

## Prof. NURAY ATTAR

### Personal Information

Email: nuray.attar@hacettepe.edu.tr

### Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalı, Turkey 1984 - 1989

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Florür içeren farklı estetik restorasyon maddelerinin diş çürüğünü önleyici etkilerini spesifik iyon elektrodu yöntemi ve polarize ışık mikroskobu ile incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1998

### Research Areas

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

### Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - Continues

### Courses

Tedavi Klinik Dönem 5, Postgraduate, 2016 - 2017

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

- I. **The influence of restorative material and glass fiber posts on fracture strength of endodontically treated premolars after extensive structure loss**  
ÖZ F. D. , ATTAR N., Sungur D. D.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.22, no.6, pp.782-789, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Comparison of laser- and bur-prepared class I cavities restored with two different low-shrinkage composite resins: a randomized, controlled 60-month clinical trial.**  
Fatma D., Ergin E., Attar N., Gurgan S.  
Clinical oral investigations, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Comparison of shear bond strengths of orthodontic brackets bonded with flowable composites**

TURGUT M. D. , ATTAR N., Korkmaz Y., Gokcelik A.

DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.30, no.1, pp.66-71, 2011 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **Influence of different conditioning methods on the shear bond strength of novel light-curing nano-ionomer restorative to enamel and dentin**  
Korkmaz Y., Ozel E., ATTAR N., Bicer C. O.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.25, no.6, pp.861-866, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Bond strength of orthodontic brackets bonded to enamel with a self-etching primer after bleaching and desensitizer application**  
ATTAR N., Korkmaz Y., Kilical Y., SAĞLAM AYDINATAY B., Bicer C. O.  
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.40, no.5, pp.342-348, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Microleakage and scanning electron microscopy evaluation of all-in-one self-etch adhesives and their respective nanocomposites prepared by erbium:yttrium-aluminum-garnet laser and bur**  
Korkmaz Y., Ozel E., ATTAR N., Bicer C. O. , Firatli E.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.25, no.4, pp.493-502, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Leakage Pathway of Different Nano-Restorative Materials in Class V Cavities Prepared by Er:YAG Laser and Bur Preparation**  
Ozel E., Korkmaz Y., ATTAR N., Bicer C. O. , Firatli E.  
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.27, no.5, pp.783-789, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Microleakage of Class V Cavities with Different Adhesive Systems Prepared by a Diamond Instrument and Different Parameters of Er:YAG Laser Irradiation**  
ATTAR N., Korkmaz Y., Ozel E., Bicer C. O. , Firatli E.  
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.26, no.6, pp.585-591, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Effect of one-step polishing systems on surface roughness of different flowable restorative materials**  
Ozel E., Korkmaz Y., ATTAR N., KARABULUT E.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.27, no.6, pp.755-764, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- X. **The influence of Er : YAG laser conditioning versus self-etching adhesives with acid etching on the shear bond strength of orthodontic brackets**  
Gokcelik A., ÖZEL Y., Ozel E., ARHUN N., ATTAR N., Firatli S., Firatli E.  
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.25, no.6, pp.508-512, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Shear bond strength of orthodontic brackets bonded using conventional vs one and two step self-etching/adhesive systems**  
Attar N., Taner T. U. , TULUMEN E., Korkmaz Y.  
ANGLE ORTHODONTIST, vol.77, no.3, pp.518-523, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Effect of flowable composite lining on microleakage and internal voids in Class II composite restorations**  
Korkmaz Y., Ozel E., Attar N.  
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, vol.9, no.2, pp.189-194, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **The effect of flowable resin composites as gingival increments on the microleakage of posterior resin composites**  
Attar N., Turgut M. D. , Gungor H. C.  
OPERATIVE DENTISTRY, vol.29, no.2, pp.162-167, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Microleakage evaluation of a flowable polyacid-modified resin composite used as fissure sealant on air-abraded permanent teeth**  
Gungor H. C. , Turgut M. D. , Attar N., ALTAY N.  
OPERATIVE DENTISTRY, vol.28, no.3, pp.267-273, 2003 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **ENAMEL BOND STRENGTH EVALUATION OF TWO UNIVERSAL ADHESIVES AFTER VARIOUS**

## **BLEACHING TREATMENTS.**

ÖZ F. D. , ATTAR N.

Clinical Dentistry and Research, vol.42, no.2, pp.64-73, 2018 (Other Refereed National Journals)

### **II. PROFİLAKTİK PAT VE BEYAZLATMA UYGULAMASININ FARKLI KOMPOZİT REZİNLERİN MİKROSERTLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ.**

ÖZ F. D. , BİÇER C. O. , ATTAR N., KORKMAZ Y.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.28, no.3, pp.285-291, 2018 (Other Refereed National Journals)

### **III. Farklı polisaj sistemlerinin estetik kompozit rezinlerin yüzey pürüzlülüğü üzerine etkileri.**

BİÇER C. Ö. , ÖZ F. D. , ATTAR N., KORKMAZ Y.

Acta Odontologica Turcica, vol.34, no.2, pp.77-80, 2017 (Other Refereed National Journals)

### **IV. Effects of two different bleaching agents on surface roughness and microhardness of different novel nano-restorative materials.**

BİÇER C. Ö. , ÖZ F. D. , ATTAR N.

European Journal of General Dentistry, vol.6, no.2, pp.86-91, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

### **V. ANKARADAKİ ENGELLİLER OKULLARINA DEVAM EDEN ÖĞRENCİLERİN AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI DURUMU**

KOÇ VURAL U., ŞENER M., TAŞ N., YILDIZ E., ÖZDEMİR N., ASLAN E., YAZICI A. R. , ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F. ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEK DERGİSİ, 2017 (Other Refereed National Journals)

### **VI. ANKARA'DAKİ ENGELLİLER OKULLARINA DEVAM EDEN BİR GRUP ÖĞRENCİNİN AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI DURUMU**

KOÇ VURAL U., ŞENER M., taş n., YILDIZ E., ÖZDEMİR N., ASLAN E., YAZICI A. R. , ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.2017, pp.123-129, 2017 (Other Refereed National Journals)

### **VII. THE ORAL HYGIENE AND DENTURE STATUS OF PEOPLE LIVING IN A RESIDENTIAL HOME**

KOÇ VURAL U., TAŞ N., YILDIZ E., ŞENER M., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., YAZICI A. R. , ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F. CLINICAL DENTISTRY AND RESEARCH, vol.40, no.1, pp.19-25, 2016 (Other Refereed National Journals)

### **VIII. Topographic Effects of Four Different Beverages to Cu Sn Eta Prime Phase Amalgam Surface A Scanning Electron Microscopic Study**

GÖRDUYSUS M. Ö. , ATTAR N., GÖRDUYSUS M., UZUNOĞLU E.

EC Dental Science, vol.3, pp.451-455, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

### **IX. Effect of CPP ACP and APF application on shear bond strength of brackets bonded on bleached enamel**

SAĞLAM AYDINATAY B., ATTAR N., TANER T.

Clinical Dentistry and Research, vol.39, pp.19-26, 2015 (Other Refereed National Journals)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

### **I. Clinical comparison of a 5-mm bulk-fill and an incremental composite resin restoration: 12-month follow-up**

ÇAKMAKÇI Y., ÖZ F. D. , ATTAR N.

CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress 2019, Madrid, Spain, 19 - 21 September 2019

### **II. The Influence of Restorative Material and Glass Fiber Posts on Fracture Strength of Endodontically Treated Premolars - Fiber Post ve Farklı Kompozit Rezinlerin Endodontik Tedavili Dişlerin Kırılma Dayanıklılığı Üzerine Etkisi**

ÖZ F. D. , ATTAR N., DENİZ SUNGUR D.

RDD 22. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 30 November - 02 December 2018

### **III. Er,Cr:YSGG Lazerle/Frezle Prepare Edilen Kaviterlerde Siloran/Metakrilat Esaslı Kompozitlerin 60-Aylik Klinik-Performansı - 60-Months Clinical-Performance of Silorane/Methacrylate Based**

### **Composites in Er,Cr:YSGG Laser/Bur-Prepared Cavities**

ERGİN E., ÖZ F. D. , ATTAR N., ÇİFTÇİ S.

TDB 24th International Dental Congress, 27 - 30 September 2018

#### **IV. Er,Cr:YSGG Lazer veya Frezle Prepare Edilen Okluzal Kavitelere, Siloran veya Metakrilat Esaslı Kompozitlerin 48 Aylık Klinik Performansının Değerlendirilmesi.**

ERGİN E., ÖZ F. D. , ATTAR N., ÇİFTÇİ S.

RDD 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017

#### **V. Effect of matrix-metalloproteinase-inhibitors on bond-strength of a universal adhesive to dentin**

SEVİK C., KÜTÜK Z. B. , ATTAR N., ÇİFTÇİ S.

2017 Continental European and Scandinavian Divisions Meeting (Vienna, Austria), VIYANA, Austria, 21 - 23 September 2017

#### **VI. Comparison of Silorane / Methacrylate Based Composites in Laser / Bur Prepared Cavities.**

ÖZ F. D. , KÜTÜK Z. B. , korkmaz y., ERGİN E., ATTAR N., ÇİFTÇİ S.

47th Meeting of Continental European Division of International Association for Dental Research (CED-IADR), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015

#### **VII. Bond Strength of a Universal-Adhesive to Bleached Desensitized Enamel**

SEVİK C., KÜTÜK Z. B. , ATTAR N., ÇİFTÇİ S.

2015 Continental European and Scandinavian Divisions Meeting (Antalya, Turkey), Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015

#### **VIII. Effects of Er,Cr:YSGG laser for treatment of cervical dentin hypersensitivity on enamel and cement**

GÖRÜCÜ J., GÜRGAN S., ATTAR N., YENEN Z., KUKUL F., GÖRÜCÜ COŞKUNER H.

11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 July 2008

### **Supported Projects**

ATTAR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Titanyum dioksit nanotüplerin akışkan kompozit rezinin antibakteriyel yüzey pürüzlülüğü kesme bağlanma dayanıklılığı özelliklerine etkisi, 2017 - 2017

ATTAR N., KÜTÜK Z. B. , SEVİK C., ÇİFTÇİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Matriks Metalloproteinaz İnhibitörlerinin Bir Universal Adezivin Dentine kesme Bağlanma Dayanıklılığı Üzerine Etkisi, 2017 - 2017

ATTAR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Duyarlılık giderici ve beyazlatma uygulanan mine yüzeyine universal adezivlerin bağlanma dayanıklılığının değerlendirilmesi, 2016 - 2017

ATTAR N., SEVİK C., ÖZ F. D. , Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı bulk-fill kompozit rezinlerin polimerizasyon büzülmesi dönüşüm derecesi ve mikrosertlik açısından değerlendirilmesi, 2016 - 2017

SEVİK C., ATTAR N., KÜTÜK Z. B. , ÇİFTÇİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyazlatma ve duyarlılık giderici ajan uygulanmış mineye universal adezivin bağlanma dayanımı, 2015 - 2017

ATTAR N., BİÇER C. Ö. , Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Güncel Adeziv Sistem ve Beyazlatma Ajanlarının Kullanımı ve Antioksidan Uygulamasının Mine Dokusunun Bağlanma Özelliği Üzerine Etkilerinin İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

ATTAR N., Project Supported by Higher Education Institutions, Titanyum dioksit nanotüplerin akışkan kompozit rezinin fiziksel, mekanik ve antibakteriyel özelliklerine etkisi, 2013 - 2017

### **Citations**

Total Citations (WOS):216

h-index (WOS):10