

# MURAT TİRYAKİ

## DR.ÖĞR.ÜYESİ

E-posta : murat.tiryaki@istanbul.edu.tr

İş Telefonu : [+90 212 414 2020](tel:+902124142020)

Adres : istanbul üniversitesi diş hekimliği fakültesi restoratif  
diş tedavisi anabilim dalı istanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9464-0487

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-3473-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 166771



### Ögrenim Bilgisi

Doktora

2003 - 2010

İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, Türkiye

Yüksek Lisans

1992 - 1999

İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimlipçi Fakültesi, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, RESTORASYONLARIN TAMİRLERİNDE FARKLI YÜZEY HAZIRLANMASININ, MATERİYAL VE BAĞLAYICI SİSTEM KULLANIMININ MAKAS DAYANIMI ÜZERİNE ETKİSİNİN İN VİTRO ARAŞTIRILMASI, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2010

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi

2010 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü

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

1. **Evaluating the effects of different beverages with daily consumption habits on the wear of restorative materials**  
Kazak M., Tiryaki M., Basaran E. T., Gokce Y. B.  
ODONTOLOGY, cilt.108, sa.4, ss.636-645, 2020 (SCI-Expanded)
2. **Prevalence of dental injuries and awareness regarding mouthguards among basketball players and coaches**  
Tiryaki M., Saygi G., Yildiz S., Yildirim Z., Erdemir U., Yucel T.  
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, cilt.57, sa.11, ss.1541-1547, 2017 (SCI-Expanded)
3. **The influence of retention hole and adhesive systems on the shear bond strengths of resin composite to amalgam**  
Tuncer S., Demirci M., Tiryaki M., UYSAL Ö.  
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.28, sa.19, ss.1980-1989, 2014 (SCI-Expanded)

4. **The effects of glass ionomer and flowable composite liners on the fracture resistance of open-sandwich class II restorations**  
Guray Efes B., YAMAN B. C., Gumustas B., Tiryaki M.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.32, sa.6, ss.877-882, 2013 (SCI-Expanded)
5. **The Effect of a Modeling Resin and Thermocycling on the Surface Hardness, Roughness, and Color of Different Resin Composites**  
Tuncer S., Demirci M., Tiryaki M., Unlu N., UYSAL Ö.  
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.25, sa.6, ss.404-419, 2013 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Dentistry in Istanbul during the COVID-19 Pandemic Periods: A Multidisciplinary Overview**  
Koçak Berberoğlu H., Gürkan Köseoğlu B., Tiryaki M., Işık Özkal F. G.  
Oral Health and Dental Management, cilt.21, sa.7, ss.1-5, 2022 (Hakemli Dergi)
2. **Effect of Light Curing Modes on the Color Stability of a Nanohybrid Composite Immersed in Different Beverages**  
Ozan G., Şar Sancaklı H., Tiryaki M., Serbes I.  
Odovtos International Journal of Dental Sciences, cilt.22, sa.2, ss.1-11, 2020 (ESCI)
3. **Influence of Bleaching Regimen and Time Elapsed on Microtensile Bond Strength of Resin Composite to Enamel**  
Topcu F. T., Erdemir U., Ozel E., Tiryaki M., Oktay E. A., Yıldız E.  
CONTEMPORARY CLINICAL DENTISTRY, cilt.8, sa.3, ss.451-458, 2017 (ESCI)
4. **Effects of different kinds of beers on the surface roughness of glazed and polished methacrylate and Silorane-based composites: a 1-month study**  
Erdemir U., Tiryaki M., Saygi G., Yücel T., Yıldız S., Yıldız E.  
ANNALI DI STOMATOLOGIA, cilt.8, sa.1, ss.23-28, 2017 (ESCI)
5. **Color Stability of Composites After Short-term Oral Simulation: An in vitro Study**  
Ozdas D. O., Kazak M., Cilingir A., SUBAŞI M. G., Tiryaki M., Gunal S.  
OPEN DENTISTRY JOURNAL, cilt.10, ss.431-437, 2016 (ESCI)
6. **Sialendoskopi uygulamaları**  
Şengör G. A., Tiryaki M.  
Klinik Tip Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.24-30, 2015 (Hakemli Dergi)
7. **Spor Yaralanmalarının Önlenmesinde Ağız Koruyucu Kullanımı**  
TİRYAKİ M., SAYGI G.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, sa.7, ss.87-95, 2013 (Scopus)
8. **Kompozit tabakalarının art arda ve zaman aralığı ile bağlayıcı kullanımlararak yerleştirilmesinin makas dayanımı üzerine etkisi (In Vitro araştırma)**  
TİRYAKİ M., KORAY F., güler a., Uzun A.  
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.46, ss.17-23, 2012 (Hakemli Dergi)
9. **The Effect of Bonding Application Between live Layers of Composite Placed Immediately, or After 15 Minutes on the Shear Strength of the Material. (In Vitro Study)**  
TİRYAKİ M., Koray F., Guler A., Uzun A.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, cilt.46, sa.1, ss.17-23, 2012 (ESCI)
10. **Tükürük bezi taşlarının tanısında diş hekimlerinin rolü ve tedavisindeki son gelişme: Sialendoskopi**  
Şerbetçi E., Şengör G. A., Imamoğlu E., Horasan S., Tiryaki M.  
Diş Hekimliğinde Klinik Dergisi, cilt.21, ss.9-14, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### 1. Vaka Sunumu

Ozan G., Tiryaki M.

Gülüş Analizi, Prof.Dr. Uğur Erdemir, Editör, Güneş Tip Kitabevi, Ankara, ss.231-246, 2023

### 2. Dental Deneyim

Tiryaki M., Ozan G.

Gülüş Analizi, Prof.Dr. Uğur Erdemir, Editör, Güneş Tip Kitabevi, Ankara, ss.17-30, 2023

### 3. Restorasyonların Cilası

Tiryaki M.

Restoratif Diş Tedavisi Akıl Notları, Prof.Dr.uğur erdemir, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.317-327, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### 1. DİŞ RENGİ SEÇİMİNDE AYDINLATMA KOŞULLARININ TUTARLILIĞININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Ozan G., Tiryaki M., Mert Eren M., Şar Sancaklı H.

24. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2020, ss.1-11

### 2. Flexural Strength of The Composites Repaired Immediately And 24 Hours

GOMEĆ Y., KORAY F., YAMAN B., TİRYAKİ M., ERDİLEK A. D., EFES B. G., DORTER C.

Conseuro 2006 , 3rd Triannual Meeting of the European Federation of Conservative Dentistry and 10th Annual Meeting of the Italian Society of Conservative Dentistry, İtalya, ss.235

### 3. Multidipliner Adeziv Estetik Restoratif Dişhekimiği

OZAN G., YILDIZ E., TİRYAKİ M., YÜCEL T.

İstanbul Diş Hekimleri Odası Mesleki Geliştirme Programı, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Temmuz 2018, cilt.1, ss.1

### 4. Multidipliner Adeziv Estetik Restoraif Dişhekimiği

TİRYAKİ M., OZAN G., YILDIZ E., YÜCEL T.

İstanbul Dişhekimleri Odası Mesleki Geliştirme Programı, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Temmuz 2018, ss.1

### 5. Effects of alcoholic and acidic drinks on microhardness of Bulkfill-composites

TİRYAKİ M., ERDEMİR U., Ö兹soy A., ÖZEL YILDIZ S., YILDIZ E.

The Academy of Dental Materials Congress, Nürnberg, Almanya, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.33

### 6. Evaluating wear effects of different beverages with daily consumption habits on composites

Kazak M., Tiryaki M., Türkeş E., Benderli Gökçe Y.

8th CONSEURO , Bologna, İtalya, 11 - 13 Mayıs 2017, cilt.21, ss.1372

### 7. Evaluation of surface roughness of different Bulk-Fill composites after polishing

Özel H. E., ERDEMİR U., TİRYAKİ M., Toksoy Topçu F., YÜCEL T., ÖZEL YILDIZ S., YILDIZ E.

IADR-CED 2015, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.94, ss.222

### 8. Microhardness change of bulk-fill resin composites in different increment thickness

ERDEMİR U., Özel H. E., Toksoy Topçu F., TİRYAKİ M., Aybala Oktay E., ÖZEL YILDIZ S., Saipullaev M., YILDIZ E.

IADR-CED 2015, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.94, ss.221

### 9. Effect of bulk thickness on microhardness of different bulk fill resin composites

ERDEMİR U., Özel H. E., Toksoy Topçu F., TİRYAKİ M., Aybala Oktay E., Saipullaev M.

ConsEuro 2015, Londra, Birleşik Krallık, 14 - 16 Mayıs 2015, cilt.19, ss.1746

### 10. Satisfaction With the Custom-Fitted Mouthguards Among Basketball Players

TİRYAKİ M., SAYGI G., ERDEMİR U., ÖZEL YILDIZ S.

IADR/AADR/CADR General Session & Exhibition (March 11-14, 2015) (Boston, Massachusetts), Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 14 Mart 2015, ss.94

### 11. Influence of Time-and-bleaching Regimens on the Bond Strength to Enamel

TİRYAKİ M., YILDIZ E., ERDEMİR U., özel e., toksoy topçu f., aybala oktay e.

IADR/AADR/CADR General Session & Exhibition (March 11-14, 2015) (Boston, Massachusetts), Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 14 Mart 2015, ss.94

### 12. Effects of pretreatment techniques and adhesive application on repair bond-strength

ERDEMİR U., Toksoy Topçu F., TİRYAKİ M., Ayyıldız S., Aybala Oktay E., ÖZEL YILDIZ S., YILDIZ E.

- IADR PER 2014, Dubrovnik, Hırvatistan, 10 - 13 Eylül 2014, cilt.93, ss.223
13. **İndirekt kompozit sistemleri inlay onlay uygulamalı kurs**  
YAZICIOĞLU O., TİRYAKİ M.  
20. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 29 - 31 Mayıs 2014
14. **İndirekt Posterior Kompozit Restorasyonlar**  
YAZICIOĞLU O., TİRYAKİ M.  
2013 FDI Dünya Dişhekimliği Kongresi, 28 - 31 Ağustos 2013
15. **Effect of Light-curing Modes on Stain Susceptibility of a Nano-hybrid Resin Composite**  
Serbes I., SAYGI G., Karakoç Gence P., TİRYAKİ M., YÜCEL T.  
FDI İstanbul 2013, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013, ss.146
16. **Dental injury experience and mouthguard knowledge of basketball players and coaches in İstanbul**  
Özel Yıldız S., Tiryaki M., Ozan G.  
6th biennial meeting of EFCD, Paris, Fransa, 9 - 11 Mayıs 2013, cilt.17, ss.1100
17. **Effects of different kinds of beers on the color stability of methacrylate and silorane based composites after short-term immersion: Influence of different polishing techniques.**  
Tiryaki M., Erdemir U., Yaman B. C., Yıldız E., Özel Yıldız S.  
Sixth Conseuro 2013 on Prevention, Restoration and aesthetics, Paris, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1085-1086
18. **Self reported oral hygiene, oral health problems and use of dental services in Turkish pregnant women.**  
Demirezen E., Tiryaki M., Karabulut Ö.  
Sixth Conseuro 2013 on Prevention, Restoration and aesthetics, Paris, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1102
19. **EFFECTS OF DIFFERENT KINDS OF BEERS ON THE SURFACE ROUGHNESS OF GLAZED AND POLISHED METHACRYLATE- AND SILORANE-BASED COMPOSITES: A 1-MONTH STUDY**  
ERDEMİR U., TİRYAKİ M., YILDIZ E., YÜCEL T., ÖZEL S.  
6th CONSEURO, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1085
20. **A conservative treatment approach to the esthetic rehabilitation of amelogenesis imperfecta with direct composite resin restorations: A clinical case.**  
Tiryaki M., Bayrak I.  
Sixth Conseuro 2013 on Prevention, Restoration and aesthetics, Paris, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1053
21. **The influence of retention groove and adhesive system on the bond strength of resin composite to amalgam.**  
Tuncer S., Tiryaki M.  
Sixth Conseuro 2013 on Prevention, Restoration and aesthetics, Paris, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1093
22. **Oral rehabilitation of a young adult with rough autosomal dominant hypoplastic amelogenesis imperfecta: Case report.**  
Mert Eren M., Tiryaki M., Çabukusta Ç., Senol Kutlu B., Yaman B. C., Koray F.  
Sixth Conseuro 2013 on Prevention, Restoration and aesthetics, Paris, Fransa, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.17, sa.3, ss.1054
23. **Termosiklüsün farklı mikro-hibrid kompozitlerin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**  
TİRYAKİ M., TUNCER S., DEMİRCİ M.  
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Kıbrıs (Kktc), ss.1-15
24. **Mine hipoplazili anterior dişlerin direkt restoratif yaklaşımıyla tedavisi: Klinik bir olgu raporu.**  
TİRYAKİ M., bayrak i.  
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Ekim 2012, ss.1-15
25. **Kompozit Recine Materyallerin Amalgam Yüzeylerine Bağlanmasında İki Farklı Yüzey Hazırlama İşleminin Etkisi**  
TUNCER S., DEMİRCİ M., TİRYAKİ M.

17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Kıbrıs (Kktc), ss.1-15
26. **REHABILITATION OF EXTRACTED ANTERIORTOTHPACES USING FIBER REINFORCED COMPOSITE WITH AND WITHOUT NATURALTOOTH PONTIC**  
YAZICIOĞLU O., TUNCER S., TİRYAKİ M.  
Conseuro, 13 - 15 Ekim 2011, cilt.15, ss.771-857
27. **REHABILITATION OF EXTRACTED ANTERIORTOTHPACES USING FIBER-REINFORCED COMPOSITE WITH AND WITHOUT NATURALTOOTH PONTIC**  
YAZICIOĞLU O., TUNCER S., TİRYAKİ M.  
Conseuro, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.15, ss.831
28. **Comparison between caries risk scores assessed according to different criteria.**  
Koray F., Sözen Ç., Saruhanoglu G., Arslan N., Tiryaki M., Efes Ü. B., Dörter C., Yaman B. C.  
2009 Continental European, Israeli, Scandinavian Divisions Meeting , Munich, Almanya, 9 - 12 Eylül 2009, ss.351
29. **Fracture resistance of glass-ionomer liner and flowable composite used in open sandwich Class II amalgam or composite restorations: An in vitro study.**  
Efes Ü. B., Dörter C., Gömeç Ö. Y., Tiryaki M., Yaman B. C.  
4th Conseuro Meeting, Sevilla, İspanya, 20 - 22 Mart 2009, cilt.13, ss.87
30. **Plaque Removal Efficacy of Tooth Wipe And Anti-Plaque Effect of a Xylitol-Containing Chewing Gum**  
Dörter C., Koray F., Yaman B., Tiryaki M., Erdilek A. D., Efes B. G., Gomec Y.  
Conseuro 2006 , 3rd Triannual Meeting of the European Federation of Conservative Dentistry and 10th Annual Meeting of the Italian Society of Conservative Dentistry, Rome, İtalya, 9 - 11 Şubat 2006, ss.254
31. **Perceptions of teeth aesthetics and aesthetic conservative treatment in Istanbul.**  
Tiryaki M., Tuncer S., Koray F., Calay Ö.  
Conseuro 2006 , 10th Annual Meeting of the Italian Society of Conservative Dentistry, Rome, İtalya, 9 - 11 Şubat 2006, cilt.4, ss.262
32. **High prevalence of hereditary amelogenesis imperfecta (HAI) in an Anatolian village**  
Yaman B. C., Koray F., Tiryaki M.  
Conseuro 2006, 3rd Triannual Meeting of the European Federation of Conservative Dentistry and 10th Annual Meeting of the Italian Society of Conservative Dentistry, Rome, İtalya, 9 - 11 Şubat 2006, cilt.4, ss.262

## Metrikler

Yayın: 50  
Atıf (WoS): 89  
Atıf (Scopus): 120  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 5

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Diş Hastalıkları ve Tedavisi, Konservatif Diş Tedavisi

## Akademi Dışı Deneyim

İstanbul üniversitesi