

## Asst. Prof. ARZU KOÇKANAT

### Personal Information

**Email:** arzukockanat@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/arzukockanat>

### Courses

Toplum Ağız ve Diş Sağlığı, Undergraduate, 2024 - 2025

Pedodonti, Associate Degree, 2023 - 2024

Diş Hekimliğinde Ergonomi, Associate Degree, 2023 - 2024

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Diagnostic Performance of Different Methods in Detecting Incipient Non-Cavitated Occlusal Caries Lesions in Permanent Teeth**  
ÜNAL M., Kockanat A., Guler S., GÜLTÜRK E.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.43, no.3, pp.173-179, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **In vivo and in vitro comparison of ICDAS II, DIAGNOdent pen, CarieScan PRO and SoproLife camera for occlusal caries detection in primary molar teeth.**  
Kockanat A., Unal M.  
European journal of paediatric dentistry, vol.18, no.2, pp.99-104, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **A Comparative Clinical Study of Three Fissure Sealants on Primary Teeth: 24-Month Results**  
Unal M., Öznurhan F., Kapdan A., Durer A.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.39, no.2, pp.113-119, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Traumatic dental injuries in children. Experience of a hospital in the central Anatolia region of Turkey**  
Ünal M., Öznurhan F., Kaptan A., Aksoy S., Koçkanat A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.15, no.1, pp.17-22, 2014 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of different cavity disinfectant procedures on microtensile bond strength of permanent teeth**  
ÖZNURHAN F., BULDUR B., ÖZTÜRK C., ARZU D.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.18, no.2, pp.170-179, 2015 (Scopus)
- II. **Mukopolisakkaridozis Tip IVA (Morquio Sendromu)**  
Kaptan A., Öznurhan F., Koçkanat A., Aksoy S.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.18, no.3, pp.382-386, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ChatGpt Çocuklarda Dental Travma Konusunda Ebeveynlerin Bilgilendirilmesi için Kullanılabilir Mi?**  
KOÇKANAT A.  
Gaziantep Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 25 - 27 October 2024

- II. **Sivas İlinde Görev Yapan Dış Hekimlerinin Ergonomi ve Mesleki Kas ve İskelet Sistemi Hastalıkları Hakkında Bilgi Düzeylerinin ve Farkındalıklarının Değerlendirilmesi**  
ACIPINAR Ş., KOÇKANAT A.  
Necmettin Erbakan Üniversitesi 3.Uluslararası Dış Hekimliği Kongresi, Turkey, 24 - 26 May 2024
- III. **7-12 Yaş Grubu Çocuklarda Birinci Büyük Azı Dişlerin Radyografik Olarak Değerlendirilmesi: Retrospektif Bir Çalışma**  
KOÇKANAT A.  
Necmettin Erbakan Üniversitesi 3. Uluslararası Dış Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 24 - 26 May 2024
- IV. **Diagnostic Accuracy of ICDAS, DIAGNodent pen, CarieScan PRO and SoproLife camera for the Incipient Caries Detection**  
ÜNAL M., KOÇKANAT A., ÖZNURHAN F., KAPTAN A., ARI T.  
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry & 21st Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, İstanbul, Turkey, 13 - 15 November 2014
- V. **Aşırı Madde Kaybı Olan Kesici Dişlerin CAD/CAM Tekniği ile Yapılan Monoblok Post Corerstorasyonlarla Tedavi Edilmesi: Olgu Sunumu**  
ÜNAL M., KOÇKANAT A., BOLAYIR G., GÜLNAHAR E., BULDUR B.  
20. Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Kayseri, Turkey, 7 - 10 November 2013
- VI. **0-14 Yaş Grubu Çocuklarda Travmatik Diş Yaralanmalarının Retrospektif Değerlendirilmesi**  
ÜNAL M., KAPTAN A., ÖZNURHAN F., AKSOY S., KOÇKANAT A., ÖZTÜRK C., BULDUR B.  
Türk Pedodonti Derneği 19. Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2012
- VII. **Mukopolisakkaridozis Tip IVA (Morquio Sendromu): Bir Olgu Sunumu**  
KAPTAN A., ÖZNURHAN F., KOÇKANAT A., AKSOY S.  
İnönü Üniversitesi Uluslararası Dış Hekimliği Kongresi, Malatya, Turkey, 26 - 28 April 2012

## Supported Projects

Koçkanat A., Eren D., Göze Saygın A., Zan R., Project Supported by Higher Education Institutions, Dış Üniteli Ergonomisinin Dış Hekimliği Öğrencilerinde Kas İskelet Sağlığı ve Klinik Başarı Üzerindeki Etkisinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2026  
Koçkanat A., Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt Dişlerindeki Okluzal Çürüklerin Teşhisinde Geleneksel ve Yeni Geliştirilen Yöntemlerin Etkinliklerinin Araştırılması, 2013 - 2016