), 2016
ALAÇAM T., Lateral perforasyonların mineral trioxide aggregate ile tıkanmasında farklı yöntemlerin etkinliği, Doctorate, E.SALMANOV(Student), 2016
ALAÇAM T., Farklı üretim işlemleri kullanılarak üretilmiş yeni nesil nikel-titanyum döner eğe sistemlerinin şekillendirme yeteneklerinin ve döngüsel yorgunluk dirençlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Doctorate, E.KARATAŞLIOĞLU(Student), 2015
ALAÇAM T., Kök kanal tedavisinde Nd:YAG ve diyet lazerin postoperatif ağrı üzerine etkisi, Doctorate, F.TUNÇ(Student), 2015
ALAÇAM T., Dentin hassasiyeti tedavisinde taşıyıcı esaslı sistemlerin geliştirilmesi, Doctorate, S.TOSUN(Student), 2015
ALAÇAM T., Kök kanal isthmuslarının preparasyonunda farklı yöntemlerin etkinliği, Doctorate, D.AKYOLLU(Student), 2014
ALAÇAM T., Oval kök kanallı dişlerde farklı mekanik işlemler ve post sistemleri kullanımının kök kanal dentinine bağlanma üzerine etkilerinin incelenmesi, Doctorate, Ö.YAVAŞ(Student), 2013
ALAÇAM T., Başarısız kök kanal tedavilerinde dezenfeksiyon amacıyla kullanılan üç farklı yöntemin mikrobiyolojik açıdan değerlendirilmesi, Doctorate, B.SADIK(Student), 2010
ALAÇAM T., Microbiological evaluation of three endodontic disinfection methods in the treatment of root canal failures., Doctorate, B.SADIK(Student), 2010
ALAÇAM T., Taşkın preparasyonlarda dentin matriksi seviyelendirmesi ve dolgusunda farklı apikal eğelerin etkinliği, Doctorate, Ö.GENÇ(Student), 2007
ALAÇAM T., Ni-Ti enstrümanlarla devamlı ısı ile obturasyon yöntemi (system B) kullanımına uygun hazırlanan kök kanal kaviteilerinin değerlendirilmesi, Doctorate, Ö.UZUN(Student), 2004
ALAÇAM T., Azot implantasyonu yapılan niti eğelerin kesme etkinliklerinin incelenmesi, Doctorate, Ö.TOPUZ(Student), 2003
ALAÇAM T., Aşırı harabiyet gösteren diş köklerinin ılık ileten post sistemi ile restore edilmesi, Doctorate, H.OĞUZ(Student), 1998
ALAÇAM T., Radiküler kist ve granülomların dijital histogram analizi ile ayırdedilmesi, Doctorate, Ü.AYDIN(Student), 1998

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Lokman Hekim

Üniversitesi, January, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, August, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, August, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim Üniversitesi, September, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the effectiveness of a mobile application in the management of dental anxiety: A randomised controlled trial**
NALCI G., ALAÇAM T., ALTUNKAYNAK B.
Journal of Oral Rehabilitation, vol.49, no.5, pp.535-540, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of postoperative pain/discomfort after intracanal use of Nd:YAG and diode lasers in patients with symptomatic irreversible pulpitis and asymptomatic necrotic pulps: a randomized control trial**
Tunc F., Yildirim C., ALAÇAM T.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.25, no.5, pp.2737-2744, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **The effectiveness of various irrigation protocols on organic tissue removal from simulated internal resorption defects**
Ulusoy Ö., Savur İ., ALAÇAM T., ÇELİK B.
International Endodontic Journal, vol.51, no.9, pp.1030-1036, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of crown discoloration induced by endodontic sealers and colour change ratio determination after bleaching**
Gurel M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A., ALAÇAM T.
Australian Endodontic Journal, vol.42, no.3, pp.119-123, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Antibacterial Efficacy of Super-Oxidized Water on Enterococcus faecalis Biofilms in Root Canal**
ZAN R., ALAÇAM T., HUBBEZOĞLU İ., TUNÇ T., SÜMER Z., ALICI O.
JUNDISHAPUR JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.9, no.9, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Critical Assessment of Search Strategies in Systematic Reviews in Endodontics**
Yaylali I. E., ALAÇAM T.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.42, no.6, pp.854-860, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Sealer Penetration into Dentinal Tubules in the Presence or Absence of Smear Layer: A Confocal Laser Scanning Microscopic Study**
Kuci A., ALAÇAM T., Yavas O., Ergul-Ulger Z., KAYAOĞLU G.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.40, no.10, pp.1627-1631, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Efficacy of single buccal infiltrations for maxillary first molars in patients with irreversible pulpitis: A randomized controlled clinical trial**
ATASOY ULUSOY Ö. İ., ALAÇAM T.
International Endodontic Journal, vol.47, no.3, pp.222-227, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Fracture resistance of premolars with one remaining cavity wall restored using different techniques**
Kivanc B. H., ALAÇAM T., Gorgul G.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.29, no.3, pp.262-267, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Fracture resistance of thin-walled roots restored with different post systems**
Kivanç B., ALAÇAM T., Ulusoy Ö., Genç Ö., Görgül G.
International Endodontic Journal, vol.42, no.11, pp.997-1003, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Second mesiobuccal canal detection in maxillary first molars using microscopy and ultrasonics**
ALAÇAM T., TINAZ A. C., Genc O., KAYAOĞLU G.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.34, no.3, pp.106-109, 2008 (SCI-Expanded)

- XII. **Structural effects of sodium hypochlorite solution on RaCe rotary nickel-titanium instruments: an atomic force microscopy study**
TOPUZ Ö., Aydın C., UZUN Ö., İNAN U., ALAÇAM T., Tunca Y. M.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.105, no.5, pp.661-665, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Apical accuracy of two apex-locating handpieces in root canal retreatments of root-end resected teeth**
Uzun O., Topuz O., TINAZ A. C., ALAÇAM T.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.33, no.12, pp.1444-1446, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of the Surface Characteristics of Used and New ProTaper Instruments: An Atomic Force Microscopy Study**
Inan U., Aydın C., UZUN Ö., TOPUZ Ö., ALAÇAM T.
Journal of Endodontics, vol.33, no.11, pp.1334-1337, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Fracture resistance of roots obturated with three different materials**
Ulusoy Ö. I. A., Genç Ö., Arslan S., ALAÇAM T., Görgül G.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology, vol.104, no.5, pp.705-708, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Enlarging Characteristics of Four Nickel-Titanium Rotary Instrument Systems under Standardized Conditions of Operator-related Variables**
UZUN Ö., TOPUZ Ö., Aydın C., ALAÇAM T., Aslan B.
Journal of Endodontics, vol.33, no.9, pp.1117-1120, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of immediate and delayed post space preparation on sealing ability of resilon**
Bodrumlu E., Tunga U., ALAÇAM T.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology, vol.103, no.6, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The antimicrobial and antifungal activity of a root canal core material**
Bodrumlu E., ALAÇAM T.
Journal of the American Dental Association, vol.138, no.9, pp.1228-1232, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Legionella in the dental office.**
Bodrumlu E., ALAÇAM T., Bayraktar A.
International journal of dental hygiene, vol.5, no.2, pp.116-121, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of antimicrobial and antifungal effects of iodoform-integrating gutta-percha**
Bodrumlu E., ALAÇAM T.
Journal of the Canadian Dental Association, vol.72, no.8, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Microhardness of composites in simulated root canals cured with light transmitting posts and glass-fiber reinforced composite posts**
Yoldas O., ALAÇAM T.
Journal of Endodontics, vol.31, no.2, pp.104-106, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Short-term antibacterial activity of root canal sealers towards Enterococcus faecalis**
KAYAOĞLU G., Erten H., ALAÇAM T., Ørstavik D.
International Endodontic Journal, vol.38, no.7, pp.483-488, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effect of disruption of apical constriction on periapical extrusion**
TINAZ A. C., ALAÇAM T., UZUN Ö., MADEN M., KAYAOĞLU G.
Journal of Endodontics, vol.31, no.7, pp.533-535, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Substance P expression is elevated in inflamed human periradicular tissue**
Tuncer L. I., ALAÇAM T., ORAL H. B.
Journal of Endodontics, vol.30, no.5, pp.329-332, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Microhardness of packable composites used as posts condensed with different methods**
ALAÇAM T., UZUN Ö., Kivanç B. H., Yoldaş O., Görgül G., TINAZ A. C.
Journal of Endodontics, vol.30, no.1, pp.51-53, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A simple model to demonstrate the electronic apex locator**

- TINAZ A. C., ALAÇAM T., TOPUZ Ö.
International Endodontic Journal, vol.35, no.11, pp.940-945, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Interappointment emergencies in teeth with necrotic pulps**
ALAÇAM T., TINAZ A. C.
Journal of Endodontics, vol.28, no.5, pp.375-377, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Dentin penetration of 2 calcium hydroxide combinations**
ALAÇAM T., Oguz Yoldaş H., Gülen O.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology, and Endodontics, vol.86, no.4, pp.469-472, 1998 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Lactate dehydrogenase activity in periodontal ligament cells stored in different transport media**
ALAÇAM T., Görgül G., Ömürlü H., Can M.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology, and Endodontics, vol.82, no.3, pp.321-323, 1996 (SCI-Expanded)
- XXX. **Slime production by coagulase-negative staphylococci in the infected pulps.**
ALAÇAM T., ALAÇAM A., BAYTAŞ S., BALA O., GÜNGÖR A. L., ÖZKAN S.
The Journal of clinical pediatric dentistry, vol.19, no.2, pp.117-119, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Analysis of stress distribution in a vertically condensed maxillary central incisor root canal**
Yaman S. D., ALAÇAM T., YAMAN Y.
Journal of Endodontics, vol.21, no.6, pp.321-325, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Evaluation of diagnostic radiopaque contrast materials used with calcium hydroxide**
ALAÇAM T., Görgül G., Ömürlü H.
Journal of Endodontics, vol.16, no.8, pp.365-368, 1990 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Scanning electron microscope study comparing the efficacy of endodontic irrigating systems**
ALAÇAM T.
International Endodontic Journal, vol.20, no.6, pp.287-294, 1987 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Evaluation of a tactile hardness test in indirect pulp capping**
ALAÇAM T.
International Endodontic Journal, vol.18, no.4, pp.274-276, 1985 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Incidence of postoperative pain following the use of different sealers in immediate root canal filling**
ALAÇAM T.
Journal of Endodontics, vol.11, no.3, pp.135-137, 1985 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **In vivo remineralization of carious dentine treated with 10% solution of stannous fluoride**
ALAÇAM T., Yilmaz T.
Journal of Endodontics, vol.9, no.8, pp.313-315, 1983 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Microhardness evaluation of root dentin after using resin sealer solvents**
NALCI G., ALACAM T., ALTUNKAYNAK B.
J Dent Res Dent Clin Dent, vol.15, no.4, pp.256-261, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Snear layer removal efficiency**
ALAÇAM T., ATASOY ULUSOY Ö. İ., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Annals of Medical Research, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Üst birinci büyük azı dişlerde meziyobukkal kökün alveoler kemik bütünlüğünün konik ışıklı bilgisayarlı tomografi ile incelenmesi**
NALCI G., ALAÇAM T., SALMANOV E., KARATAŞ M. S., ÜÇÖK C. Ö.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.26, no.2, pp.195-200, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Smear layer removal efficiency of Er,CrYSGG and Er:YAG lasers in root canals prepared with different NiTi File systems**
AKSOY F., AYDIN U., ALAÇAM T.

Annals of Medical Research, vol.26, no.8, pp.1545-1550, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Evaluation of the biocompatibility of experimentally manufactured portland cement: An animal study**
Koçak S., Erten H., BARIŞ E., Türk S., ALAÇAM T.
Journal of Clinical and Experimental Dentistry, vol.6, no.1, 2014 (Scopus)
- VI. **An in vitro comparison of working length determination by two motor driven electronic apex locators**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
Minerva Stomatol, vol.62, pp.57-61, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The antimicrobial and antifungal efficacy of tetracycline-integrated gutta-percha**
Bodrumlu E., ALAÇAM T., Semiz M.
Indian Journal of Dental Research, vol.19, no.2, pp.112-115, 2008 (Scopus)
- VIII. **Evaluation of the smear layer removal effectiveness of EDTA using two techniques: An SEM study**
TINAZ A. C., Karadag L. S., ALAÇAM T., Mihçioğlu T.
Journal of Contemporary Dental Practice, vol.7, no.1, pp.9-16, 2006 (Scopus)
- IX. **Yapay kök kanallarında soğuk lateral kompaksiyon ve farklılaştırılmış devamlı ısıyla dolgu yöntemi ile yapılan gutta-perka dolguların ağırlık olarak değerlendirilmesi**
ALAÇAM T., TOPUZ Ö., Genç Ö.
G. Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 22(105-109), no.22, pp.105-109, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Lateral perforation in parallel post space preparations.**
TINAZ A. C., ALAÇAM T., TOPUZ Ö., ER Ö., MADEN M.
J Contemp Dent Pract, vol.15, no.5, pp.42-50, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Microleakage of packable composites used in post spaces condensed using different methods**
güliz g., ALAÇAM T., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., UZUN Ö., TINAZ A. C.
J. Contemp. Dent. Pract, vol.3, pp.22-27, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kron İçi Bariyer Materyallerinin Ağartma Ajanlarının Sızıntısı Üzerine Etkinlikler**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., GÜNGÖR K., ALAÇAM T., CAN M.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.16, no.3, pp.13-16, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kron İçi Bariyer Materyallerinin Ağartma Ajanlarının Sızıntı Üzerine Etkinlikleri**
ERTEN CAN S. H., YAMAN S., GÜNGÖR K., ALAÇAM T., CAN M.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.13-16, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Bazı Kök Kanal Dolgu Patların Koronal Mikrosızıntılarının Bakteri Penetrasyon Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., EMEKDAŞ G., IRMAK K.
Türkiye Klinikleri Dişhekimliği Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.162-166, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Alt ve Üst Büyük Azı Dişlerin Kök Kanal Morfolojilerinin Şeffaflaştırma Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., CAN H., ALAÇAM T.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.8, no.1, pp.67-73, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Çelik ve Titanyum Post Uygulanmış Üst Ön Keser Dişte Oluşan Gerilme Dağılımının 3 Boyutlu Sonlu Elemanlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.8, no.2, pp.41-45, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Sistemik Etkenlerle Dişlerde Oluşan Renklenmelerin NighthGuard Yöntemi Uygulanarak Ağartılması**
GÜNGÖR K., CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., CAN M.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.8, no.2, pp.59-62, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Çeşitli Post Core ve Porselen Kron Uygulanmış Üst Ön Keser Dişte Oluşan Gerilme Dağılımının 3 Boyutlu Sonlu Elemanlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.8, no.2, pp.111-116, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Comparison of the sealing efficacies of two obturation techniques in curved root canals instrumented with and without ultrasonic irrigation.**
ALAÇAM T., Omurlu H., Gorgul G., YILMAZ T.

The Journal of Nihon University School of Dentistry, vol.36, no.2, pp.112-116, 1994 (Scopus)

XX. Cytotoxicity versus antibacterial activity of some antiseptics in vitro.

ALAÇAM T., Omürlü H., Ozkul A., Görgül G., Misirligil A.

The Journal of Nihon University School of Dentistry, vol.35, no.1, pp.22-27, 1993 (Scopus)

XXI. In vivo comparison of antimicrobial effectiveness of conventional and ultrasound activated irrigation techniques in root canal therapy.

ALAÇAM T., Demirtola N., Misirligil A., Ayhan N., Gökay O.

The Bulletin of Tokyo Dental College, vol.28, no.1, pp.19-22, 1987 (Scopus)

XXII. Endodontic-orthodontic and prosthodontic treatment of the transverse oblique fractures of the crown with extension below the epithelial attachment Subalveolar bölgeye uzanan transvers oblik kron kırıklarının endodontik-ortodontik ve protetik tedavileri.

Burgaz Y., Enacar A., ALAÇAM T.

Ankara Üniversitesi Dis Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, vol.14, no.1, pp.79-82, 1987 (Scopus)

XXIII. The relationship between the caries activity test (Snyder) and salivary IgA level.

ALAÇAM T., Misirligil Z., Misirligil A.

The Journal of Nihon University School of Dentistry, vol.28, no.3, pp.195-198, 1986 (Scopus)

XXIV. An immunologic study of localised osteitis Lokalize osteitis üzerine immünolojik bir araştırma.

Güven O., ALAÇAM T., Misirligil A., Misirligil Z.

Ankara Üniversitesi Dis Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, vol.12, no.1, pp.39-43, 1985 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. Alaçam, T., Nalbant, L., Alaçam, A., İLERİ RESTORASYON TEKNİKLERİ, Polat Yayınları, Ankara, 1998.

Alaçam T., Nalbant L., Alaçam A.

Polat Yayıncılık, Ankara, 1998

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. New treatment modality in management of anxiety in endodontic treatment

NALCI G., ALAÇAM T.

20. Asya Pasifik Endodonti Kongresi, Fairmont Quasar, İstanbul, 24 - 27 April 2019

II. The effectiveness of various irrigation protocols on organic tissue removal from simulated internal resorption defects.

ATASOY ULUSOY Ö. İ., SAVUR İ. G., ALAÇAM T., ÇELİK B.

20. Asya Pasifik Endodonti Kongresi, 24 - 27 April 2019

III. Effect of resin solvents on the dislodgement resistance of root canal fillings

ALAÇAM T., ATASOY ULUSOY Ö. İ., Nalci G., Şahin Mantı A.

IFEA World Endodontic Congress, 4 - 07 October 2018

IV. Saf zeytinyağı, soya yağı ve HBSS'nin periodontal ligament hücrelerinin canlılığına etkisi.

Atasoy Ulusoy Ö. İ., Ekici M. A., Alaçam T., Barış E., Ulusoy M. Ç.

8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Turkey, 10 - 13 May 2018

V. Removal of Organic Tissues From Simulated Internal Resorption Cavities

Atasoy Ulusoy Ö. İ., Savur İ. G., Alaçam T., Çelik B.

23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 September 2017, vol.23, pp.204

VI. MICROHARDNESS EVALUATION OF ROOT DENTIN AFTER USE OF RESIN SEALER SOLVENTS

NALCI G., ALAÇAM T., ALTUNKAYNAK B.

FDI CONGRESS, MADRİD, 29 August - 01 September 2017

- VII. **İnvaziv servikal rezorbsiyon**
NALCI G., ALAÇAM T., BARIŞ E.
TDB ULUSLARASI KONGRE, 21 September - 24 October 2017
- VIII. **Simüle edilmiş internal rezorpsiyon kavitelerindeki organik dokuların uzaklaştırılması**
ATASOY ULUSOY Ö. İ., SAVUR İ. G., ALAÇAM T., ÇELİK B.
TDB ULUSLARASI KONGRESİ, 21 - 24 September 2017
- IX. **Simüle edilmiş internal rezorpsiyon kavitelerindeki organik dokuların uzaklaştırılması**
ATASOY ULUSOY Ö. İ., SAVUR İ. G., ALAÇAM T., ÇELİK B.
TDB 23.Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 September 2017
- X. **Root Dentin Microhardness after Use of Different Resin Sealer Solvents**
NALCI G., ALAÇAM T., ALTUNKAYNAK B.
World Dental Congress, 29 August - 01 September 2017
- XI. **İyatrojenik kök perforasyonlarında tedavi**
ALAÇAM T.
Türk Endodonti Derneği 7. Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 May 2017
- XII. **İyatrojenik kök perforasyonlarının tedavisi**
ALAÇAM T.
Türk Pedodonti Derneği 23. Uluslararası Kongresi, 24 - 27 September 2016
- XIII. **Endodontide yapılan sistematik değerlendirelerdeki araştırma stratejilerinin elıştirel incelemesi**
YAYLALI İ. E., ALAÇAM T.
Türk Endodonti Derneği 13. Bilimsel Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XIV. **Kök kanal tedavisinin endikasyon sınırları vaka seçimi ve tedavide risk faktörleri**
ALAÇAM T.
Endodonti Temalı Mini Sempozyum: ADO, Turkey, 14 - 15 January 2016
- XV. **Chitosan based systems as dentin hypersensitivity agents**
TOSUN S., AYDIN Ö., SEMİH S., SELAHATTİN A., ALAÇAM T.
CED-IADR-47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research, Gloria Golf Resort, Antalya, 17 - 19 October 2015
- XVI. **Polymer Based Systems as Dentinal Hypersensitivity Agents**
TOSUN S., PURALİ N., SEMİH S., ALAÇAM T., AS Ö.
American Association of Pharmaceutical Scientists Arden Meeting, 5 - 07 October 2015
- XVII. **Fracture resistance of coronoradicular restorations restored with short fiber or polyethylene woven fiber composites**
GÜREL M. A., EKİCİ A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
ESE, 16 - 19 September 2015
- XVIII. **Fracture resistance of coronoradicular restorations restored with short fibre or polyethylene woven fibre composites**
GÜREL M. A., Adil E., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
ESE, 16 - 19 September 2015
- XIX. **Cytotoxicity of MTA and portland cement prepared with different mixing vehicles on L929 fibroblasts**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T., ARSOY T., YILMAZ Ş.
15th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 15 May - 17 September 2011
- XX. **An in vitro comparison of working length determination by two motor driven electronic apex locators**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
10th International Congress of the Turkish Endodontic Society, 23 September - 25 October 2010
- XXI. **Fracture resistance of root filled premolars with one remaining cavity wall restored using different techniques and materials**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T., GÖRGÜL G.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Edinburgh., 24 - 26 September 2009

- XXII. **Kök kanalına Nd YAG Lazer ve gaz ozon uygulamasının fiber postların bağlanma direnci üzerine etkisi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÖZCAN S., GÖRGÜL G., ALAÇAM T.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XXIII. **Fracture resistance of thin walled roots restored with different post systems**
Helvacioğlu Kivanç B., Alaçam T., Atasoy Ulusoy Ö. İ., Genç Şen Ö., Görgül G.
13th BIENNIAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF ENDODONTOLOGY, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2007
- XXIV. **Üç köklü üst çene birinci küçük azının operasyon mikroskobu kullanılarak yapılan endodontik tedavisi olgu bildirimi**
DENİZ ARISU H., ALAÇAM T.
7. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Fethiye, 27 - 29 April 2007
- XXV. **Oblik sırtın korunduğu modifiye giriş kavitesi preparasyonunun kırılma direnci açısından değerlendirilmesi**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÖZCAN S., ALAÇAM T.
Türk Dişhekimleri Birliği 13. Uluslararası Dişhekimliği Kongres, 19 - 24 June 2006
- XXVI. **Renklenmede rezin esaslı kanal patıyla doldurulan kök kanallarının tekrarlayan tedavilerinde iki farklı pansuman maddesinin etkilerinin incelenmesi**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÖRGÜL G., ALAÇAM T.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- XXVII. **Tork kontrolü ile kullanılan Ni Ti Enstrümanların Temizleme Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**
Görgül G., Topuz Ö., Uzun Ö., Helvacioğlu Kivanç B., Atasoy Ulusoy Ö. İ., Tınaz A. C., Alaçam T.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004
- XXVIII. **Kök kanallarında farklı yöntemlerle kondense edilen kompozit postların mikro sertlik değerlendirmesi**
ALAÇAM T., UZUN Ö., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., YOLDAŞ H. O., TINAZ A. C., GÖRGÜL G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- XXIX. **Farklı yöntemlerle kondense edilen kompozit postların mikrosızıntılarının değerlendirilmesi**
GÖRGÜL G., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., UZUN Ö., TINAZ A. C., ALAÇAM T.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- XXX. **Yeni Bir Kök Kanal Dolgu Patının Sitotoksitesite Ve Genotoksitesinin İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi**
ERTEN CAN S. H., BALA O., KAYAOĞLU G., ALAÇAM T., OKUR H.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Kongresi., İstanbul, Turkey, 19 - 21 April 2000
- XXXI. **Endodontik Tedavi Sonrası Ağrı Kontrolünde Naproksen Sodyumun Kullanılması Hacettepe Ankara 1990**
ALAÇAM T., GÖRGÜL G., DARENDELİLER S., BALA O.
Hacettepe Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi III. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 May 1990
- XXXII. **Diş Pulpası Kalsifikasyonlarının Klinik Radyolojik Ve Histolojik Olarak Değerlendirilmesi**
KÖSELİ E., BALA O., ALAÇAM T.
Ankara Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi II. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 6 - 10 June 1988

Supported Projects

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Başarısız kök kanal tedavi olgularında dezenfeksiyon amacıyla lazer kullanımının bakteri florası üzerinde etkisi., 2007 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Taşkın Preparasyonlarda yeni bir apikal stop oluşturulmasında Tri-Auto ZXin etkinliği, 2004 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Operasyon mikroskobunun ve ultrasonik ucun meziobuccal-ikinci kanalların lokalizasyonundaki etkileri, 2003 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kök Kanal Tedavisinde Ni-Ti Motorlu Enstrumanlarla Elde Edilen Kavitelemler Ve Devamlı; Isı; &Yacut;le Obtürasyon Yöntemi (sistem B) Uçlarının Uyumunu., 2002 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Apeks buluculu motorla dönen kanal genişleticinin apikalden taşan madde miktarı üzerine etkisinin in vitro inc., 2001 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kök kanallarının genişletilmesinde Hero 642 nin kullanımı, 1999 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Peridonotal liigament hücrelerinin farklı ısı derece kültürü vasat ve transport sıvı canlılığı araştırılması, 1993 - Continues

ALAÇAM T., Project Supported by Higher Education Institutions, Oval Kök Kanallı Dişlerde Farklı Mekanik İşlemler Ve Post Sistemleri Kullanımının Kök Kanal Dentinine Bağlanma Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2011 - 2017

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Kosova Endodontic Society, Member, 2009 - Continues, Turkey

Eurepean Endodontic Society, Member, 2003 - Continues, Turkey

Türk Endodonti Derneği, Member, 1991 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

BMC ORAL HEALTH, Journal Indexed in ESCI, December 2022

Journal of advances in Medicine and medical Research, Journal Indexed in ESCI, August 2022

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in ESCI, August 2022

Odontology, National Scientific Refreed Journal, July 2022

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in ESCI, June 2022

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in ESCI, April 2022

Journal Name: Asian Journal of Dental Sciences , Journal Indexed in ESCI, February 2022

Odontology, Journal Indexed in ESCI, January 2022

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in ESCI, January 2022

Journal of the mechanical Behavior of Biiomedical Materials, Journal Indexed in ESCI, January 2021

Journal o Pharmaceutical Research International, Journal Indexed in ESCI, January 2021

BIOFOULING, SCI Journal, January 2021

Journal of Taibah University Medical Sciences, Journal Indexed in ESCI, January 2021

Journal of Pain Research, Journal Indexed in ESCI, January 2021

Tasks In Event Organizations

Alaçam T., 15. Türk Endodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Bursa, Scientific Congress, Bursa, Turkey, Haziran 2023

Alaçam T., 9. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Scientific Congress, Mardin, Turkey, Mayıs 2022

Metrics

Publication: 106

Citation (WoS): 579

Citation (Scopus): 969

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 17