

EMİNE KAYA

Doç. Dr.

emine.kaya1@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2012 - 2015	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/ KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/ PEDODONTİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Süt dişi kök kanal tedavisinde üç farklı kök kanal şekillendirme sisteminin etkinliğinin in-vitro olarak kıyaslanması (2015) Tez Danışmanı : (Mesut Elbay)
Lisans 2005 - 2010	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/ DİŞ HEKİMLİĞİ PR.

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2019	İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ / DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ / KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ / PEDODONTİ ANABİLİM DALI
---------------------------------	---

Yönetilen Tezler

Doktora

2025

- ÖZTÜRK ATEŞ BERNA,(2025). Poliamidoamin dendrimerinin mine remineralizasyonuna ve renk değişimine etkisinin değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> ÇOCUK DİŞ HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI
- ÖZSOY ZEYNEP,(2025). Anterior süt dişlerinde prefabrik zirkonya kuron simantasyonunda siman seçiminin mikrosızıntı ve renklenme üzerindeki etkisi: In Vitro inceleme, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> ÇOCUK DİŞ HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI

İdari Görevler

Komasyon Üyeliği 2019	İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
--------------------------	----------------------------

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- Türk Pedodonti Derneği, Üye, 2020

Dersler *

2021-2022

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
DHF525 PEDODONTİ Bitirme tezi-(online senkron)	Türkçe	3
DENT303 PEDODONTİCS I-Uygulama	Türkçe	4
DENT403 PEDODONTİCS II-Uygulama	İngilizce	4
DHF509 PEDODONTİ -Klinik Uygulama	Türkçe	2
DHF403 PEDODONTİ II -Uygulama	İngilizce	4
DHF303 PEDODONTİ I- Uygulama	Türkçe	4

DENT403 PEDODONTICS II-Teorik	İngilizce	1
DHF403 PEDODONTİ II-Teorik	Türkçe	1
DENT303 PEDODONTICS I-Teorik (online senkron)	İngilizce	1

2020-2021

Lisans

DHF303 PEDODONTİ I -Teorik (online asenkron)	Türkçe	1
DHF525 PEDODONTİ -Bitirme tezi (online senkron)	Türkçe	3
DHF509 PEDODONTİ -Klinik Uygulama	Türkçe	2
DHF403 PEDODONTİ II -Uygulama	Türkçe	2
DHF403 PEDODONTİ II- Teorik (online asenkron)	Türkçe	1
DENT303 PEDODONTICS I -Teorik (online asenkron)	Türkçe	1

2019-2020

Lisans

DHF525 PEDODONTİ Bitirme tezi-Pratik	Türkçe	3
DHF509 PEDODONTİ -Klinik Uygulama	Türkçe	4
DHF303 PEDODONTİ I- Pratik	Türkçe	4
DHF525 PEDODONTİ Bitirme tezi-Teorik	Türkçe	3
DHF303 PEDODONTİ I -Teorik	Türkçe	1
DHF403 PEDODONTİ II -Pratik	Türkçe	4
DHF403 PEDODONTİ II -Teorik	Türkçe	1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. GÜNEÇ HÜSEYİN GÜRKAN,KAYA EMİNE,Okumuş Dila Nur,Erence Merve Gül (2025). Comparison of YouTube, TikTok, and Instagram as digital sources for obtaining information about pulp therapy in primary and permanent teeth. Restorative Dentistry & Endodontics, 50(), Doi: 10.5395/rde.2025.50.e26 (Yayın No : 10076966)
2. KAYA EMİNE,AYDIN MERVE NUR,YAZAN ELİF,KARAMAN GÖZDE ECE (2025). Evaluating the Effects of Different Polishing Methods on Color Stability of Dental Restorations in Pediatric Dentistry. Journal of Visualized Experiments Doi: 10.3791/67762 (Yayın No : 10076746)
3. ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,ELBAY MESUT,KAYA EMİNE,Peyman Kalkan Özlem (2023). Effects of photobiomodulation with different application parameters on injection pain in children: a randomized clinical trial. Journal of Clinical Pediatric Dentistry Doi: 10.22514/jocpd.2023.035 (Yayın No : 10077874)
4. KAYA EMİNE, GÜNEÇ HÜSEYİN GÜRKAN, AYDIN KADER, Ürkmez Elif Şeyda, DURANAY RECEP, ATEŞ HASAN FEHMİ (2022). A deep learning approach to permanent tooth germ detection on pediatric panoramic radiographs. Imaging Science in Dentistry, 52(3), 275-281. , Doi: 10.5624/isd.20220050 (Yayın No : 7749230)
5. KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM (2022). Effect of a needle-free system versus traditional anesthesia on pain perception during palatal injections in children. International Journal of Paediatric Dentistry Doi: 10.1111/ipd.13028 (Yayın No : 7899639)
6. KAYA EMİNE, GÜNEÇ HÜSEYİN GÜRKAN, GÖKYAY SITKI SELÇUK, Kutal Seçilay, Gülüm Semih, ATEŞ HASAN FEHMİ (2022). Proposing a CNN Method for Primary and Permanent Tooth Detection and Enumeration on Pediatric Dental Radiographs. Journal of Clinical Pediatric Dentistry, 46(4), 293-298. , Doi: 10.22514/1053-4625-46.4.6 (Yayın No : 7791526)
7. KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM (2022). The effects of pediatric dentifrices with different types of fluoride on the color change of restorative materials. European Oral Research, 56(1), 42-48. , Doi: 10.26650/eor.2022881264 (Yayın No : 7571840)
8. KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM (2021). The Relationship of Dental Anxiety, Behaviour, Temperament and Dental Caries in Children. Archives of Orofacial Sciences, 16(2), 103-112. , Doi: 10.21315/aos2021.16.2.2 (Yayın No : 7534552)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 9 . YILDIRIM SİNEM, KAYA EMİNE (2021). Can the use of surface sealant on restorative materials prevent discoloration related to iron syrup supplements?. European Archives of Paediatric Dentistry, 22(4), 739-750. , Doi: 10.1007/s40368-021-00614-5 (Yayın No : 7154629)
- 10 . KAYA EMİNE,ELBAY MESUT,YİĞİT DİLEK (2017). Evaluation of the Self-Adjusting File system (SAF) for the Instrumentation of Primary Molar Root Canals: a Micro-computed Tomographic Study.. Europan Journal of Paediatric Dentistry, 18(2), 105-110. , Doi: 10.23804/ejpd.2017.18.02.04. (Yayın No : 3802307)
- 11 . ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, YILDIRIM SİNEM, KAYA EMİNE, KAYA CAN, UĞURLUEL CEREN, BAYDEMİR CANAN (2016). Evaluation of the injection pain with the use of DentalVibe injection system during suprapariosteal anaesthesia in children: a randomised clinical trial. International Journal of Paediatric Dentistry, 26(5), 336-345. , Doi: 10.1111/ipd.12204 (Yayın No : 2311754)
- 12 . ELBAY MESUT,KAYA EMİNE,ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,SARIDAĞ SERKAN,SİNANOĞLU ENVER ALPER (2016). Management of two-rooted maxillary central and lateral incisors: A case report with a multidisciplinary approach involving CAD/CAM and CBCT technology. Journal of Pediatric Dentistry, 4(2), 51-54. , Doi: 10.4103/2321-6646.185263 (Yayın No : 6017000)
- 13 . ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,ELBAY MESUT,KAYA EMİNE,CİLASUN ÜLKEM (2016). Intraligamentary and Suprapariosteal Anesthesia Efficacy Using a Computer Controlled Delivery System in Mandibular Molars. Journal of Clinical Pediatric Dentistry, 40(3), 193-199. , Doi: 10.17796/1053-4628-40.3.193 (Yayın No : 2614029)
- 14 . ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM (2016). Effects of Two Different Anesthetic Solutions on Injection Pain, Efficacy, and Duration of Soft-Tissue Anesthesia with Inferior Alveolar Nerve Block for Primary Molars. Journal of Clinical Pediatric Dentistry, 40(6), 456-463. , Doi: 10.17796/1053-4628-40.6.456 (Yayın No : 4493328)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . KAYA EMİNE (2022). Avülse Daimi Dişlerin İlk Yardım Uygulamaları İle İlgili Ebeveynlerin Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi. 28th International Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, (Özet bildiri) (Yayın No:7844512)
- 2 . KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM (2022). Çocuk Hastalarda Görülen Dental Anomaliler: Panoramik Radyografik Değerlendirme. Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7808826)
- 3 . KAYA EMİNE (2022). The Relationship Between Empathy and Communication Skills of Dental Students in Pediatric Dentistry Training. 2nd International Congress of Contemporary Pediatric Dentistry Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7783434)
- 4 . KAYA EMİNE (2020). Anterior Mine Hipoplazili Dişlerin Rezin İnfiltrasyon Yöntemi ile Tedavisi. 4th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:7710752)
- 5 . KAYA EMİNE (2020). Ağız ve Diş Sağlığında Yeşil Çayın Rolü. 3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:7710748)
- 6 . KAYA EMİNE, ELBAY MESUT, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ (2015). MANAGEMENT OF A SEVERE EXTERNAL ROOT RESORPTION OF AN AVULSED MAXILLARY PERMANENT INCISOR WITH MTA. 20th BaSS congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7767088)
- 7 . ELBAY MESUT,KAYA EMİNE,ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,SİNANOĞLU ENVER ALPER (2014). İki köklü maksiller santral ve lateral dişin multidisipliner tedavisi vaka sunumu. 8th INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN SOCIETIES OF PEDIATRIC DENTISTRY & 21st CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF PEDIATRIC DENTISTRY , 174, (Özet bildiri) (Yayın No:1455026)
- 8 . ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, YILDIRIM SİNEM, KAYA EMİNE, KAYA CAN, UĞURLUEL GÜLERYÜZ CEREN, BAYDEMİR CANAN (2014). Evaluation of the DentalVibe Injection System versus Traditional Syringe in Suprapariosteal Anesthesia in Maxillar and Mandibular Primary Molar Teeth. 8th INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN SOCIETIES OF PEDIATRIC DENTISTRY& 21st CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF PEDIATRIC DENTISTRY, (Özet bildiri) (Yayın No:5200177)
- 9 . YILDIRIM SİNEM, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, KAYA EMİNE (2014). Pre-Eruptive Intracoronal Resorption of Permanent First Molar Teeth: Report of Two Cases And Their Treatments. 8th INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN SOCIETIES OF PEDIATRIC DENTISTRY& 21st CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF PEDIATRIC DENTISTRY, (Özet bildiri) (Yayın No:7571918)

- 10 . KAYA EMİNE, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, Köşeler Ege, ELBAY MESUT, SARIDAĞ SERKAN (2014). CONSERVATIVE APPROACH OF SEVERELY DECAYED PERMANENT INCISORS WITH MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO RESCUE THE SMİLE OF A 12 YEAR OLD CHİLD. 8th INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN SOCIETIES OF PEDIATRIC DENTISTRY & 21st CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF PEDIATRIC DENTISTRY, (Özet bildiri) (Yayın No:7767082)
- 11 . KAYA EMİNE, ELBAY MESUT, YAPRAK EMRE (2014). CLINICAL MANAGEMENT OF A COMPLICATED FRACTURED MAXİLLARY CENTRAL INCISOR. 18th World Congress on Dental Traumatology, (Özet bildiri) (Yayın No:7705826)
- 12 . KAYA EMİNE, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, YILDIRIM SİNEM, TAK ÖNJEN (2013). Travma Sonucu Oluşan Komplike Kron Kök Kırığının Cam Fiber Post Ve Lazer Destekli Tedavisi: Bir Olgu Sunumu. 20. Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7571908)
- 13 . ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, KAYA EMİNE, CİLASUN ÜLKEM (2013). Comparison of Anesthetic Efficacy of Intraligamentary and Supraperiosteal Anesthesia by Using Computer Controlled Delivery System. 101st FDI Annual World Dental Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7767089)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Güncel Pedodonti Çalışmaları, Bölüm adı: (Avülse Dişler İçin Taşıma Solüsyonları) (2020). ,KAYA EMİNE, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Editör: M. Cem DOĞAN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-857-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7704425)
- 2 . Güncel Pedodonti Çalışmaları VI, Bölüm adı: (Güncel Pedodonti Çalışmaları VI) (2025). ,Özçiftçi Hande Elif,KAYA EMİNE, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Editör: ÇİFTÇİ VOLKAN, Basım sayısı: 6, ISBN: 978-625-375-446-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10077662)
- 3 . Güncel Pedodonti Çalışmaları VI, Bölüm adı: (Güncel Pedodonti Çalışmaları VI) (2025). ,Eren Merve Gül,KAYA EMİNE, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Basım sayısı: 6, ISBN: 978-625-375-446-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10077453)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . KESKİN NESLİHAN BÜŞRA, KAYA EMİNE (2022). Aerosol Management in Dentistry on YouTube. Balıkesir Health Sciences Journal, 11(3), 447-455. (Kontrol No : 7829269)
- 2 . KAYA EMİNE, Öztan Nursena (2022). Diş Hekimliği Fakültesi Öğrencilerinin Empati Düzeylerinin Değerlendirilmesi: Kesitsel Bir Çalışma. Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 28(3), 576-581. (Kontrol No : 7749476)
- 3 . YILDIRIM SİNEM, KAYA EMİNE (2022). Mindfulness, Perceived Stress and Coping Strategies during COVID-19 Pandemic in Turkish Dentistry Students. Journal of Basic and Clinical Health Sciences, 6(3), 732-742. (Kontrol No : 7819823)
- 4 . GÜNEÇ HÜSEYİN GÜRKAN, GÖKYAY SITKI SELÇUK, KAYA EMİNE, AYDIN KADER (2022). TOPLUM YAPAY ZEKA İLE DENTAL TANI KONMASINA HAZIR MI?. Selcuk Dental Journal, 9(1), 200-207. (Kontrol No : 7566897)
- 5 . KAYA EMİNE (2021). Süt dişlerinde demir ilacına bağlı renklemeler üzerine yüzey örtücü kullanımının etkisi. Yeditepe Dental Journal, 17(3), 171-176. (Kontrol No : 7710350)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . ELBAY MESUT, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, KAYA EMİNE, SARIDAĞ SERKAN (2013). Travma Sonucu Meydana Gelen Anterior Diş Eksikliğinin Fiberle Güçlendirilmiş Adeziv Köprü İle Restorasyonu. 20. TÜRK PEDODONTİ DERNEĞİBİLİMSEL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:7767093)
- 2 . ELBAY MESUT, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, KAYA EMİNE (2013). Travmatik Olarak İntrüze Olan Maksiller Lateral Kesici Dişte Tedavi Yaklaşımı: Bir Olgu Sunumu. 20. TÜRK PEDODONTİ DERNEĞİBİLİMSEL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:7767094)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, Makvandi Pooyan, Josic Uros, Delfi Masoud, Pinelli Filippo, Jahed Vahid, KAYA EMİNE, Ashrafizadeh Milad, Zarepour Atefeh, Rossi Filippo, ZARRABI ALI, Agarwal Tarun, Zare Ehsan Nazarzadeh, Ghomi Matineh, Maiti Tapas Kumar, Breschi Lorenzo, Tay Franklin R (2021). Drug Delivery (Nano)Platforms for Oral and Dental Applications: Tissue Regeneration, Infection Control, and Cancer Management. Advanced Science (Uluslararası), 8 (8) , 1-28. , Doi: 10.1002/adv.202004014 (Yayın No : 7749281)
- 2 . Vaka Takdimi, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, KAYA EMİNE, SARIDAĞ SERKAN, KÖSELER EGE (2016). Aşırı Madde Kayıplı Dişlere Sahip Çocuk Olgunun CAD/CAM Teknoloji Destekli Monolitik Zirkonya Kuronlarla Tedavisi. Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences Cases (Ulusal), 2 (1) , 44-50. , Doi: 10.5336/dentalcase.2016-51089 (Yayın No : 7704890)

- 3 . Vaka Takdimi, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ, ELBAY MESUT, KAYA EMİNE, YILDIRIM SİNEM, SARIDAĞ SERKAN (2016). Treatment of Pediatric Patients with Lost Anterior Teeth Due to Trauma: A Report of Two Cases on Alternative, Practical and Temporary Approaches. Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences Cases (Ulusal), 2 (1) , 10-15. , Doi: 10.5336/dentalcase.2015-48209 (Yayın No : 4493346)
- 4 . Vaka Takdimi, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,ELBAY MESUT,YILDIRIM SİNEM,KAYA EMİNE,TAK ÖNJEN (2015). A Conservative Treatment Approach with Laser Therapy for Complicated Crown Root Fractures of Maxillary Anterior Teeth A Report on Three Representative Cases of Pediatric Patients Maksiller Anterior Dişlerde Meydana Gelen Komplike Kron Kök Kırıklarında Lazer Destekli Konservatif Tedavi Yaklaşımı Çocuk Hastalarda Üç Representatif Olgu Raporu. Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences Cases (Ulusal), 1 (1) , 27-35. , Doi: 10.5336/dentalcase.2014-42170 (Yayın No : 1527769)
- 5 . Vaka Takdimi, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,ELBAY MESUT,KAYA EMİNE,SİNANOĞLU ENVER ALPER (2015). Management of an Intruded Tooth and Adjacent Tooth Showing External Resorption as a Late Complication of Dental Injury: Three-Year Follow-Up. Case Reports in Dentistry (Uluslararası), 2015, 1-6. , Doi: 10.1155/2015/741687 (Yayın No : 1459280)
- 6 . Vaka Takdimi, ŞERMET ELBAY ÜLKÜ,ELBAY MESUT,KAYA EMİNE (2013). Ektodermal Displazili Hastanın Yaşam Kalitesinin Artırılması ve Ebeveyn Kaygısının Azaltılmasında Dental Tedavinin Önemi Bir Olgu Sunumu. Dicle Dişhekimliği Dergisi (Ulusal), 14 (1) , 97-103. (Yayın No : 2613638)

Üniversite Dışı Deneyim

2011 - 2012 Diş Hekimi Özel Dentasel Ağız ve Diş Sağlığı Polikliniği , ()

Kurs

- 1 . Esthetic Crowns in Pediatric Dentistry, Preparation and placement of esthetic zirconium crowns, İstanbul, Kurs, 26/06/2022-26/06/2022, (Ulusal)
- 2 . Pulp Therapy in Pediatric Dentistry, Preparation and placement of MTA, İstanbul, Kurs, 26/06/2022-26/06/2022, (Ulusal)

Seminer

- 3 . 26. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi , İstanbul, Seminer, 08/09/2022-11/09/2022, (Uluslararası)
- 4 . 3M Health Care Academy, Modern concepts in adhesion science and direct restorations:An Update Seminar and Workshop, İstanbul, Seminer, 12/06/2022-12/06/2022, (Ulusal)
- 5 . Beykent Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Sempozyumu, Klinik Endodontide Teknolojik Enstrümanlar ve Başarıya Götüren Tedavi Pratikleri , İstanbul, Seminer, 24/07/2019-24/07/2019, (Ulusal)
- 6 . Dental İstanbul 2011, Dental İstanbul 2011 Diş Hekimliği ve Diş Teknisyenliği Kongresi, İstanbul, Seminer, 22/10/2011-23/10/2011, (Ulusal)