

## Doç. Dr. ALPER KAPTAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 219 1010](tel:+903462191010) Dahili: 3107

E-posta: [akapdan@cumhuriyet.edu.tr](mailto:akapdan@cumhuriyet.edu.tr)

Diğer E-posta: [alperkapdan@gmail.com](mailto:alperkapdan@gmail.com)

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/akapdan>

Posta Adresi: Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Restoratif Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [d\\_0Fj9EAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=d_0Fj9EAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-5773-8522](https://orcid.org/0000-0001-5773-8522)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [B-1912-2018](https://publons.com/author/1111111/B-1912-2018)

ScopusID: [55220157300](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=55220157300)

Yoksis Araştırmacı ID: [109852](https://yoksis.org.tr/yoksis/109852)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kavite Dezenfeksiyonu Amacıyla Kullanılan Farklı Antimikrobiyal Solüsyonların ve Lazer Sistemlerinin Siloran Bazlı Kompozitlerin Tamir Dayanımı Üzerine Etkisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2014

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Konservatif Diş Tedavisi

### Verdiği Dersler

Restoratif Diş Tedavisi Klinik Öncesi Uygulama, Lisans, 2019 - 2020

Restoratif Diş Tedavisi, Lisans, 2019 - 2020

Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, Lisans, 2018 - 2019

Konservatif Diş Tedavisi Uygulama - II, Ön Lisans, 2017 - 2018

Restoratif Diş Tedavisi, Lisans, 2018 - 2019

Konservatif Diş Tedavisi, Ön Lisans, 2017 - 2018

Konservatif Diş Tedavisi Staj, Lisans, 2018 - 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In Vitro Comparison of Surface Roughness, Flexural, and Microtensile Strength of Various Glass-Ionomer-Based Materials and a New Alkaside Restorative Material.**  
Kaptan A., Oznurhan F., Candan M.  
Polymers, cilt.15, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Er:YAG and Er,Cr:YSGG laser irradiation and adhesive systems on microtensile bond strength of a self-adhering composite**  
Kaptan A., Öznurhan F.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.38, sa.41, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Various Pretreatments to Fiber Post on the Push-out Bond Strength of Root Canal Dentin.**  
KIRMALI Ö., ÜSTÜN Ö., Kapdan A., KUŞTARCI A.  
Journal of endodontics, cilt.43, sa.7, ss.1180-1185, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Veneer Ceramic to Y-TZP Bonding: Comparison of Different Surface Treatments.**  
KIRMALI Ö., Kapdan A., KUŞTARCI A., ER K.  
Journal of prosthodontics : official journal of the American College of Prosthodontists, cilt.25, sa.4, ss.324-9, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of dentin surface treatments including Er,Cr:YSGG laser irradiation with different intensities on the push-out bond strength of the glass fiber posts to root dentin.**  
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., Kapdan A., ER K.  
Acta odontologica Scandinavica, cilt.73, sa.5, ss.380-6, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Shear bond strength of a self-etched resin cement to an indirect composite: effect of different surface treatments.**  
Harorli O. T., Barutçugil C., Kirmali O., Kapdan A.  
Nigerian journal of clinical practice, cilt.18, sa.3, ss.405-10, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Resin cement to indirect composite resin bonding: effect of various surface treatments.**  
KIRMALI Ö., BARUTÇUGİL Ç., Harorli O., Kapdan A., ER K.  
Scanning, cilt.37, sa.2, ss.89-94, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Surface roughness and morphologic changes of zirconia: effect of different surface treatment.**  
Kirmali O., Kustarci A., Kapdan A.  
Nigerian journal of clinical practice, cilt.18, sa.1, ss.124-9, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Efficacy of ceramic repair material on the bond strength of composite resin to zirconia ceramic.**  
KIRMALI Ö., Kapdan A., HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., ÖZARSLAN M. M.  
Acta odontologica Scandinavica, cilt.73, sa.1, ss.28-32, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Efficacy of surface roughness and bond strength of Y-TZP zirconia after various pre-treatments.**  
KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., Kapdan A., ER K.  
Photomedicine and laser surgery, cilt.33, sa.1, ss.15-21, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of the surface roughness of zirconia ceramics after different surface treatments.**  
KIRMALI Ö., AKIN H., Kapdan A.  
Acta odontologica Scandinavica, cilt.72, sa.6, ss.432-9, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **KTP laser on microleakage of compomer restorations in Class V restorations.**  
Kapdan A., Kustarci A., Kapdan A., Oznurhan F., Unal M., Aksoy S.  
The Journal of clinical pediatric dentistry, cilt.38, sa.1, ss.13-7, 2013 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of Different Surface Treatments on Bond Strength of a Self-Adhesive Resin Cement to CAD-CAM Materials** *Influencia de los diferentes tratamientos superficiales en la unión del cemento resinoso autoadhesivo a los materiales CAD-CAM*  
KAPTAN A., Bektaş Ö. Ö., EREN D., Doğan D., Mehrican Ş.  
Odovtos - International Journal of Dental Sciences, cilt.25, sa.1, ss.22-32, 2023 (ESCI)
- II. **The Effect of Food-Simulating Liquids and Thermal Aging on Surface Roughness and Color Stability of Bulk-Fill and Conventional Composites** *Gıdaları Taklit Eden Sıvıların Ve Termal Yaşlandırmanın Bulk-fill Ve Konvansiyonel Kompozitlerin Yüzey Pürüzlülüğü Ve Renk Stabilitesi Üzerine Etkisi*  
KILIÇ V., HÜRMÜZLÜ F., KAPTAN A.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.26, sa.3, ss.310-320, 2023 (Scopus)
- III. **Evaluation of Temperature Changes in the Pulp Chamber During Bulk-Fill Composite Polymerization: An In-Vitro Study**  
YILDIZ MOLLAOĞLU E., KAPTAN A.  
JOURNAL OF ADVANCED ORAL RESEARCH, cilt.13, sa.2, ss.207-215, 2022 (ESCI)
- IV. **The effects of degree of conversion of various bulk fill composite resins with different light sources**  
YILDIZ A., KAPTAN A.  
LookUs Bilisim A.S., cilt.18, ss.20-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of the shear bond strength of zirconia to a self-adhesive resin cement after different surface treatment**  
AKAR T., DÜNDAR A., KIRMALI Ö., ÜSTÜN Ö., KAPTAN A., ER H., KUŞTARCI A., ER K., YILMAZ B.  
Dental and Medical Problems, cilt.58, sa.4, ss.463-472, 2021 (ESCI)
- VI. **Influence Of Different Led Curing-Units On Depth Of Cure and Micro-Hardness Of Nano-Hybrid Resin Composite**  
KAPTAN A., KAYA S., EREN D.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.24, sa.1, ss.88-95, 2021 (Scopus)
- VII. **INfluence Of Different Cavity Disinfection Solutions And Laser Systems On Repair Bond Strength Of Silorane Based Composite**  
KAPTAN A., HÜRMÜZLÜ F.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.24, sa.3, ss.232-243, 2021 (Scopus)
- VIII. **Factors Associated with Knowledge and Attitude of Management of Traumatic Dental Injuries: A Cross-Sectional Study among Turkish Dentists**  
BULDUR B., Kapdan A.  
PESQUISA BRASILEIRA EM ODONTOPEDIATRIA E CLINICA INTEGRADA, cilt.18, sa.1, 2018 (ESCI)
- IX. **Dental anomalies in the primary dentition of Turkish children.**  
Kapdan A., Kuştarci A., Buldur B., Arslan D., Kapdan A.  
European journal of dentistry, cilt.6, sa.2, ss.178-83, 2012 (Scopus)
- X. **Spor eğitimi gören öğrencilerin dişlerin avulsiyon ve replantasyonu hakkındaki ilkyardım bilgi düzeyinin belirlenmesi**  
KAPTAN A., BULDUR B., KAPDAN A., ÜNAL M., KUŞTARCI A.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.14, sa.3, ss.191-203, 2011 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Diş Hekimliğinde Yapay Zeka**  
KAPTAN A., TAYAR E.  
Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, Prof. Dr. Engin ŞAHNA Prof. Dr. Hasan AKGÜL Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, ss.11-36, 2022
- II. **DİŞ HEKİMLİĞİNDE TELE DİŞ HEKİMLİĞİNİN ROLÜ**  
KAPTAN A., OTÇU B.  
Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - III, Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU Prof. Dr. Hasan AKGÜL Doç.

Dr. İlhan BAŞŞİ, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, ss.49-62, 2022

**III. Başlangıç Çürük Lezyonlarında Ozonun Remineralizasyon Etkisi**

KAPTAN A., KAPDAN A.

ÇOCUKLARDA BAŞLANGIÇ ÇÜRÜK LEZYONLARI VE GÜNCEL GELİŞMELER, Neşe AKAL, Editör, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara, ss.47-52, 2021

## **Metrikler**

Yayın: 32

Atf (WoS): 169

Atf (Scopus): 236

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10