

Prof. AYŞEGÜL ÖLMEZ

Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 453 5071](tel:+905324535071)

Email: aysegul@gazi.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pedodonti (Dr), Turkey 1989 - 1994

Undergraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1983 - 1988

Dissertations

Doctorate, Süt molar dişlerin geniş yüzeyli çürüklerinde kompozit ve amalgam dolgularla birlikte kullanılan Amalgambond'un etkilerinin mekanik ve klinik değerlendirmelerle araştırılması, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pedodonti (Dr), 1994

Research Areas

Pedodontics

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1989 - Continues

Advising Theses

ÖLMEZ A., 18 YAŞ VE ALTINDAKİ ÇOCUK HASTALARDA KONİK İŞINLI BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİNİN KLİNİK KULLANIMI: BİR RETROSPEKTİF ÇALIŞMA, Dental Specialty, E.TEKPINAR(Student), 2018

ÖLMEZ A., Evaluation Of The Mechanical And Physical Properties Of A New Resin Based Fissure Sealant, Doctorate, YAKIN(Student), 2016

ÖLMEZ A., Beyaz nokta lezyonlarının tedavisinde farklı remineralizasyon ajanlarının etkinliğinin değerlendirilmesi: İn vivo çalışma, Doctorate, M.ŞİMŞEK(Student), 2015

ÖLMEZ A., The in vitro evaluation of the effectiveness of polishing and surface coating after the application of three different flowable composite materials to primary molar teeth, Doctorate, S.KİSBET(Student), 2012

ÖLMEZ A., Clinical evaluation of oxalate based desensitizer on reduction of postoperative sensitivity of amalgam restorations, Doctorate, Ş.SELEN(Student), 2012

ÖLMEZ A., Evaluation of effectiveness of the protaper system and ni-ti hand files in young permanent teeth with micro-computed tomography, Doctorate, H.SİLLELİOĞLU(Student), 2011

ÖLMEZ A., YENİ GELİŞTİRİLEN ER,CR:YSGG LAZER SİSTEMİNİN SÜT DİŞİ DENTİN DOKUSUNDA İN VİTRO OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Doctorate, F.ÖZNURHAN(Student), 2008

ÖLMEZ A., Yeni geliştirilen Er,Cr:YSGG lazer sisteminin süt dişi dentin dokusunda in vitro olarak değerlendirilmesi, Doctorate, F.ÖZNURHAN(Student), 2008

ÖLMEZ A., Süt dişlerinde direkt pulpa kaplama materyali olarak uygulanan mineraltioxide aggregate (MTA)'nın klinik ve histolojik değerlendirilmesi, Doctorate, D.TUNA(Student), 2006

ÖLMEZ A., Çürük lezyonlarının mekanik olarak kaldırılmasında kullanılan yeni bir enstrümanın in vivo ve in vitro değerlendirilmesi, Doctorate, E.ERDEMLİ(Student), 2005

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Morphological Analysis of the Resin-Dentin Interface in Cavities Prepared with Er, Cr:YSGG Laser or Bur in Primary Teeth**
ÖZNURHAN F., ÖLMEZ A.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.31, no.8, pp.386-391, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Nanoleakage in primary teeth prepared by laser irradiation or bur**
ÖZNURHAN F., ÖLMEZ A.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.28, no.4, pp.1099-1105, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Comparison of laser fluorescence devices for detection of caries in primary teeth**
ÇINAR Ç., ATABEK D., ODABAŞ M. E., ÖLMEZ A.
INTERNATIONAL DENTAL JOURNAL, vol.63, no.2, pp.97-102, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Bond Strength of Adhesive Systems to Mineral Trioxide Aggregate with Different Time Intervals**
ATABEK D., Sillelioglu H., ÖLMEZ A.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.38, no.9, pp.1288-1292, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A Microbiological Assessment of Polymer and Conventional Carbide Burs in Caries Removal**
Isik E. E., ÖLMEZ A., AKCA G., Sultan N.
PEDIATRIC DENTISTRY, vol.32, no.4, pp.316-323, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Prevalence, Distribution, and Condition of Persistent Primary Teeth in Children and Adolescents**
KINAY TARAN P., ÖLMEZ A.
International Journal of Pedodontic Rehabilitation, vol.4, no.2, pp.50-54, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Rejeneratif Endodontik Tedavilerde Doku Mühendisliği**
KINAY TARAN P., ÖLMEZ A.
Türkiye Klinikleri Endodontics Special Topics, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Microtensile Bond Strength and Failure Modes of Flowable Composites on Primary Dentin with Application of Different Adhesive Strategies**
Durmuslar S., ÖLMEZ A.
CONTEMPORARY CLINICAL DENTISTRY, vol.8, no.3, pp.373-379, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Management of luxation injury and associated impacted mesiodens: case report with 3 years follow up.**
KINAY TARAN P., ÖLMEZ A.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Micro computed tomography evaluation of root canal preparation using rotary system and hand instrument in young permanent molars serial online 2015 cited 2015 Jul 28 3 61 6 Available from <http://www.jpediatrdent.org/text.asp/2015/3/2/61/155568>**
Hilal S., ÖLMEZ A., ATABEK D.
J Pediatr Dent, vol.28, pp.61-66, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Micro CT Evaluation of Root Canal Preparation Using Rotary System and Hand Instrument in Young Permanent Molars**
Sillelioglu H., ÖLMEZ A., ATABEK D.

J Pediatr Dent, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- VII. **Kompozit restorasyonlardaki bitirme ve polisaj işlemlerindeki yeni gelişmeler**
ÖLMEZ A., DURMUŞLAR S.
Acta Odontol Turc, vol.30, no.2, pp.115-122, 2013 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Does placement of rubber dam effect the arterial oxygen saturation in children A clinical study**
ODABAŞ M. E. , DEVECİ C., ÖLMEZ A.
Pediatric Dental Journal, vol.21, no.2, pp.91-93, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Effects of one versus two layer applications of a self etching adhesive to dentin of primary teeth a SEM study**
ÖZTAŞ N., ÖLMEZ A.
J Contemp Dent Pract, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Effects of carbamide peroxide containing bleaching agents on the morphology and subsurface hardness of enamel**
AKAL N., Handan Ö., ÖLMEZ A., BODUR C. H.
Journal of Clinical Peiatric DENTistry, vol.25, no.4, pp.293-296, 2001 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Fluorid içeren restoratif materyallerin sekonder çürük oluşumu üzerine etkisinin in vitro olarak değerlendirilmesi**
AKAL N., ÖZTAŞ N., ÖLMEZ A., ÖZSAN T. M.
G.Ü. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi,, vol.16, no.3, pp.23-29, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Comparison of the resin dentin interface in primary and permanent teeth**
ÖLMEZ A., ÖZTAŞ N., BAŞAK F., erdal s.
J Clin Pediatr Dent, 1998 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Effect of an alum containing mouthrinse in children for plaque and salivary levels of selected oral microflora**
ÖLMEZ A., ERTEN CAN S. H. , Ayhan H., OKUR M. A.
Journal of Clinical Pediatric Dentistry, vol.22, no.4, pp.335-341, 1998 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **The effect of cavity disinfectants on microleakage in dentin bonding systems**
Tulunoğlu Ö., Ayhan H., ÖLMEZ A.
Journal of Clinical Pediatric Dentistry, vol.22, no.4, pp.299-307, 1998 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Clinical evaluation of transcutaneous electronic nerve stimulation for pain control during tooth preparation**
ÖZTAŞ N., ÖLMEZ A., YEL B.
Quintessence Int, 1997 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Yeni dentin adheziv ajanların bağlanma kuvvetlerinin karşılaştırılması ve kopma yüzeylerinin sem ile değerlendirilmesi**
ÖZTAŞ N., AKAL N., ÖLMEZ A.
G.Ü. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi,, vol.13, no.2, pp.99-104, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Üç restoratif materyalin uzun süreli florid salımının in vitro olarak değerlendirilmesi**
AKAL N., ÖZTAŞ N., ÖLMEZ A., Parlatan K.
G. Ü. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.29-33, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Florid içerikli restoratif materyallerden insan süt dişi dentininin florid alımının in vitro olarak incelenmesi**
AKAL N., ÖZTAŞ N., ÖLMEZ A., Bomba F.
G.Ü. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi,, vol.13, no.2, pp.63-67, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Süt Dişi Kanal Patlarının Dentin Duvar Adaptasyonu**
ALAÇAM A., ÖLMEZ A., AYHAN H.
GÜ Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.2, no.13, pp.69-73, 1996 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ayşe Hanım Karademir, Ölmez Ayşegül: Çocuklarda öğürme refleksi prevelansı ve dental anksiyetenin öğürme refleksi üzerine etkisi: Pilot çalışma., Concorde De Luxe Resoer Lara, Antalya, Türkiye. (sözlü sunum)**
KARADEMİR A. H. , ÖLMEZ A.
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- II. **Atipik sürme yönünde pozisyonlanmışturner hipoplazisi:olgu sunumu**
KARADEMİR A. H. , ÖLMEZ A.
tdb 24.th international congress, 27 - 30 September 2018
- III. **Süt ve karma dentisyonda görülen compound odontoma ve sürme bozukluklarının tedavisi.**
TEKPINAR E., ÖLMEZ A.
24.Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- IV. **Parmak emme alışkanlığına bağlı ön açık kapanışın, dil itimi ve konuşma bozukluğu tedavisinin nöromuskuler bluegrass apareyi ile tedavisi. Barut Hotel Lara Antalya, Türkiye**
TEKPINAR E., ÖLMEZ A.
24.Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- V. **Impacted Teeth: Prevalence and Characteristics in Turkish Children and Adolescents**
KINAY TARAN P., ÖLMEZ A.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, 21 - 23 September 2017
- VI. **Lamellar Ichthyosis: A Case Report. , March 22-25, 2017, San Fransisco, California, USA.**
AKDEMİR Y., ÖLMEZ A.
IADR/AADR/CADR General SessionExhibition, 22 - 25 March 2017
- VII. **Labial frenulum kaynaklı orta hat diasteması Bie olgu sunumu**
Palaz E., ÖLMEZ A.
23.Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, adalar, Greece, 24 - 28 September 2016
- VIII. **Management of Molar Incisor Hypomineralization Case Series poster presentation**
Tekpınar E., ÖLMEZ A.
FDI Annual World Dental Congress, , Poznan,Poland, Poznan, Poland, 7 - 10 September 2016
- IX. **Evaluation of tooth number anomalies in a Turkish subpopulation**
Taran Kinay P., ÖLMEZ A.
FDI Annual World Dental Congress, Poznan, Poland, 7 - 10 September 2016
- X. **Drug reaction A Candidiasis case report**
Palaz E., ÖLMEZ A.
TDA 22 International Congress, İzmir, Turkey, 18 - 21 May 2016
- XI. **Akışkan kompozitlere uygulanan polisaj ve yüzey koruyucu işlemlerinin marjinal adaptasyon ve mikro sızıntı üzerine etkisi**
DURMUŞLAR S., ÖLMEZ A.
22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 2 - 05 November 2015
- XII. **Nekrotik Pulpalı immatür daimi dişlerin rejeneratif tedavisi 2 olgu raporu**
ÖLMEZ A., Pınar K.
22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 2 - 05 November 2015
- XIII. **Management of luxation injury and associated impacted mesiodens case report with 24 months follow up Poster presentation**
Pınar K., ÖLMEZ A.
25th IAPD Congress, Glasgow, England, 1 - 04 July 2015
- XIV. **Ichthyosis Lamellar A case report Poster presentation**
AKDEMİR Y., ÖLMEZ A.
FDI Annual World Dental Congress, New Delhi, India, 11 - 14 September 2014
- XV. **Treatment of crown root fracture A case report İstanbul Turkey Poster presentation**
ÖLMEZ A., AKDEMİR Y.
18 th congress on Dental Traumatology (IADT), İstanbul, Turkey, 19 - 21 June 2014

- XVI. **Management of a traumatic injury with a removable splint İstanbul Turkey Poster presentation**
AKDEMİR Y., ÖLMEZ A.
18 th congress on Dental Traumatology (IADT), İstanbul, Turkey, 19 - 21 June 2014
- XVII. **Regenerative endodontic treatment of an immature permanent premolar with necrotic pulp A case report Sopot Poland Poster presentation without discussion**
Kınay p., ÖLMEZ A.
12 th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, Sopot, Poland, 5 - 08 June 2014
- XVIII. **Dental management of a paediatric patient with mastocytosis under local anesthesia A case report Sopot Poland Poster presentation with discussion 5th 8th June 2014**
AKDEMİR Y., ÖLMEZ A., KİP G.
12 th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, 5 - 08 June 2014
- XIX. **Farklı İki Restorasyon Tekniğinin Sınıf II Açık Sandviç Restorasyonların Mikrosızıntısı Üzerine Etkisi**
BALA O., ÖLMEZ A., KARADAĞ S., ÜNLÜ İ.
1. Uluslararası Dişhekimliği Sempozyumu, Isparta, Turkey, 28 - 30 May 2004
- XX. **Farklı Polimerizasyon Teknikleri İle Polimerize Edilen Kompozit Rezinlerin Yüzey Sertliği**
ÖLMEZ A., BALA O., TÜZ A.
Türk Pedodonti Derneği 13. Bilimsel Kongresi, Fethiye-Mugla, Turkey, 25 - 29 May 2003
- XXI. **Farklı Kompozit Rezinlerin Polimerizasyonunda Led Işık Cihazının Etkisi**
BALA O., ÖLMEZ A., KALAYCI Ş.
7. Kariyoloji Sempozyumu ve 8. Konservatif Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Çeşme-İzmir, Turkey, 1 - 04 May 2003

Supported Projects

- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çürük Lezyonlarının Mekanik Olarak Kaldırılmasında Kullanılan Yeni Bir Enstrümanın İn Vitro Ve İn Vivo Olarak Değerlendirilmesi, 2004 - Continues
- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, MTA ile yapılan parsiyel amputasyon, 2003 - Continues
- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Işık Kaynaklarının Kullanımının Kompozit Rezinlerin Polimerizasyonu Sonucu Oluşturulan Kalan Artı Monomer Miktarı, Mikrosertlik Ve Marjinal Adaptasyon Üzerine Etkisi, 2002 - Continues
- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt molar dişlere üç farklı akışkan kompozit materyalinin uygulanması sonrası polisajlama ve yüzey koruyucu işlemlerinin etkinliğinin in vitro olarak değerlendirilmesi, 2011 - 2013
- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Amalgam restorasyonların postoperatif hassasiyetinde oksalat bazlı hassasiyet gidericilerin etkinliğinin değerlendirilmesi, 2009 - 2013
- ÖLMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Geleneksel el eğeleri ve protaper dönen kanal aletleriyle yapılan eğeleme işlemlerinin ve takiben doldurma tekniklerinin etkinliğinin değerlendirilmesi..., 2007 - 2011

Citations

Total Citations (WOS):52

h-index (WOS):3