

## Prof. Dr. ZEYNEP SÜMER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: zsumer@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/zsumer>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 75WEG4EAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1520-3359

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-5681-2022

ScopusID: 6506888257

Yoksis Araştırmacı ID: 2087

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2006

Yrd. Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - 2001

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1998

### Verdiği Dersler

Bakteri Genetiği, Doktora, 2019 - 2020

İleri İmmünoloji, Doktora, 2019 - 2020

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Hücre Kültürü, Doktora, 2015 - 2016

Sterilizasyon, Dezenfeksiyon ve Antisepsi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

İmmünolojik Teknikler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Lisans, 2005 - 2006

Sağlık Bilgisi, Lisans, 2005 - 2006

Ağız Mikrobiyolojisi, Lisans, 2005 - 2006

Sporcu Sağlığı ve İlk Yardım, Lisans, 2005 - 2006

İlk Yardım, Lisans, 2004 - 2005

Mikrobiyoloji-Parazitoloji, Lisans, 2005 - 2006

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **The Effect of Oral Care With Black Mulberry Extract on Oral Mucositis, Dry Mouth, and Weight Gain in Patients With Cancer**

Karabey T., Karagözoglu Ş., Aygün N., SÜMER Z.

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İçme ve Kullanma Suyu Örneklerinin Mikrobiyolojik Kalitesinin Escherichia coli O157:H7 Serotipi Yönünden Araştırılması: Sivas İli Örneği**  
Aslan R., Sümer Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.192-200, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Apical Extrusion Of Biofilm Using Aqueous Ozone Boric Acid Super Oxidized Water And Chlorhexidine Gluconate Irrigation Solutions**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., KAPTAN R. F., SÜMER Z., PAMUKÇU GÜVEN E.  
Dicle Diş Hekimliği Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.20-26, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Ozonlu Su ile Kombine Edilen Farklı Dezenfeksiyon Prosedürlerinin Enterococcus Faecalis Kök Kanal Biofilmine Karşı Antibakteriyel Etkileri**  
ZAN R., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z., TUNÇ T., PAMUKÇU GÜVEN E., KAPTAN R. F.  
Dicle Dişhekimliği Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.61-69, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **ozonlu su borik asit süperoksit su ve klorheksidin glukonat irrigasyon solusyonlarının kullanımı ile kök kanal biyofilminin apikal ekstrüzyonu**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., KAPTAN R. F., SÜMER Z., PAMUKÇU GÜVEN E.  
Dicle Dişhekimliği Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **ozonlu su ile kombine edilen farklı dezenfeksiyon prosedürlerinin enterococcus faecalis kök kanal biyofilmine karşı antibakteriyel etkileri**  
ZAN R., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z., TUNÇ T.  
Dicle Dişhekimliği Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Antibacterial Effect of Different Concentrations of Boric acid Against Enterococcus Faecalis Biofilms in Root Canal**  
ZAN R., HUBBEZOĞLU İ., ÖZDEMİR A. K., TUNÇ T., SÜMER Z., ALICI O.  
Marmara Dental Journal, cilt.1, sa.2, ss.76-80, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kök Kanal İrrigasyonunda Propolis İçerikli Solüsyonlar İle Potasyum Titanyum Fosfat Lazerin Escherichia Coli Üzerine Etkileri**  
HUBBEZOĞLU İ., ÖZAN Ü., SÜMER Z.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.15-21, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sodyum Hipoklorit, Klorheksidin Ve Propolis İçerikli Solüsyonların Potasyum Titanyum Fosfat Lazer İle Birlikte Kullanımlarının Streptococcus Mutans Üzerine Etkinliklerinin İncelenmesi**  
HUBBEZOĞLU İ., ÖZAN Ü., SÜMER Z.  
Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.281-287, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **Sodyum Hipoklorit, Klorheksidin Ve Propolis İçerikli Solüsyonların Potasyum Titanyum Fosfat Lazer İle Birlikte Kullanımlarının Candida Albicans Üzerine Etkinliklerinin İncelenmesi**  
ÖZAN Ü., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z.  
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.33-38, 2009 (Scopus)
- X. **The incidence of Demodex folliculorum in patients with chronic kidney deficiency- Kronik Böbrek Yetmezliği Olan Hastalarda Demodex folliculorum Görülme Sıklığı**  
ÖZÇELİK S., SÜMER Z., DEĞERLİ S., ÖZYAZICI G., BERKSOY HAYTA S., AKYOL M., CANDAN F.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.31, sa.1, ss.66-68, 2007 (Scopus)
- XI. **Sivas İl Merkezindeki Lokanta Çalışanlarında Brucella Seropozitifliği**  
SÜMER Z., ALİM A., SÜMER E. H., ÖZDEMİR L.  
İnfeksiyon Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.69-70, 2000 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Investigation of Escherichia coli O157:H7 Serotype In Drinking and Using Water in Sivas**  
DURAK R., SÜMER Z.  
2nd INTERNATIONAL GAZI PHARMA SYPOSIUM SERIES, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- II. **WAVEONE GOLD PROTAPER GOLD ONESHAPE NEW GENERATION TWISTED FILEADAPTİVE AND K3XF ENSTRÜMENTASYON SİSTEMLERİ KULLANILARAK YAPILAN KÖK KANALPREPARASYONU SONRASINDA APİKALDEN TAŞAN KANALIÇİ BİOFİLM IN VİTRO DEĞERLENDİRMESİ**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z.  
türk endodonti derneği 13.uluslararası bilimsel kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016
- III. **Apical extrusion of intracanal biofilm after root canal preparation using ProTaper Gold WaveOne Gold Twisted File Adaptive OneShape New Generation and K3TMXF rotary systems an in vitro evaluation**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016
- IV. **Apical extrusion of intracanal biofilm using Revo S Twisted File Adaptive One Shape New Generation ProTaper Next and K3XF rotary systems an in vitro study**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., YİĞİT ÖZER S. G., HUBBEZOĞLU İ., SÜMER Z.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 Mart 2015
- V. **Bactericidal Efficacy Of Various Irrigants And Nd YAG laser Combined With Aqueous Ozone On Enterococcus Faecalis Biofilms**  
ZAN R., HUBBEZOĞLU İ., TUNÇ T., SÜMER Z., KAPTAN R. F., PAMUKÇU GÜVEN E.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 Mart 2015
- VI. **Bactericidal efficacy of Various irrigants and Nd YAG laser combined with aqueous ozone on Enterococcus Facealis Biofilms**  
ZAN R., HUBBEZOĞLU İ., TUNÇ T., SÜMER Z., KAPTAN R. F., PAMUKÇU GÜVEN E.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 Mart 2015
- VII. **Apical Extrusion of Biofilm Using Aqueous Ozone Boric Acid Super Oxidized Water and Gluconate Irrigation Solutions**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., KAPTAN R. F., SÜMER Z., PAMUKÇU GÜVEN E.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 Mart 2015
- VIII. **Apical Extrusion Of Biofilm Using Aqueous Ozone Boric Acid Super oxidized Water and Chlorhexidine Gluconate Irrigation Solutions**  
ZAN R., TOPÇUOĞLU H. S., TUNÇ T., HUBBEZOĞLU İ., KAPTAN R. F., SÜMER Z., PAMUKÇU GÜVEN E.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 Mart 2015
- IX. **Gemsitabin içeren kopolimer ilaç konjugatının MCF 7 hücreleri üzerine antitümör ve L929 hücreleri üzerine toksik etkisi**  
TUNÇ T., SÜMER Z., KARAKUŞ G.  
Uluslararası Katılımlı 1. Hücre Ölümü Araştırma Kongresi, 30 Ekim - 03 Kasım 2013, cilt.1, ss.78-79

## Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 630

Atıf (Scopus): 883

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 14