

# Assoc. Prof. ÜLKÜ ŞERMET ELBAY

## Personal Information

**Email:** ulku.sermetelbay@kocaeli.edu.tr

**Web:** https://avesis.kocaeli.edu.tr/ulku.sermetelbay

## Education Information

Doctorate, Selçuk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2003 - 2009

Under Graduate, Selçuk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1998 - 2003

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

Doctorate, Farklı restoratif materyallerin süt dişi pulpa odası dentinine bağlanma dayanımlarının, mikrosızıntılarının değerlendirilmesi ve rezin-dentin bağlanma ara yüzeylerinin sem ile incelenmesi, Selçuk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009

## Research Areas

Dentistry

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - 2018

## Professional Experience

Head of Department, Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - Continues

## Advising Theses

ŞERMET ELBAY Ü., Süt dişlerinde formokrezol, MTA, kalsiyum hidroksit ve kalsiyum hidroksit+biyostimülasyon amputasyon tedavi yöntemlerinin karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi: klinik ve radyografik takip, Dental Specialty, C.KAYA(Student), 2017

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

- **Effect of endodontic sealers on bond strength of restorative systems to primary tooth pulp chamber**  
ŞERMET ELBAY Ü., TOSUN G.  
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.12, pp.112-120, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Efficacy of Low-Level Laser Therapy in the Management of Postoperative Pain in Children After Primary**

### **Teeth Extraction: A Randomized Clinical Trial**

ŞERMET ELBAY Ü., Tak O., ELBAY M., Ugurluel C., Kaya C.

PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.34, pp.171-177, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- **The use of low-level laser therapy for controlling the gag reflex in children during intraoral radiography**  
ELBAY M., Tak O., ŞERMET ELBAY Ü., Kaya C., Eryilmaz K.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.31, pp.355-361, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Intraligamentary and Supraperiosteal Anesthesia Efficacy Using a Computer Controlled Delivery System in Mandibular Molars**  
ŞERMET ELBAY Ü., ELBAY M., Kaya E., Cilasun U.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.40, pp.193-199, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of Two Different Anesthetic Solutions on Injection Pain, Efficacy, and Duration of Soft-Tissue Anesthesia with Inferior Alveolar Nerve Block for Primary Molars**  
ŞERMET ELBAY Ü., ELBAY M., Kaya E., Yıldırım S.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.40, pp.456-463, 2016 (Journal Indexed in SCI)

### **Articles Published in Other Journals**

- **Füzyonlu Üst Daimi Ön Kesici Dişin Tedavisi Multidisipliner Konservatif Yaklaşım**  
ALTAN A. B. , YİĞİT D., ŞERMET ELBAY Ü., KOÇAK BÜYÜKDERE A.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Olgu Dergisi, vol.1, pp.170-176, 2015 (Other Refereed National Journals)
- **Management of an Intruded Tooth and Adjacent Tooth Showing External Resorption as a Late Complication of Dental Injury: Three-Year Follow-Up**  
ŞERMET ELBAY Ü., ELBAY M., Kaya E., Sinanoglu A.  
CASE REPORTS IN DENTISTRY, vol.2015, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- **Ayşe Koçak Büyükderefüzyonlu Üst Daimi Ön Kesici Dişin Tedavisi Multidisipliner Konservatif Yaklaşım**  
ALTAN A. B. , YİĞİT D., ŞERMET ELBAY Ü., KOÇAK BÜYÜKDERE A.  
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences Cases, vol.1, pp.170-176, 2015 (Other Refereed National Journals)
- **Çocuklarda Palatal Lokal İnfiltrasyon Anestezisi Uygulanırken Meydana Gelen Enjeksiyon Ağrısının Azaltılmasında Titreşim Uyarınları Sağlayan Bir Enjeksiyon Sisteminin Dentalvibe Etkinliğinin Değerlendirilmesi**  
ŞERMET ELBAY Ü., ELBAY M., KAYA C., UĞURLUEL C., BAYDEMİR C.  
Türkiye Klinikleri J Dental Sci, vol.21, pp.207-215, 2015 (Other Refereed National Journals)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- **MANAGEMENT OF THE DENTIGEROUS CYSTS RELATED TO THE DELAYED TREATMENT OF INFECTED PRIMARY TEETH**  
ŞERMET ELBAY Ü., UÇAR G., COŞKUNSES F. M. , AKIN D.  
BASS 2018, Iasi, Romania, 10 - 12 Mayıs 2018

### **Supported Projects**

ŞERMET ELBAY Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, SÜT DİŞLERİNDE PALATAL LOKAL İNFİLTRASYON ANESTEZİSİ UYGULAMALARINDA, DENTALVİBE ENJEKSİYON SİSTEMİNİN VE KONVANSİYONEL ENJEKSİYONUN SAĞ VE SOL ÜST ÇENE DİŞLERİNDE KARŞILAŞTIRMALI OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016

### **Citations**

Total Citations (WOS):21

h-index (WOS):4

