

# Prof. DİĞDEM EREN

## Personal Information

**Email:** disin@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/disin>

## Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2001 - 2006

Under Graduate, Ege Üniversitesi, SAĞLIK KÜLTÜR VE SPOR DAİRE BAŞKANLIĞI, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1995 - 2000

## Dissertations

Doctorate, Farklı adeziv sistemlerin ve kompozit rezinlerin birbirleri arasında değiştirilerek kullanılmasının mikro-makaslama bağlanma dayanımı ve mikrosızıntı yönünden incelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2006

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - 2014

## Courses

Restoratif Diş Tedaisi Klinik Öncesi Uygulama, Under Graduate, 2019 - 2020

Restoratif Diş Tedavisi, Under Graduate, 2019 - 2020

Konservatif Diş Tedavisi Uygulama - I, Associate Degree, 2019 - 2020

Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, Under Graduate, 2018 - 2019

Restoratif Diş Tedavisi, Under Graduate, 2017 - 2018

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2015 - 2016

Konservatif Diş Tedavisi Staj, Under Graduate, 2013 - 2014

Konservatif Diş Tedavisi Uygulama, Associate Degree, 2013 - 2014

Konservatif Diş Tedavisi, Under Graduate, 2012 - 2013

## Advising Theses

EREN D., Bir nanohibrit kompozit rezinin tamirinde farklı yüzey işlemleri ve akışkan kompozit kullanılmasının pürüzlülük, mikrosızıntı ve bağlanma dayanımı yönünden incelenmesi, Doctorate, C.ARSLAN(Student), 2016

EREN D., Sivas il merkezindeki diş hekimlerinin kompozit rezin polimerizasyonu ile dental ışık cihazlarına yaklaşımları ve kullanılan ışık cihazlarının güvenilirliklerinin araştırılması, Dental Specialty, F.TUTKAN(Student), 2016

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

- I. Three different adhesive systems; three different bond strength test methods

EREN D., Bektas O. O. , Siso S. H.

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.71, pp.978-983, 2013 (Journal Indexed in SCI)

**II. Microleakage effect on class V composite restorations with two adhesive systems using different bleaching methods**

Bektas O. O. , EREN D., Akin G. G. , Sag B. U. , Ozcan M.

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.71, pp.1000-1007, 2013 (Journal Indexed in SCI)

**III. Evaluation of a self-adhering flowable composite in terms of micro-shear bond strength and microleakage**

Bektas O. O. , EREN D., Akin E. G. , AKIN H.

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.71, pp.541-546, 2013 (Journal Indexed in SCI)

**IV. Effect of thermocycling on the bond strength of composite resin to bur and laser treated composite resin**

Bektas O. O. , EREN D., HERGÜNER SİSO Ş., Akin G. E.

LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.27, pp.723-728, 2012 (Journal Indexed in SCI)

**V. Effect of external tooth bleaching on dental plaque accumulation and tooth discoloration**

Gursoy U. K. , EREN D., Bektas O. O. , HÜR MÜZLÜ F., BOSTANCI V., ÖZDEMİR H.

MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, vol.13, 2008 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

**I. BİR NANOHİBRİT KOMPOZİTİN TAMİRİNDE KULLANILAN FARKLI YÜZEY İŞLEMLERİ VE KOMPOZİT REZİNLERİN MİKROSİZİNTİYAETKİSİ**

EREN D., Aydoğan C.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, pp.184-194, 2018 (Other Refereed National Journals)

**II. Farklı astar ve kaide materyallerinin kompozit rezinin makaslama bağlanma dayanımına etkisi**

ALICI O., EREN D., GÖKTOLGA AKIN E. G. , ÖZEL BEKTAŞ Ö., KARİPER E.

Atatürk üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, vol.26, pp.38-44, 2016 (Other Refereed National Journals)

**III. FARKLI ASTAR VE KAİDE MATERYALLERİNİN KOMPOZİT REZİNİN MAKASLAMA BAĞLANMA DAYANIMINA ETKİSİ**

ALICI O., EREN D., GÖKTOLGA AKIN E. G. , ÖZEL BEKTAŞ Ö., Kariper E.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, pp.38-44, 2016 (Other Refereed National Journals)

**IV. Can Er:YAG laser be an alternative to conventional methods for repairing composite resins?**

EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., HERGÜNER SİSO Ş.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.16, pp.125-132, 2013 (Other Refereed National Journals)

**V. Cytotoxicity evaluation of methacrylate- and silorane-based composite resins**

Bektas O. O. , EREN D., Akin G. G. , Polat Z.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.15, pp.327-334, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

**VI. Effect of the composite curing light mode on polymerization shrinkage of resin composites**

ÖZEL BEKTAŞ Ö., HÜR MÜZLÜ F., EREN D.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.15, pp.1-6, 2012 (Other Refereed National Journals)

**VII. C Ü Dişhekimliğine başvuran hastalarda hepatit B C ve HIV seroprevalansı ve Hepatit B aşılama durumu**

YALÇIN YELER D., HÜR MÜZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., çınar z.

Cum.Üniv.Diş Hek.Fak.Derg., 2007 (Other Refereed National Journals)

**VIII. Posterior kompozit restorasyonların tamir bağlanma dayanımlarının mikromakaslama yöntemi ile değerlendirilmesi**

EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., HÜR MÜZLÜ F.

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, vol.16, pp.18-22, 2007 (Other Refereed National Journals)

**IX. C.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi'ne başvuran hastalarda Hepatit B,C ve HIV seroprevalansı ve Hepatit B aşılama durumu**

- YALÇIN YELER D., HÜRMÜZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., ÇINAR Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.87-91, 2007 (Other Refereed National Journals)
- X. **Sivas C.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi'ne başvuran hastalarda Hepatit B,C ve HIV seroprevalansı ve Hepatit B aşılama durumu.**  
YALÇIN YELER D., HÜRMÜZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., ÇINAR Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.87-91, 2007 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Farklı iki kompozit rezinin su emilimi yönünden karşılaştırılması.**  
ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D., HÜRMÜZLÜ F.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.9, pp.95-99, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Dental adezivler**  
EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, vol.9, pp.63-67, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Işık kaynakları, polimerizasyon ve klinik uygulamalar**  
ÖZEL BEKTAŞ Ö., HERGÜNER SİSO Ş., EREN D.  
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, vol.27, pp.117-124, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Üç akışkan kompozit rezinin suda bekletilme sürelerinin bükülme dayanım değerlerine olan etkisi.**  
HÜRMÜZLÜ F., HERGÜNER SİSO Ş., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö.  
Ondokuz Mayıs Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.6, pp.91-95, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Yeni Jenerasyon Dentin Bonding Ajanların Amalgam Restorasyonlarda Marjinal Sızıntıya Etkisi.**  
HÜRMÜZLÜ F., HERGÜNER SİSO Ş., EREN D.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.7, pp.22-26, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Sınıf II Restorasyonlarda Beş Restoratif Materyalin Mikrosızıntı Değerlendirmesi**  
HÜRMÜZLÜ F., HERGÜNER SİSO Ş., EREN D.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.5, pp.67-70, 2002 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sivas il merkezindeki diş hekimlerinin kompozit rezin polimerizasyonu ile dental ışık cihazlarına yaklaşımları ve kullanılan ışık cihazlarının güvenilirliklerinin araştırılması**  
Tutkan F., EREN D.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017
- II. **Farklı modlarda kullanılan led ışık kaynağının bulk-fill kompozit rezinlerin konversiyon derecesine etkisinin iki farklı yöntemle değerlendirilmesi**  
EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., KAPDAN A., Yıldız A.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 01 March 2017
- III. **Farklı ışık kaynakları ve uygulama sürelerinin nanofil kompozitrezin materyalinin polimerizasyon derinliği ve sertliği üzerine e**  
EREN D., Kaya S., KAPDAN A., Tutkan F.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği, 20. Uluslararası Kongresi, 27 - 28 October 2016
- IV. **Bir nanohibrit kompozit rezinin tamirinde farklı yüzey işlemlerive akışkan kompozit kullanılmasının pürüzlülük mikrosızıntı vebağlanma dayanımı yönünden i**  
EREN D., Arslan Aydoğan C.  
Restoratif Diş Hekimliğ Derneği 20.Uluslararası Kongresi, 27 - 28 October 2016
- V. **FARKLI IŞIK KAYNAKLARI VE UYGULAMA SÜRELERİNİN NANOFİL KOMPOZİT REZİN MATERYALİNİN POLİMERİZASYON DERİNLİĞİ VE YÜZEY SERTLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
KAPDAN A., EREN D.  
Restoratif Dişhekimliği Derneği 20.Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 October 2016
- VI. **Mine hipplazisine bağlı oluşan renklemelerin multidisipliner tedavisi: Olgu sunumu**  
KAYA S., EREN D., Nebioğlu E.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014

- VII. **Konik şekilli üst yan kesicilerin strip kron kullanılarak restorasyonu :2 olgu sunumu**  
Tutkan F., EREN D., KAYA S., Nebioğlu E.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014
- VIII. **Diş renklenmesinde konservatif tedavi yaklaşımı: Olgu sunumu**  
KAYA S., EREN D., Tutkan F.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014
- IX. **Effect of different base materials on composite bond strength**  
EREN D., GÖKTOLGA AKIN E. G. , ÖZEL BEKTAŞ Ö., Kariper E., ALICI O.  
19. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Antalya, Turkey, 26 - 28 April 2013
- X. **Tedavi Amaçlı Kullanılan X Ray Dozlarının Farklı Restoratif Dental Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğü ve Sertliği Üzerine Etkileri. XVII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı,**  
ÖZDEMİR DOĞAN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D.  
XVII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Turkey, 27 - 30 September 2012
- XI. **Farklı Akışkan Kompozitlerin Yüzey Pürüzlülüğü ve Mikrosertliklerinin Değerlendirilmesi**  
EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., ARSLAN C.  
XVII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Cyprus (Kktc), 27 December - 30 September 2012
- XII. **Effect of Different Surface Treatments on The Repair Bond Strength of Aged Composite**  
EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., HERGÜNER SİSO Ş., GÖKTOLGA AKIN E. G.  
ConsEuro, İstanbul, Turkey, 13 October 2011, vol.15, pp.151
- XIII. **Kendiliğinden Bağlanan Akışkan Kompozitin Mikro-Shear Bağlanma Dayanımı ve Mikrosızıntı Yönünden İncelenmesi**  
ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D., GÖKTOLGA AKIN E. G. , KAPDAN A.  
XV. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010
- XIV. **Pulpa Odası ve Koronal Dentinin Farklı Bölgelerinde Adeziv Bağlanma Dayanımına Kullanılan Kanal İrriganlarının Etkisi**  
HÜRMÜZLÜ F., EREN D., KAPDAN A., ÜNAL M., YALÇIN YELER D.  
XV. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Turkey, 25 - 27 October 2010
- XV. **Mikrogerilim, Mikromakaslama ve Makaslama Testleri Kullanılarak Üç Adeziv Sistemin Bağlanma Dayanımlarının İncelenmesi.**  
EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö., HERGÜNER SİSO Ş., KAPDAN A.  
XV. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010
- XVI. **Adeziv sistem ve kompozit rezinlerin birbirleri arasında değiştirilerek kullanılması.**  
EREN D., HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., HERGÜNER SİSO Ş.  
TDBB 13. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi 2006, Samsun, Turkey, 19 - 24 June 2006
- XVII. **Farklı ışık kaynaklarının polimerizasyon büzülmesi ve bağlanma dayanımına etkisi**  
ÖZEL BEKTAŞ Ö., HÜRMÜZLÜ F., EREN D., HERGÜNER SİSO Ş.  
TDB 13. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Samsun, Turkey, 19 - 24 June 2006
- XVIII. **Farklı ışık kaynaklarının ve modlarının class V kompozit restorasyonların kenar sızıntıları üzerine etkisi**  
HERGÜNER SİSO Ş., HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D.  
XI. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Erzurum, Turkey, 2 - 05 March 2006
- XIX. **Farklı ışık kaynakları ve modlarının sınıf V kompozit rezin restorasyonların kenar sızıntıları üzerine etkisi.**  
HERGÜNER SİSO Ş., HÜRMÜZLÜ F., EREN D., ÖZEL BEKTAŞ Ö.  
XI. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Erzurum, Turkey, 2 - 05 March 2006
- XX. **Home bleaching jellerin farklı restoratif materyallerin yüzey pürüzlülüğüne olan etkisi.**  
HERGÜNER SİSO Ş., HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği IV. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2005
- XXI. **Işıkla sertleşen kompozit rezinlerin fiziksel özellikleri.**  
HERGÜNER SİSO Ş., HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği, IV. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2005

XXII. **Bitirme ve polisaj tekniklerinin kondanse edilebilen farklı kompozit materyallerinin yüzey pürüzlülüğüne olan etkisi.**

HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D., HERGÜNER SİSO Ş.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği, IV. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2005

XXIII. **Home bleaching jellerin farklı restoratif materyallerin yüzey pürüzlülüğüne etkisi.**

HERGÜNER SİSO Ş., HÜRMÜZLÜ F., ÖZEL BEKTAŞ Ö., EREN D.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği, IV. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2005

## Citations

Total Citations (WOS):65

h-index (WOS):5