

Prof. KÜRŞAT ER

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 6995](tel:+902423106995)

Fax Phone: [+90 242 310 6967](tel:+902423106967)

Email: kursater@akdeniz.edu.tr

Web: <http://dishekimlik.akdeniz.edu.tr/doc-dr-kursat-er>

Address: Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilim Dalı, Dumlupınar Bulvarı, 07058, Konyaaltı, Antalya.

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0667-4909

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1074-2016

ScopusID: 15847878400

Yoksis Researcher ID: 110796

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti , Turkey 2000 - 2004

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1993 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Endodontic Training Program; Modern Endodontics-Reciproc-Guttafusion, VDW, 2013

Health&Medicine, Deney hayvanları kullanım sertifikası, Karadeniz Teknik Üniversitesi/Tıp Fakültesi, 2010

Dissertations

Doctorate, Rotasyonel hareketli preparasyon sistemlerinin debris ve smear tabakası yönünden değerlendirilmesi , Sivas Cumhuriyet University, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilim Dalı, 2004

Research Areas

Health Sciences, Dentistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2014 - Continues

Professor, Alanya Alaaddin Keykubat University, Faculty Of Dentistry, Klinik Bilimler, 2020 - 2021

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2009 - 2011

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2006 - 2009
Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2000 - 2006

Academic and Administrative Experience

Alanya Alaaddin Keykubat University, 2020 - 2021

Alanya Alaaddin Keykubat University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2020 - 2021

Alanya Alaaddin Keykubat University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2020 - 2021

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2017 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2017 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2015 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2020

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2015 - 2018

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2015 - 2018

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2015

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2015

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2015

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2015

Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2015

Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2010 - 2011

Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2009 - 2011

Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2009 - 2011

Courses

Pulpa ve Periapikal Doku Hastalıkları, Dental Specialty, 2017 - 2018

Endodonti-4, Undergraduate, 2017 - 2018

Endodonti-2, Undergraduate, 2017 - 2018

Endodonti-1, Undergraduate, 2017 - 2018

Endodontik Aletler ve Materyaller, Dental Specialty, 2017 - 2018

Endodonti-3, Undergraduate, 2017 - 2018

Endodontik Tedavi Komplikasyonlarının Yönetimi, Dental Specialty, 2017 - 2018

Advising Theses

ER K., Farklı yüzey dezenfeksiyon teknikleri uygulanan mineral trioksit agregatın cam iyonomere makaslama dayanımının karşılaştırılması, Dental Specialty, D.YANIK(Student), 2018

ER K., Tekrarlayan kök kanal tedavilerinde kullanılan farklı yıkama solüsyonu aktivasyon tekniklerinin kök kanal dolgusu uzaklaştırma üzerine etkilerinin incelenmesi, Dental Specialty, B.TAT(Student), 2017

ER K., Fotodinamik yöntemle aktive edilen gümüş nanopartiküllerin enfekte kök kanallarındaki antibakteriyel etkinliğinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, H.AYDIN(Student), 2016

ER K., Değişik içerikli kök kanal patlarının rat siyatik siniri üzerine nörotoksik etkileri, Doctorate, B.TUĞ(Student), 2013

ER K., Gümüş iyon yüzey kaplaması ile kaplanmış döner kök kanal eğelerinin antimikrobiyal ve kesme etkinliklerinin incelenmesi, Doctorate, S.CORA(Student), 2013

Jury Memberships

- Expertise In Medicine, Selin ALPAĞAN ÖZDEMİR, Akdeniz Üniversitesi , November, 2018
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Dicle Üniversitesi, November, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Ege Üniversitesi, November, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Mehmet ÖZGÖZ, Doçentlik Ataması, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, August, 2018
- Academic Staff Examination, Mükerrerem HATİPOĞLU, Doçentlik Ataması, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, August, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Öznur ÖZALP, Öğretim Görevlisi, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, July, 2018
- Doctorate, Ercüment YILMAZ, Bilgisayar Mühendisliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Alper KUŞTARCI, Profesörlük Ataması, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Osman Tolga HARORLI, Doçentlik Ataması, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Cennet Neslihan EROĞLU, Doktor Öğretim Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Academic Staff Examination, Esra PULCU, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Academic Staff Examination, Sevcihan GÜNEN YILMAZ, Doktor Öğretim Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Damla KIRICI, Doktor Öğretim Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, May, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Taha ÖZYÜREK, Doktor Öğretim Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, May, 2018
- Doctorate, Kubilay BARUTCİGİL, Akdeniz Üniversitesi, April, 2018
- Academic Staff Examination, Deniz YANIK, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, April, 2018
- Academic Staff Examination, Gizem BAYRAK, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, March, 2018
- Expertise In Medicine, Esra PULCU, Akdeniz Üniversitesi, March, 2018
- Expertise In Medicine, Deniz YANIK, Akdeniz Üniversitesi, March, 2018
- Academic Staff Examination, Hüseyin MUHTAR, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi , February, 2018
- Expertise In Medicine, Tuğçe BOZ, Akdeniz Üniversitesi, February, 2018
- Doctorate, Burak KALE, Akdeniz Üniversitesi, February, 2018
- Expertise In Medicine, Gizem BAYRAK, Akdeniz Üniversitesi, February, 2018
- Academic Staff Examination, Tuğçe BOZ, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi , February, 2018
- Expertise In Medicine, Muhammed Hilmi ÇAVUŞ, Akdeniz Üniversitesi , January, 2018
- Doctorate, Zerin YEŞİL ACAR, Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi, January, 2018
- Expertise In Medicine, Başak ERDEM, Akdeniz Üniversitesi , January, 2018
- Expertise In Medicine, Uğur ILTAR, Akdeniz Üniversitesi, January, 2018
- Expertise In Medicine, Hüseyin MUHTAR, Akdeniz Üniversitesi , January, 2018
- Academic Staff Examination, Uğur ILTAR, Uzmanlık Eğitimi Bitirme Sınavı, Akdeniz Üniversitesi , January, 2018
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Davut ÇELİK, Doçentlik Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, August, 2017
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Dilara ARSLAN, Yardımcı Doçent Ataması, İstanbul Aydın Üniversitesi, July, 2017
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Senem Gökçen YİĞİT ÖZER, Profesörlük Ataması, Adnan Menderes Üniversitesi, July, 2017
- Expertise In Medicine, Gülsüm ÇARKÇI PINAR, Kırırkkale Üniversitesi, July, 2017
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Selmi YILMAZ, Yardımcı Doçent Ataması, Akdeniz Üniversitesi, July, 2017
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Esra BOLAT, Yardımcı Doçent Ataması, Akdeniz Üniversitesi, July, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Elçin ESENLİK, Doçentlik Ataması, Akdeniz Üniversitesi, July, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hakan Göktürk, Yardımcı Doçent Ataması, Abant İzzet Baysal Üniversitesi , June, 2017

Doctoral Examination, Hatice HARORLI, Akdeniz Üniversitesi , June, 2017

Expertise In Medicine, Seren İSPİR, İnönü Üniversitesi, March, 2017

Doctorate, Levent AKINCI, İnönü Üniversitesi, March, 2017

Associate Professor Exam, Melek NAS AKMAN, Necmettin Erbakan Üniversitesi, March, 2017

Associate Professor Exam, Sevinç AKTEMUR TÜRKER, Bülent Ecevit Üniversitesi, March, 2017

Expertise In Medicine, Berna TAT, Akdeniz Üniversitesi , March, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Ömer KIRMALI, Doçentlik Ataması, Akdeniz Üniversitesi, February, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Ahter ŞANAL ÇIKMAN, Yardımcı Doçent Ataması, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi , November, 2016

Expertise In Medicine, Görkem ÖZBİLEN, Çukurova Üniversitesi, May, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Nimet GENÇOĞLU, Profesörlük Ataması, Marmara Üniversitesi, May, 2016

Doctorate, İlknur KAŞIKÇI BİLGİ, Ege Üniversitesi, May, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, İbrahim Timur ESENER, Profesörlük Ataması, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi , April, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Halit ALADAĞ, Yardımcı Doçent Yeniden Atama, Atatürk Üniversitesi, January, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Özgür ER, Profesörlük Ataması, Trakya Üniversitesi, November, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hasan ORUÇOĞLU, Profesörlük Ataması, Abant İzzet Baysal Üniversitesi , July, 2015

Doctorate, Taha ÖZYÜREK, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, July, 2015

Doctorate, Mevlüt Sinan OCAK, İnönü Üniversitesi, May, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Sibel KOÇAK, Doçentlik Ataması, Bülent Ecevit Üniversitesi, April, 2015

Associate Professor Exam, Zeynel Emre NAGAŞ, Hacettepe Üniversitesi, April, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Tamer TAŞDEMİR, Profesörlük Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, April, 2015

Associate Professor Exam, İsmail Davut ÇAPAR, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, April, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Mustafa Murat KOÇAK, Doçentlik Ataması, Bülent Ecevit Üniversitesi, January, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Öznur TUNCAY, Yardımcı Doçent Ataması, Akdeniz Üniversitesi , July, 2014

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Betül GÜNEŞ, Yardımcı Doçentlik Ataması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, May, 2014

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hakan ARSLAN, Yardımcı Doçent Ataması, Atatürk Üniversitesi, September, 2013

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Aysun KARA TUNCER, Yardımcı Doçent Ataması, Bezmialem Vakıf Üniversitesi , September, 2013

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Dilara Arslan, Yardımcı Doçent Ataması, Bezmialem Vakıf Üniversitesi , September, 2013

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Alper KUŞTARCI, Yardımcı Doçent Ataması, Akdeniz Üniversitesi , February, 2013

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Hakan ARSLAN, Yardımcı Doçent Ataması, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, September, 2012

Doctorate, Melis YILMAZ, Çukurova Üniversitesi, March, 2012

Doctorate, Mustafa ÇANKAYA, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Davut ÇELİK, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Özlem Saraç ATAGÜN, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2011
Post Graduate, Ayşe AYDIN, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İİBF, February, 2011
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Davut ÇELİK, Yardımcı Doçentlik Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2011
Doctorate, Neslihan AKDEMİR, Cumhuriyet Üniversitesi, July, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Fatih Mehmet KORKMAZ, Yardımcı Doçentlik Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Tamer TÜZÜNER, Yardımcı Doçentlik Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Özgül BAYGIN, Yardımcı Doçentlik Ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of cyclic fatigue resistance of four pediatric rotary file systems at body temperature: an in vitro study**
Surme K., Akman H., Özkan H. B., ER K.
BMC Oral Health, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Sinus membrane thickness of healthy endodontically treated maxillary molars**
Yanık D., NALBANTOĞLU A. M., ER K.
Clinical Oral Investigations, vol.28, no.8, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Accuracy of different electronic apex locators in determination of minimum Root perforation diameter**
Koç S., Kuştarıcı A., Er K.
Australian Endodontic Journal, vol.49, no.S1, pp.179-186, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Shear bond strength of resin-modified glass ionomer cement bound to mineral trioxide aggregate after various disinfection protocols**
Yanık D., Er K., Kuştarıcı A.
Australian Endodontic Journal, vol.49, no.1, pp.159-164, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Study of filling material of dental composites: an analytical approach using radio-activation**
Eke C., Er K., Segebade C., Boztosun İ.
RADIOCHIMICA ACTA, vol.106, no.1, pp.69-77, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Photoactivation Analysis of Mineral Trioxide Aggregate: Preliminary Results**
Eke C., Er K., Segebade C., Boztosun İ.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.132, no.3, pp.869-871, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of Smear Layer Removal Ability of QMix with Different Activation Techniques**
Arslan D., Gunesen M. B., Dinçer A. N., Kuştarıcı A., Er K., Siso S. H.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.42, no.8, pp.1279-1285, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Association of Toll-like receptors 2, 3, and 4 genes polymorphisms with periapical pathosis risk**
Ozan U., Ocak Z., Özkan F., Oktay E., Toptaş O., Sahman H., Yikil-Gan I., Oruçoğlu H., Er K.
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRURGIA BUCAL, vol.21, no.4, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Veneer Ceramic to Y-TZP Bonding: Comparison of Different Surface Treatments.**
Kirmali O., Kapdan A., Kustarci A., Er K.
Journal of prosthodontics : official journal of the American College of Prosthodontists, vol.25, pp.324-9, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Efficacy of Laser-Activated Irrigants in Calcium Hydroxide Removal from the Artificial Grooves in Root Canals: An Ex Vivo Study**
Kuştarıcı A., Er K., Siso S. H., Aydin H., Harorlı H., Arslan D., Kirmali Ö.

PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.34, no.5, pp.205-210, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Neurotoxicity of various root canal sealers on rat sciatic nerve: an electrophysiologic and histopathologic study**
Kilkis B. T., Er K., Taşdemir T., Yildirim M., Taşkesen F., Tümkaya L., Kalkan Y., Serper A.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.19, no.8, pp.2091-2100, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Efficacy of Laser Activated Irrigation on Apically Extruded Debris with Different Preparation Systems**
Kuştarıcı A., Er K.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.33, no.7, pp.384-389, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of dentin surface treatments including Er,Cr:YSGG laser irradiation with different intensities on the push-out bond strength of the glass fiber posts to root dentin**
Kırmalı Ö., Kuştarıcı A., Kapdan A., Er K.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.73, no.5, pp.380-386, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Dynamic assessment of Capparis spinosa buds on survival of periodontal ligament cells using a real-time cell analysis method**
Ozan F., Ozan U., Oktay E. A., Toptas O., Özdemir H., Er K.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.3, pp.395-399, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of various current electronic apex locators to determine the working length using the clearing technique**
Altunbaş D., Kustarci A., Arslan D., Er K., Kocak S.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.3, pp.359-363, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Resin Cement to Indirect Composite Resin Bonding: Effect of Various Surface Treatments**
Kırmalı Ö., Barutçugil Ç., Harorli O. T., Kapdan A., Er K.
SCANNING, vol.37, no.2, pp.89-94, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Efficacy of Surface Roughness and Bond Strength of Y-TZP Zirconia After Various Pre-Treatments**
Kırmalı Ö., Kuştarıcı A., Kapdan A., Er K.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.33, no.1, pp.15-21, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Nonsurgical endodontic treatment of a large cyst-like periradicular lesion**
Kuştarıcı A., Kosger H. H., Er K.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.9, no.4, pp.420-421, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **In vitro comparison of four different electronic apex locators to determine the major foramen using the clearing technique**
Altunbaş D., Kustarci A., Arslan D., Er K.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.17, no.6, pp.706-710, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Electrophysiological evidence on epileptiform activity enhanced by electrical stimulation of teeth in rats**
Er K., Yildirim M., Taşdemir T., Akca M., Abidin İ.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.36, no.7, pp.673-678, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Push-out bond strength of three calcium silicate cements to root canal dentine after two different irrigation regimes**
Çelik D., Er K., Serper A., Taşdemir T., Ceyhanli K. T.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.18, no.4, pp.1141-1146, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Bond Strength of Calcium Silicate-Based Sealers to Dentine Dried with Different Techniques**
Taşdemir T., Er K., Çelik D., Tahan E., Serper A., Ceyhanli K. T., Yesilyurt C.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, vol.23, no.4, pp.373-376, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **3D Analysis of D-RaCe and Self-Adjusting File in Removing Filling Materials from Curved Root Canals Instrumented and Filled with Different Techniques**
Şimşek N., Ahmetoglu F., Keles A., Tekin Bulut E., Er K.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, vol.2014, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Efficacy of self-adjusting file and passive ultrasonic irrigation on removing calcium hydroxide from root canals**

- Ahmetoglu F., Şimşek N., Keles A., Ocak M. S., Er K.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.32, no.6, pp.1005-1010, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Comparison of influence of different manufacturing methods on the cleaning efficiency of rotary nickeltitanium files**
Çelik D., Taşdemir T., Er K.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.76, no.3, pp.231-236, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparative Study of 6 Rotary Nickel-Titanium Systems and Hand Instrumentation for Root Canal Preparation in Severely Curved Root Canals of Extracted Teeth**
Çelik D., Taşdemir T., Er K.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.39, no.2, pp.278-282, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Root canal treatment of a periradicular lesion due to unintentional root damage after orthodontic miniscrew placement: a case report**
Er K., Bayram M., Taşdemir T.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.44, no.12, pp.1170-1175, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Efficacy of several techniques for the removal of calcium hydroxide medicament from root canals**
Taşdemir T., Çelik D., Er K., Yıldırım T., Ceyhanlı K. T., Yeşilyurt C.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.44, no.6, pp.505-509, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antibacterial activity and physical properties of conventional glass-ionomer cements containing chlorhexidine diacetate/cetrimide mixtures**
Tüzüner T., Kuşgöz A., Er K., Taşdemir T., Buruk K., Kemer B.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.23, no.1, pp.46-56, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of unintentionally extruded mineral trioxide aggregate in treatment of tooth with periradicular lesion: a case report**
Tahan E., Çelik D., Er K., Taşdemir T.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.36, no.4, pp.760-763, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **An in vitro comparison of apically extruded debris using three rotary nickel-titanium instruments**
Taşdemir T., Er K., Çelik D., Aydemir H.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.5, no.3, pp.121-125, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of root-end cavity thickness and smear layer on apical sealing ability of MTA as a root-end filling material: a bacterial leakage study**
Yıldırım T., Er K., Taşdemir T., Tahan E., Buruk K., Serper A.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.109, no.1, pp.67-72, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Retreatment of a resected tooth associated with a large periradicular lesion using a triple antibiotic paste and mineral trioxide aggregate (MTA): a case report with a 30-month follow-up**
Kuşgöz A., Yıldırım T., Er K., Aslan İ.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.35, no.11, pp.1603-1606, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Comparison of the sealing ability of three filling techniques in canals shaped with two different rotary systems: a bacterial leakage study**
Taşdemir T., Er K., Yıldırım T., Buruk K., Çelik D., Cora S., Tahan E., Serper A.
ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, AND ENDODONTICS, vol.108, no.3, pp.129-134, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Evaluation of apical filling after root canal filling by two different techniques**
Taşdemir T., Yeşilyurt C., Ceyhanlı K. T., Çelik D., Er K.
JOURNAL OF THE CANADIAN DENTAL ASSOCIATION, vol.75, no.3, pp.201-205, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Antibacterial activity and physical properties of glass-ionomer cements containing antibiotics**
Yeşilyurt C., Er K., Taşdemir T., Buruk K., Çelik D.
OPERATIVE DENTISTRY, vol.34, no.1, pp.18-23, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Treatment of horizontal root fractures using a triple antibiotic paste and mineral trioxide aggregate: a case report**
Er K., Çelik D., Taşdemir T., Yıldırım T.

- ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, AND ENDODONTICS, vol.108, no.1, pp.63-66, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Apical extrusion of intracanal bacteria following use of various instrumentation techniques.**
Kuştarci A., Akpınar K. E., Sümer Z., Er K., Bek B.
International endodontic journal, vol.41, pp.1066-71, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Evaluation of the radiopacity of new root canal paste/sealers by digital radiography**
Taşdemir T., Yeşilyurt C., Yıldırım T., Er K.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.34, no.11, pp.1388-1390, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Cytotoxicity analysis of Strontium Ranelate on cultured human periodontal ligament fibroblasts: a preliminary report**
Er K., Akin Polat Z., Özkan F., Taşdemir T., Sezer U., Hergüner Siso Ş.
JOURNAL OF THE FORMOSAN MEDICAL ASSOCIATION = TAIWAN YI ZHI, vol.107, no.8, pp.609-615, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Efficacy of three rotary NiTi instruments for gutta-percha removal in root canal retreatment**
Taşdemir T., Er K., Yıldırım T., Çelik D.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.41, no.3, pp.191-196, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Apical extrusion of intracanal debris and irrigant following use of various instrumentation techniques.**
Kuştarci A., Akpınar K. E., Er K.
Oral surgery, oral medicine, oral pathology, oral radiology, and endodontics, vol.105, pp.257-62, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Evaluation of in vitro effect of morus rubra (red mulberry) on survival of periodontal ligament cells**
Özkan F., Tepe B., Akin Polat Z., Er K.
ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, AND ENDODONTICS, vol.105, no.2, pp.66-69, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Comparison of the sealing of different dentin bonding adhesives in root-end cavities: a bacterial leakage study**
Er K., Taşdemir T., Bayramoğlu G., Hergüner Siso Ş.
ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, AND ENDODONTICS, vol.106, no.1, pp.152-158, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effect of propolis on survival of periodontal ligament cells: new storage media for avulsed teeth**
Özkan F., Akin Z., Er K., Özkan Ü., Değer O.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.33, no.5, pp.570-573, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Nonsurgical endodontic treatment of dens invaginatus in a mandibular premolar with large periradicular lesion: a case report.**
Er K., Kuştarci A., Ozan U., Taşdemir T.
Journal of endodontics, vol.33, pp.322-4, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Fracture resistance of the buccal cusps of root filled maxillary premolar teeth restored with various techniques**
Hergüner Siso Ş., Hümmüzlü F., Turgut M., Altundaşar E., Serper A., Er K.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.40, no.3, pp.161-168, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Apical extrusion of intracanal bacteria following use of two engine-driven instrumentation techniques**
Er K., Sümer Z., Akpınar K. E.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.38, no.12, pp.871-876, 2005 (SCI-Expanded)
- L. **Endodontic treatment of a large cyst-like periradicular lesion using a combination of antibiotic drugs: a case report**
Özkan Ü., Er K.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.31, no.12, pp.898-900, 2005 (SCI-Expanded)
- L. **The lamp effect of laser Doppler flowmetry on teeth**
Polat S., Er K., Polat N. T.

JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.32, no.11, pp.844-848, 2005 (SCI-Expanded)

- LI. **Penetration depth of laser Doppler flowmetry beam in teeth**
Polat S., Er K., Polat N. T.
ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, AND ENDODONTICS, vol.100, no.1, pp.125-129, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Effect of gingiva on laser Doppler pulpal blood flow measurements**
Akpınar K. E., Er K., Polat S., Polat N. T.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.30, no.3, pp.138-140, 2004 (SCI-Expanded)
- LIII. **The sources of laser Doppler blood flow signals recorded from vital and root canal treated teeth**
Polat S., Er K., Akpınar K. E., Polat N. T.
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.49, no.1, pp.53-57, 2004 (SCI-Expanded)
- LIV. **In vitro fracture resistance of root-filled teeth using new-generation dentine bonding adhesives**
Hürmüzlü F., Serper A., Hergüner Siso Ş., Er K.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.36, no.11, pp.770-773, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Pulp tissue dissolution capacities of different irrigation agitation techniques in artificial internal resorption cavities**
KOÇ DEVECİ S., ER K., Hajguliyeva G., Osmanlı Z., Cabbarova L., KARAYILMAZ H.
European Oral Research, vol.58, no.2, pp.64-69, 2024 (ESCI)
- II. **Treatment of Teeth with Root Resorptions: A Case Report and Systematic Review**
Erkal D., Başoğlu A., Kırıcı D., Kayar N. A., Koç Devenci S., Er K.
GALICIAN MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.4, pp.1-11, 2023 (ESCI)
- III. **Diversity of root canal morphology in mandibular premolars and its treatment strategies**
Aydın H., Er K.
GIORNALE ITALIANO DI ENDODONZIA, vol.37, no.2, pp.92-110, 2023 (ESCI)
- IV. **Comparison of the cyclic fatigue resistances of heat-treated and conventional retreatment files**
Büyükozer Özkan H., Sürme K., Akman H., Er K.
REVISTA PORTUGUESA DE ESTOMATOLOGIA, MEDICINA DENTARIA E CIRURGIA MAXILOFACIAL, vol.64, no.3, pp.112-117, 2023 (ESCI)
- V. **Endodontic retreatment of mandibular molars with the presence of missed middle mesial root canals: an important clinical lesion**
Başoğlu A., Harırlı H., Er K.
International Dental Research , vol.13, no.2, pp.99-103, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The developing technology of artificial intelligence in endodontics: a literature review**
Koç Devenci S., Felek T., Erkal D., Er K.
Akdeniz Dental Journal , vol.2, no.2, pp.99-104, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effects of different irrigation solutions on the accuracy of electronic apex locators in curved and straight root canals**
Tekinarslan D., Erkal D., Pehlivan B., Unal E., Kayar G., Koç Devenci S., Er K.
GIORNALE ITALIANO DI ENDODONZIA, vol.37, no.1, pp.54-61, 2023 (ESCI)
- VIII. **Kullanılmış ve yeni Revo-S nikel titanyum eğelerin döngüsel yorgunluk dirençlerinin karşılaştırılması**
Sürme K., Akman H., Büyükozer Özkan H., Er K.
Acta Odontologica Turcica , vol.40, no.1, pp.17-21, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Assessment of the Learning Styles of Undergraduate Dental Students in Preclinical Years**
Er K., Gürpınar E., Kuştarıcı A., Aydın H., Daloğlu M.
Akdeniz Dental Journal, vol.1, no.1, pp.1-5, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kanal İçi Kalsiyum Hidroksit ve Üçlü Antibiyotik Patı Uygulamasının İnsan Diş Köklerinin Kırılma Direnci Üzerine Etkisi**

Jabbarova L., Koç Deveci S., Er K.

Akdeniz Diş Hekimliği Dergisi, vol.1, no.1, pp.14-18, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Cadmium toxicity in dental materials: could it play a role in oral cancer? A systematic review**
Şatır S., Çimen T., Köse M. N., Doğan Çankaya T., Bozoğulları H. N., Er K.
Akdeniz Dental Journal , vol.1, no.1, pp.19-24, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Pulp Tissue Dissolution Capacities of Different Irrigation Agitation Techniques**
Esen E. E., Kayacık B., Jabbarova L., Hajguliyeva G., Osmanlı Z., Koç Deveci S., Er K.
Clinical Dentistry and Research , vol.45, no.3, pp.127-134, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Evaluation of the shear bond strength of zirconia to a self-adhesive resin cement after different surface treatment**
Akar T., Dündar A., Kırmalı Ö., Üstün Ö., Kapdan A., Er H., Kuştarıcı A., Er K., Yılmaz B.
Dental and Medical Problems, vol.58, no.4, pp.463-472, 2021 (ESCI)
- XIV. **Epileptic seizure related orodental trauma incidence in adults and children**
Koç S., Er K., Apaydın Doğan E., Çalışır K., Karayılmaz H., Duman Ö.
Turkish Endodontic Journal, vol.6, no.2, pp.50-54, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Antibacterial activity of silver nanoparticles activated by photodynamic therapy in infected root canals**
Aydın H., Er K., Kuştarıcı A., Akarsu M., Gencer G. M., Er H., Felek R.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.57, no.4, pp.393-400, 2020 (ESCI)
- XVI. **Human pulp tissue dissolution ability of different extracts of Sapindus mukorossi: An in vitro study**
Güçlüer Ö., Akarsu E., Yavuz E., Er K., Kuştarıcı A.
CHINESE HERBAL MEDICINES, vol.12, no.2, pp.178-182, 2020 (ESCI)
- XVII. **Root canal treatment of maxillary molars with double palatal roots: case series**
Aydın H., Er K.
Clinical Dentistry and Research, vol.44, no.1, pp.30-40, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Effect of Silver Ion Surface Coating on Antimicrobial and Cutting Efficiencies of Nickel-titanium Rotary Files**
Cora S., Er K., Taşdemir T., Kiraz N., Becer B., Felek R., Er H.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.26-33, 2020 (ESCI)
- XIX. **Recent development on mathematical models including human root dentin and the other applications**
Er K., Şimşek Y.
AIP Conference Proceedings , vol.2116, no.100009, pp.1-4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **3D Micro-CT Analysis of Void and Gap Formation in Curved Root Canals**
Şimşek N., Keleş A., Ahmetoglu F., Akıncı L., Er K.
EUROPEAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.2, 2017 (ESCI)
- XXI. **Diagnosis and treatment of extraoral sinus tract of endodontic origin: a case report**
Aydın H., Kuştarıcı A., Er K.
Clinical Dentistry and Research , vol.41, no.2, pp.89-94, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Neurotoxicity evaluation of three root canal sealers on cultured rat trigeminal ganglion neurons**
Er K., Ayar A., Kalkan Ö. F., Canpolat S., Taşdemir T., Özcan Ü.
JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTISTRY, vol.1, no.9, pp.34-39, 2017 (Scopus)
- XXIII. **Root canal treatment of a supernumerary tooth fused with a mandibular premolar: a case report**
Aydın H., Er K., Kuştarıcı A., Tuncay Ö.
Clinical Dentistry and Research, vol.41, no.1, pp.43-48, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Dental travma ve ortodontik diş hareketi arasındaki ilişkiler**
Aydın H., Er K.
Akdeniz Tıp Dergisi , vol.3, no.2, pp.131-136, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Retrograt Dolgu Maddeleri**
HARORLI H., ER K.
Türkiye Klinikleri Endodonti Özel Dergisi, vol.2, no.1, pp.39-45, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVI. **Reciproc versus Twisted file for root canal filling removal: assessment of apically extruded debris.**
Altunbas D., Kutuk B., Toyoglu M., Kutlu G., Kustarci A., Er K.
Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, vol.50, pp.31-37, 2016 (ESCI)
- XXVII. **The effect of orthodontic tooth movement of endodontically treated teeth**
Aydın H., Er K.
JOURNAL of RESTORATIVE DENTISTRY, vol.4, no.2, pp.31-41, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Endodontik vakalarda konik ışınli bilgisayarlı tomografi kullanımının önemi**
Er K.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences-Special Topics , vol.1, no.3, pp.80-86, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Pulp tissue dissolution capacity of QMix 2in1 irrigation solution.**
Arslan D., Guneser M. B., Kustarci A., Er K., Siso S. H.
European journal of dentistry, vol.9, pp.423-427, 2015 (Scopus)
- XXX. **Fracture resistance of roots after instrumentation with two nickel-titanium rotary systems at different working lengths**
Çelik D., Serper A., Er K., Taşdemir T., Kahraman A.
Clinical Dentistry and Research, vol.39, no.2, pp.49-55, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Pulpa canlılığının belirlenmesinde lazer kullanımı**
Er K., Kuştarci A.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences-Endodontics Special Topics, vol.1, no.1, pp.25-29, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Oral mikroorganizmalara karşı propolisin antimikrobiyal etkinliği**
Özan Ü., Özan F., Er K.
Acta Odontologica Turcica, vol.32, no.1, pp.36-41, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Kök Kanalı Şekillendirmesinde Lazer Kullanımı**
KUŞTARCI A., ER K.
türkiye klinikleri endodonti özel dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Two-year follow-up of a root fragment in maxillary sinus after trauma: case report**
Tuğ Kılkaş B., Taşdemir T., Er K.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences-Special Topics, vol.5, no.2, pp.47-50, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Lezyon sterilizasyonu ve doku tamiri**
Şimşek N., Özan Ü., Er K.
Cumhuriyet Dental Journal , vol.17, no.4, pp.414-422, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Effects of different rotary systems and a resin-based root canal filling on fracture resistance of endodontically treated roots**
Kuştarci A., Er K., Hergüner Siso Ş., Şimşek N., Ahmetoğlu F., Taşdemir T.
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.1-5, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **An intraoral leiomyosarcoma mimicking dental infection: a case report**
Çizmeci Şenel F., Er K., Çankaya M., Üngör C., Tosun E., Taşkesen F.
Clinical Dentistry and Research , vol.38, no.1, pp.36-41, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Effects of various retreatment instrumentation systems in removing root canal fillings from the root canals**
Arslan H., Topcuoglu H. S., Keskin A., Karatas E., Ayrancı L. B., Çakıcı F., BARUTCİGİL Ç., ER K.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.1-6, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Coronal microleakage of various temporary fillings in standardized endodontic access cavities**
Çelik D., Tahan E., Taşdemir T., Er K., Ceyhanlı K. T.
Clinical Dentistry and Research, vol.37, no.2, pp.23-28, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Different treatment approaches in a multiple dental traumatic injury: a case report**
Er K., Bağış B., Taşdemir T., Ceyhanlı K. T.
JOURNAL of RESTORATIVE DENTISTRY, vol.1, no.3, pp.90-94, 2013 (Scopus)
- XLI. **Management of dens invaginatus type 2 and internal resorption using a nonsurgical endodontic treatment: case report**

- Er K., Kayıpmaz S., Kuşgöz A.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.18, no.2, pp.219-224, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Fracture resistance of roots re-instrumented with various retreatment systems**
Er K., Taşdemir T., Hergüner Siso Ş., Çelik D., Cora S.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.5, no.4, pp.387-392, 2011 (Scopus)
- XLIII. **Çok sayıda periapikal lezyonlu dişi olan bir hastanın endodontik tedavisi: olgu sunumu**
Cora S., Taşdemir T., Tahan E., ER K.
ROOTS, vol.10, no.1, pp.46-49, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Üç köklü üst birinci küçük azıların kök kanal tedavisi-5 olgu sunumu**
Çelik D., Cora S., ER K., Taşdemir T.
ROOTS, vol.9, no.2, pp.32-35, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Influence of salvia officinalis on survival of periodontal ligament cells: a new storage media**
Özan F., Akın Polat Z., Tepe B., Er K.
JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, vol.9, no.6, pp.17-24, 2008 (Scopus)
- XLVI. **Effect of passive ultrasonic irrigation on apical extrusion of irrigating solution**
Taşdemir T., Er K., Çelik D.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.2, no.3, pp.198-203, 2008 (Scopus)
- XLVII. **Fracture resistance of root-filled maxillary premolar teeth restored with current dentin bonding adhesives**
Hergüner Siso Ş., Er K., Hürmüzlü F., Kuştarıcı A., Akpınar K. E.
ACTA ODONTOLGICA CROATICA, vol.42, no.1, pp.30-40, 2008 (Scopus)
- XLVIII. **Farklı taşıyıcıların kalsiyum hidroksitin iletkenliği üzerine etkisi**
Akpınar K. E., ER K., Sezer M., Güler H.
TÜRK DİŞHEKİMLİĞİ DERGİSİ, vol.14, no.68, pp.116-119, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Root canal treatment of maxillary second premolar with three roots and three canals: case reports**
Kuştarıcı A., Er K., Akpınar K. E.
BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, vol.6, no.22, pp.1411-1414, 2007 (Scopus)
- L. **Effect of mouthrinse containing propolis on oral microorganisms and human gingival fibroblasts**
Özan F., Sümer Z., Akın Z., Er K., Özan Ü., Değer O.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.1, no.4, pp.195-201, 2007 (Scopus)
- LI. **Farklı Retrograd dolgu maddelerinin sızıntı değerlendirmesi: endotoksin sızıntı çalışması**
İlhan B., Esener T., Akpınar K. E., ER K.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.1, pp.17-24, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Farklı preparasyon teknikleri kullanımı sonrası apikalden taştan materyallerin in vitro karşılaştırılması**
ER K., Akpınar K. E., Esener T.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.8, no.1, pp.17-23, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **C-şeklinde kök kanallı mandibular ikinci molarlar: olgu sunumu**
Kuştarıcı A., ER K., Akpınar K. E.
TÜRK DİŞHEKİMLİĞİ DERGİSİ, vol.13, no.64, pp.79-82, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Travmaya uğrayan bir dişin endodontik ve ortodontik tedavisi: olgu bildirim**
Kuştarıcı A., ER K., Sökücü O.
TÜRK DİŞHEKİMLİĞİ DERGİSİ, vol.13, no.66, pp.196-199, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Pulpal kan akımı ölçümlerinde lazer Doppler akım ölçme tekniğinin güvenilirliği**
Polat S., ER K., Polat N. T.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, no.2, pp.125-130, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Propolisin dişhekimliğinde kullanımı**
ER K., Özan F.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.40, no.1-2, pp.7-15, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Kök kanal preparasyonu esnasında kanal içi maddelerin apikalden taşırılması**

ER K., Akpınar K. E.

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, no.3, pp.209-216, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

LVIII. Kök kanal temizliğine farklı preparasyon tekniklerinin etkisi: scanning elektron mikroskobu çalışması

ER K., Akpınar K. E., Esener T.

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, no.2, pp.65-72, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

LIX. Türk toplumunda alt molar dişlerin kök ve kök kanal sayıları

Akpınar K. E., Ay S., ER K., Köşger H. H., Özan Ü.

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.3, pp.123-127, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

LX. Periapikal bölgenin pH değişikliklerine kalsiyum hidroksit karışımlarının etkisi

Akpınar K. E., ER K., Sezer M., Güler H.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.7, no.2, pp.1-5, 2004 (Scopus)

LXI. Odontojenik fistüllerin prevalansı ve tedavi sonuçları

Akpınar K. E., ER K., Kuştarıcı A., Özan Ü.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.7, no.2, pp.6-10, 2004 (Scopus)

LXII. Kanal dolgu patları tarafından oluşturulan doku reaksiyonlarının incelenmesi

ER K., Vural M., Bulut E., Akpınar K. E.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.6, no.2, pp.86-93, 2003 (Scopus)

LXIII. Apeksifikasyon (bir olgu bildirimi)

ER K., Akpınar K. E.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.6, no.1, pp.54-59, 2003 (Scopus)

LXIV. Derin dentin çürüğü bulunan dişlerde tedavi sonrası pulpadaki kan akımı değişikliğinin LDF cihazı ile değerlendirilmesi

Akpınar K. E., ER K., Vural M.

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.69-73, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

LXV. Anatomik düzensizliklere sahip dişlerde kök kanal tedavisi (3 olgu nedeniyle)

ER K., Akpınar K. E.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.5, no.1, pp.26-30, 2002 (Scopus)

LXVI. Devamlı ısıyla obtürasyon ve lateral kondensasyon yöntemleri ile doldurulan kök kanallarındaki guta perka miktarının karşılaştırılması

ER K., Akpınar K. E.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.5, no.1, pp.19-21, 2002 (Scopus)

LXVII. Direkt dijital radyografinin kimlik tespitinde kullanımı

ER K., Yücetaş F., Akpınar K. E.

ADLI TIP DERGİSİ, vol.16, no.1, pp.63-69, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

LXVIII. Maksiller sinüsten çıkartılan dental materyalin X-Işınları difraksiyonu (XRD) yöntemi ile incelenmesi (bir olgu nedeniyle)

ER K., Akpınar K. E., Uysal İ. .., Boztuğ D.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.4, no.1, pp.20-23, 2001 (Scopus)

LXIX. Cholorophenol (klorofenol)

ER K., Akpınar K. E.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.4, no.1, pp.61-65, 2001 (Scopus)

LXX. Dentin çürüğü bulunan dişlerde meydana gelen kan akım hızındaki değişikliğin LDF metodu ile değerlendirilmesi

Akpınar K. E., Vural M., ER K.

CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.3, no.1, pp.1-5, 2000 (Scopus)

LXXI. Travma geçirmiş anterior dişlerde gelişen orta üçlü kök kırıklarında endodontik tedavi yaklaşımı

Akpınar K. E., Vural M., ER K., Polat T.

Books & Book Chapters

- I. **Kök Kanal Anatomisi ve Morfolojisi: Bir Literatür Güncellemesi**
Er K. (Editor)
Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2023
- II. **Değişik Kök Kanal Morfolojisine Sahip Dişlerde Yapılan Endodontik Tedaviler: Vaka Örnekleri**
Aydın H., Er K.
in: Kök Kanal Anatomisi ve Morfolojisi: Bir Literatür Güncellemesi, Kürşat Er, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.163-186, 2023
- III. **Kök Kanal Morfolojisi ve Endodonti Açısından Önemi: Genel Bir Bakış**
Koç Deveci S., Keleş A., Er K.
in: Kök Kanal Anatomisi ve Morfolojisi: Bir Literatür Güncellemesi, Kürşat ER, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.1-13, 2023
- IV. **Taşıyıcı Esaslı Kanal Dolgu Teknikleri**
Er K.
in: Endodonti, Bahar Özçelik, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.981-1017, 2023
- V. **Enstürmantasyon ile İlgili Komplikasyonlar**
Er K.
in: Endodonti'de Sık Karşılaşılan Komplikasyonlar: Önleme ve Tedavi, Alper Kuştarıcı, Ali Keleş, Editor, Celsus Yayınevi, İstanbul, pp.87-100, 2022
- VI. **Kök Kanal Dolgu İşlemlerine Bağlı Komplikasyonlar**
Er K.
in: Endodonti'de Sık Karşılaşılan Komplikasyonlar: Önleme ve Tedavi, Alper Kuştarıcı, Ali Keleş, Editor, Celsus Yayınevi, İstanbul, pp.101-146, 2022
- VII. **Kök Kanal Sisteminin Preparasyonu**
Er K., Kuştarıcı A.
in: Harty Klinik Uygulamada Endodonti, Bahar Özçelik, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.113-127, 2019
- VIII. **Kök Kanalı Dezenfeksiyonunda Antibiyotik Kullanımı**
Er K., Kuştarıcı A.
in: Endodontide Kök Kanalının Dezenfeksiyonu, Sibel Yıldırım, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.53-58, 2019
- IX. **Kök Kanalı Dezenfeksiyonunda Alternatif Yaklaşımlar: Ozon ve Fotodinamik Tedavi**
Güçlüer Ö., Er K.
in: Türkiye Klinikleri Endodonti - Özel Konular Endodontide Kök Kanalının Dezenfeksiyonu, Öznur Güçlüer, Kürşat Er, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.59-68, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Treatment of tooth with endodontic and periodontal problems using the intentional replantation procedure: case series report**
Başoğlu A., Kayar N. A., Er K., Erkal D.
21st Biennial Congress of European Endodontic Society, Helsinki, Finland, 6 - 09 September 2023, pp.7
- II. **Evaluation of treatment status and treatment quality of teeth with periapical lesions in selected population of young Turkish and foreigners lived in Turkey: a cross-sectional study**
Tekinarslan D., Koç Deveci S., Er K.
21st Biennial Congress of European Endodontic Society, Helsinki, Finland, 6 - 09 September 2023, pp.9
- III. **Does Root Canal Shaping Effect the Accuracy of Electronic Apex Locators in Curved and Straight**

Root Canals?

Tekinarslan D., Erkal D., Ercan E., Koç Deveci S., Er K.

21st Biennial Congress of European Endodontic Society, Helsinki, Finland, 6 - 09 September 2023, pp.11

- IV. **Can the residues of calcium hydroxide dressings with different vehicles affect the accuracy of electronic apex locators?**
Erkal D., Tekinarslan D., Koç Deveci S., Er K.
21st Biennial Congress of European Endodontic Society, Helsinki, Finland, 6 - 09 September 2023, pp.10
- V. **Burun tabanını etkileyen geniş periapikal lezyonun cerrahi olmayan tedavisi: bir olgu sunumu**
Başoğlu A., Er K., Çakmak Y. E.
15. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Bursa, Turkey, 8 June - 10 August 2023, pp.163-164
- VI. **ROOT CANAL TREATMENT OF TEETH WITH C-SHAPED ROOT CANAL ANATOMY: CASE SERIES**
Erkal D., Er K.
15. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 10 June 2023, vol.1, pp.247-248
- VII. **Gözden kaçmış orta mezial kök kanallarının bulunduğu alt çene büyük azı dişlerinin endodontik kanal yenilemesi**
Başoğlu A., Harorlu H., Er K.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.350-351
- VIII. **Sjögren sendromlu bir hastanın kompleks dental tedavisi: 10 yıllık takip**
Er K., Harorlu H., Altay M. A., Büyükkaplan U. Ş.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.352-353
- IX. **Odontojenik Ekstraoral Fistül Vakalarının Cerrahi Olmayan Endodontik Tedavisi: 2 Olgu Sunumu**
Kolay D., Saraç G., Şimşek Kaya G., Er K.
29. İZDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 3 - 06 November 2022, pp.232-233
- X. **Post Yuvası Açılmış Dişlerde Farklı İrrigasyon Aktivasyon Yöntemleri Kullanılarak Smear Tabakasının Uzaklaştırılması: Bir Tem Çalışması**
Tekinarslan D., Erkal D., Koç Deveci S., Er K., Er H.
29. İZDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 3 - 06 November 2022, pp.156-157
- XI. **Doğal Apikal Kök Rezorpsiyonunun Elektronik Apeks Bulucuların Doğruluğuna Etkisi**
Erkal D., Tekinarslan D., Koç Deveci S., Er K.
29. İZDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2022, pp.152-153
- XII. **Eğimli ve Düz Kanallarda Farklı İrrigasyon Solüsyonlarının Elektronik Apeks Bulucuların Doğruluğu Üzerine Etkisi**
Tekinarslan D., Erkal D., Koç Deveci S., Er K.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 03 October 2022, pp.105
- XIII. **İki kanallı mandibular premolar dişlerin endodontik tedavisi: vaka serisi**
Er K., Kırıcı D., Tekinarslan D., Başoğlu A., Kayta R. E.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 03 October 2022, pp.174
- XIV. **İnternal kök rezorpsiyonuna sahip üst lateral dişin kök kanal tedavisi**
Saraç G., Kayta R. E., Er K.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.354-355
- XV. **Endodontik tedavinin maksiller sinüs membran kalınlığına etkisi**
Yanık D., Er K.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.121-122
- XVI. **Farklı yüzey dezenfeksiyon yöntemleri uygulanan mineral trioksit agregatın cam iyonomere makaslama bağlanma dayanımının karşılaştırılması**
Er K., Yanık D., Kuştarıcı A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.113-114
- XVII. **İnternal ve eksternal kök rezorpsiyonu olan bir dişin cerrahi ve endodontik kombine tedavisi**
Kuşuçar A. N., Er K.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.214-215
- XVIII. **Isısal işlem görmüş ve geleneksel retreatment eğelerinin döngüsel yorgunluk dirençlerinin**

karşılaştırılması

Büyüközer Özkan H., Sürme K., Akman H., Er K.

Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.352-353

- XIX. **Farklı enerji yoğunluğundaki lazer uygulamalarının MTA ve CİS arasındaki bağlanmaya etkisi**
Er K., Kırmalı Ö., Çınar S., Kuştarıcı A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.350-351
- XX. **Periapikal Lezyonlu Dişte Internal Rezorbsiyon Tedavisi: Bir Olgu Sunumu**
Tekinarslan D., Harorlı H., Er K., Erkal D.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.264-265
- XXI. **Horizontal kök kırıklı travmatik bir dişin retreatment tedavisi**
Tekinarslan D., Harorlı H., Er K., Erkal D.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.232-233
- XXII. **Eksternal ve internal rezorpsiyonların multidisipliner tedavisi: bir vaka sunumu**
Başoğlu A., Kırıcı D., Kayar N. A., Koç Devci S., Er K., Erkal D.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 - 22 May 2022, pp.218-219
- XXIII. **The effect of different activation techniques on dissolution capacity of pulp tissue in simulated internal resorption cavities**
Koç Devci S., Er K., Hajguliyeva G., Osmanlı Z., Jabbarova L., Karayılmaz H.
12th IFEA World Endodontic Congress, Chennai, India, 12 - 14 August 2021, pp.1
- XXIV. **Surface characteristics of used and new retreatment instruments: an AFM study**
Şimşek N., Er K., Şimşek E., Er H.
10th Virtual Conseuro Congress, 22 - 24 April 2021, pp.12
- XXV. **Sıçan trigeminal gangliyon sinir hücrelerinde nosiseptif kalsiyum sinyalleşmesi üzerine lidokain ve artikainin etkisi**
Er K., Taşdemir T., Ayar A.
17. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Trabzon, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.56
- XXVI. **Apeksogenezis tedavileri: özel bir vakanın klinik takip süreci**
KOÇ S., ER K., Hajguliyeva G.
Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Öğrenci Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 06 April 2019
- XXVII. **Kanal içi kalsiyum hidroksit ve üçlü antibiyotik patı uygulamasının insan diş köklerinin kırılma direnci üzerine etkisi**
Jabbarova L., KOÇ S., ER K.
Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Öğrenci Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 06 April 2019
- XXVIII. **Farklı irigasyon aktivasyon tekniklerinin pulpa dokusunu çözme kapasitesi**
Esen E. E., Kayacık B., Hajguliyeva G., Osmanlı Z., Jabbarova L., KOÇ S., ER K.
Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Öğrenci Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 06 April 2019
- XXIX. **Antibacterial activity of silver nanoparticles activated by photodynamic therapy in infected root canals**
Aydın H., Er K., Kuştarıcı A., Akarsu M., Er H., Felek R.
IFEA 11th World Endodontic Congress, Seoul, South Korea, 4 - 07 October 2018, pp.4
- XXX. **Effectiveness of irrigation techniques for the removal of calcium hydroxide from simulated internal resorption cavity**
Kuştarıcı A., Haseki Güldaş B., Er K.
IFEA 11th World Endodontic Congress, Seoul, South Korea, 4 - 07 October 2018, pp.45
- XXXI. **Accuracy of Different Electronic Apex Locators in Determination of Minimum Root Perforation Diameter**
Koç S., Kuştarıcı A., Er K.
IFEA 11th World Endodontic Congress, Seoul, South Korea, 6 - 10 October 2018, pp.1

- XXXII. **Recent development on mathematical models including human root dentin and the other applications**
ER K., ŞİMŞEK Y.
THE 16th INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2018 (ICNAAM 2018), Rodos, Greece, 13 - 18 September 2018, pp.12-13
- XXXIII. **Comparison of the different irrigation activation techniques for supportive removal of root canal filling in retreatment.**
Tat B., Er K., Kuştarıcı A.
Continental European Scandinavian divisions (CED-IADR/NOF) Oral Health Research Congress, Vienna, Austria, 21 - 23 September 2017, pp.69
- XXXIV. **Time-Dependant Human Mastication Simulation of Agricultural Products and Its Rapid Prototyping aided Evaluation: A Case Study for Pecan Kernel Mastication**
Çelik H. K., Rennie A. E., Er K., Abram T., Akncı İ.
15th Conference 2017/Northumbria University Newcastle, Newcastle Upon Tyne, England, 27 April 2017, pp.1-13
- XXXV. **Photoactivation Analysis of a Mineral Trioxide Aggregate: Preliminary Results**
Eke C., Er K., Segebade C., Boztosun İ.
3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN-2016), Antalya, Turkey, 19 - 24 October 2016, pp.103
- XXXVI. **Accuracy of two different electronic apex locators in detecting simulated root perforations**
Kuştarıcı A., Tuncay Ö., Er K.
21st Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 12 - 15 May 2016, pp.23
- XXXVII. **The effect of various pre-treatments to root canal dentine on the push out bond strength of fiber post**
Kuştarıcı A., Kırmalı Ö., Kaptan A., Er K., Arslan D., Siso Ş. H.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.34
- XXXVIII. **Comparison of Apically Extruded Debris Following Use of Twisted File Adaptive System with Laser Activated Irrigation and Conventional Needle irrigation Techniques**
Kuştarıcı A., Tuncay Ö., Er K., Harırlı H.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.67
- XXXIX. **Spectrophometric Determination of Irrigant Extrusion Using Laser Activated Irrigation and Two Needle Irrigation Techniques in Root Canals of Primary Teeth**
AYDIN H., ER K., KUŞTARCI A., GÜNGÖR Ö.
47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research, Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.128
- XL. **The effect of various pre-treatments to root canal dentine on the push out bond strength of fiber post.**
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., Kapdan A., Arslan D., ER K., Hergüner Siso Ş.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.77
- XLI. **Spectrophometric determination of irrigant extrusion using laser activated irrigation and two needle irrigation techniques in root canals of primary teeth**
GÜNGÖR Ö., KUŞTARCI A., ER K., AYDIN H.
47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.1
- XLII. **The effect of various pre-treatments to root canal dentine on the push out bond strength of fiber post.**
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., Kapdan A., Arslan D., ER K., Hergüner Siso Ş.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR),

Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.77

- XLIII. **The effect of various pre-treatments to root canal dentine on the push out bond strength of fiber post.**
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., Kapdan A., Arslan D., ER K., Hergüner Siso Ş.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.77
- XLIV. **Efficacy of laser activated irrigation on apically extruded debris with different preparation systems**
Kuştarıcı A., Er K.
47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.69
- XLV. **Dentinal microcrack incidence after instrumentation with five different NiTi systems**
Çelik D., Taşdemir T., Er K., Serper A.
17th Biennial Congress of European Endodontic Society, Barcelona, Spain, 16 - 19 September 2015, pp.78
- XLVI. **Comparison of smear layer removal ability of QMix with different activation techniques. , 16-19 September 2015, Barcelona, Spain.**
Arslan D., Güneşer M. B., Kuştarıcı A., Er K., Hergüner Siso Ş.
17th Biennial Congress of European Endodontic Society, Barcelona, Spain, 16 - 19 September 2015, pp.254
- XLVII. **Effects of laser-activated irrigants in removing calcium hydroxide from the artificial grooves created in root canals: an ex vivo study.**
Kuştarıcı A., Er K., Aydın H., Harorlı H., Arslan D., Hergüner Siso Ş., Kirmalı Ö.
17th ESE Biennial Congress, Barcelona, Spain, 16 - 19 September 2015, pp.20
- XLVIII. **Effects of laser activated irrigants in removing calcium hydroxide from the artificial grooves created in root canals an ex vivo study**
KUŞTARCI A., ER K., AYDIN H., HARORLI H., ARSLAN D., HERGÜNER SİSO Ş.
European Society of Endodontology 17th Biennial Congress, 16 - 19 September 2015
- XLIX. **Assessing the learning styles of undergraduate dental students in preclinical years**
Er K., Gürpınar E., Kuştarıcı A., Aydın H.
26th Annual Scientific Meeting South East Asia Association for Dental Education, Balikpapan, Indonesia, 12 - 13 August 2015, pp.23
- L. **Farklı Güç Ayarlarında Uygulanan Lazer Aktivasyon Tekniğinin Apikalden Taşan Sıvı Miktarı Üzerine etkisi**
GÜÇLÜER Ö., KUŞTARCI A., ER K.
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Turkey, 6 - 08 March 2015
- LI. **Farklı yoğunluklardaki Er,Cr:YSGG lazerin dentin yüzey işlemlerine etkisinin kök dentinindeki cam fiber postların push-out bağlanma dayanımı üzerine etkisi.**
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., KAPDAN A., ER K.
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.45-46
- LII. **QMIX 2in1 irrigasyon solusyonunun pulpa dokusu çözücü etkinliği**
Arslan D., Güneşer M. B., Kuştarıcı A., Er K., Hergüner Siso Ş.
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.324-325
- LIII. **Mandibular premolar füzyonlu bir süpernumere dişin kök kanal tedavisi: bir olgu sunumu**
Aydın H., Er K., Kuştarıcı A., Tuncay Ö.
Türk Endodonti Derneği 6.Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.96
- LIV. **Geniş bir kist benzeri periradiküler lezyonun cerrahi olmayan endodontik tedavisi: 3 yıl takipli bir olgu sunumu**
Kuştarıcı A., Köşger H., Er K.
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.88-89
- LV. **Farklı güç ayarlarında uygulanan lazer aktivasyon tekniğinin apikalden taşan sıvı miktarı üzerine etkisi**
TUNCAY Ö., KUŞTARCI A., ER K.
Türk endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, 6-8 Mart 2015, Erzurum., Erzurum, Turkey, 6 - 08 March

2015, pp.25

- LVI. **Endodontik kaynaklı ekstraoral fistülün teşhis ve tedavisi: bir vaka raporu**
Aydın H., Kuştarıcı A., Er K.
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.56-57
- LVII. **Endodontik Kaynaklı Ekstraoral Fistülün Teşhisi ve Tedavisi: Bir Olgu Sunumu**
AYDIN H., ER K., KUŞTARCI A.
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.1
- LVIII. **Geniş bir periapikal lezyonun üçlü antibiyotik patı ve kanal içi aspirasyon ile cerrahi olmayan endodontik tekrarlayan tedavisi: bir olgu sunumu.**
ÖZCAN B., KUŞTARCI A., ER K., TUNCAY Ö., KIRMALI Ö.
Türk Endodonti Derneği 6.Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.104
- LIX. **Accuracy of three electronic apex locators using the clearing technique**
Altunbaş D., Kuştarıcı A., Arslan D., Er K., Koçak S.
7th International Association for Dental Research/Pan European Regional Congress (IADR/PER Congress), Dubrovnik, Croatia, 10 - 13 September 2014, pp.125-126
- LX. **Neurotoxicity of various endodontic sealers on cultured rat TG neurons**
Er K., Ayar A., Canpolat S., Taşdemir T.
7th International Association for Dental Research/Pan European Regional Congress (IADR/PER Congress), Dubrovnik, Croatia, 10 - 13 September 2014, pp.247-248
- LXI. **Void and gap formation in canals prepared with different techniques**
Şimşek N., Keleş A., Ahmetoğlu F., Akıncı L., Er K.
IADR-SEA 28th Annual Scientific Meeting of the International Association for Dental Research Southeast Asian Division, Kuching, Malaysia, 11 - 14 August 2014, pp.145
- LXII. **Perforasyonlu internal rezorpsiyonun mineral trioksit agregat ile tedavisi: bir olgu sunumu. , 29-31 Mayıs 2014, Kuşadası/Aydın.**
Kuştarıcı A., Er K.
Türk Dişhekimleri Birliği 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Aydın, Turkey, 29 - 31 May 2014, pp.234
- LXIII. **Farklı Ni-Ti döner alet sistemlerinin kök kanalını temizleme etkinliği bakımından karşılaştırılması: bir taramalı elektron mikroskopu çalışması**
Çelik D., Taşdemir T., Er K.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 15 - 17 May 2014, pp.78
- LXIV. **Kök kanal tedavisinin yenilenmesi sırasında guta-perkanın uzaklaştırılmasında kullanılan resiprokal hareketli tek eğe ve 2 döner NiTi preparasyon sistemi kullanılarak apikalden taşan debrisin incelenmesi**
Altunbaş D., Kuştarıcı A., Er K.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 15 - 17 May 2014, pp.90
- LXV. **Resiprokal hareketli tek eğe ve iki döner NiTi preparasyon sisteminin kök kanal tedavisinin yenilenmesi üzerine etkisinin şeffaflaştırma yöntemi ile incelenmesi**
Altunbaş D., Kuştarıcı A., Er K.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 15 - 17 May 2014, pp.124
- LXVI. **Kök kanallarından dolgu maddelerinin uzaklaştırılmasında çeşitli retreatment enstürmantasyon sistemlerinin etkileri**
Arslan H., Topçuoğlu H. S., Karataş E., Barutçugil Ç., Er K.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.45
- LXVII. **Efficacy of self-adjusting files and D-RaCe retreatment files in different preparation and filling techniques: a micro-computed tomography study**
Şimşek N., Ahmetoğlu F., Keleş A., Tekin Bulut E., Er K.
16th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Lisbon, Portugal, 12 - 14 September 2013, pp.45
- LXVIII. **Neurotoxic effects of root-canal-sealers with different compounds on rat-sciatic-nerves**
Tuğ Kılkaş B., Er K., Taşdemir T., Yıldırım M., Taşkesen F., Abidin İ., Tümkaya L., Serper A.

CED-IADR 2013 46th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research with the Scandinavian Division (NOF), Florence, Italy, 4 - 07 September 2013, pp.456

- LXIX. **Antimicrobial and cutting efficiencies of surface coated root canal instruments**
Cora S., Er K., Taşdemir T., Kiraz N., Felek R., Er H.
CED-IADR 2013 46th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research with the Scandinavian Division (NOF), Florence, Italy, 4 - 07 September 2013, pp.145
- LXX. **Antimicrobial and cutting efficiencies of surface coated rotary root canal instruments**
CORA S., ER K., TAŞDEMİR T., KİRAZ N., FELEK R., ER H.
46th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), 4 - 07 September 2013
- LXXI. **Efficacy of self-adjusting file and passive ultrasonic irrigation on removing calcium hydroxide from the root canals**
Ahmetoğlu F., Şimşek N., Keleş A., Ocak M. S., Er K.
FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.90
- LXXII. **Determination of effects of propolis in root canal disinfection as an intracanal medicament: a clinical study**
Özan Ü., Er K.
FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.89
- LXXIII. **Çoklu travmatik diş yaralanmasında farklı tedavi yaklaşımları: bir olgu sunumu**
Er K., Bağış B., Taşdemir T.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Rodos, Greece, 1 - 04 June 2013, pp.123
- LXXIV. **Türk toplumunda pulpa taşının görülme sıklığı. , 25-28 Nisan 2013, Erzurum.**
Tozoğlu Ü., Er K., Harırlı O. T., Barutçugil Ç.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 25 - 28 April 2013, pp.78
- LXXV. **Epileptiform aktivite oluşturulmuş ratlarda dişin elektrik stimülasyonunun olası etkileri**
Er K., Yıldırım M., Taşdemir T., Abidin İ.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 April 2012, pp.123
- LXXVI. **Farklı üretim teknolojilerine sahip NiTi döner alet sistemlerinin eğri kanalları şekillendirme etkinliklerinin çekilmiş dişler üzerinde incelenmesi**
Çelik D., Taşdemir T., Er K.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 April 2012, pp.65
- LXXVII. **Kalsiyum silikat esaslı üç farklı endodontik materyalin iki farklı irrigasyon rejimi sonrası kök kanal dentinine adezyonu**
Çelik D., Er K., Serper A., Taşdemir T.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 April 2012, pp.98
- LXXVIII. **Minivida ile istenmeden meydana gelen kök hasarına bağlı olarak gelişen periradiküler lezyonun endodontik tedavisi: bir olgu sunumu**
Er K., Bayram M., Taşdemir T.
Türk Ortodonti Derneği 12. Uluslararası Sempozyumu, İzmir, Turkey, 17 - 20 October 2011, pp.89
- LXXIX. **The effect of working length and root canal preparation technique on root fracture resistance of maxillary premolars**
Çelik D., Serper A., Taşdemir T., Er K.
15th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Rome, Italy, 14 - 17 September 2011, pp.56
- LXXX. **Effect of various canal drying materials on the push-out bond strength of MTA Fillapex and iRoot SP sealers to the root canal walls. , April 28-May 1, 2011, Bucharest, Romania.**
Taşdemir T., Tahan E., Er K., Çelik D., Serper A.
16th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Bucuresti, Romania, 28 April - 01 May 2011, pp.56-57
- LXXXI. **Management of dens invaginatus and internal resorption using a nonsurgical endodontic treatment: a case report**
Er K., Kayıpmaz S., Taşdemir T.

- Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 September 2010, pp.34
- LXXXII. **In vitro study to compare the coronal seal ability of temporary materials used in endodontics**
Çelik D., Taşdemir T., Er K.
Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 September 2010, pp.56
- LXXXIII. **The effect of rotary NiTi instrument fracture on outcome of endodontic treatment: a case series**
Taşdemir T., Er K., Çelik D.
Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 September 2010, pp.56
- LXXXIV. **An uncommon tumor of oral cavity: intraoral leiomyosarcoma: a case report**
Çizmeçi Şenel F., Pampu A. A., Er K.
4th AÇBİD International Oral & Maxillofacial Surgery Society Congress, Antalya, Turkey, 26 - 30 May 2010, pp.77
- LXXXV. **Ortodontik anomali nedeniyle meydana gelen ileri dişeti çekilmesinin tedavisinde endodontik tedavi ile kombine periodontal plastik cerrahi yaklaşım**
Baltacıoğlu E., Er K., Bağış B.
Türk Periodontoloji Derneği 40. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 May 2010, pp.66
- LXXXVI. **The outcomes of eight cases treated with MTA plugs**
Çelik D., Cora S., Er K., Taşdemir T.
15th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Thessaloniki, Greece, 22 - 25 April 2010, pp.45
- LXXXVII. **Comparison of the sealing ability of three filling techniques in canals shaped with two different rotary systems: a bacterial leakage study**
Taşdemir T., Er K., Yıldırım T., Buruk C. K., Çelik D., Cora S., Serper A.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Edinburgh, England, 23 - 26 September 2009, pp.34
- LXXXVIII. **Antibakteriyel materyaller içeren cam iyonomer simanların çeşitli özelliklerinin incelenmesi**
Tüzüner T., Kuşgöz A., Er K., Taşdemir T., Buruk C. K.
16. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 May 2009, pp.34
- LXXXIX. **Retreatment of traumatized tooth associated with large periradicular lesion using a triple antibiotic paste and mineral trioxide aggregate (MTA): a case report**
Kuşgöz A., Yıldırım T., Er K., Arslan İ.
14th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Varna, Bulgaria, 6 - 09 May 2009, pp.23
- XC. **Kalsiyum hidroksit patının çıkarılmasında farklı tekniklerin etkinliğinin karşılaştırılması**
Taşdemir T., Çelik D., Er K., Yıldırım T.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.10
- XCI. **MTA (mineral trioxide aggregate) ile yapılan retrograd dolgularda kök ucu kavite derinliğinin ve smear tabakasının bakteriyel mikrosızıntıya etkisi**
Yıldırım T., Er K., Taşdemir T., Tahan E., Buruk C. K.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.14
- XCII. **Farklı retreatment teknikleriyle yeniden şekillendirilen köklerin kırılma direncinin incelenmesi**
Er K., Taşdemir T., Hergüner Siso Ş., Çelik D., Cora S.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.12
- XCIII. **Kistleri taklit eden büyük periradiküler lezyonların cerrahi olmayan endodontik tedavisi: bir vaka serisi raporu**
Çelik D., Taşdemir T., Er K., Cora S.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.11
- XCIV. **ProTaper Universal, Mtwo ve BioRaCe enstrümantasyon sistemlerinin apikalden itilen debris miktarı bakımından in vitro karşılaştırılması**
Taşdemir T., Er K., Çelik D., Aydemir H.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.12
- XCv. **Retrograd dolgu materyallerinin radyoopasitesinin radyovizyografi (RVG) ile değerlendirilmesi**
Yıldırım T., Taşdemir T., Er K.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.13
- XCvi. **Üçlü antibiyotik preparatı ve mineral trioxide aggregate kullanılarak horizontal kök kırığının tedavi**

edilmesi: bir olgu sunumu

Er K., Çelik D., Taşdemir T., Yıldırım T.

Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2009, pp.11

XCVII. Apikal ekstrüzyonda pasif ultrasonik irrigasyonun etkisinin incelenmesi

Taşdemir T., Er K., Çelik D., Yıldırım T.

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2008, pp.9

XCVIII. Üç farklı döner alet sisteminin alt premolar köklerinin kırılma direncine etkisi

Er K., Taşdemir T., Kuştarıcı A., Hergüner Siso Ş.

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2008, pp.7

XCIX. Stronsiyum ranelatin insan periodontal ligament hücrelerine sitotoksitesinin incelenmesi: bir ön rapor

Er K., Akın Polat Z., Özcan F., Taşdemir T., Sezer U., Hergüner Siso Ş.

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 23 - 27 April 2008, pp.8

C. Antibiyotik içeren cam iyonomer simanların antibakteriyel aktivitesi ve fiziksel özellikleri

Yeşilyurt C., Er K., Taşdemir T., Buruk C. K., Çelik D.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği V. Bilimsel Kongresi ve XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 October 2007, pp.5

CI. The comparison of antimicrobial and fluoride releasing agents on shear bond strength of orthodontic brackets

Sökücü O., Hergüner Siso Ş., Er K., Bek B., Özel Bektaş Ö.

FDI Annual World Dental Congress, Dubai, United Arab Emirates, 24 - 27 October 2007, pp.4

CII. An ex vivo comparative study of apically extruded debris and irrigants resulting from conventional and three rotary (RaCe, K3, FlexMaster) instrumentation techniques

Akpınar K. E., Kuştarıcı A., Er K.

European Society of Endodontology 13th Biennial Congress, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.5

CIII. Comparison of the sealing of different dentine bonding adhesives as root-end filling materials: a bacterial leakage study

Er K., Taşdemir T., Hergüner Siso Ş., Bayramoğlu G.

European Society of Endodontology 13th Biennial Congress, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.7

CIV. An in vitro comparative study of apically extruded intracanal bacteria resulting from conventional and three rotary (RaCe, K3, FlexMaster) instrumentation techniques

Akpınar K. E., Kuştarıcı A., Er K.

European Society of Endodontology 13th Biennial Congress, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.6

CV. Effect of propolis on survival of periodontal ligament cells: new storage media for avulsed teeth

Özcan F., Akın Polat Z., Er K., Özcan Ü., Değer O.

12th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), İstanbul, Turkey, 12 - 14 April 2007, pp.4

CVI. Efficacy of different rotary instruments for gutta-percha removal

Taşdemir T., Er K., Yıldırım T., Çelik D.

12th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), İstanbul, Turkey, 12 - 14 April 2007, pp.3

CVII. Root canal treatment of maxillary second premolar with three roots and three canals: case reports

Er K., Kuştarıcı A., Hergüner Siso Ş., Akpınar K. E.

11th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 11 - 14 May 2006, pp.4

CVIII. Resistance of fracture of endodontically treated premolars restored with new generation dentine bonding systems

Hergüner Siso Ş., Er K., Hürmüzlü F., Kuştarıcı A.

11th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 11 - 14 May 2006, pp.7

CIX. Endodontic and orthodontic treatment of a traumatized tooth: a case report

Kuştarıcı A., Sökücü O., Er K.

11th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 11 - 14 May 2006, pp.8

CX. C-shaped root canal configuration in mandibular second molars: case reports

Kuştarıcı A., Er K., Hergüner Siso Ş.

- 11th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 11 - 14 May 2006, pp.6
- CXI. **Apical extrusion of intracanal bacteria using two engine-driven instrumentation techniques**
Er K., Sümer Z., Akpınar K. E.
10th Congress of Balkan Stomatological Society (BaSS), Belgrade, Serbia, 11 - 14 May 2005, pp.3
- CXII. **Apeksifikasyon (bir olgu bildirimi)**
Er K., Akpınar K. E., Vural M., Kuştarıcı A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.1-2
- CXIII. **Değişik içerikli kanal dolgu patlarının antimikrobiyal etkinliğinin araştırılması**
Vural M., Akpınar K. E., Er K., Kuştarıcı A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.7-8
- CXIV. **Değişik içerikli kanal dolgu patlarının bazı organlardaki sistemik yayılımının araştırılması**
Vural M., Akpınar K. E., Er K., Kuştarıcı A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.6-7
- CXV. **Güler H. Periapikal bölgenin pH değişikliklerine kalsiyum hidroksit karışımlarının etkisi**
Akpınar K. E., Er K.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.4-5
- CXVI. **Farklı taşıyıcıların kalsiyum hidroksitin pH'sı ve iletkenliği üzerine etkisi**
Akpınar K. E., Er K.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.1-4
- CXVII. **The sources of laser Doppler blood-flow signals recorded from vital and root canal treated teeth**
Polat S., Er K., Akpınar K. E., Polat N. T.
11th International Congress of Turkish Oral and Maxillofacial Surgeons, Antalya, Turkey, 4 - 08 June 2003, pp.1-5
- CXVIII. **Effect of gingiva on laser Doppler pulpal blood flow measurements**
Akpınar K. E., Er K., Polat S., Polat N. T.
11th International Congress of Turkish Oral and Maxillofacial Surgeons, Antalya, Turkey, 4 - 08 June 2003, pp.1-2
- CXIX. **S.E.T. Canal Leader 2001 cihazı ile yapılan kök kanal preparasyonu sonrası oluşan debris ve smear tabakasının değerlendirilmesi**
Akpınar K. E., Türköz E., Er K., Vural M., İlhan B.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 May 2002, pp.75-76
- CXX. **Eğri kök kanallarında iki farklı tekniğin preparasyon sonrası kanal açısını değiştirme yönünden karşılaştırılması. , 3-5 Mayıs 2002, İstanbul.**
Akpınar K. E., Türköz E., Er K., Vural M.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 May 2002, pp.71-72
- CXXI. **Dentin çürüğü bulunan dişlerde meydana gelen pulpa kan akım hızındaki değişikliğin laser Doppler flowmetry (LDF) metodu ile değerlendirilmesi**
Akpınar K. E., Vural M., Er K., İlhan B.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 May 2002, pp.33-34
- CXXII. **Maksiller sinüsten çıkartılan dental materyalin X-Işınları difraksiyonu (XRD) yöntemi ile incelenmesi (bir olgu nedeniyle)**
Er K., Akpınar K. E., Uysal İ. Ö., Boztuğ D.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 June 2001, pp.22-23
- CXXIII. **Derin dentin çürüğü bulunan dişlerde tedavi sonrası pulpadaki kan akımı değişikliğinin LDF cihazı ile değerlendirilmesi**
Akpınar K. E., Er K., Vural M.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 June 2001, pp.24-25

Supported Projects

KUŞTARCI A., ÜSTÜN Ö., ER K., GÜNGÖR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Yayın süreklilik desteği 2018, 2018 - 2021

KUŞTARCI A., TUNCAI Ö., KIRMALI Ö., HARORLI H., ER K., Project Supported by Higher Education Institutions, Ultrasonik ve Lazerle Aktive İrrigasyon Tekniklerinin Retreatment Başarısı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2015 - 2021

KIRMALI Ö., HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., ÖZARSLAN M. M., KUŞTARCI A., ER K., Project Supported by Higher Education Institutions, Efficacy Of Ceramic Repair Material On The Bond Strength Of Composite Resin To Zirconia Ceramic, 2016 - 2019

KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., BARUTCİGİL Ç., HARORLI O. T., ER K., KAPDAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Resin cement to indirect composite resin bonding effect of various surface treatments, 2016 - 2019

KIRMALI Ö., ÜSTÜN Ö., KUŞTARCI A., ER K., KAPDAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı yoğunluktaki Nd:YAG lazer ve kuşlama yüzey işlemlerinin zirkonyum oksit ile rezin siman bağlama dayanımına etkisinin incelenmesi, 2015 - 2018

Activities in Scientific Journals

International Dental Research , Advisory Committee Member, 2016 - Continues

Current Updates in Dentistry , Advisory Committee Member, 2016 - Continues

Journal of International Dental Sciences , Advisory Committee Member, 2014 - Continues

International Journal of Adhesion and Adhesives , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Ege Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Brazilian Oral Research , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Iranian Endodontic Journal , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri- Olgu Dergisi , Committee Member, 2013 - Continues

Nigerian Journal of Clinical Practice , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Journal of Applied Oral Sciences , Advisory Committee Member, 2013 - Continues

Acta Odontologica Scandinavica , Advisory Committee Member, 2012 - Continues

Microscopy and Microanalysis , Advisory Committee Member, 2012 - Continues

Selcuk Dental Journal, Evaluation Committee Member, 2011 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Association of Dental Research, Member, 2015 - Continues

European Endodontic Society, Member, 2000 - Continues

Türk Endodonti Derneği, Member, 2000 - Continues

Metrics

Publication: 266

Citation (WoS): 1093

Citation (Scopus): 1368

H-Index (WoS): 20

H-Index (Scopus): 24

Congress and Symposium Activities

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Attendee, Adana, Turkey, 2018

EndoDay-Günlerden Endodonti, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

Continental European & Scandinavian divisions (CED-IADR/NOF) Oral Health Research Congress, Attendee, Wien,

Austria, 2017

15th Conference on Rapid Design, Prototyping & Manufacturing (RDPM2017), Attendee, Newcastle Upon Tyne, United Kingdom, 2017

3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2016), Attendee, Antalya, Turkey, 2016

47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), Attendee, Antalya, Turkey, 2015

17th Biennial Congress of European Endodontic Society, Attendee, Barcelona, Spain, 2015

26th Annual Scientific Meeting South East Asia Association for Dental Education (SEAADE), Kuta, Bali, Attendee, --Seçiniz-, Indonesia, 2015

Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu, Attendee, Erzurum, Turkey, 2015

7th International Association for Dental Research/Pan European Regional Congress (IADR/PER Congress), Attendee, Dubrovnik, Croatia, 2014

IADR-SEA 28th Annual Scientific Meeting of the International Association for Dental Research Southeast Asian Division, Attendee, Kuching, Malaysia, 2014

Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Türk Dişhekimleri Birliği 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2014

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2013

CED-IADR 2013 46th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research with the Scandinavian Division (NOF), Attendee, Firenze, Italy, 2013

16th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Attendee, Lisboa, Portugal, 2013

FDI Annual World Dental Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Attendee, Athina, Greece, 2013

Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013

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

Türk Ortodonti Derneği 12. Uluslararası Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2011

15th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Attendee, Roma, Italy, 2011

16th Congress of BaSS, Attendee, Bucuresti, Romania, 2011

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

Türk Periodontoloji Derneği 40. Bilimsel Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

4th AÇBİD International Oral & Maxillofacial Surgery Society Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 2010

15th Congress of BaSS, April 22-25 2010, Thessaloniki, Greece., Attendee, Thessalonki, Greece, 2010

14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Attendee, Edinburgh, United Kingdom, 2009

14th Congress of BaSS, Attendee, Varna, Bulgaria, 2009

Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2009

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

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

FDI Annual World Dental Congress, Attendee, Dubayy, United Arab Emirates, 2007

Restoratif Diş Hekimliği Derneği V. Bilimsel Kongresi, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2007

13th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

12th Congress of BaSS, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

11th Congress of BaSS, May 11-14 2006, Sarajevo, Bosnia & Herzegovina., Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2006

10th Congress of BaSS, Attendee, Beograd, Montenegro, 2005

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

11th International Congress of Turkish Oral and Maxillofacial Surgeons, Attendee, Antalya, Turkey, 2003

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

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

Awards

ER K., Akdeniz Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Bilimsel Teşvik Ödülleri, Üçüncülük Ödülü, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, December 2017

ER K., Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu en iyi sözlü bildiri üçüncülük ödülü, TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ, May 2015

ER K., Akdeniz Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Bilimsel Teşvik Ödülleri, Birincilik Ödülü, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, January 2014

ER K., Akdeniz Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Bilimsel Teşvik Ödülleri, İkincilik Ödülü, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, January 2013

ER K., Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu en iyi poster bildiri ödülü, TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ, April 2008