

Assoc. Prof. AYŞİN TOPUZ DUMANI

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 1665](tel:+903223381665)

Email: adumani@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//adumani>

Address: çukurova üniversitesi. diş hekimliği fakültesi. tedavi bölümü. sarıçam. adana

Education Information

Dental Specialty, Cukurova University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, Turkey 2003 - 2008

Dissertations

Doctorate, PERİAPİKAL LEZYONLU DİŞLERDE ENTEROCOCCUS FAECALİS VE CANDİDA ALBİCANS'IN BULUNMA SIKLIĞI VE ANTİMİKROBİYAL DUYARLILIKLARININ TEST EDİLMESİ, Cukurova University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2008

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Endodontics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimleri, 2003 - 2018

Professional Experience

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

- **Post-obturation pain following the use of carrier-based system with AH Plus or iRoot SP sealers: a randomized controlled clinical trial**
Ates A. A. , Dumani A., Yoldas O., ÜNAL İ.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.23, pp.3053-3061, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Efficacy of calcium hypochlorite with and without Er,Cr: Yttrium, scandium, gallium, garnet laser activation on Enterococcus faecalis in experimentally infected root canals**
Dumani A., TANRISEVER D., SIHAY D., KUZU S. B. , YILMAZ Ş., GUVENMEZ H.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.22, pp.215-220, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **The effect of antibiotic pastes on microhardness of dentin**
Yılmaz S., Dumani A., Yoldas O.
DENTAL TRAUMATOLOGY, vol.32, pp.27-31, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Disinfection of artificially contaminated Resilon cones with chlorhexidine and sodium hypochlorite at different time exposures**
Dumani A., Yoldas O., İsci A. S. , Koeksal F., Kayar B., Polat E.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.103, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of sodium hypochlorite and chlorhexidine solutions on Resilon (synthetic polymer based root**

canal filling material) cones: An atomic force microscopy study

Isci S., Yoldas O., Dumani A.

JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.32, pp.967-969, 2006 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Effect of different solvent evaporation strategies on bond strength of fiber posts to root canal dentin: push-out test**
ÖZBİLEN G., TOPUZ DUMANI A.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.42, pp.264-270, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- **Effectiveness of different irrigation systems on filling of simulated lateral canals**
Yılmaz S., TOPUZ DUMANI A., Ates A., ÖZDAYIK.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.41, pp.515-520, 2016 (Journal Indexed in ESCI)

Books & Book Chapters

- **Smear Tabakasının Kök Kanal Dolumunun Sızdırmazlığına Etkisi**
TOPUZ DUMANI A., Sapmaz Uçan C.
in: Kök kanallarının doldurulması, ÖVEÇOĞLU H.S., Editor, Türkiye Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.6-13, 2019

Supported Projects

İŞÇİ YILMAZ A. Ş. , ÖZDAYIK., YOLDAŞ H. O. , TOPUZ DUMANI A., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibiyotik içerikli patların tamponlayıcı solüsyonlarla kullanımının dentinin mikrosertliği üzerine etkisi, 2017 - 2017

İŞÇİ YILMAZ A. Ş. , TOPUZ DUMANI A., YOLDAŞ H. O. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bilimsel yayın teşvik desteği, 2016 - 2017

İŞÇİ YILMAZ A. Ş. , YILMAZ M. B. , TOPUZ DUMANI A., YOLDAŞ H. O. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kalsiyum hipokloritin in vitro biyolojik özelliklerinin değerlendirilmesi, 2015 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):24

h-index (WOS):3