

## Prof. Emine Nursen TOPCUOĞLU

### Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2595](tel:+902124142595)

Email: [nurtopcu@istanbul.edu.tr](mailto:nurtopcu@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/3166/>

### Education Information

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, Health Sciences Institute, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji Ve Klinik Mikrobiyoloji Ad, Turkey 1998 - 2004

Masters (Non-Thesis), İstanbul Üniversitesi, Faculty of Dentistry, Turkey 1993 - 1998

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Süt ve Karışık Diş Dizili Çocukların Subgingival Mikroflorasında Actinobacillus actinomycetemcomitans, Porphyromonas ve Pigmentli Prevotella Varlığının Araştırılması, İstanbul University, Health Sciences Institute, İtf Mikrobiyoloji Ve Klinik Mikrobiyoloji Ad, 2004

### Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Microbiology, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division Of Basic Medical Sciences, 2020 - Continues

Associate Professor, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division Of Basic Medical Sciences, 2013 - 2020

Research Assistant, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division Of Basic Medical Sciences, 1999 - 2013

### Academic and Administrative Experience

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division Of Basic Medical Sciences, 2019 - Continues

### Courses

Immunology, Under Graduate, 2019 - 2020

Oral Immunology and Immunopathology, Under Graduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 -

2020

Oral Microbiology, Post Graduate, 2018 - 2019

Oral Microbiology, Under Graduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Genel Ağız Mikrobiyolojisi, Doctorate, 2018 - 2019

Periodontal Mikrobiyoloji, Doctorate, 2018 - 2019

Oral Microbiology, Under Graduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016

Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2014 - 2015

## Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi, October, 2020

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Üniversitesi, September, 2020

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Marmara Üniversitesi, July, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi, November, 2019

Doctorate, Farklı Cam İyonomer Restoratif Materyallerin Üzerine Yüzey Örtücü Uygulanmasının Biyofilm Oluşumu ve Sekonder Çürük Üzerine Etkisinin in vitro Olarak Değerlendirilmesi, Yeditepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, July, 2018

Doctorate, Çoklu Duvarlı Karbon Nanotüp ile Güçlendirilmiş Cam İyonomer Simanların Fluorid Salınımı-Geri Alımının, Yüzey Pürüzlülüğünün ve Antibakteriyel Özelliklerinin Değerlendirilmesi, Yeditepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, June, 2018

Post Graduate, Özlem Erensayın-, Yeditepe Üniversitesi, June, 2017

Doctorate, Gülcan Ünsal, İstanbul Üniversitesi, December, 2015

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

- I. **Effect of different beverages on surface properties and cariogenic biofilm formation of composite resin materials.**  
Kurt A., Özyurt E., Topcuoğlu N.  
Microscopy research and technique, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Antibacterial effects of saliva substitutes containing lysozyme or lactoferrin against Streptococcus mutans.**  
Tonguc Altin K., Topcuoglu N., Duman G., Unsal M., Celik A., Selvi Kuvvetli S., Kasikci E., Sahin F., Kulekci G.  
Archives of oral biology, vol.129, pp.105183, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **In vitro comparison of titanium surface conditioning via boron-compounds and sand-blasting acid-etching**  
Zboun M., Arisan V., Topcuoglu N., Kuruoğlu F., Sener L., Sarcan F.  
SURFACES AND INTERFACES, vol.21, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Oral microbiota and dental caries data from monozygotic and dizygotic twin children**  
Kasimoğlu Y., Koruyucu M., Birant S., Karacan İ., Topcuoğlu E. N. , Tuna İnce E. B. , Gençay K., Seymen F.  
SCIENTIFIC DATA, vol.7, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Consensus Report on Diagnosis, Treatment and Prevention of Infective Endocarditis by Turkish Society of Cardiovascular Surgery (TSCVS), Turkish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (KLİMİK), Turkish Society of Cardiology (TSC), Turkish Society of Nuclear Medicine (TSNM), Turkish Society of Radiology (TSR), Turkish Dental Association (TDA) and Federation of Turkish Pathology Societies (TURKPATH) Cardiovascular System Study Group.**  
Simsek-Yavuz S., Akar A. R. , Aydogdu S., Berzeg-Deniz D., Demir H., Hazirolan T., Ozatik M. A. , Ozer N., Sargin M., Topcuoglu E. N. , et al.  
Turk gogus kalp damar cerrahisi dergisi, vol.28, no.1, pp.2-42, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- VI. **Public health emergency of international concern: Coronavirus disease 2019 (COVID-19)**  
Topcuoglu N.  
Open Dentistry Journal, vol.14, pp.71-72, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VII. **Effect of different polishing techniques for composite resin materials on surface properties and bacterial biofilm formation.**  
KURT A., CILINGIR A. A. , BILMENOGLU C., Topcuoglu N., Kulekci G. D.  
Journal of dentistry, vol.90, pp.103199, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Bactericidal Effect of 2780 nm Er,Cr:YSGG Laser Combined with 940 nm Diode Laser in Enterococcus faecalis Elimination: A Comparative Study**  
Tokuc M., ÖZALP Ş., Topcuoglu N., Kulekci G.  
PHOTOBIMODULATION PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.37, no.8, pp.489-494, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Oral microbial dysbiosis in patients with Kostmann syndrome.**  
Topcuoglu N., Erdem A., KARACAN I., Kulekci G. D.  
Journal of medical microbiology, vol.68, pp.609-615, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Microbial Profile and Dental Caries in Cleft Lip and Palate Babies Between 0 and 3 Years Old**  
DURHAN M. A. , Topcuoglu N., Kulekci G., OZGENTAS E., Tanboga I.  
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, vol.56, no.3, pp.349-356, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Pathogen profile and MMP-3 levels in areas with varied attachment loss in generalized aggressive and chronic periodontitis.**  
Yilmaz M., Kasnak G., Polat N. G. , Topcuoglu N. E. , Kulekci G., Firatli E.  
Central-European journal of immunology, vol.44, no.4, pp.440-446, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Oral Health Status and Its Relation with Medication and Dental Fear in Children with Attention-Deficit Hyperactivity Disorder**  
Pinar-Erdem A., Kuru S., Urkmez E. S. , Sepet E., Gunes H., Yildiz N., Topcuoglu N., Kulekci G.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.21, no.9, pp.1132-1138, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Effects of Taper Angle and Sealant Agents on Bacterial Leakage Along the Implant-Abutment Interface: An In Vitro Study Under Loaded Conditions.**  
OZDILER A., Bakir-Topcuoglu N., Kulekci G. D. , Isik-Ozkol G.  
The International journal of oral & maxillofacial implants, vol.33, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Surface modification of Ti6Al4V by micro-arc oxidation in AgC2H3O2-containing electrolyte**  
Aydogan D. T. , Muhaffel F., Acar O. K. , TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , Kose G. T. , Baydoğan M., Çimenoğlu H.  
Surface Innovations, vol.6, pp.277-285, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Evaluation of Antibacterial Efficiency of Different Root Canal Disinfection Techniques in Primary Teeth**  
Oter B., Topcuoglu N., Tank M. K. , Cehreli S. B.  
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.36, no.4, pp.179-184, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Effect of two different polishing systems on fluoride release, surface roughness and bacterial adhesion of newly developed restorative materials**  
Bayrak G. D. , Sandalli N., Selvi-Kuvvetli S., Topcuoglu N., Kulekci G.  
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.29, no.6, pp.424-434, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **A Randomized Clinical Trial of an Adjunct Diode Laser Application for the Nonsurgical Treatment of Peri-Implantitis**  
Arisan V., Karabuda Z. C. , Arici S. V. , Topcuoglu N., Kulekci G.  
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.33, no.11, pp.547-554, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **16S rRNA based microarray analysis of ten periodontal bacteria in patients with different forms of periodontitis**  
Topcuoglu N., Kulekci G.  
ANAEROBE, vol.35, pp.35-40, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Early Colonization of Lactobacillus reuteri after Exposure to Probiotics**  
Caglar E., Topcuoglu N., Ozbey H., Sandalli N., Kulekci G.

- JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.39, no.4, pp.326-330, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Development of novel formulations containing Lysozyme and Lactoferrin and evaluation of antibacterial effects on Mutans Streptococci and Lactobacilli**  
Tonguc-Altin K., Sandalli N., Duman G., Selvi-Kuvuetli S., Topcuoglu N., Kulekci G.  
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.60, no.5, pp.706-714, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Investigation of the Clinical and microbiological Effects of different toothpastes**  
SEYMEN F., KORUYUCU M., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.1, pp.1, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Antibacterial Effect of Kenger Gum on Mutans Streptococci and Its Cytotoxic Effect on the 3T3 Fibroblast Cell Line**  
Topcuoglu N., Lacin C. C. , Erguven M., BILIR A., Sutlupinar N., Kulekci G.  
ORAL HEALTH & PREVENTIVE DENTISTRY, vol.13, no.2, pp.157-162, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **In vitro assessment of the recurrent doses of topical gaseous ozone in the removal of Enterococcus faecalis biofilms in root canals**  
Kaptan F., Guven E. N. , Topcuoglu N., Yazici M., Kulekci G.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.17, no.5, pp.573-578, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Presence of Oral Bacterial Species in Primary Endodontic Infections of Primary Teeth**  
Topcuoglu N., Bozdogan E., Aktoren O., Kulekci G.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.38, no.2, pp.155-160, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Prevalence of salivary streptococcus mutans serotype k in children undergoing congenital heart surgery**  
Topcuoglu N., Bozdogan E., Ozsoy S. D. , Haberal İ., Cetin G., Aktoren O., Kulekci G.  
Journal of Clinical Pediatric Dentistry, vol.38, no.2, pp.175-178, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXVI. **REAL-TIME POLYMERASE CHAIN REACTION VERSUS CONVENTIONAL PCR: A COMPARISON BETWEEN TWO METHODS FOR THE DETECTION OF FUSOBACTERIUM NUCLEATUM IN SALIVA, NASOPHARYNGEAL SECRETION AND MIDDLE EAR EFFUSION SAMPLES**  
Topcuoglu N., Paltura C., Külekçi M., Ustek D., Kulekci G.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.27, no.3, pp.3825-3828, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Relationship between oral anaerobic bacteria and otitis media with effusion**  
Topcuoğlu E. N. , Keskin F., Çiftçi S., Paltura C., Külekçi M., Üstek D., Külekçi H. G.  
International Journal of Medical Sciences, vol.9, no.3, pp.256-261, 2012 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXVIII. **The Relation between 6-n-Propylthiouracil Sensitivity and Caries Activity in Schoolchildren**  
Oter B., Ulukapi I., Ulukapi H., Topcuoglu N., Cildir S.  
CARIES RESEARCH, vol.45, no.6, pp.556-560, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Efficacy of Amoxicillin and Metronidazole Combination for the Management of Generalized Aggressive Periodontitis**  
Yek E. C. , Cintan S., Topcuoglu N., Kulekci G., Issever H., Kantarci A.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.81, no.7, pp.964-974, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Oral status and Candida colonization in patients with Sjogren's Syndrome**  
Ergun S., Cekici A., Topcuoglu N., Migliari D., Kulekci G., Tanyeri H., Isik G.  
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, vol.15, no.2, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **STAPHYLOCOCCUS AUREUS: RISK FACTORS FOR ORONASAL TRANSMISSION AND DENTAL ASPECT**  
Tuna E. B. , Topcuoglu N., Gencay K., Kulekci G.  
METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS (MRSA): ETIOLOGY, AT-RISK POPULATIONS AND TREATMENT, pp.495-500, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Antibacterial Efficacy of Diode and Er:YAG Laser Irradiation in Experimentally Contaminated Primary Molar Root Canals**  
Kuvvetli S. S. , SANDALLI N., Topcuoglu N., Kulekci G.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.34, no.1, pp.43-48, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Oral colonization by Lactobacillus reuteri ATCC 55730 after exposure to probiotics**  
Caglar E., Topcuoglu N., ÇILDIR Ş. Z. , SANDALLI N., Kulekci G.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.19, no.5, pp.377-381, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **Decontamination of autogenous bone grafts collected during dental implant site preparation: A pilot study**  
Tezulas E., Dilek O. C. , Topcuoglu N., Kulekci G.  
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.107, no.5, pp.656-660, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Staphylococcus aureus transmission through oronasal fistula in children with cleft lip and palate**  
Tuna E. B. , Topcuoglu N., Ilhan B., Gencay K., Kulekci G.  
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, vol.45, no.5, pp.477-480, 2008 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Yeni Corona Virüs Hastalığı (COVID-19) Etkisinde Diş Hekimleri için İkinci Aşama: Mevcut bilgilerle muayenehanelerde normalleşme süreci nasıl olmalı?**  
Yalçın G. M. , Topcuoğlu E. N. , Şar Sancaklı H., Anıl A.  
Quintessence , vol.3, pp.13-20, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **COVID-19'un Dişhekimlerine Uyarısı : Güvenli Hizmet için Düzenli Eğitim**  
Topcuoğlu E. N. , Külekçi G.  
İDO Dergi, no.180, pp.55-57, 2020 (National Non-Refereed Journal)
- III. **Dental Practices During COVID-19 Pandemic**  
Topcuoğlu E. N.  
Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi, vol.3, no.1, pp.78-87, 2020 (National Refreed University Journal)
- IV. **Diagnosis, treatment and prevention of infective endocarditis: Turkish consensus report-2019.**  
Yavuz S. Ş. , Akar A. R. , Aydoğdu S., Deniz D. B. , DEMİR H., HAZIROLAN T., Özatik M. A. , ÖZER N., Sargin M., TOPCUOĞLU E. N. , et al.  
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, vol.48, no.2, pp.187-226, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Pedodonti kliniği hastalarının ağız boşluğunda Staphylococcus aureus ve metisiline dirençli Staphylococcus aureus (MRSA) varlığı**  
GÜVEN Y., TOPCUOĞLU E. N. , USTUN N., AKSAKAL S. D. , Doymaz M. Z. , AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.  
7TEPE KLİNİK, vol.15, no.3, pp.334-338, 2019 (National Refreed University Journal)
- VI. **Diagnosis, Treatment and Prevention of Infective Endocarditis: Turkish Consensus Report**  
Simsek-Yavuz S., AKAR A. R. , Aydogdu S., Berzeg-Deniz D., DEMİR H., HAZIROLAN T., Ozatik M. A. , Ozer N., Sargin M., Topcuoglu E. N. , et al.  
KLİMİK JOURNAL, vol.32, pp.2-116, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VII. **Oral Bacteria of Children with Turner Syndrome**  
Unsal G., Topcuoglu N., Guven Y., Poyrazoglu S., Kulekci G., Aktoren O.  
JOURNAL OF PEDIATRIC RESEARCH, vol.6, pp.44-50, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Assessment of the endodontic microbiota of abscessed primary teeth using microarray technology.**  
Güven Y., Ustun N., Aksakal S., Topcuoglu N., Aktoren O., Kulekci G.  
Indian journal of dental research : official publication of Indian Society for Dental Research, vol.29, pp.781-786, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Investigation of the in vitro antibacterial effects of different toothpastes and fluoride gels: An in vitro study**  
Birant S., KORUYUCU M., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , SEYMEN F.  
EC Dental Science, vol.17, pp.1508-1514, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Ksilitol ve Şekersiz Sakız**  
KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N.  
Türkiye Klinikleri Halk Sağlığı Özel Dergisi, vol.4, no.1, pp.42-48, 2018 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Scardovia Wiggisiae and the other microorganisms in severe early childhood**

Ünsal G., TOPCUOĞLU E. N. , Ulukapı I., KÜLEKÇİ H. G. , AKTÖREN O.

Journal of Dentistry and Oral Care Medicine, vol.3, no.3, pp.302-307, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XII. **Prevalence of Candida albicans and Streptococcus aureus on maxillary obturators, maxillary defects and in saliva: A cross-sectional study** *Prevalência de Candida albicans e streptococcus aureus em obturadores superiores, nos defeitos maxilares e na saliva: Um estudo transversal*  
ÇELAKIL T., BACA E., TOPCUOĞLU E. N. , Rohlig B. G. , EVLİOĞLU G., Özcan M.  
Brazilian Dental Science, vol.20, no.3, pp.44-51, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Presence of Aggregatibacter actinomycetemcomitans in saliva and cardiac tissue samples of children with congenital heart disease**  
Bozdoğan E., TOPCUOĞLU E. N. , ÇETİN G., Haberal İ., KÜLEKÇİ H. G. , AKTÖREN O.  
Indian Journal of Dental Research, vol.27, pp.637-642, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Çocuklarda çürük risk değerlendirmesinde "Cariogram" kullanımı.**  
AKTÖREN O., AKSAKAL S. D. , KORUYUCU M., GÜVEN Y., TOPCUOĞLU E. N. , SEYMEN F., KÜLEKÇİ H. G.  
Türkiye Klinikleri J Pediatr Dent-Special Topics, vol.1, no.3, pp.12-18, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XV. **An assessment of antibacterial activity of three pulp capping materials on Enterococcus faecalis by a direct contact test: An in vitro study**  
KORUYUCU M., TOPCUOĞLU N., TUNA E., OZEL S., GENÇAY K., KULEKCI G., SEYMEN F.  
European Journal of Dentistry, vol.9, no.2, pp.240-245, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Selektif IgA Eksikliği ve X'e Bağlı Agammaglobulinemi Olgularında Ağız Mikroflorasının Sağlam Grupla Karşılaştırılması.**  
Kıyım Aslan A., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , ÇOKUĞRAŞ H. C. , AKÇAKAYA N., CAMCIOĞLU Y.  
Türk Pediatri Arşivi, vol.48, pp.204-209, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Candida albicans and Staphylococcus aureus in obturators used for rehabilitation of maxillary defects**  
EVLİOĞLU G., KORAY M., AK G., Nekora Azak A., TOPCUOĞLU E. N. , SANCAKLI E., Alpkılıç E., KÜLEKÇİ H. G.  
Balkan Journal of Stomatology, vol.17, pp.65-69, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. **The Effects Of The Tuft Design And Toothpaste On The Residual Microbial Contamination Of Toothbrushes**  
TOPCUOĞLU E. N. , Balkanlı O., YAYLALI E. D. , KÜLEKÇİ H. G.  
TÜRK HİJYEN VE DENEYSEL BİYOLOJİ DERGİSİ, vol.69, no.4, pp.219-224, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **In vitro antibacterial effects of glass-ionomer cement containing ethanolic extract of propolis on Streptococcus mutans.**  
TOPCUOĞLU E. N. , Özcan F., Özyurt M., KÜLEKÇİ H. G.  
European Journal of Dentistry, vol.6, pp.428-433, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XX. **Arayüz fırçası ve diş ipinin ağız bakterileri ile kontaminasyonu.**  
TOPCUOĞLU E. N. , YEK E., TOPUK YILDIZ S., ÇİNTAN S., KÜLEKÇİ H. G.  
İÜ Diş Hek Fak Derg, vol.46, pp.9-14, 2012 (National Refreed University Journal)
- XXI. **Prader-willi sendromu olan hastaya multidisipliner yaklaşım: Bir olgu sunumu.**  
KÜRKLÜ E., TUNA E. B. , TOPCUOĞLU E. N. , MARŞAN G., KUŞKUCU M. A. , KÜLEKÇİ H. G. , KORUYUCU M.  
Türk Dişhekimliği Dergisi, vol.19, pp.66-70, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Ksilitollü sakız çiğnemenin çürük yapıcı mikroorganizmalara etkisi.**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
ANKEM DERGİSİ, vol.25, pp.220-226, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXIII. **Türkiye'deki Diş Hekimlerinin İnfeksiyon Kontrolü Uygulamaları: İki Yıllık Süredeki Gelişim.**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.26, pp.155-161, 2009 (National Refreed University Journal)
- XXIV. **Diş hekimliği yönünden prion hastalıklarının önemi.**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
Hastane İnfeksiyonları Dergisi, vol.11, pp.120-123, 2007 (Other Refereed National Journals)

- XXV. **Odontojen Kaynaklı bir abseden izole edilen klindamisine dirençli Streptococcus constellatus: Olgu sunumu**  
TOPCUOĞLU E. N. , KAYNAR M. A. , KÜLEKÇİ H. G.  
İÜ Diş Hek Fak Derg, vol.38, pp.31-36, 2004 (National Refreed University Journal)
- XXVI. **Ca(OH)<sub>2</sub>'li konların Enterococcus faecalis'e antimikrobiyal etkisi.**  
Garip Y., Gençoğlu N., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.14, pp.53-56, 2004 (National Refreed University Journal)
- XXVII. **İnhale kortikosteroid kullanan astımlı hastalarda ağız bulguları**  
TANYERİ H., külekçi g., kürklü e., güç ü., TOPCUOĞLU E. N.  
Dişhekimliği dergisi, vol.34, no.2, pp.46-53, 2000 (National Non-Refereed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Oral Microbial Dysbiosis**  
Topcuoğlu E. N.  
in: Dysbiosis: A Study of Underlying Causes, Richard I. Cowell, Editor, NOVA Science Publishers Inc. , New York, pp.126-160, 2020
- II. **İnfektif Endokardit ve Dişhekimliği**  
TOPCUOĞLU E. N.  
Black Swan Publishing, Ankara, 2018
- III. **Endodontal Mikrobiyoloji**  
KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N.  
in: Endodonti, Aşçı SK, Editor, Quintessence Yayıncılık, İstanbul, pp.55-69, 2014
- IV. **Anaerob bakterilerin genel özellikleri ve normal floradaki yerleri**  
KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N.  
in: Anaerob Enfeksiyonların Rutin Tanısı Kurs Kitabı, Ülger Toprak N, Editor, Tmc-Klimud, İstanbul, pp.5-15, 2011

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Genetic and salivary microbiota analyses in twins with or without caries**  
KASIMOĞLU Y., KORUYUCU M., Birant S., Karacan İ., TOPCUOĞLU E. N. , TUNA İNCE E. B. , GENÇAY K., SEYMEN F.  
27th IAPD Congress, Cancun, Mexico, 3 - 07 July 2019, vol.1, pp.1
- II. **ASTİM VE KOAH HASTALARINDA UYGULANAN İLAÇ TEDAVİLERİNİN, DİŞ ÇÜRÜĞÜ AKTİVİTELERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
Yıldırım Üçüncü M., BENDERLİ GÖKÇE Y., TOPCUOĞLU E. N. , ERELEL M., KÜLEKÇİ H. G.  
38. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, pp.200-201
- III. **Ağız Mikrobiyomu: Metagenomik Yaklaşımla Tanımlama**  
TOPCUOĞLU E. N.  
38. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, pp.63-64
- IV. **Antibacterial effects of novel artificial saliva formulations containing lysozyme or lactoferrin on streptococcus mutans: an in vitro study**  
TONGUC-ALTIN K., TOPCUOĞLU E. N. , DUMAN G., Ünsal M., Çelik A., SELVI-KUVVETLİ S., KÜLEKÇİ H. G.  
International Association of Paediatric Dentistry (IAPD) Regional Meeting and 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018, pp.55
- V. **Antibacterial properties of multi-walled carbon nanotube reinforced glass ionomer cements**  
Akmeriç İ., TOPCUOĞLU E. N. , Sungurtekin Ekçi E.  
International Association of Paediatric Dentistry (IAPD) Regional Meeting and 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018, pp.52
- VI. **Assessment of the mobile microbiome in children with congenital heart disease.**

AKSAKAL S. D. , TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , AKTÖREN O.

International Association of Paediatric Dentistry Regional Meeting&25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018

**VII. Diş Hekimliğinde Standart İnfeksiyon Kontrolü**

TOPCUOĞLU E. N.

1. ULUSLARARASI DENTAL ve ORAL ENFEKSİYONLAR KONGRESİ, Sakarya, Turkey, 7 - 09 September 2018, pp.28-29

**VIII. Ağız Diş Sağlığı Merkezlerinde İnfeksiyon Kontrolü**

TOPCUOĞLU E. N.

Hastane İnfeksiyonları Kongresi 2018, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, no.1, pp.149-254

**IX. İki farklı cila sisteminin restoratif materyallerin yüzeyinde bakteri adezyonuna etkisi.**

BAYRAK G. D. , SANDALLI N., SELVI-KUVUETLI S., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

24. Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017, pp.145-146

**X. Pedodonti kliniği hastalarının ağız boşluğunda staphylococcus aureus ve metisiline dirençli Staphylococcus aureus (MRSA) varlığı.**

GÜVEN Y., AKSAKAL S. D. , TOPCUOĞLU E. N. , AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.

24. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017, pp.28

**XI. Turner Sendromulu Çocuklarda Ağız Bakterilerinin Ağız Sağlığına Etkisi**

Ünsal G., TOPCUOĞLU E. N. , GÜVEN Y., KÜLEKÇİ H. G. , AKTÖREN O.

Türk Pedodonti Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017, pp.89-90

**XII. The presence of Staphylococcus aureus and methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) in the oral cavity of children**

GÜVEN Y., AKSAKAL S. D. , TOPCUOĞLU E. N. , AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.

22nd Congress of the Balkan Stomatological Society (BASS), Selanik, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.109

**XIII. Evaluation of the Microbiota of Acute Primary Endodontic Infections Using Microarray Technology**

GÜVEN Y., ULUĞ S. D. , TOPCUOĞLU E. N. , Araz M., AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.

2015 IADR/AADR/CADR General Session, Boston, United States Of America, 11 - 14 March 2015, pp.4274

**XIV. Investigation of the Clinical and Microbiological Effects of Different Toothpastes**

SEYMEN F., KORUYUCU M., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

2015 IADR/AADR/CADR General Session, Boston, United States Of America, 11 - 14 March 2015, pp.3934

**XV. Caries Risk Assessment of Paediatric Patients in Istanbul Using Cariogram**

AKTÖREN O., ULUĞ S. D. , KORUYUCU M., GÜVEN Y., TOPCUOĞLU E. N. , SEYMEN F., KÜLEKÇİ H. G.

2015 IADR/AADR/CADR General Session, Boston, United States Of America, 11 - 14 March 2015, pp.1069

**XVI. Tükürük: Mikrobiyolojide Yeni Bir Muayene Maddesi**

TOPCUOĞLU E. N.

36. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014, pp.20

**XVII. Investigation of the in vitro antibacterial effects of different toothpastes and fluoride gels**

KORUYUCU M., Topçuoğlu N., SEYMEN F., KÜLEKÇİ H. G.

12th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, Sopot, Poland, 5 - 08 June 2014, pp.1

**XVIII. Clinical and microbiological findings of the oral cavity in children with Fanconi's anaemia.**

PINAR ERDEM A., İkikarakayalı G., SEPET E., TOPCUOĞLU E. N. , YALMAN N.

12th Congress of European Academy of Paediatric Dentistry, Sopot, Poland, 5 - 08 June 2014, pp.117

**XIX. Microbiological and clinical investigations in infants with cleft lip and palate: 3 years follow-up.**

Durhan M. A. , KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , Tanboğa İ.

12th Congress of European Academy of Paediatric Dentistry, Sopot, Poland, 5 - 08 June 2014, pp.72

**XX. Arayüz Fırçası ve Diş İpinin Ağız Bakterileri ile Kontaminasyonu**

TOPCUOĞLU E. N. , YEK E., TOPUK YILDIZ S., ÇİNTAN S., KÜLEKÇİ H. G.

XXXV.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 November 2013, pp.359

**XXI. Sterilizasyonun izlenmesi**

TOPCUOĞLU E. N.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslar arası Bilimsel Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2013,



- XXII. **Diş Ünit Su Sisteminin Türkiye Piyasalarındaki İki Farklı dezenfektanla Dekontaminasyon Çalışması**  
TOPUK YILDIZ S., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
XXXXV.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 November 2013, pp.383
- XXIII. **An assesment of antibacterial activity of three pulp capping materials on Enterococcus faecalis by a direct contact test: an in vitro study**  
SEYMEN F., TOPCUOĞLU E. N. , KORUYUCU M., TUNA E. B. , GENÇAY K., KÜLEKÇİ H. G.  
24th Congress of the IAPD, South Korea, vol.23, no.1, pp.1-52
- XXIV. **Arayüz fırçası ve diş ipinin ağız bakterileri ile kontaminasyonu**  
TOPCUOĞLU E. N. , YEK E., TOPUK YILDIZ S., ÇİNTAN S., KÜLEKÇİ H. G.  
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, pp.359
- XXV. **Alt Çeneye Uygulanan İki Farklı İmplantla Desteklenmiş Mandibular Tam Protezde İmplantların Sulkus Mikrofloralarının Karşılaştırılması**  
Kutay C., TOPUK YILDIZ S., TOPCUOĞLU E. N. , Geçkili E., KÜLEKÇİ H. G.  
XXXV.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.361
- XXVI. **Kalp Hastası Çocuklarda Tükürük Streptococcus mutans Serotip k varlığının Araştırılması**  
TOPCUOĞLU E. N. , Bozdoğan E., Çetin G., AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.  
XXXV.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 October 2012, pp.357-258
- XXVII. **Peri-İmplantitis Etkenlerinin 16S rRNA Bazlı bir Mikroarray Tekniği ile İncelenmesi : Retrospektif Çalışma**  
TOPCUOĞLU E. N. , TOPUK YILDIZ S., KÜLEKÇİ H. G.  
7.Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 June 2012, pp.266-267
- XXVIII. **Agresif Periodontitisin Farklı Tiplerinde Periodontal Patojenlerin Dağılımının Mikroarray Tekniği ile İncelenmesi**  
TOPCUOĞLU E. N. , TOPUK YILDIZ S., KÜLEKÇİ H. G.  
7.Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 June 2012, pp.268-269
- XXIX. **Propolis içeren cam iyonmer simanların in vitro Streptococcus mutans biyofilm oluşumuna etkisi.**  
TOPCUOĞLU E. N. , Özcan F., KÜLEKÇİ H. G.  
I. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, pp.81
- XXX. **Çoklu dirençli Capnocytophaga ochracea izole edilen odontojenik rezidüel kist olgusu**  
TOPCUOĞLU E. N. , TOPUK YILDIZ S., KÜLEKÇİ H. G.  
I. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, pp.102
- XXXI. **Herpes viruses and herpes viral-bacterial coinfection in periapical lesions.**  
Hatipoğlu S., Barker Y., TOPCUOĞLU E. N. , ÇİFTÇİ S., KESKİN F., Külekci G.  
10th Internatonal Congress of the Turkish Endodontic Society, İstanbul, Turkey, 19 - 22 May 2011, pp.80
- XXXII. **Sterilizasyon Odası ve Uygun Çalışma Düzeni**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
7.Ulusal Srerilizasyon ve Dezenfeksiyon Kongresi, Antalya, Turkey, pp.461-464
- XXXIII. **Diş Hekimliğinde Ultrasonik Temizleyici ve Yıkayıcı Dezenfektör Kullanımı**  
TOPCUOĞLU E. N.  
7.Ulusal Srerilizasyon ve Dezenfeksiyon Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 March 2011, pp.421-425
- XXXIV. **16S rRNA based microarray analysis of bacteria in primary endodontic infections of deciduous teeth**  
Bozdoğan E., TOPCUOĞLU E. N. , AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.  
7th European Academy of Paediatric Dentistry Interim Seminar and Workshop, Turkey, pp.52
- XXXV. **Herpes viruses and herpes viral-bacterial coinfection in periapical lesions.**  
Hatipoğlu S., Garip Berker Y., TOPCUOĞLU E. N. , Garip H., KÜLEKÇİ H. G. , ÇİFTÇİ S.  
10th Internatonal Congress of the Turkish Endodontic Society, Turkey, pp.80
- XXXVI. **The effect of smoking on oral and nasal Staphylococcus aureus carriage.**  
YAYLALI E. D. , Ürkmez H. F. , TOPCUOĞLU E. N. , Balkanlı O., KÜLEKÇİ H. G.  
Power of Microbes in Industry and Environment 2010, Croatia, pp.145
- XXXVII. **Inhibitory effect of Kenger gum on growth of mutans streptococci**

Laçin Ç. Ç. , Mohammadi A, TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

IADR 88th General Session, Spain, pp.1595

**XXXVIII. Oral health of children with Fanconi anemia**

YALMAN N., İkikarakayalı G., PINAR ERDEM A., SEPET E., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , DEVİREN A.

IADR 88th General Session, Spain, pp.4236

**XXXIX. Caries risk assessment of children with congenital heart disease**

Bozdoğan E., TOPCUOĞLU E. N. , DİNDAR A., AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.

IADR 88th General Session, Spain, pp.1595

**XL. Konjenital kalp hastası çocuklarda çürük riskinin değerlendirilmesi**

Bozdoğan E., TOPCUOĞLU E. N. , DİNDAR A., AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G.

17. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Mardin, Turkey, pp.128-129

**XLI. Diş Hekimliği Standart enfeksiyon Kontrolü: Kişisel Koruyucu Donanımların Doğru Kullanımı**

TOPCUOĞLU E. N.

Hastane Enfeksiyonları Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2010, pp.89-92

**XLII. Investigation of two types of toothbrushes in terms of cariogenic microflora adhesion**

TOPCUOĞLU E. N. , Balkanlı O., YAYLALI E. D. , KÜLEKÇİ H. G.

. 6th Balkan Congress of Microbiology, Macedonia, pp.59

**XLIII. NaOCl/MTAD, Lazer ve NaOCl/EDTA'nın antibakteriyel etkinliğinin in vitro koşullarda karşılaştırılması**

Nazlı S., Kavaloğlu Çıldır Ş., Kuvvetli S. S. , TOPCUOĞLU E. N. , Çağlar E., Sandallı N., KÜLEKÇİ H. G.

16. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, İzmir, Turkey, pp.48-49

**XLIV. Early microbiological findings in the treatment of Peri-implantitis with ER:YAG laser**

ERDEM M. A. , TOPCUOĞLU E. N. , ÇANKAYA A. B. , ÇAKARER S., KÜLEKÇİ H. G. , KASAPOĞLU Ç.

2nd Congress of World Federation for Laser Dentistry European Division, Turkey, pp.101

**XLV. Yatılı okul çocuklarında Streptococcus mutans'ın horizontal geçişi**

ÇİFTÇİ S., KESKİN F., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 25 October 2008, pp.593

**XLVI. Çocuklarda mutans streptokoklarının ağız kolonizasyonu**

TOPCUOĞLU E. N. , GÖKÇAY E. G. , KÜLEKÇİ H. G.

XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla, Turkey, pp.627

**XLVII. Candida colonization and oral/periodontal status of patients with Sjögren's syndrome**

ERGÜN S., ÇEKİCİ A., TOPCUOĞLU E. N. , migliari d., KÜLEKÇİ H. G. , TANYERİ H., IŞIK A. G.

9th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, Austria, pp.2008

**XLVIII. Dişhekimi Yardımcıları Enfeksiyon Kontrolü Uygulamalarını Nasıl Yapıyor?**

TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

TDB 15. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Turkey, pp.178-179

**XLIX. Dişhekimleri Enfeksiyon Kontrol Uygulamalarını Nasıl Yapıyor?**

TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

TDB 15. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Turkey, pp.179-181

**L. Antibacterial effect of laser irradiations in primary molar root canals**

Kuvvetli S. S. , Sandallı N., KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N.

Annual meeting IADR-Continental European and Israeli Divisions, Greece, pp.121

**LI. In vitro antibacterial effect of Calcium Hydroxide containing Gutta-Percha points on Candida albicans**

Garip Berker Y., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , Helvacıoğlu D.

IFEA 7th World Endodontic Congress, Canada, pp.134

**LII. Relationship Between Salivary Flow Rate, Buffering Capacities, Candida Counts in Patients With Xerostomia and Burning Mouth**

ÜNÜR M., KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , BEKTAŞ KAYHAN K.

8 th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, Croatia, 1 - 04 September 2006

**LIII. The evaluation of Candida albicans and Staphylococcus aureus colonization in patients with oronasal**

## **obturator prothesis**

EVLİOĞLU G., AK G., KORAY M., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.

8th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, Croatia, pp.13

- LIV. **Investigation of Human papilloma virus and Candida albicans in a family with white sponge nevus**  
KÜRKLÜ E., AK G., TOPCUOĞLU E. N. , ÖZTÜRK Ş., Beka H., AĞAÇFİDAN A., TANYERİ H.  
8th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, Croatia, pp.30
- LV. **The effect of glucose and sorbitol on lysozyme susceptibility of Candida Albicans.**  
Yaylalı D., Can Troşala Ş., Topçuoğlu N., GÜVEN Y., BATU Ş.  
2 nd FEMS Congress of European Microbiologists. 4-8 July , 2006 , IFEMA , Madrid., Spain, 1 - 04 July 2006, pp.55
- LVI. **Actinobacillus actinomycetemcomitans, Porphyromonas and Pigmented Prevotella in subgingival microflora of children with primary and mixed dentition**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , ÇİFTÇİ S.  
Europerio5, Congress of European Federation of Periodontology, Spain, pp.54-55
- LVII. **Antibacterial effect of Carisolv™ gel**  
Özdemir Özenen D., KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , Sandallı N.  
11th Congress of the BASS, Bosnia And Herzegovina, pp.38
- LVIII. **Akut atrofik kandidozisin topikal tedavisinde Fenoksietanol ve Oktenidin dihidroklorürün, Nistatin ile Karşılaştırılmalı incelenmesi**  
KORAY M., AK G., TOPCUOĞLU E. N. , İŞSEVER H., KÜLEKÇİ H. G. , TANYERİ H.  
Oral Cerrahi Deneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, pp.34
- LIX. **Lysozyme activity and Mutans streptococci , lactobacilli and Candida counts of edentulous patient's saliva.**  
Can Troşala Ş., GÜVEN Y., Külekçi G., Yaylalı D., Bakır N., Ünalın F., BATU Ş., TOPCUOĞLU E. N.  
Microbiologia Balkanica 2003, 3 rd Balkan Conference of Microbiology. 4-6 September 2003, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2003, pp.84
- LX. **Vidalı sistemlerde implant gövdesi iç yapısının bakteriyel kontaminasyonu ve tedavisi**  
Leblebicioğlu B., ERSANLI S., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , YALÇIN S.  
Türk Oral İmplantoloji Derneği XII.Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, pp.25
- LXI. **Diş hekimliği 2.sınıf öğrencilerinde diş çürüğü aktivite testlerinin değerlendirilmesi**  
TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G.  
17.ANKEM Kongresi, Antalya, Turkey, pp.152
- LXII. **Actinobacillus Actinomycetemcomitans, Porphyromonas And Pigmented Prevotella In Subgingival Microflora Of Children With Primary And Mixed Dentition**  
TOPCUOĞLU E. N. , KESKİN F., ÇİFTÇİ S., Külekci G.  
Europerio5, Congress of European Federation of Periodontology, İspanya, Spain, 29 June - 01 July 2001, pp.54-55
- LXIII. **vidalı sistemlerde implant gövdesi iç yapısının bakteriyel kontaminasyonu .preliminary veriler**  
ERSANLI S., Leblebicioğlu B., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , YALÇIN S.  
Toid 10. bilimsel kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 24 June 2000

## **Other Publications**

- I. **"TMC-KLİMUD-İstanbul Üniversitesi Anaerob Bakteriyoloji Kursu Anaerob Bakterilerin Genel Özellikleri ve Normal Floradaki Yerleri**  
KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N.  
Other, pp.6-13, 2012

## **Supported Projects**

ARISAN V., ALZBOUN M., TÜRKER ŞENER L., SARCAN F., KURUOĞLU F., EROL A., TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bor İle Modifiye Titanyum İmplant Yüzeylerinde Biyofilm Oluşumu ve Osteoblast Aktivitesinin in vitro Analizi, 2019 - Continues

Topcuoğlu E. N. , Bozdağ S. E. , Işık Özkol F. G. , Altun Z. S. , TUBITAK Project, Doğal Ürün Ekstraktları İlave Edilen Yumuşak Astar Materyalinin, Antifungal Aktivite ve Mekanik Özelliklerinin In Vitro Analizi, 2021 - 2021

ARISAN V., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , ERSANLI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Surgery Duration in the Brain Dynamic and StaticGuided Dental Implant Installation Retrospective Comparison of 66 Cases, 2018 - 2019

TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Dişhekimiğinde Kesici Ve Delici Alet Yaralanmasına İlişkin Değerlendirme Anketi, 2017 - 2018

Topcuoğlu E. N. , Kurt A., Project Supported by Other Official Institutions, Kompozit rezin yüzeylerinde kullanılan farklı cila tekniklerinin Streptococcus mutans biyofilm adezyonununa etkisi, 2017 - 2018

Topcuoğlu E. N. , Kartal M., Project Supported by Other Official Institutions, Bitkisel İçerikli Ağız Bakım Suyunun Geliştirilmesi, Formülasyonu ve İnsan Etik Kurul Başvurusu İçin Gerekli İşlemlerin Tamamlanması, 2017 - 2018

Koruyucu M., Kasımoğlu Y., Topcuoğlu E. N. , Tuna İnce E. B. , Seymen F., TUBITAK Project, İnkizlerde Genetik ve Çevresel Faktörlerin Dental Bulgulara Etkisi, 2015 - 2018

AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Turner Sendromlu Çocuk Hastalarda Ağız ve Diş Sağlığı Bulgularının İncelenmesi, 2015 - 2017

TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , PINAR ERDEM A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kostmann Sendromlu hastaların ağız mikrobiyal profillerinin incelenmesi, 2014 - 2016

PINAR ERDEM A., TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , SEPET E., Project Supported by Higher Education Institutions, DİKKAT EKSİKLİĞİ HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU OLAN ÇOCUK HASTALARDA BESLENME VE AĞIZ-DİŞ SAĞLIĞI DURUMUNUN İNCELENMESİ, 2014 - 2016

TOPCUOĞLU E. N. , KÜLEKÇİ H. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Alt Çeneye Uygulanan İki Farklı İmplantla Desteklenmiş Mandibular Tam Protezlerde İmplantların Sulkus Mikrofloralarının Karşılaştırılması, 2014 - 2016

GÜVEN Y., AKTÖREN O., KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Pedodonti kliniği hastalarının ağız boşluğunda Staphylococcus aureus ve Metisiline dirençli Staphylococcus aureus (MRSA) varlığı, 2014 - 2016

Küleççi H. G. , Topcuoğlu E. N. , Çimenoğlu H., TUBITAK Project, Biyomedikal Uygulamalar için titanyum ve alaşımlarının yüzeyinde biyoaktif, antibakteriyel ve mikroporöz oksit tabakasının oluşturulması, 2012 - 2014

TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kalp hastası çocuklarda tükürük Streptococcus mutans serotip k varlığının araştırılması, 2012 - 2013

TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Relationship between oral anaerobic bacteria and otitis media with effusion, 2011 - 2011

KÜLEKÇİ H. G. , TOPCUOĞLU E. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Ağız mikroflorasındaki anaerob bakterilerin efüzyonlu otitis media ile ilişkisi, 2008 - 2008

## **Activities in Scientific Journals**

Current Analysis on Dentistry, Committee Member, 2018 - Continues

PLOS ONE, Committee Member, 2018 - Continues

International Journal of Dental Medicine, Committee Member, 2017 - Continues

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, Advisory Committee Member, 2014 - Continues

European Journal of General Dentistry, Advisory Committee Member, 2012 - Continues

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Member, 2014 - Continues

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Member, 2011 - Continues

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member, 1998 - Continues

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Istanbul University, Turkey, June 2021

Journal of Oral Research, Other Indexed Journal, May 2021

The Open Dentistry Journal, Journal Indexed in ESCI, March 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Zonguldak Bülent Ecevit University, Turkey, November 2020

KLİMİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2020

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Istanbul University, Turkey, October 2020

TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2020

BMC ORAL HEALTH, Journal Indexed in SCI-E, September 2020

EUROPEAN ARCHIVES OF PAEDIATRIC DENTISTRY, Journal Indexed in ESCI, June 2020

KLİMİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2020

FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY, SCI Journal, May 2020

European Oral Research, Other Indexed Journal, October 2019

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Istanbul University, Turkey, September 2019

Flora, National Scientific Refreed Journal, August 2019

Frontiers in Cellular and Infection Microbiology , SCI Journal, May 2019

KLİMİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2019

Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, National Scientific Refreed Journal, April 2018

Anaerobe, SCI Journal, March 2018

Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, National Scientific Refreed Journal, February 2018

Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, National Scientific Refreed Journal, December 2017

Journal of Polymers and the Environment, National Scientific Refreed Journal, May 2017

International Journal of Paediatric Dentistry, SCI Journal, April 2017

Anaerobe, SCI Journal, January 2017

Anaerobe, SCI Journal, September 2016

PlosOne, SCI Journal, August 2016

Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, May 2016

Acta Odontologia Scandinavica, SCI Journal, May 2016

Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, Other Indexed Journal, May 2016

Anaerobe, SCI Journal, March 2015

IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, National Scientific Refreed Journal, March 2014

EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE , SCI Journal, January 2013

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES , SCI Journal, November 2012

EUROPEAN JOURNAL OF GENERAL DENTISTRY, Other Indexed Journal, November 2012

## Scientific Research / Working Group Memberships

İstanbul Dişhekimleri Odası 18. Dönem Toplum Ağız Diş Sağlığı Komisyonu, Istanbul University, Turkey, [https://www.ido.org.tr/menu\\_goster.php?Id=118](https://www.ido.org.tr/menu_goster.php?Id=118), 2020 - Continues

Genel Sağlık-Ağız Diş Sağlığı İşbirliği Komisyonu, Türk Dişhekimleri Birliği, Turkey, -, 2017 - Continues

Türkiye İnfektif Endokardit Uzlaş Raporu Hazırlama Grubu, Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Derneği, Turkey, -, 2016 - Continues

Anaerop Çalışma Grubu, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Turkey, <http://www.tmc-online.org/?action=anareop>, 2014 - Continues

## Edit Congress and Symposium Activities

- 20 Mart Oral Sağlık Sempozyumu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021
25. TDB Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2019
- İnfektif Endokardit ve Diğer Kardiyovasküler İnfeksiyonlarda Tartışmalı Konular Sempozyumu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019
38. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
1. Uluslararası Dental ve Oral Enfeksiyonlar Kongresi, Invited Speaker, Sakarya, Turkey, 2018
- Yumuşak Doku Sempozyumu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2018
- Hastane İnfeksiyonları Kongresi 2018, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
- İnfektif Endokardit: Güncel Bilgiler, Yerel Veriler Sempozyumu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
- 21st TDA International Dental Congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2015
36. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014
20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Invited Speaker, Aydın, Turkey, 2014
- İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013
- Olgularla Klinik Mikrobiyoloji: Gastrointestinal Sistem ve Genitoüriner Sistem, Attendee, GATA Haydarpaşa EAH/ İstanbul, Turkey, 2013
- Olgularla Klinik Mikrobiyoloji: Solunum Yolu ve Deri -Yumuşak Doku Örnekleri, Attendee, Şişli Etfal EAH/ İstanbul, Turkey, 2013
- Olgularla Klinik Mikrobiyoloji: Kan Kültürleri, Attendee, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi/İstanbul, Turkey, 2013
- XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2012
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2012
- I. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2011
- 10th European Oral Microbiology Workshop, Attendee, Netherlands, 2011
- 7.Ulusal Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2011
- Hastane İnfeksiyonları Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2010
25. ANKEM Kongresi, Invited Speaker, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 2010
- XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2008
- TDB 15. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2008
- Europerio5, Congress of European Federation of Periodontology, Attendee, Madrid, Spain, 2006
- Microbiologia Balkanica 3rd Balkan Conference of Microbiology, Attendee, İstanbul, Turkey, 2003
- 17.ANKEM Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2002

## Citations

Total Citations (WOS):290

h-index (WOS):10

## Scholarships

Anaerobic Bacteria: Next Generation Technology meets anaerobic diagnostics, Other International Organizations, 2014 - Continues