

Prof. Can DÖRTER

Personal Information

Email: dorterc@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1266/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5381-000X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-6966-2020

Yoksis Researcher ID: 56432

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi Anabilim Dalı, Turkey 1988 - 1994

Masters (Non-Thesis), Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1977 - 1983

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Amalgam Dolgularda Oluşan Defektlerin Farklı Bonding Ajanlar Aracılığıyla, Aynı ya da Farklı Materyalle Onarımı ve Sonuçlarının Tutuculuk Açısından Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi , Istanbul University, Faculty of Dentistry, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi Anabilim Dalı, 1994

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Dental Diseases and Treatment

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimleri, 2011 - Continues

Courses

Diş renkleşmeleri , Dental Specialty, 2013 - 2014

Gülme Tasarımı, Dental Specialty, 2013 - 2014

Özel bakım gerektiren hastalarda koruyucu ve non invazif diş tedavisi, Dental Specialty, 2013 - 2014

Yaşlılık psikolojisi ve davranış değişiklikleri , Dental Specialty, 2013 - 2014

Dentin çürüğünde histopatoloji, Doctorate, 2013 - 2014

Hekim-yaşlı birey iletişimi, Dental Specialty, 2013 - 2014

Restoratif Materyallerde fiziksel kimyasal biyolojik test yöntemleri, Doctorate, 2013 - 2014

Estetiğin Tarihçesi, Doctorate, 2013 - 2014
Gizli çürüğün teşhisi , Dental Specialty, 2013 - 2014
Çeşitli restorasyonların adesifler kullanılarak onarımı, Doctorate, 2013 - 2014
Kariyojenik bakteri plağının oluşumu ve metabolik etkinliği, Doctorate, 2013 - 2014
Vener Restorasyonlar, Undergraduate, 2013 - 2014
Çürük tanısında sensitivite ve spesifite, Doctorate, 2013 - 2014
Yaşlılarda operatif ve restoratif diş Tedavisi, Dental Specialty, 2013 - 2014
Eski restorasyonlarda kontur düzeltilmesi ve tekrar cila yapılması, Doctorate, 2013 - 2014
Araştırmadan yayına hazırlık, Doctorate, 2013 - 2014
Konservatif diş tedavisinde klinik araştırmaların planlanması, Doctorate, 2013 - 2014
Mine çürüğünde histopatoloji, Doctorate, 2013 - 2014
Amalgam restorasyonun kompozit ile maskelenmesi, Dental Specialty, 2013 - 2014
Dental amalgamların adesifler kullanılarak onarımı, Doctorate, 2013 - 2014
Dişhekimliği ve yoğunbakım hastaları , Dental Specialty, 2013 - 2014
Restorasyonların tamiri , Dental Specialty, 2013 - 2014
Yaşlanmanın biyolojik temelleri : Yaşlanmanın fizyolojisi , Dental Specialty, 2013 - 2014
Mine Çürüğü, Undergraduate, 2012 - 2013
Dentin Çürüğü, Undergraduate, 2012 - 2013
Bireysel Profilaksi, Undergraduate, 2012 - 2013
Yaşlılık Diş Hekimliğinde Klinik Yaklaşım, Undergraduate, 2012 - 2013
Restorasyonların Yenilenmesinde ve Tamirinde Kriterler, Undergraduate, 2012 - 2013
Çürük Risk Faktörlerinin Belirlenmesi, Undergraduate, 2012 - 2013
Tedavide Estetik Prensipler, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

DÖRTER C., Yaşlı Bireylerde Restoratif Diş Tedavisi Açısından Yaklaşım, Postgraduate, M.Çoruh(Student), 2016
DÖRTER C., Farklı Yöntemlerle ve Materyallerle Yapılan Lamina Vener Restorasyonların Uzun Dönem Klinik Başarısının Değerlendirilmesi, Dental Specialty, N.Altay(Student), 2015
DÖRTER C., CAD/CAM SİSTEMLERİNİN RESTORATİF TEDAVİDE KULLANIMI, Postgraduate, B.Hakan(Student), 2015
DÖRTER C., Estetik Diş Hekimliğinde Renk Seçimi ve Renk Kullanımı, Postgraduate, G.Şengün(Student), 2014
DÖRTER C., Restorasyonlarda Geleneksel ve Güncel Bitim ve Cila Teknikleri, Postgraduate, E.İrem(Student), 2014
DÖRTER C., Farklı Beyazlatma Ajanları Uygulanmış Mine Yüzeyine Dis Rengindeki Restoratif Materyallerin Bağlanmasının In Vitro Yöntemle İncelenmesi, Doctorate, I.Doğruer(Student), 2014
DÖRTER C., Diş Hastalıkları ve Tedavisinde Kullanılan Dental Materyallerin Yan Etkileri, Postgraduate, G.Orhan(Student), 2013
DÖRTER C., Çürük Tanı Yöntemleri, Postgraduate, R.Lüleci(Student), 2013
DÖRTER C., Yaşlı Bireylerin Kliniğe Başvurma Nedenlerinin Sıklığının Araştırılması, Postgraduate, K.Tuğçe(Student), 2012
DÖRTER C., Gülme Tasarımı, Postgraduate, M.Erdal(Student), 2012
DÖRTER C., Diş Restorasyonlarında Klinik Performans ve Başarısızlık Nedenlerinin Saptanması, Postgraduate, S.Kavukçu(Student), 2011
DÖRTER C., Diş Renkleşmelerinin Beyazlatılması, Rengin Korunması ve Kalıcılığının İn Vitro Yöntemle Belirlenmesi, Doctorate, O.Ulu(Student), 2011
DÖRTER C., Dişhekimliği Eğitimi Sürecinde Dişhekimliği Öğrencilerinin Kişisel Ağız Hijyeni Davranışlarındaki Değişim, Postgraduate, U.Altan(Student), 2010
DÖRTER C., Diş Hekimlerinin Karşılaştıkları Estetik Problemlerde Tercih Ettikleri Estetik Restorasyonlar, Postgraduate, O.Öznel(Student), 2009
DÖRTER C., Diş Hekimlerinin Profilaktik Amaçlı Tedavileri Uygulama Sıklıkları, Kullandıkları Materyaller ve Yöntemler, Postgraduate, İ.Sırmabıyıkhoğlu(Student), 2009
DÖRTER C., Kentsel Kesimde Şekerli Yiyeceklerin Tüketilme Sıklığı ve Çeşitliliği, Postgraduate, E.Kahraman(Student), 2008

DÖRTER C., Dişhekimliği Öğrencileri Arasında Dişhekimliği Eğitimi Stresinin Belirlenmesi”, İstanbul Üniversitesi, Postgraduate, I.Karaduman(Student), 2008

DÖRTER C., Dişhekimleri ve Dişhekimliği Öğrencileri Arasında Bilgisayar, İnternet ve Dijital Ortamlardan Yararlanma Sıklığı, Postgraduate, E.Genceli(Student), 2007

DÖRTER C., Kentsel Kesimde Diş Macunu Kullanım Sıklığı ve Marka Tercih Nedenleri, Postgraduate, B.Serkan(Student), 2006

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik sınavı jürisi, Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, October, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Two-year clinical evaluation of ormocer and nanofill composite with and without a flowable liner**
Efes B., DORTER C., GOMEÇ Y., KORAY F.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, vol.8, no.2, pp.119-126, 2006 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of resin-based material combination on the compressive and the flexural strength**
Gömeç Y., Dorter C., Dabanoğlu A., Koray F.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.32, no.2, pp.122-127, 2005 (SCI-Expanded)
- III. **A comparative study of two fissure sealants: a 2-year clinical follow-up**
Yildiz E., Dorter C., Efes B., Koray F.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.31, no.10, pp.979-984, 2004 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of dietary acids on surface microhardness of various tooth-colored restoratives**
Gomec Y., Dorter C., Ersev H., Efes B., Yildiz E.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.23, no.3, pp.429-435, 2004 (SCI-Expanded)
- V. **Abrasive effect of brushing on ormocers following acid conditioning**
Dorter C., Yildiz E., Gomec Y., Erdilek D.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.22, no.4, pp.475-481, 2003 (SCI-Expanded)
- VI. **Microleakage of composite materials in bovine and human teeth.**
Efes B. G., DORTER C., GOMEÇ Y., BUYUKGOKCESU S.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.82, 2003 (SCI-Expanded)
- VII. **Dental caries prevalence and caries-related factors.**
DORTER C., Efes B. G., KORAY F., KULEKCI G. D.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.82, 2003 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of operators' skills on increase in cavity volume of restorations**
Dorter C., Yildiz E., Erdemir U.
QUINTESENCE INTERNATIONAL, vol.34, no.1, pp.27-30, 2003 (SCI-Expanded)
- IX. **Distribution of amalgam and adhesive restorations: A retrospective study**
Gomec Y., Dorter C., Koray F., Turan N.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.80, no.4, pp.1227, 2001 (SCI-Expanded)
- X. **In vitro bacterial adhesion to two new restorative materials**
Efes B., Dorter C., Ersev H., Kulekci G., Koray F., Erdilek D., Gomec Y.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, no.4, pp.1285, 2001 (SCI-Expanded)
- XI. **Surface characteristics of tooth-colored restoratives after toothbrushing**
Gomec Y., Dorter C., Yildiz E., Efes B.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.77, pp.948, 1998 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of polishing procedures on surface characteristics of tooth colored restoratives**
Dorter C., Gomec Y., Efes B., Yildiz E.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.77, pp.948, 1998 (SCI-Expanded)

- XIII. **Clinical performance of two different resin sealants.**
Yildiz E., Dörter C., Efes B., KORAY F.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.77, pp.1022, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Diş Hekimliği Eğitimi Sürecinde Diş Hekimliği Öğrencilerinin Kişisel Ağız Hijyeni Davranışlarındaki Değişim**
Ulu O., Doğruer I., Usta U. A., DÖRTER C.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi AMME IDARESİ DERGİSİ, vol.46, no.3, pp.29-42, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **DETERMINATION OF DENTAL EDUCATION STRESS AMONG DENTAL STUDENTS**
DÖRTER C., Karaduman I., YAMAN B. C.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.44, no.2, pp.63-74, 2010 (ESCI)
- III. **PLAQUE REMOVAL EFFICACY OF MANUAL TOOTHBRUSH WITH MICROPULSE BRISTLES**
DÖRTER C., Ulu O., YAMAN B. C., EFES Ü. B., GÖMEÇ Ö. Y., Cilingir A., Koray F.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.44, no.2, pp.81-87, 2010 (ESCI)
- IV. **PIT AND FISSURE SEALANTS AND ITS APPLICATIONS**
Ulu O., DÖRTER C.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.42, no.3-4, pp.25-30, 2008 (ESCI)
- V. **MICROHARDNESS OF THE APPROXIMAL AND PULPAL SURFACES IN CLASS II COMPOSITE RESTORATIONS: AN IN VITRO STUDY**
YAMAN B. C., Efes B. G., DÖRTER C., Erdilek D., GÖMEÇ Ö. Y.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.42, no.3-4, pp.41-47, 2008 (ESCI)
- VI. **EVALUATION OF FLUORESCENCE DEGREE OF DIFFERENT RESTORATIVE MATERIALS USING LASER DIAGNOSTIC SYSTEM**
Benderli Y., DÖRTER C.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.41, no.3, pp.39-44, 2007 (ESCI)
- VII. **Çürük dentin saptanmasında Asit Red boya kullanımı**
TARIM B., Can E., DÖRTER C., KORAY F., DABANOĞLU A., TURAN N.
Turkish Quintessence, vol.3, pp.45-49, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Alstrom syndrome: a case report.**
Koray F., DÖRTER C., Benderli Y., SATMAN İ., YILMAZ T., Dinccag N., KARŞIDAĞ K.
Journal of oral science, vol.43, no.3, pp.221-224, 2001 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effects of In-Office Bleaching Agents on Surface Roughness of Nanofilled Composite Resin Surface**
Erden Kayalıdere E., Dörter C.
10th Virtual Conseuro 2021 Congress, 22 April - 24 July 2021, pp.42201
- II. **Microleakage Between Various Dental Material Combinations**
GOMEÇ Y., DORTER C., YILDIZ E., ERDİLEK A. D.
. 37th Annual Meeting of the Continental European Divisions of the International Association for Dental Research, Italy, pp.220
- III. **Relationship Between Dental Anxiety and Salivary Flow Rate**
ERDİLEK A. D., GOMEÇ Y., YILDIZ E., DORTER C., TURAN N.
.. 37th Annual Meeting of the Continental European Divisions of the International Association for Dental Research, Italy, pp.178
- IV. **A New Ion-Releasing Restorative Material and pH of Erosive Beverages**

GOMEÇ Y., DORTER C., ERDİLEK A. D., EFES B. G., KORAY F.

4th Joint Meeting Continental European and Scandinavian Divisions of the International Association for Dental Research, Poland, pp.107

- V. **Anxiety of Patients Before and After Dental Treatment**
ŞİRİKCİ S., AKBIYIK AZ Z. A., DÖRTER C.
61. IADS (International Association of Dental Students) Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013
- VI. **Comparison between caries risk scores assessed according to different criteria.**
Koray F., Sözen Ç., Saruhanoğlu G., Arslan N., Tiryaki M., Efes Ü. B., Dörter C., Yaman B. C.
2009 Continental European, Israeli, Scandinavian Divisions Meeting, Munich, Germany, 9 - 12 September 2009, pp.351
- VII. **Fracture resistance of glass-ionomer liner and flowable composite used in open sandwich Class II amalgam or composite restorations: An in vitro study.**
Efes Ü. B., Dörter C., Gömeç Ö. Y., Tiryaki M., Yaman B. C.
4th Consequro Meeting, Sevilla, Spain, 20 - 22 March 2009, vol.13, pp.87
- VIII. **Mikroleakage of Bonding Systems in Class V Restorations prepared with ErYAG Laser**
YAZICIOĞLU O., EFES Ü. B., YAMAN B. C., DÖRTER C., GÖMEÇ Ö. Y., Erdilek A. D.
PEFIADR, 10 - 12 September 2008, pp.201
- IX. **Mikroleakage of repaired Class V composite restorations after Er YAG laser preparation**
YAMAN B. C., EFES Ü. B., DÖRTER C., GÖMEÇ Ö. Y., Erdilek A. D., YAZICIOĞLU O.
PEF IADR, 10 - 12 September 2008, pp.200-201
- X. **Efficacy of Clinical Experience on Caries Diagnosis**
ERDEMİR U., Erdilek D., EFES Ü. B., DÖRTER C., Gömeç Y., KORAY F.
Consequro 2006, Italy, vol.4, pp.259
- XI. **Correlation between dmft-dmfs indices, salivary and microbiological tests.**
Efes B., DORTER C., KORAY F., KULEKCI G. D.
1st Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Cardiff, United Kingdom, 18 September 2002, vol.82, pp.476
- XII. **Dental plaque removal efficacy of various toothbrushes**
Dabanoglu A., Dorter C., Koray F.
1st Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Cardiff, United Kingdom, 18 September 2002, vol.82, pp.548
- XIII. **Relationship between dental anxiety and salivary flow rate.**
Erdilek D., Yildiz E., Dorter C., TURAN N.
37th Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Rome, Italy, 5 - 08 September 2001, vol.81
- XIV. **The comparison of mechanical properties of ormocers with a condensable composite**
Yildiz E., Dorter C., Gomes Y., Erdilek D.
37th Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Rome, Italy, 5 - 08 September 2001, vol.81
- XV. **Larter verse No-Laters dental dams: evaluation of their mechanical performances.**
Gomes Y., Dorter C., Yildiz E., Erdilek D.
37th Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Rome, Italy, 5 - 08 September 2001, vol.81
- XVI. **Is Only Clinical Examination Enough to Detect Proximal Caries Lesions?**
DÖRTER C., YILDIZ E., Gömeç Y., Erdilek D., ERDEMİR U.
37th Annual Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research, Italy, vol.81, pp.260
- XVII. **In vitro bacterial adhesion to two new restorative materials.**
Efes Ü. B., Dörter C., Ersev H., Külekçi H. G., Koray F., Erdilek D., Gömeç Ö. Y.
4th Joint Meeting of Continental European & Scandinavian Divisions of the International Association for Dental Research, Warszawa, Poland, 24 - 27 August 2000, pp.153

XVIII. Increases in Cavity Volume After the Removal of Restorations

DÖRTER C., YILDIZ E., ERDEMİR U.

35th Annual Meeting of the IADR/CED, France, vol.80, pp.1207

XIX. Effects of three antimicrobial mouthwashes on bacterial adhesion to restoratives.

Efes Ü. B., Dörter C., Ersev H., Külekçi H. G., Büyükgökçesu T. S.

76th General Session of the International Association for Dental Research, Nice, France, 24 - 27 June 1998, pp.986

Supported Projects

DÖRTER C., SENGEZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Renk, Kalınlık ve Materyallerle Üretilen Lamina Venerlerin Renk Maskeleye Özelliklerinin İn Vitro İncelenmesi, 2018 - 2020

DÖRTER C., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı beyazlatma ajanları uygulanmış mine yüzeyine, dış rengindeki restoratif materyallerin bağlanması in vitro olarak incelenmesi, 2011 - 2015

Scientific Refereeing

İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2013

İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2012

Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 95

Citation (Scopus): 120

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

In Vitro Determination of Permanence of Tooth Bleaching, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Evaluation of the Aesthetic Problems Encountered in Restorative Dentistry, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Bireysel Estetik Beğenilerin Hasta ve Dış Hekimi Tarafından Değerlendirilmesi, Attendee, Kıbrıs, Cyprus (Kkct), 2012

Dış Hekimlerinin Karşılaştıkları Estetik Problemlerde Tercih Ettikleri Estetik Restorasyonlar, Attendee, Girne, Cyprus (Kkct), 2012