

Prof. SİNAN YAMAN

Personal Information

Email: sisyaman@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8791-2018

Yoksis Researcher ID: 5385

Education Information

Doctorate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1985 - 1988

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1979 - 1984

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Sonlu elemanlar yöntemi kullanılarak yapılan üç boyutlu gerilme analizi ile mine preparasyon teknikleri ve pin kullanımını kapsayan çeşitli ön diş restorasyonlarının kıyaslanarak kırılma olasılığı en az olan restorasyon tipinin incelenmesi., Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1988

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003 - Continues

Courses

Endodontics, Undergraduate, 2022 - 2023

Endodontics, Undergraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

YAMAN S., YENİ BİR KÖK KANAL PATI NEOMTA PLUS'IN DENTİN TÜBÜL PENETRASYONUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ:
CLSM ÇALIŞMA, Dental Specialty, A.KAYA(Student), 2020

Yaman S., Evaluation Of Novel Ni-Ti Instruments' Efficiency On Root Canal Preparation And Obturation Quality Using Micro-Computed Tomography, Doctorate, Ç.AKSOY(Student), 2019

Yaman S., Evaluation Of Bonding Strength With Different Methods In Endodontic Post Applications, Doctorate, Y.PALTUN(Student), 2019

YAMAN S., Analysis of stress distribution in a maxillary central incisor subjected to various post and adhesive resin cement applications by using a three dimensional finite element method, Doctorate, M.SERKAN(Student), 2013

YAMAN S., Romatoid artrit, ankilozan spondilit ve Sjögren sendromlu hastalarda temporomandibular eklemin klinik ve radyolojik olarak incelenmesi, Doctorate, E.KAYA(Student), 2009

YAMAN S., EVALUATION OF APICAL AND CORONAL SEALING ABILITIES OF VARIOUS ROOT CANAL FILLING MATERIALS IN ROOT CANALS PREPARED WITH DIFFERENT ROOT CANAL INSTRUMENTS, Doctorate, M.MURAT(Student), 2007

YAMAN S., Devamlı dalga kondensasyon yöntemi ile uygulanan kök kanal dolgu tekniğinde kök yüzeyinde oluşan ısı etkisinin sonlu elemanlar yöntemi ile incelenmesi, Doctorate, Ö.ER(Student), 2004

YAMAN S., Nikel titanyum ve paslanmaz çelik enstrümanlar ile yapılan kök kanal preparasyonunun apikal sızdırmazlığına olan etkisinin farklı dolgu teknikleri kullanılarak değerlendirilmesi, Doctorate, Ö.CUMHUR(Student), 2001

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, January, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, January, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, August, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, December, 2020

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, April, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2016

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, June, 2016

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, YÖK, June, 2016

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, June, 2016

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, October, 2013

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, March, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, December, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, December, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, April, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, April, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, June, 2011

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, June, 2010

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, June, 2010

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, June, 2010

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, February, 2009

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, October, 2005

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi University, September, 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of XP-endo Shaper, Reciproc Blue, and ProTaper Universal NiTi Systems on Dentinal Microcrack Formation Using Micro-Computed Tomography**
Aksoy C., Keris E. Y., Yaman S., Ocak M., Geneci F., Celik H. H.

- JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.45, no.3, pp.338-342, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Analgesic Efficacy of Prophylactic Gabapentin and Lornoxicam in Preventing Postendodontic Pain**
İŞIK B., YAMAN S., Aktuna S., Turan A.
PAIN MEDICINE, vol.15, no.12, pp.2150-2155, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Apical microleakage of different root canal sealers after use of maleic acid and EDTA as final irrigants**
ATASOY ULUSOY Ö. İ., Nayir Y., Celik K., Yaman S.
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, vol.28, no.5, pp.337-342, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of different root canal sealers on fracture strength of simulated immature roots**
Atasoy Ulusoy Ö. İ., Nayir Y., Darendeliler-Yaman S.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.112, no.4, pp.544-547, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Sealing ability of retrofilling materials following various root-end cavity preparation techniques**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., Aktuna S., GÖRÜCÜ J., Yaman S.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.26, no.4, pp.427-431, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Clinical and radiographical evaluation of non-syndromic hypodontia and hyperdontia in permanent dentition**
Peker İ., Kaya E., Darendeliler-Yaman S.
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, vol.14, no.8, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Finite element analysis of the effects of thermal obturation in maxillary canine teeth**
Er O., Yaman S., Hasan M.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.104, no.2, pp.277-286, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Stress distribution of post-core applications in maxillary central incisors**
Yaman S., Karacaer Ö., Sahin M.
JOURNAL OF BIOMATERIALS APPLICATIONS, vol.18, no.3, pp.163-177, 2004 (SCI-Expanded)
- IX. **In vitro inhibition of caries-like lesions with fluoride-releasing materials.**
Yaman S., Er O., Yetmez M., Karabay G. A.
Journal of oral science, vol.46, no.1, pp.45-50, 2004 (SCI-Expanded)
- X. **Finite element analysis of strength characteristics of various resin based restorative materials in Class V cavities**
Yaman S., Sahin M., Aydin C.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.30, no.6, pp.630-641, 2003 (SCI-Expanded)
- XI. **Fracture resistance of Class II approximal slot restorations**
Yaman S., Yetmez M., Turkoz E., Akkas N.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.84, no.3, pp.297-302, 2000 (SCI-Expanded)
- XII. **Analysis of stress distribution in a maxillary central incisor subjected to various post and core applications**
Yaman S., Alacam T., Yaman Y.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.24, no.2, pp.107-111, 1998 (SCI-Expanded)
- XIII. **An investigation of serum alkaline phosphatase, calcium and phosphate levels after intraosseous implantation of Pyrost in humans**
Karaca İ. R., Yaman S., Ugar D., Aral L., Aricioglu A., Isman F.
BIOCHEMICAL ARCHIVES, vol.13, no.1, pp.69-74, 1997 (SCI-Expanded)
- XIV. **An investigation of serum alkaline phosphatase, calcium and phosphate levels after intraosseous implantation of pyrost in humans**
KARACA İ. R., YAMAN S., UGAR D. A., ARAL L., ARICIOĞLU A., ISMAN F.
Biochemical Archives, vol.13, no.1, pp.69-74, 1997 (SCI-Expanded)
- XV. **ANALYSIS OF STRESS-DISTRIBUTION IN A VERTICALLY CONDENSED MAXILLARY CENTRAL INCISOR ROOT-CANAL**
YAMAN S., ALACAM T., YAMAN Y.

- JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.21, no.6, pp.321-325, 1995 (SCI-Expanded)
- XVI. ANALYSIS OF A CENTRAL MAXILLARY INCISOR BY USING A 3-DIMENSIONAL FINITE-ELEMENT METHOD
DARENDELILER S., DARENDELILER H. N., KINOGLU T.
- JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.19, no.4, pp.371-383, 1992 (SCI-Expanded)
- ### Articles Published in Other Journals
- I. Comparison of The Amount of Apical Debris Extrusion Acquired with Different Ni-Ti Systems During Endodontic Retreatment
Paltun Y., Yaman S., Aksoy Ç., Kaya Mumcu A.
Uluslararası Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi (Bülent Ecevit Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi), vol.7, no.3, pp.51-57, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
 - II. Bond Strength And Dentinal Tubule Penetration Ability Of The Self-Adhesive Luting Cements
Paltun Y., YAMAN S.
Turkiye Klinikleri J Dental Sci, pp.108, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
 - III. Micro-CT Evaluation of Three Different Instrumentation Systems on Microcrack Formation
Aksoy Ç., Yıldızır Keris E., YAMAN S., Ocak M., Geneci F., Çelik H. H.
Turkiye Klinikleri J Dental Sci, pp.287, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
 - IV. Evaluation of Penetration Depth of Different Irrigation Solutions Applied by Passive Ultrasonic Irrigation
Paltun Y., Mumcu Kaya A., YAMAN S.
Turkiye Klinikleri J Dental Sci, pp.117, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
 - V. Temporomandibular joint findings in patients with rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis, and primary Sjogren's syndrome
Keris E. Y., Yaman S., Demirag M. D., HAZNEDAROĞLU Ş.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE AND CLINICAL DENTISTRY, vol.8, no.4, 2017 (ESCI)
 - VI. Push out bond strength of fiber posts luted using different adhesive resin cements
ÖZCAN S., AKTUNA S., NAYIR Y., DARENDELİLER YAMAN S., BALA O.
Journal of Restorative Dentistry, vol.1, no.3, pp.75-80, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
 - VII. In vitro evaluation of the minimum bactericidal concentrations of different root end filling material
KOÇAK M. M., KOÇAK S., OKTAY E., KILIÇ A., DARENDELİLER YAMAN S.
Journal Contemporary Practise, vol.14, no.3, pp.371-374, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
 - VIII. Sealing ability of lateral compaction and tapered single cone gutta percha techniques in root canals prepared with stainless steel and rotary nickel titanium instruments
KOÇAK M. M., DARENDELİLER YAMAN S.
Journal of Clinical and Experimental dentistry, vol.4, no.3, pp.156-159, 2012 (Scopus)
 - IX. Tekrarlanan Kanal Tedavileri
NAYIR Y., DARENDELİLER YAMAN S.
G.Ü. Dişhek Fak Derg, vol.28, no.3, pp.209-216, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
 - X. Farklı Kök Kanal Patlarının Apikal Mikrosıntılarının Değerlendirmesi
Atasoy Ulusoy Ö. İ., Nayır Y., Yaman S., Görgül G.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.37, no.2, pp.67-70, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
 - XI. Farklı kök Kanal Patlarının Apikal Mikrosıntılarının Değerlendirilmesi
ULUSOY Ö. İ., NAYIR Y., DARENDELİLER YAMAN S., GÖRGÜL G.
A.Ü. Dişhek Fak Derg, vol.37, no.2, pp.67-70, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
 - XII. Comparison of apical and coronal sealing in canals having tapered cones prepared with a rotary NiTi system and stainless steel instruments
KOÇAK M. M., YAMAN S.
Journal of Oral Science, vol.51, pp.103-107, 2009 (Scopus)

- XIII. **Mikrodonti Olgu serisi**
KAYA E., PEKER İ., YAMAN S.
Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi,, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Apical Leakage of Epiphany Root Canal Sealer Combined With Different Master Cones**
KOÇAK M. M., ER Ö., SAĞLAM B. C., YAMAN S.
European Journal of Dentistry, vol.2, no.2, pp.91-95, 2008 (Scopus)
- XV. **Maksiler Lateral Kesici Dişte Tip 3 Dens Invaginatus un Cerrahi Olmayan Endodontik Tedavisi Olgu Sunumu**
KOÇAK M. M., KAYA E., DARENDELİLER YAMAN S.
Akademik Dental Dişhekimliği Dergisi, vol.9, pp.86-88, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Furkasyon Perforasyonu Tedavisinde Mineral Trioksit Aggregat Kullanımı Olgu Bildirimi**
KOÇAK M. M., ER Ö., DARENDELİLER YAMAN S.
Atatürk Ün. Dişhek. Fak. Derg., pp.91-94, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Rezin Bazlı Restoratif Materyallerin Farklı pH Değerlerinde Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., ŞAFAK TEKSİN Z.
GÜ Dişhek Fak Derg, vol.19, no.1, pp.1-4, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Solubility of Resin Based Restorative Materials in Different pH Values**
KARACAER Ö., YAMAN S., TEKSİN Z. Ş.
J.Gazi Univ.Fac.Dent., vol.19, no.1, pp.1-4, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Endodontide Kullanılan Kök Kanal Aletleri**
DARENDELİLER YAMAN S.
Gazi Ün. Dişhek. Fak. Der., vol.19, no.1, pp.51-57, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Poliasit Modifiye Kompozit Rezinlerin Compomer Su Emilimi ve Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., DEĞİM Z.
Ondokuz Mayıs Üniv. Dişhek. Fak. Der., vol.5, pp.24-27, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Kompozit Rezin Materyallerin Su Emilimi ve Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., DEĞİM Z.
Atatürk Üniv. Dişhek. Fak. Der., vol.11, no.3, pp.7-10, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Üst Ön Keser Dişlerde Post Core Uygulamalarındaki Gerilme Dağılımı**
DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö.
Ankara Ün. Dişhek. Fak. Der., vol.28, no.3, pp.257-263, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Class V Kavitelerde Kullanılan Çeşitli Restorasyon Malzemelerinin Sonlu Elemanlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S.
Atatürk Üniv. Dişhek. Fak. Der., vol.11, no.1, pp.32-40, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Class II Kompozit Rezin Restorasyonlarda Retansiyon Oluklarının Mikrosızıntı Üzerine Etkisi**
DARENDELİLER YAMAN S., AYDIN C., BODRUMLU E., ER Ö., ALAN G.
Atatürk Üniv. Dişhek. Fak. Der., vol.11, no.2, pp.20-24, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Nikel Titanyum ve Paslanmaz Çelik Enstrümanlarla Yapılan Kök KanalPreparasyonunun karşılaştırılması**
DARENDELİLER YAMAN S., ER Ö., AYDIN C.
Ondokuz Mayıs Ün.Diş Hek. Fak. Derg., vol.2, no.6, pp.11-15, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Class V Kavitelerde Kullanılan Çeşitli Rezin Bazlı Restorasyon Malzemelerinin Mukavemet Özelliklerinin Belirlenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.17, no.3, pp.31-36, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Kron İçi Bariyer Materyallerinin Ağartma Ajanlarının Sızıntı Üzerine Etkinlikler**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., GÜNGÖR K., ALAŞAM T., CAN M.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.16, no.3, pp.13-16, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Kron İçi Bariyer Materyallerinin Ağartma Ajanlarının Sızıntı Üzerine Etkinlikleri**
ERTEN CAN S. H., YAMAN S., GÜNGÖR K., ALAŞAM T., CAN M.

- Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.13-16, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **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)
- XXX. **Sistemik Etkenlerle Dişlerde Oluşan Renklenmelerin NighGuard 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)
- XXXI. **Çeşitli Post Core ve Porselen Kron Uygulanmış Üst Ön Keser Dişte Oluşan Gerilme Dağılımının 3 Boyutlu Sonlu Elemenlar 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)
- XXXII. **Çelik ve Titanyum Post Uygulanmış Üst Ön Keser Dişte Oluşan Gerilme Dağılımının 3 Boyutlu Sonlu Elemenlar 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)
- XXXIII. **Sistemik Etkenlerle Dişlerde Oluşan Renklenmelerin Nightguard Yöntemi Uygulayarak Ağartılması ve Tükrük pH daki Değişiklikler**
GÜNGÖR K., ERTEN CAN S. H., YAMAN S.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, no.9, pp.59, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Diabetus Mellituslu Bireylerde Dental Biyokimyasal ve İmmünolojik Yönden Değerlendirme**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., KINOĞLU T., CAN M.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.8, no.1, pp.57-62, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **İrigasyon Soluşyonlarının Dentin Permabilitesine Etkisi**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., CAN M.
Türkiye Klinikleri Dişhekimliği Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.130-133, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Alt ve Üst Büyük Azi 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)
- XXXVII. **Sonlu Elemanlar Yöntemi ve Dişhekimliğindeki Uygulamalar**
DARENDELİLER YAMAN S.
Atatürk Univ. Dişhek. Fak. Der., vol.5, no.1, pp.87-96, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Erozyonun Önlenmesinde Antiasit İlaçların Etkisi**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., KINOĞLU T., CAN M.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.11, no.2, pp.49-55, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Direkt ve İndirekt Kompozit Restorasyonlardaki Mikrosızıntıının Karşılaştırılması**
DARENDELİLER YAMAN S., CAN H., ALAÇAM T., ERDOĞAN D., ALAN G.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.11, no.2, pp.15-20, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Sabun ve Dezenfektanların El Dezenfeksiyonuna Etkisi**
YAMAN S., KARACA İ. R., SULTAN M. N.
Acta Odontologica Turcica, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Sabun ve Dezenfaktanların El Dezenfeksiyonuna Etkisi**
DARENDELİLER YAMAN S., KARACA İ. R., SULTAN M. N.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.9, no.2, pp.189-197, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Ön Diş Kırıklarının Orjinal Diş Parçası Kullanılarak Yapılan Restorasyonu**
DARENDELİLER YAMAN S., BALA O., ALAÇAM T., KINOĞLU T.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.9, no.2, pp.199-205, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Ön Diş Restorasyonlarında Çeşitli Mine Preparasyon Teknikleri ve Pin Kullanımının Tutuculuk ve Dayanıklılık Üzerindeki Etkisinin 3 Boyutlu Sonlu Elemenlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S.
G.Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.9, no.2, pp.15-28, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIV. Endodontik Tedavi Sonrası Ağrı Kontrolünde Naproksen Sodyumun Kullanılması**
ALAÇAM T., GÖRGÜL G., DARENDELİLER YAMAN S., BALA O.
Gazi Ün. DişHekimliği Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.1-19, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Recovery of aesthetics and function of a tooth with retreatment and devital bleaching**
KAYA MUMCU A., YAMAN S.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. uluslararası Diş hekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- II. **Endodontic treatment of teeth with necrotic pulp and open apex**
YAMAN S., KAYA MUMCU A.
The 20th Scientific Congress of the Asian Pacific Endodontic Confederation The 14th International Congress of Turkish Endodontic Society, 24 - 27 April 2019
- III. **Evaluation of three nickel titanium instrument systems by micro computed tomography**
nayır y., Aksøy Ç., KAYA E., YAMAN S.
The 20th Scientific Congress of the Asian Pacific Endodontic Confederation The 14th International Congress of Turkish Endodontic Society, 24 - 27 April 2019
- IV. **Micro-CT Evaluation of Three Different Instrumentation Systems on Microcrack Formation**
AKSOY Ç., YILDIZER KERİŞ E., YAMAN S., OCAK M., GENECİ F., ÇELİK H. H.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- V. **Farklı İrrigasyon Sistemlerinin Dentin Tübülerinden Ca OH 2 Kaldırma Etkinliğinin CLSM ile Değerlendirilmesi**
AKSOY Ç., PALTUN Y., YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 May 2015 - 29 May 2016
- VI. **Analysis of stress distribution in a maxillary central incisor subjected to various post and adhesive resin cement applications by using a three dimensional finite element method**
AKTUNA S., DARENDELİLER YAMAN S., ŞAHİN M.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 15 - 17 May 2014
- VII. **Apical Microleakage of Different Root Canal Sealers After Use of Maleic Acid and EDTA as Final Irrigants**
ULUSOY Ö. İ., NAYIR Y., ÇELİK K., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, 27 - 28 April 2012
- VIII. **Push out Bond Strength of Fiber Posts Luted Using Different Adhesive Resin Cements**
ÖZCAN S., AKTUNA S., YAMAN S., BALA O.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 September 2010
- IX. **Push Out Bond Strength of Fiber Post Luted Using Different Adhesive Resin Cements**
ÖZCAN S., AKTUNA S., DARENDELİLER YAMAN S., BALA O.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, 23 - 25 September 2010
- X. **Effect Of Different Root Canal Fillings On Fracture Strength Of Roots With Root end Resection**
Ö İLKE U., YELDA N., DARENDELİLER YAMAN S.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, 23 - 25 September 2010
- XI. **Farklı Kök Ucu Kavite Preparasyon Teknikleri ile Dolgu Maddelerinin Tıkama Etkinlikleri**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., AKTUNA S., GÖRÜCÜ J., DARENDELİLER YAMAN S.
12. EBDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, E.Ü. Atatürk Kültür Merkezi, 6 - 08 November 2009
- XII. **Mineral Trioksit Agregat ve Cam İyonomer Simanın Ağartma İşlemlerinde Koronal Bariyer Olarak Kullanımlarının değerlendirilmesi**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., AKTUNA S., DARENDELİLER YAMAN S.
Gazi Ün. Diş Hek. Fak. 14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Bilgi Şöleni, Turkey, 15 - 18 October 2009
- XIII. **Kök Ucu Dolgu Maddelerinin Minimum Bakterisidal Konsantrasyonlarının İn Vitro Değerlendirilmesi**

- KOÇAK M. M., KOÇAK S., DARENDELİLER YAMAN S., OKTAY E., KILIÇ A., BEDİR O., BEDİR O.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2009
- XIV. **Profilaktik Uygulanan Lornoksikam ve Gabapentinin Postendodontik Ağrı Üzerine Analjezik Etkinliği**
İŞIK B., DARENDELİLER YAMAN S., AKTUNA S., TURAN A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Sempozyumu, Turkey, 29 October - 01 November 2008
- XV. **Farklı Ana Kon ile Kombine Olarak Kullanılan Epiphany Kök Kanal Dolgusunun Apikal Sıvıntısı**
KOÇAK M. M., ER Ö., SAĞLAM C. B., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 27 April 2008
- XVI. **Kök Kanallarının Biomekanik Preparasyonunda Kullanılan Üç Farklı Enstrüman Sistemi**
Kombinasyonunun Genişletme Özelliklerinin İncelenmesi
KOÇAK M., ÖZCAN S., UZUN Ö., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 27 April 2008
- XVII. **Mikrodonti Klinik Rapor**
KAYA E., PEKER İ., DARENDELİLER YAMAN S.
Oral Diagnoz Maksillo Fasiyal Radyoloji Derneği 4. Bilimsel Sempozyum, 25 - 27 October 2007
- XVIII. **Sjögren Sendomu iki vaka raporu**
KAYA E., DARENDELİLER YAMAN S.
Oral Diagnoz Maksillo Fasiyal Radyoloji Derneği 4. Bilimsel Sempozyum, 25 - 27 October 2007
- XIX. **Endodontide Kullanılan Farklı Geçici Restoratif Materyallerin Mikrosıvıntısı**
ÖZCAN S., KOÇAK M. M., TAZEGÜL S., DARENDELİLER YAMAN S., ÜÇTAŞLI M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Dişhekimliği Sempozyumu, 28 - 30 May 2004
- XX. **Evaluation of Different Obturation Techniques and Sealers for Root Canal Walls Adaptation**
ER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., ERTEN H.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 22 - 24 April 2004
- XXI. **Application of MTA in Apexification Therapy**
ER Ö., ÇINAR S., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 22 - 24 April 2004
- XXII. **Application of MTA in the Treatment of Perforations**
ER Ö., KOÇAK M. M., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 22 - 24 April 2004
- XXIII. **Nikel Titanyum ve Paslanmaz Çelik Enstrümanlar İle Yapılan Kök Kanal Preparasyonunun Apikal Sızdırmazlığa Etkisinin Farklı Dolgu Teknikleri Kullanılarak Değerlendirilmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., AYDIN C.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 3 - 05 May 2002
- XXIV. **Farklı Nikel Titanyum Enstrümanlarla Yapılan Kök Kanal Preparasyonunun Karşılaştırılması**
ER Ö., TOPUZ Ö., KOÇAK M., DARENDELİLER YAMAN S.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 3 - 05 May 2002
- XXV. **Isı İle Uygulanan Kök Kanal Dolgu Tekniğinde Kök Yüzeyinde Oluşan Isı Etkisinin Üç Boyutlu Sonlu Elemanlar Yöntemi İle İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ER Ö., HASAN M.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 3 - 05 May 2002
- XXVI. **Üst Ön Keser Dişlerde Farklı Boyutlardaki Post Uygulamalarındaki Gerilme Dağılımı**
DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö., ER Ö., ÇALIŞKAN T.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2.Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- XXVII. **Retrograd Dolgu Materyallerinin Sızdırmazlık Özelliğinin Değerlendirilmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ER Ö., UZUN Ö.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2.Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- XXVIII. **Rezin Bazlı Restoratif Materyallerin Su Emilimi**
DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö., DEĞİM Z.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- XXIX. **Class II Kompozi Rezin Restorasyonlarda Retansiyon Oluklarının Mikrosıvıntı Üzerine Etkisi**

- ŞEN D., DARENDELİLER YAMAN S., BODRUMLU E., AYDIN C., ALAN G.
Türk Dişhekimleri Birliği 7. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 19 - 24 June 2000
- XXX. **Üst Ön Keser Dişlerde Post Core Uygulamalarının Yarattığı Gerilme Dağılımı**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 19 - 21 April 2000
- XXXI. **Determination of Strength Properties of Various Resin Based Restorative Materials in Class V Cavities**
DARENDELİLER YAMAN S., AYDIN C., ŞAHİN M., TÜRKÖZ E.
4th Congress of the Balkan Stomatological Society, 22 - 25 March 1999
- XXXII. **Bazı Kök Kanal Dolgu Patların Koronal Mikrosızıntılarının Bakteri Penetrasyon Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
CAN H., DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., EMEKDAŞ G., IRMAK K.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 1996
- XXXIII. **Altın Post Core ve Porselen Kron Uygulanmış Üst Ön Keser Dişteki Gerilme Dağılımının İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 1996
- XXXIV. **Üst Ön Keser Dişte Çelik ve Titanyum Post Uygulaması Esnasında Oluşan Gerilme Dağılımının İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 1996
- XXXV. **Vertikal Kondensasyon Kanal Dolgu Yönteminde Oluşan Gerilme Dağılımının Gelişimsel Oluklu Üst Keser Dişte Sonlu Elemanlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER YAMAN S., ALAÇAM T., YAMAN Y.
Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 1993
- XXXVI. **Endodontik Tedavi Sonrası Ağrı Kontrolünde Naproxen 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
- XXXVII. **Endodontik Tedavi Sonrası Ağrı Kontrolünde Naproxen Sodyumun Kullanılması**
ALAÇAM T., GÖRGÜL G., DARENDELİLER S., BALA O.
Hacettepe Üniversitesi 3. Dişhekimliği Bilimsel Kongresi, Turkey, 3 - 06 May 1990
- XXXVIII. **Ön Diş Restorasyonlarında Çeşitli Mine Preparasyon Teknikleri ve Pin Kullanımının Tutuculuk ve Dayanıklılık Üzerindeki Etkisinin 3 Boyutlu Sonlu Elemenlar Yöntemi ile İncelenmesi**
DARENDELİLER S., TAMER K., ALAÇAM T.
GATA Dişhekimliği Bilim Merkezi 1.Bilimsel Kongresi, Turkey, 12 - 16 May 1989

Supported Projects

- YAMAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Endodontide mineral Trioxide aggregate kullanımı, 2003 - 2005
- YAMAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kök kanallarının doldurulmasında Thermofil obturatör kullanımı, 2000 - 2000
- YAMAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kök kanallarının doldurulmasında EZ-FILL obtrasyon sisteminin kullanılması., 1999 - 1999

Activities in Scientific Journals

Hacettepe Dişhekimliği Fakültesi Derg.(Clinical Dentistry and Research), Scientific Committee Membership, 2015 - Continues

Metrics

Publication: 102

Citation (WoS): 320

Citation (Scopus): 398

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

Congress and Symposium Activities

Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

EBDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Attendee, İzmir, Turkey, 2009

Gazi Ün. Diş Hek. Fak. 14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Bilgi Şöleni, Attendee, Ankara, Turkey, 2009

Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2008

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2008

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2008

Oral Diagnoz Maksillo Fasiyal Radyoloji Derneği 4. Bilimsel Sempozyum, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Oral Diagnoz Maksillo Fasiyal Radyoloji Derneği 4. Bilimsel Sempozyum, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Süleyman Demirel Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Dişhekimliği Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 2004

Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2004

Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2004

Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2004

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2002

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2.Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2001

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2001

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2.Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2001

Türk Dişhekimleri Birliği 7. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2000

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2000

4th Congress of the Balkan Stomatological Society, Attendee, İstanbul, Turkey, 1999

Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1996

Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1996

Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1996

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1993

Hacettepe Üniversitesi 3. Dişhekimliği Bilimsel Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1990

GATA Dişhekimliği Bilim Merkezi 1.Bilimsel Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1989

Non Academic Experience

McGill University