

Prof. CEMAL AYDIN

Personal Information

Email: caydin@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8458-2121

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-8776-2022

ScopusID: 7005426990

Yoksis Researcher ID: 4848

Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), Turkey 1987 - 1994

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1981 - 1986

Dissertations

Doctorate, Fotoelastik kuvvet analiz yöntemiyle üç ayrı adheziv köprü modifikasyonunda kuvvet dağılımının incelenmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), 1994

Research Areas

Dentistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2005 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1999 - 2005

Assistant Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1996 - 1999

Academic and Administrative Experience

Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - Continues

Advising Theses

Aydın C., Effect Of Monolithic Zirconia Thickness And Resin Cement Color On The Color Parameters Of Final Restoration, Doctorate, A.DOĞAN(Student), 2019

AYDIN C., Assessment of oral health related with quality of life for patients wearing implant supported and conventional total prosthesis, Doctorate, P.TÜRKAN(Student), 2014

AYDIN C., Evaluation of color stability of silicone elastomers used in facial prosthesis, Doctorate, İ.ORAL(Student), 2013

AYDIN C., Üç farklı çene yüz protezi silikon elastomerinin fiziksel özelliklerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Doctorate, E.ÖZTÜRK(Student), 2009

AYDIN C., ÜÇ FARKLI ÇENE YÜZ PROTEZİ SİLİKON ELASTOMERİNİN FİZİKSEL ÖZELİKLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI OLARAK İNCELENMESİ, Postgraduate, E.ÖZTÜRK(Student), 2009

AYDIN C., Kısmi dişsizlik vakalarında uygulanan implant destekli sabit protezlerde mesio-distal olarak farklı açılarda yerleştirilen implantların stres dağılımına etkilerinin üç boyutlu sonlu elemanlar stres analizi ile değerlendirilmesi, Doctorate, A.ÇAĞLAR(Student), 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of ultraviolet protective agents on maxillofacial silicone elastomer, part 1: Color stability after artificial aging**
Turhan Bal B., Bankoğlu Güngör M., Karakoca Nemli S., Aydın C., Kaşko Arıcı Y.
Journal of Prosthetic Dentistry, vol.129, no.3, pp.513-519, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Fracture resistance of monolithic and veneered all-ceramic four-unit posterior fixed dental prostheses after artificial aging**
Gungor M., Nemli S., Turhan Bal B., Tamam E., Yılmaz H., Aydın C.
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, vol.61, no.2, pp.246-254, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Laser Etching on Glass Fiber Posts Cemented with Different Adhesive Systems**
ÖZ Ö. P., SEÇİLMİŞ A., AYDIN C.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.36, no.1, pp.51-57, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Maximum Intercuspal Contacts of Articulated Casts and Virtual Casts Requiring Posterior Fixed Partial Dentures**
Arslan Y., Gungor M., NEMLİ S., Boyacı B. K., AYDIN C.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, vol.26, no.7, pp.594-598, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Fracture strength of CAD/CAM fabricated lithium disilicate and resin nano ceramic restorations used for endodontically treated teeth**
Gungor M., Turhan Bal B., Yılmaz H., Aydın C., Nemli S.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.36, no.2, pp.135-141, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Clinical and radiographic evaluation of new dental implant system: Results of a 3-year prospective study**
Nemli S., Gungor M., Aydın C., Yılmaz H., Turhan Bal B., Kaşko Arıcı Y.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.11, no.1, pp.29-34, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of surface treatments on the biaxial flexural strength, phase transformation, and surface roughness of bilayered porcelain/zirconia dental ceramics**
Gungor M., Yılmaz H., Nemli S., Turhan Bal B., Aydın C.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.113, no.6, pp.585-595, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **An Overview of Zirconia Dental Implants: Basic Properties and Clinical Application of Three Cases**
Gungor M., Aydın C., Yılmaz H., Gul E. B.
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, vol.40, no.4, pp.485-494, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Biaxial flexural strength and phase transformation of Ce-TZP/Al₂O₃ and Y-TZP core materials after thermocycling and mechanical loading**
Gungor M., YILMAZ H., AYDIN C., NEMLİ S., TURHAN BAL B., Tiras T.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, vol.6, no.3, pp.224-232, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Esthetic, functional, and prosthetic outcomes with implant-retained finger prostheses**
Aydın C., Nemli S., Yılmaz H.
PROSTHETICS AND ORTHOTICS INTERNATIONAL, vol.37, no.2, pp.168-174, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **A SINGLE-TOOTH, TWO-PIECE ZIRCONIA IMPLANT LOCATED IN THE ANTERIOR MAXILLA: A CLINICAL REPORT**

AYDIN C., YILMAZ H., BANKOĞLU GÜNGÖR M.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.109, no.2, pp.70-74, 2013 (SCI-Expanded)

XII. QUALITY OF LIFE OF PATIENTS WITH IMPLANT-RETAINED MAXILLOFACIAL PROSTHESES: A PROSPECTIVE AND RETROSPECTIVE STUDY

NEMLİ S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B., Arici Y. K.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.109, no.1, pp.44-52, 2013 (SCI-Expanded)

XIII. Finite Element Analysis of Stress Distribution with Splinted and Nonsplinted Maxillary Anterior Fixed Prostheses Supported by Zirconia or Titanium Implants

TURHAN BAL B., Caglar A., AYDIN C., YILMAZ H., BANKOĞLU GÜNGÖR M., Eser A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.28, no.1, 2013 (SCI-Expanded)

XIV. Effect of fatigue on fracture toughness and phase transformation of Y-TZP ceramics by X-ray diffraction and Raman spectroscopy

NEMLİ S., YILMAZ H., AYDIN C., TURHAN BAL B., Tiras T.

JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS, no.2, pp.416-424, 2012 (SCI-Expanded)

XV. Stability Measurements of Craniofacial Implants by Means of Resonance Frequency Analysis: 1-Year Clinical Pilot Study

Karakoca-Nemli S., AYDIN C., YILMAZ H., Sarisoy S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.27, no.1, pp.187-193, 2012 (SCI-Expanded)

XVI. Complex Craniofacial Reconstruction With Prostheses as an Alternative Method to Autogenous Reconstruction

Selcuk C. T., Sahin U., Celebioglu S., Erbas O., AYDIN C., Yuce S.

JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.22, no.6, pp.2090-2093, 2011 (SCI-Expanded)

XVII. A Method for Fabricating an Implant-Retained Orbital Prosthesis Using the Existing Prosthesis

Karakoca-Nemli S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B.

JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, vol.20, no.7, pp.583-586, 2011 (SCI-Expanded)

XVIII. Three-Dimensional Finite Element Analysis of Titanium and Yttrium-Stabilized Zirconium Dioxide Abutments and Implants

Caglar A., TURHAN BAL B., Karakoca S., AYDIN C., YILMAZ H., Sarisoy S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.26, no.5, pp.961-969, 2011 (SCI-Expanded)

XIX. Effect of fatigue on biaxial flexural strength of bilayered porcelain/zirconia (Y-TZP) dental ceramics

YILMAZ H., NEMLİ S., AYDIN C., TURHAN BAL B., Tiras T.

DENTAL MATERIALS, vol.27, no.8, pp.786-795, 2011 (SCI-Expanded)

XX. Retrospective Study of Implant-Retained Orbital Prostheses: Implant Survival and Patient Satisfaction

NEMLİ S., AYDIN C., YILMAZ H., Sarisoy S., Kasko Y.

JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.21, no.4, pp.1178-1183, 2010 (SCI-Expanded)

XXI. RETROSPECTIVE STUDY OF TREATMENT OUTCOMES WITH IMPLANT-RETAINED EXTRAORAL PROSTHESES: SURVIVAL RATES AND PROSTHETIC COMPLICATIONS

Karakoca S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.103, no.2, pp.118-126, 2010 (SCI-Expanded)

XXII. Evaluation of Stresses Occurring on Three Different Zirconia Dental Implants: Three-Dimensional Finite Element Analysis

Caglar A., TURHAN BAL B., AYDIN C., YILMAZ H., ÖZKAN S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.25, no.1, pp.95-103, 2010 (SCI-Expanded)

XXIII. Radiation-Induced Leiomyosarcoma of the Maxillofacial Region: Facial Reconstruction With Implant-Retained Prosthesis

Karakoca S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B.

- JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.21, no.1, pp.262-266, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Histopathologic study of rat connective tissue responses to maxillofacial silicone elastomers.**
TURHAN BAL B., YILMAZ H., AYDIN C., Karakoca S., Tokman B.
Journal of materials science. Materials in medicine, vol.20, no.9, pp.1901-7, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **In Vitro Cytotoxicity of Maxillofacial Silicone Elastomers: Effect of Accelerated Aging**
TURHAN BAL B., YILMAZ H., AYDIN C., Karakoca S., Yilmaz S.
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS, no.1, pp.122-126, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **SURVIVAL RATES AND PERIIMPLANT SOFT TISSUE EVALUATION OF EXTRAORAL IMPLANTS OVER A MEAN FOLLOW-UP PERIOD OF THREE YEARS**
Karakoca S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.100, no.6, pp.458-464, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **An impression technique for implant-retained orbital prostheses**
Karakoca S., AYDIN C., YILMAZ H., KORKMAZ T.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.100, no.1, pp.52-55, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Implant-retained auricular prostheses: An assessment of implant success and prosthetic complications**
AYDIN C., Karakoca S., Yilmaz H., Yilmaz C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, vol.21, no.3, pp.241-244, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The use of dental implants to retain thumb prostheses: A short-term evaluation of 2 cases**
AYDIN C., Karakoca S., Yilmaz H., Yilmaz C., Yamalik K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, vol.21, no.2, pp.138-140, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Efficacy of various disinfecting agents on the reduction of bacteria from the surface of silicone and polyether impression materials.**
Turhan Bal B., Yilmaz H., Aydin C., Al F., Sultan N.
The European journal of prosthodontics and restorative dentistry, vol.15, no.4, pp.177-82, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Implant-retained digital prostheses with custom-designed attachments: A clinical report**
Aydin C., Karakoca S., Yilmaz H.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.97, no.4, pp.191-195, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of mesiodistal inclination of implants on stress distribution in implant-supported fixed prostheses**
Caglar A., Aydin C., Ozen J., Yilmaz C., Korkmaz P.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.21, no.1, pp.36-44, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of disinfectants on resilient denture-lining materials contaminated with Staphylococcus aureus, Streptococcus sobrinus, and Candida albicans.**
Yilmaz H., Aydin C., Bal B., Ozcelik B.
Quintessence international (Berlin, Germany : 1985), vol.36, no.5, pp.373-81, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of different disinfectants on physical properties of four temporary soft denture-liner materials**
Yilmaz H., Aydin C., Bal B., Ocak F.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, vol.35, no.10, pp.826-834, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effect of glass fiber reinforcement on the residual monomer content of two denture base resins**
Yilmaz H., Aydin C., Caglar A., Yasar A.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, vol.34, no.2, pp.148-153, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of glass fiber reinforcement on the flexural strength of different denture base resins**
Aydin C., Yilmaz H., Caglar A.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, vol.33, no.6, pp.457-463, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Influence Of Finishing Procedures On Surface Roughness and Biaxial Flexural Strength Of High-translucent 4 Y-PSZ, 5 Y-PSZ, and 6Y-PSZ Monolithic Zirconia**
Uzoneyüpoğlu G., Demiralp E., Koçak E., Örkücü H. H., Aydın C., Yılmaz H.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, no.1, pp.1-11, 2023 (ESCI)
- II. **Farklı solüsyonların ve polisajın geçici kuron materyallerinin renk değişimi üzerine etkisi** Effects of different solutions and polishing on the color stability of temporary crown materials
Duman A. N., Çevik P., Oral İ., Yıldırım Biçer A. Z., Aydın C.
Selcuk Dental Journal, vol.8, no.3, pp.685-692, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Fracture resistance of different implant supported ceramic abutment/crown systems.**
Gungor M., Nemli S., Yılmaz H., Aydın C.
European oral research, vol.53, no.2, pp.80-87, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Clinical study on the success of posterior monolithic zirconia crowns and fixed dental prostheses: preliminary report**
Bankoğlu Güngör M., Nemli S., Çağlar A., Aydın C., Yılmaz H.
Acta Odontologica Turcica, vol.34, no.3, pp.104-108, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Post systems in prosthetic dentistry**
Oz O. P., SEÇİLMİŞ A., AYDIN C.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.21, no.1, pp.51-55, 2015 (ESCI)
- VI. **Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y TZP Core Materials**
Bankoğlu Güngör M., Yılmaz H., Turhan Bal B., Nemli S., Sindel P. T., Aydın C.
Acta Odontologica Turcica, no.-, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Clinical and radiographic evaluation of immediate loaded one piece zirconia implants after 18 months function**
Bankoğlu Güngör M., Aydın C., Yılmaz H., Türkcän İ.
Journal of Implant and Advanced Clinical Dentistry, vol.5, no.11, pp.39-49, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The evaluation of two rotary instrumentation techniques under operator related variables standardized conditions**
UZUN Ö., TOPUZ Ö., yalpi f., ünsal f., AYDIN C., BODRURLU E.
European Journal of Dentistry, 2013 (Scopus)
- IX. **İmplant Destekli Burun Protezlerinde İmplant Başarısının ve Yumuşak Doku Sağlığının Değerlendirilmesi**
NEMLİ S., AYDIN C., YILMAZ H., TURHAN BAL B., KAŞKO ARICI Y.
Gazi Üniv Diş Hek Fak Derg., 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Hipoalerjenik ve geleneksel protez kaide materyallerinin L 929 fare fibroblastları üzerindeki sitotoksitelerinin in vitro olarak incelenmesi**
NEMLİ S., TURHAN BAL B., YILMAZ H., AYDIN C., YILMAZ Ş.
ADO Klinik Bilimler Derg., 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Single tooth zirconia implant located in anterior maxilla A clinical report**
AYDIN C., YILMAZ H., ÖZKAN ATA S.
NY State Dental Journal, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Reconstruction of total maxillectomy defect with implant retained obturator prosthesis**
AYDIN C., DELİLBAŞI E. A., YILMAZ H., NEMLİ S., TURHAN BAL B.
NY State Dental Journal, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Değişik Dezenfektanların Yumuşak Astar Maddelerine Etkisinin Mikrobiyolojik Olarak Değerlendirilmesi**
Özçelik B., Yılmaz H., Aydın C., Turhan B., Abbasoğlu U.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri, vol.9, no.1, pp.15-24, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Değişik dezenfektanların yumuşak astar maddelerine etkisinin mikrobiyolojik olarak değerlendirilmesi**
Yılmaz H., Aydın C., Turhan B B., Özçelik B., Abbasoğlu U.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.9, no.1, pp.15-24, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **Dental implantların immedat yüklenmesi**
YILMAZ H., AYDIN C.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Cam fiber ile güçlendirilmiş iki değişik kaide rezininin su emilim ve çözünürlük değerlerinin belirlenmesi**
YILMAZ H., AYDIN C., ÇAĞLAR A., Ocak F.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Akrilik rezinlerin güçlendirilme yöntemleri**
YILMAZ H., AYDIN C.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **İmplantolojide biyomekanik**
ÇAĞLAR A., AYDIN C.
Atatürk Üni Diş Hek Fak Der, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Diş hekimliğinde CAD CAM sistemleri**
AYDIN C., ÇAĞLAR A.
Aprikot, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Çocuklarda implant uygulanımı**
AYDIN C., BASKÜ I.
Medikal trend, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Değişik kron körü veneer materyallerinin su emilim ve çözünürlük değerlerinin tespit edilmesi**
YILMAZ H., AYDIN C., YALUĞ Ö. S.
G Ü Dişhek Fak Derg, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Diş teknisyenlerinin die spacer hakkındaki bilgilerinin değerlendirilmesi**
YILMAZ H., YALUĞ Ö. S., AYDIN C.
G U Diş Hek Fak Derg, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Die spacer kullanımının kron tutuculuğuna etkisi**
YILMAZ H., YALUĞ Ö. S., AYDIN C.
G Ü Dişhek Fak Derg, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Bir Vaka Nedeni İle Doğumsal Üst Çene Anomalili Bir Hastaya Overdenture Uygulanması**
YALUĞ Ö. S., AYDIN C.
Cum Uni Diş Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Titanyum ve titanyum porselenleri arasındaki ısıl uyumluluk**
YILMAZ H., KORKMAZ T., AYDIN C.
A Ü Dişhek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Çocuklarda Maksiller Rezeksiyon Sonucu Oluşan Defektlerin Protetik Rehabilitasyonu**
AYDIN C., YALUĞ Ö. S.
Cum Uni Diş Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Cam fiber ile güçlendirilmiş yeni bir kompozit rezin materyalinin bükülme dayanıklılığının incelenmesi**
AYDIN C., KORKMAZ T., YILMAZ H., ATLI Y., ZAN T.
G.U. Diş Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **İmplant Destekli Kanatlı Köprülerin Kuvvet Dağılımı Yönünden İncelenmesi**
AYDIN C., KORKMAZ T., YILMAZ H., YAMALIK M. K.
Cum Uni Dis Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Değişik kron köprü veneer materyallerinin sertliklerinin incelenmesi**
AYDIN C., YILMAZ H., KORKMAZ T., ATLI Y., ZAN T.
Cum U Dis Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Adhesiv köprü protezleri**
AYDIN C.
APRİKOT, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Fotoelastik Kuvvet Analiz Yöntemiyle İki Ayrı Adheziv Köprü Modifikasyonunun Kuvvet Dağılımının**

İncelenmesi

AYDIN C., DEMİREL E.

Cum Uni Diş Hek Fak Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXII. **Üç değişik insizal kesim şeklinin laminate veneer kronlarda oluşturduğu stres dağılımının incelenmesi**
AYDIN C., YALUĞ Ö. S.
G. Ü. Dişhek. Fak. Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Laminate veneer kesim tekniği Bir vaka nedeniyle**
YALUĞ Ö. S., YILMAZ C., YILMAZ H., KORKMAZ T., AYDIN C.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Çeşitli dentin bonding ajanlarının antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması**
KARACAER Ö., DİNÇER C., MISIRLIGİL A. A., AYDIN C.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Metal destekli ve desteksiz porselen köprülerde fotoelastik yöntem ile kuvvet dağılımının incelenmesi**
AYDIN C., YALUĞ Ö. S., YILMAZ C., DEMİREL E.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Değişik kenar açılarıyla hazırlanan metal alaşımların yüzey el pörözite yoğunluğu ve döküm hatası yönünden incelenmesi**
YILMAZ C., YALUĞ Ö. S., YILMAZ H., KORKMAZ T., AYDIN C.
G Ü Diş Hek Fak Derg, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Porselen kompozit bağlantısında tekrarlanan simantasyonların tutuculuk üzerine etkisi**
YALUĞ Ö. S., YILMAZ H., YILMAZ C., KORKMAZ T., AYDIN C.
G U Diş Hek Fak Derg, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Sabit protetik restorasyonlarda kron kenar sonlanmalarına tesviye ve polisaj işlemlerinin etkisi**
YALUĞ Ö. S., YILMAZ H., YILMAZ C., KORKMAZ T., AYDIN C.
G U Diş Hek Fak Derg, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Bir olgu nedeniyle hassas tutucu tamiri**
DEMİREL E., AYDIN C.
G Ü Dişhek Fak Derg, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Cam İyonmer Kaide Simanlarının İki Ayrı Kompozit Resinin Yüzey Sertliği Üzerine Etkisi**
NALBANT L., AYDIN C.
.Ü. Dişhek. Fak. DerG, vol.7, no.2, pp.125-133, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Cam iyonmer kaide simanların iki ayrı kompozit rezinin yüzey sertliği üzerine etkisi**
NALBANT L., AYDIN C.
G Ü Dişhek Fak Derg, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- CAD/CAM Sisteminde Üretilen Lityum Disilikat ve Feldspatik Seramik Veneerlerin Karşılaştırılması: Pürüzlendirilen Zirkonya Yüzeyine Bağlanma Dayanımı ve Başarısızlık Analizi**
Bankoğlu Güngör M., Sevmez H., Nemli S., Turhan Bal B., Aydın C., Yılmaz H.
in: Dental Adezyon ve Adeziv Diş Hekimliği, Serdar Çöttert, Editor, Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.82-89, 2021
- CAD/CAM sisteminde üretilen lityum disilikat ve feldspatik seramik veneerlerin karşılaştırılması: pürüzlendirilen zirkonya yüzeyine bağlanma dayanımı ve başarısızlık analizi.**
Bankoğlu Güngör M., Sevmez H., Nemli S., Turhan Bal B., Aydın C., Yılmaz H.
in: Dental Adezyon ve Adeziv Diş Hekimliği, Serdar Çöttert, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.82-89, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ultraviyole koruyucuların maksillofasiyal silikonların renk stabilitesi üzerine etkisi.**
TURHAN BAL B., BANKOĞLU GÜNGÖR M., NEMLİ S., AYDIN C., KAŞKO ARICI Y.
TDB 24. Uluslararası Dış Hekimliği Kongresi, Turkey, 27 - 30 September 2018
- II. **Effect of surface treatments on shear bond strength of Cad-on systems.**
SEVMEZ H., BANKOĞLU GÜNGÖR M., NEMLİ S., TURHAN BAL B., AYDIN C., YILMAZ H.
42nd Annual Conference of the Prosthodontic Association (EPA), 13 - 15 September 2018
- III. **Aşırı Madde kaybına uğramış endodontic tedavili maksiller ön dişlerin CAD CAM yöntemiyle tek seansta estetik restorasyonu 2 vaka sunumu**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., NEMLİ S., DOĞAN A., YILMAZ H., AYDIN C.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 November 2015
- IV. **Aşırı madde kaybına uğramış endodontik tedavili maksiller ön dişlerin CAD/CAM yöntemiyle tek seansta estetik restorasyonu:2 vaka sunumu**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., NEMLİ S., DOĞAN A., YILMAZ H., AYDIN C.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015
- V. **Posterior diş desteğinin ortadan kalktığı durumda CEREC ile alınan kapanış kayıtlarının modellerin oklüzal kontaktlarını tekrarlayabilirliğinin değerlendirilmesi**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., ARSLAN Y., NEMLİ S., BETÜL K. B., AYDIN C.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 November 2015
- VI. **Yüz bölgesine uygulanan implantların uzun dönem stabilitelerinin rezonans frekans analizi yöntemi ile değerlendirilmesi**
NEMLİ S., BANKOĞLU GÜNGÖR M., YILMAZ H., AYDIN C., KAŞKO ARICI Y.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 November 2015
- VII. **In vitro evaluation of the accuracy of three electronic apex locators RayPex 6 Propex PiXi IpeX II by using different irrigation solutions**
AYDIN C., TOPUZ Ö., GÜVEN N., KALÇAY M.
17th Biennial ESE Congress - Barcelona, Spain, 16-19 September 2015, 16 - 19 September 2015
- VIII. **Effect of surface treatments on flexural strength of bilayered ceramics**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., YILMAZ H., NEMLİ S., TURHAN BAL B., AYDIN C.
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, İstanbul, Turkey, 25 - 27 September 2014
- IX. **Fracture strength of endodontically treated teeth restored with different post and crown materials**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., NEMLİ S., YILMAZ H., AYDIN C., TURHAN BAL B.
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, İstanbul, Turkey, 25 - 27 September 2014
- X. **Biaxial flexural strength and phase transformation of Ce-TZP/ Al₂O₃ and Y-TZP core materials after thermo-cycling and mechanical loading**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., YILMAZ H., AYDIN C., NEMLİ S., TURHAN BAL B.
19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XI. **Clinical evaluation of submerged and nonsubmerged implants for single-tooth replacements**
NEMLİ S., BANKOĞLU GÜNGÖR M., AYDIN C., YILMAZ H., TÜRKCAN İ., DEMİRKÖPRÜLÜ H.
101st FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013
- XII. **Clinical and radiographic evaluation of IDIcam™ dental implants**
NEMLİ S., BANKOĞLU GÜNGÖR M., AYDIN C., YILMAZ H., TÜRKCAN İ., KAŞKO ARICI Y.
101st FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013
- XIII. **Clinical and radiographic evaluation of one-piece zirconia implants after 18 months function**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., AYDIN C., YILMAZ H., GÜL E. B.
36th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Rotterdam, Netherlands, 6 - 08 September 2012
- XIV. **Santral diş eksikliğinin iki-parça zirkonya implant ile tedavisi: vaka sunumu**
BANKOĞLU GÜNGÖR M., AYDIN C., YILMAZ H.

TDB 19. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 31 May - 02 June 2012

XV. Single-tooth two-piece zirconia implant located in anterior maxilla: clinical report

BANKOĞLU GÜNGÖR M., AYDIN C., YILMAZ H.

35th Annual Congress of European Prosthodontic Association, Bern, Switzerland, 29 September - 01 October 2011

XVI. The Evaluation of The Microbiologic Effect Different Disinfection Solution on Soft Lining Materials

Yılmaz H., Aydın C., Turhan B., Özçelik B., Abbasoğlu U.

Turkish Prosthodontics and Implanthology Association International 12th Scientific Congress, İstanbul, Turkey, 23 - 25 May 2002, pp.1-2

Supported Projects

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Sinüs tabanı yükseltme teknikleri ile atrofik posterior maksillaya yerleştirilen iki farklı implantın stres dağılımının üç boyutlu sonlu elemanlar analizi ile değerlendirilmesi, 2012 - 2015

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüz protezlerinde kullanılan silikon elastomerlerin renk stabilitesinin değerlendirilmesi, 2010 - 2013

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Ön bölge tek diş eksiklik vakalarında uygulanan immedat yüklenen zirkonyum dioksit implantların değerlendirilmesi, 2007 - 2010

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Anterior implant destekli sabit protezlerde kullanılan farklı implant materyallerinin ve implant-abutment bağlantılarında oluşan streslerin sonlu elemanlar stres analizi ile değerlendirilmesi ..., 2007 - 2009

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, 3 Farklı Çene Yüz Protezi Silikon Elastomerinin Fiziksel Özelliklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2006 - 2009

AYDIN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Kısmi Dişsiz Vakalarında Uygulanan implant Destekli Sabit Protezlerde Mesio-Distal Olarak Farklı Açıklarlarda Yerleştirilen İmplantların Stress Dağılımının Üç Boyutlu Sonlu Elemanlar Stres Analiz Yöntemi ile Değerlendirilmesi, 2002 - 2004

Metrics

Publication: 96

Citation (WoS): 671

Citation (Scopus): 753

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 18