

ÖZGEÇMİŞ

- Adı Soyadı** : Meltem MERT EREN
- Doğum Tarihi** : 18/09/1980
- Unvanı** : Yardımcı Doçent Doktor
- Çalıştığı Kurum** : Altınbaş Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
- Öğrenim Durumu** : Doktora (Ph.D.)

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans / Yüksek Lisans	Diş Hekimliği	Marmara Üniversitesi	2004
Doktora/ Uzmanlık	Diş Hastalıkları ve Tedavisi	İstanbul Üniversitesi	2014

6. Akademik Unvanlar

Yardımcı Doçentlik Tarihi : Mart 2016 – Altınbaş Üniversitesi (İstanbul Kemerburgaz Üniversitesi), Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalı

7. Doktora Tezi

Mert Eren, M. (2014). Farklı Preparasyon Teknikleri ve Yapıştırıcı Materyallerin Kullanımı ile Yapılan Porselen Lamina Venerlerde Stres Analizi. İstanbul Üniversitesi. Danışman: Prof. Dr. Esra Yıldız

8. Yayınlar

8.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

- Erdemir, U., Yıldız, E., & **Eren, M. M.** (2012). Effects of sports drinks on color stability of nanofilled and microhybrid composites after long-term immersion. *Journal of dentistry*, 40, e55-e63.
- Erdemir, U., Yıldız, E., **Eren, M. M.**, & Ozel, S. (2012). Surface hardness of different restorative materials after long-term immersion in sports and energy drinks. *Dental materials journal*, 31(5), 729-736.
- Erdemir, U., Yıldız, E., **Eren, M. M.**, & Ozel, S. (2013). Surface hardness evaluation of different composite resin materials: influence of sports and energy drinks immersion after a short-term period. *Journal of Applied Oral Science*, 21(2), 124-131.
- Erdemir, U., Yıldız, E., **Eren, M. M.**, Ozsoy, A., & Topcu, F. T. (2013). Effects of polishing systems on the surface roughness of tooth-colored materials. *Journal of Dental Sciences*, 8(2), 160-169.

- Yaman, B. C., Ozer, F., Cabukusta, C. S., **Eren, M. M.**, Koray, F., & Blatz, M. B. (2014). Microtensile bond strength to enamel affected by hypoplastic amelogenesis imperfecta. *The journal of adhesive dentistry*, 16(1), 7-14.
- Erdemir, U., Sancakli, H.S., Sancakli, E., **Eren, M.M.**, Ozel S, Yucel T, Yildiz E. (2014). Shear bond strength of a new self-adhering flowable composite resin for lithium disilicate-reinforced CAD/CAM ceramic material. *J Adv Prosthodont*, Dec;6(6):434-43.
- Dikmen, B., Gurbuz, O., Ozsoy, A., **Eren, M. M.**, Cilingir, A., & Yucel, T. (2015). Effect of Different Antioxidants on the Microtensile Bond Strength of an Adhesive System to Sodium Hypochlorite-treated Dentin. *The journal of adhesive dentistry*, 17(6), 499-504.
- Özsoy, A., **Mert Eren, M.**, Gürbüz, Ö., Dikmen, B., Çilingir, A., & Erdemir, U. (2016). Effect of desensitizers on the microleakage of previously restored Class V resin composite restorations. *Journal of Adhesion Science and Technology*, 1-11.
- Celebi, A. T., Icer, E., **Eren, M. M.**, Baykasoglu, C., Mugan, A., & Yildiz, E. (2017). Thermal-stress analysis of ceramic laminate veneer restorations with different incisal preparations using micro-computed tomography-based 3D finite element models. *Journal of the mechanical behavior of biomedical materials*, 75, 302-313.

8.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- Erdemir, U., Yildiz, E., Saygi, G., Altay, N. I., **Eren, M. M.**, & Yucel, T. (2016). Effects of energy and sports drinks on tooth structures and restorative materials. *World J Stomatol*, 5(1), 1-7.

8.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- U. Erdemir, E. Yildiz, **M. Eren**, A. Ozsoy, F. Topcu. The effect of different finishing and polishing systems on the surface roughness of different tooth-colored materials. *Clin Oral Invest* 2009; 13: 49–118.
- U. Erdemir, E. Yıldız, **M. Mert Eren**, S. Ozel. Effects of Sports Drinks on the Microhardness of Composite Materials. *Journal of Dental Research*, Vol. 90, (Special Issue B): #19, 2011.
- Ugur Erdemir, Esra Yildiz, **Meltem Mert Eren**, Sevda Özel. Effects of various acidic sports drinks on the microhardness of composite materials. *Clin Oral Invest* 2011; 15: p824.
- Ugur Erdemir, Esra Yildiz, **Meltem Mert Eren**. Influence of acidic sports drinks on the color stability of resin composites. *Clin Oral Invest* 2011; 15: p835.
- Murat Tiryaki, **Meltem Mert Eren**, Burcu Şenol, Fatma Koray. The effect of different type of lighting on shade selection: A comparative study. *Clin Oral Invest* 2011; 15: p828.
- **Meltem Mert Eren**, Murat Tiryaki, Cigdem Cabukusta, Burcu Senol Kutlu, Batu Can Yaman, Fatma Koray. Oral rehabilitation of a young adult with rough autosomal dominant hypoplastic amelogenesis imperfecta: Case Report. *Clin Oral Invest* 2013; 17: p1054.

- Ugur Erdemir, Hande Sar Sancaklı, Erkan Sancaklı, Esra Yıldız, Taner Yucel, **Meltem Mert Eren**, Sevda Ozel. Ceramic repair capacity of a self-adhesive flowable composite after different surface pretreatments. Clin Oral Invest 2013; 17: p1093.
- **Meltem Mert Eren**, Esra Yıldız, Taner Yucel, Alper Tunga Celebi, Esra Icer, Cengiz Baykasoglu, Ata Mugan. Influence of different luting cement on the stress distribution in maxillary central incisor restored by composite laminate veneer: A 3D- Finite element analysis. Clin Oral Invest 2013; 17: p1093.
- **Meltem Mert Eren**, Benin Dikmen, Günçe Saygı, Taner Yücel, Esra Yıldız. Fracture Resistance of Endodontically Treated Premolars Restored with CAD/CAM Onlay Restorations. International Dental Journal 2013; 63 (Suppl. 1): p327.
- U. Erdemir, **M. Mert Eren**, S. Ozel, T. Yücel, E. Yildiz. Microhardness of resin cements cured through different thickness CAD/CAM blocks. Journal of Dental Research, Vol. 93, (Special Issue C): #505, 2014.
- A. Cilingir, A. Ozsoy, **M. Mert Eren**, O. Behram Gurbuz, B. Dikmen, M. Tekbas Atay. Compressive Properties Of Different Types Of Dental Composites. Journal Of Dental Research, Vol. 93, (Special Issue C): #116, 2014.
- A. Cilingir, A. Ozsoy, **M. Mert Eren**, O. Behram Gurbuz, M. Tekbas Atay, B. Dikmen. Flexural Properties Of Bulk Fill And Nano Hybrid Composites. Journal Of Dental Research, Vol. 93, (Special Issue C): #119, 2014.
- B. Dikmen, A. Ozsoy, O. Behram Gurbuz, **M. Mert Eren**, A. Cilingir, T. Yucel. Effect Of Proanthocyanidin On The Bond Strength To Naocl-Treated Dentin. Journal Of Dental Research, Vol 93, (Special Issue C): #622, 2014.
- **Mert Eren, M.**, Yildiz, E., Yücel, T., Çelebi, A., İçer, E., Baykasoglu, C., Mugan, A. Stress analysis in porcelain laminate veneers produced with different preparation techniques and using different luting materials. Journal of Dental Research, Vol. 94, (Special Issue B): #266, 2015.
- Özsoy, A., **Mert Eren, M.**, Gürbüz, Ö., Dikmen, B. , Cilingir, A. The Effect of Desensitizers on Microleakage of Cass V Resin Composite Restorations. Journal of Dental Research, Vol. 94, (Special Issue B): #297, 2015.
- Cilingir, A., Tekbas-Atay, M., **Mert Eren, M.**, Dikmen, B., Gürbüz, Ö., Özsoy, A., Can Say, E. Volumetric polymerization shrinkage, microhardness and depth of cure of bulk-fill composites. Journal of Dental Research, Vol. 94, (Special Issue B): #500, 2015.
- Gürbüz, Ö., Özsoy, A., Dikmen, B., **Mert Eren, M.**, Cilingir, A. Effect of a Surface Sealant Material to Surface Hardness and Roughness on Different Composites Journal of Dental Research, Vol. 94, (Special Issue B): #81, 2015.
- **Meltem Mert Eren**, Uğur Erdemir, Alev Özsoy, Taner Yücel, Esra Yıldız. Effect of Different CAD/CAM Block Materials on the Microharness of Luting Resin Cements. (2016),

8.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- **Meltem Mert Eren**, Nurhan Altay, Günçe Saygı, Taner Yücel. Lityum disilikatın ön bölge restorasyonlardaki klinik başarısı: olgu sunumu (TDB 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi Poster sunumu). EÜ Dişhek Fak Derg 2014; 35: 58-152.
- Özge Gürbüz, Alev Özsoy, Benin Dikmen, Aylin Çilingir, **Meltem Mert Eren**, Neslihan Tekçe. Çürüksüz sert doku kayıplarında etyoloji (TDB 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi Poster sunumu). EÜ Dişhek Fak Derg 2014; 35: 58-152.
- **Meltem Mert Eren**, Günçe Saygı, Zuhâl Yıldırım, Hande Şar Sancaklı, Taner Yücel, Esra Yıldız. Kompozitlerin alkollü ve alkolsüz içeceklerdeki yüzey mikrosertlik değişiminin incelenmesi (TDB 22. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi Sözel Sunum 2016).

8.5. Diğer yayınlar

- Özge Gürbüz, Benin Dikmen, Alev Özsoy, Aylin Çilingir, **Meltem Mert Eren**. Çürüksüz sert doku kayıplarında etyoloji. TDB Dergisi 2015;149:38-42.

9. Projeler

Farklı Preparasyon Teknikleri ve Yapıştırıcı Materyallerin Kullanımı ile Yapılan Porselen Lamina Venerlerde Stres Analizi. Destekleyen Kurum: İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi. Proje No: 12143

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- Türk Diş Hekimliği Birliği
- Restoratif Diş Hekimliği Derneği
- International Association for Dental Research (IADR)
- American Academy of Cosmetic Dentistry (AACD)

11. Diğer Etkinlikler

Akademik organizasyon (kongre veya sempozyum içerisinde sunum ve kurs organizasyonu)

- Safa Tuncer, **Meltem Mert Eren**. *Anterior Bölgede Direkt Restorasyonlar (Direct restoration in anterior region)* FDI Annual World Dental Congress, İstanbul - 2013. Kurs eğitmeni
- Safa Tuncer, **Meltem Mert Eren**. *Matriks Tekniklerindeki Yenilikler Nelerdir? (What are the new advances in matrix systems?)* FDI Annual World Dental Congress, İstanbul -2013. Kurs eğitmeni

- Safa Tuncer , **Meltem Mert Eren** . *Direkt Anterior Bölge Restorasyonları*. 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Kuşadası - 2014. Kurs eğitmeni
- **Meltem Mert Eren**. *Anterior Bölgede Estetik Kompozit Tabakalama*. Edirne Diş Hekimleri Odası Sempozyumu. Edirne, 31.10.2015. Kurs eğitmeni
- **Meltem Mert Eren**. *Estetiği Belirleyici Mikro Faktörler ve Anterior Bölgede Kompozit Tabakalama*. 10.Uluslararası Dişhekimliği Etkinlikleri. 04-07 Mayıs 2017, Antalya. Konuşmacı.
- **Meltem Mert Eren**. *Fiber Destekli Adeziv Köprü*. 10.Uluslararası Dişhekimliği Etkinlikleri. 04-07 Mayıs 2017, Antalya. Konuşmacı.
- **Meltem Mert Eren**. *İnley-Onley Preparasyon Teknikleri ve Kompozit Simanlar*. 10.Uluslararası Dişhekimliği Etkinlikleri. 04-07 Mayıs 2017, Antalya. Konuşmacı.
- **Meltem Mert Eren**. *Anterior Kompozit Tabakalama*. TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi ve TDB 25. Yıl Öğrenci Kongresi, 21-24 Eylül 2017, İstanbul. Kurs eğitmeni.

12. Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2017-2018	Güz	Cariology	2		
		Tooth Development			
		Structure of Teeth			
		Dental Caries			
		Dental Materials	1		
		Properties of Biomaterials			
		Cavity varnishes, liners and bases			
		Amalgam corrosion and mercury			